SONY

Bedienungsanleitung

Xperia™ XA Ultra

F3211/F3213/F3215

Inhaltsverzeichnis

Erste Schritte 7
- Informationen über diese Bedienungsanleitung 7
- Überblick 7
- Zusammenbau 8
- Displayschutz 9
- Erstmaliges Einschalten Ihres Geräts 9
- Warum benötige ich ein Google™-Konto? 10

Gerätesicherheit 12
- Maßnahmen zum Schutz Ihres Geräts 12
- Bildschirmsperre 12
- Automatisches Entsperren des Geräts 14
- Schutz der SIM-Karte 18
- Die Identifikationsnummer Ihres Geräts 19
- Orten eines verlorenen Geräts 20

Aneignen der Grundlagen 22
- Verwenden des Touchscreens 22
- Sperren und Entsperren des Bildschirms 23
- Startbildschirm 24
- Anwendungsbildschirm 26
- Navigationsanwendungen 27
- Widgets 28
- Verknüpfungen und Ordner 28
- Hintergrund und Designs 29
- Aufnehmen eines Screenshots 30
- Benachrichtigungen 30
- Symbole in der Statusleiste 33
- Anwendungen im Überblick 35

Akku und Wartung 37
- Laden des Geräts 37
- Akku und Energieoptionen 38
- Aktualisieren des Geräts 40
- Wartung mithilfe eines Computers 42
- Speicher und Arbeitsspeicher 43
- Sichern und Wiederherstellen von Inhalten 44

Herunterladen von Anwendungen 48
- Anwendungen von Google Play™ herunterladen 48
- Herunterladen von Anwendungen von anderen Quellen 48

Internet und Netze 49
- Surfen im Internet 49

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Einstellungen für Internet und MMS 49
WLAN 50
Freigeben Ihrer mobilen Datenverbindung 52
Datennutzung kontrollieren 54
Auswählen von Mobilfunknetzen 55
VPN (Virtual Private Network) 55
Synchronisieren von Daten auf dem Gerät 57
Synchronisieren mit Onlinekonten 57
Synchronisieren mit Microsoft® Exchange ActiveSync® 57
Grundlegende Einstellungen 59
Zugreifen auf Einstellungen 59
Lautstärkeeinstellungen 59
Einstellungen für den „Bitte nicht stören“-Modus 60
Bildschirmeinstellungen 61
App-Einstellungen 63
Zurücksetzen von Anwendungen 64
Daydream 64
Spracheinstellungen 65
Datum und Uhrzeit 65
Mobile BRAVIA® Engine 65
Super-Vivid-Modus 66
Verbessern der Soundausgabe 66
Mehrere Benutzerkonten 66
Eingeben von Text 69
Bildschirmtastatur 69
Bearbeiten von Text 70
Anrufen 71
Anrufe tätigen 71
Empfangen von Anrufen 72
Aktive Anrufe 74
Verwenden des Anrufprotokolls 74
Weiterleiten von Anrufen 75
Beschränken von Anrufen 75
Mehrere Anrufe 76
Telefonkonferenzen 76
Mailbox 77
Notrufe 77
Kontaktdaten 79
Übertragen von Kontakten 79
Suchen und Anzeigen von Kontakten 80
Hinzufügen und Bearbeiten von Kontakten 81

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Hinzufügen von medizinischen Informationen und Kontaktinformationen für den Notfall ... 82
Favoriten und Gruppen ... 84
Senden von Kontaktdaten ... 84
Vermeiden doppelter Einträge in der Kontakteanwendung ... 85
Sichern von Kontakten ... 85
Messaging und Chat ... 86
Lesen und Senden von Nachrichten ... 86
Organisieren Ihrer Nachrichten ... 87
Anrufen aus einer Nachricht heraus ... 88
Einstellungen für Messaging ... 88
Instant Messaging und Videochat ... 88
E-Mail ... 89
Konfigurieren von E-Mail ... 89
Senden und Empfangen von E-Mails ... 89
Organisieren Ihrer E-Mails ... 91
Einstellungen des E-Mail-Kontos ... 91
Gmail™ ... 92
Musik ... 93
Musik auf Ihr Gerät übertragen ... 93
Musik hören ... 93
Menü der Musik-Anwendung ... 94
Playlists ... 95
Freigeben von Musik ... 96
Verbessern des Klangs ... 96
Musikerkennung mit TrackID™ ... 97
UKW-Radio ... 99
Verwenden des Radios ... 99
Favoritenradiosender ... 100
Soundeinstellungen ... 100
Kamera ... 101
Fotos und Videos aufnehmen ... 101
Gesichtserkennung ... 102
Aufnehmen von lächelnden Gesichtern mit Smile Shutter™ ... 102
Geografische Positionen zu Fotos hinzufügen ... 103
Allgemeine Kameraeinstellungen ... 103
Einstellungen der Fotokamera ... 107
Videokameraeinstellungen ... 110
Fotos und Videos im Album ... 112
Anzeigen von Fotos und Videos ... 112
Freigeben und Verwalten von Fotos und Videos ... 113
Bearbeiten von Fotos mit der Anwendung „Foto-Editor“ ... 114

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Bearbeiten von Videos mit der App „Video-Editor“..... 115
Ausblenden von Fotos und Videos..... 116
Menü des Album-Startbildschirms.....116
Anzeigen von Fotos auf einer Karte..... 117
Videos.....119
Die Video-Anwendung..... 119
Videoinhalte auf Ihr Gerät übertragen..... 120
Verwalten von Videoinhalten.....120
Movie Creator..... 121
Verbindungen..... 122
Kabelgebundenes Spiegeln des Gerätebildschirms auf ein Fernsehgerät.....122
Kabelloses Spiegeln des Bildschirms Ihres Geräts auf einen Fernsehbildschirm.....122
Weitergabe von Inhalten an Heimnetzwerkgeräte..... 123
Anschließen des Geräts an USB-Zubehör..... 125
NFC..... 126
Bluetooth®-Funktechnologie.....127
Smart Apps und smarte Funktionen, die Zeit ersparen..... 131
Ihr Gerät als Brieftasche verwenden..... 131
News Suite.....131
Reisen und Karten.....132
Verwenden von Ortungsdiensten.....132
Google Maps™ und Navigation.....132
Verwenden der Datenübertragung im Ausland.....133
Verwenden des Geräts mit einem Fahrzeug-Infotainmentsystem..... 133
Flugmodus.....134
Kalender und Wecker.....135
Kalender..... 135
Wecker und Uhr.....135
Eingabehilfen.....138
Vergrößerungsbewegungen..... 138
Großer Text..... 138
Farbkorrektur..... 138
TalkBack..... 138
Support und rechtliche Informationen..... 140
Support-Anwendung.....140
Xperia™ Tipps..... 140
Hilfe in Menüs and Anwendungen..... 140
Durchführen von Diagnosetests auf Ihrem Gerät.....140
Neu starten, zurücksetzen und reparieren..... 141
Unterstützen Sie uns dabei, unsere Software zu verbessern.....142

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Garantie, SAR und Nutzungsrichtlinien..... 142
Recycling Ihres Geräts..... 142
Rechtliche Informationen..... 143

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Erste Schritte

Informationen über diese Bedienungsanleitung

Dies ist die **Xperia™ XA Ultra**-Bedienungsanleitung für die Softwareversion **Android™ 6.0**. Wenn Sie nicht genau wissen, welche Softwareversion auf Ihrem Gerät ausgeführt wird, sehen Sie im Menü „Einstellungen“ nach.

! Aufgrund von System- und Anwendungsupdates können die Funktionen auf Ihrem Gerät anders dargestellt werden als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Die Android™-Version wird von einem Update möglicherweise nicht betroffen. Weitere Informationen über Softwareupdates finden Sie unter *Aktualisieren des Geräts* auf der Seite 40.

So ermitteln Sie die aktuelle Softwareversion Ihres Geräts:

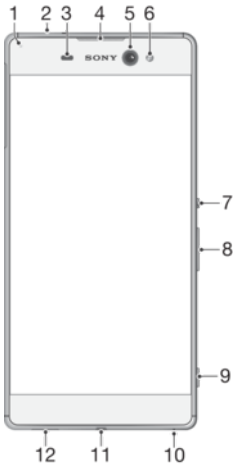
1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Android™-Version**.

Dienste- und Funktionsbeschränkungen

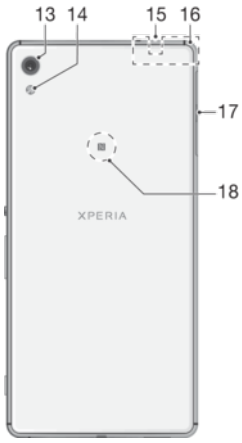
Einige der in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Dienste und Funktionen werden nicht in allen Ländern oder Regionen oder von allen Netzen oder Dienstanbietern unterstützt. Die internationale GSM-Notrufnummer kann immer in allen Ländern, Regionen, Netzen und über alle Dienstanbieter genutzt werden, sofern das Gerät mit dem Mobilfunknetz verbunden ist. Setzen Sie sich mit dem Netzbetreiber oder Dienstanbieter in Verbindung, um Informationen zur Verfügbarkeit bestimmter Dienste und Funktionen und zu ggf. anfallenden Zugriffs- oder Nutzungsgebühren zu erhalten.

Für die Nutzung einiger Funktionen und Anwendungen, die in dieser Anleitung beschrieben werden, ist unter Umständen ein Internetzugang erforderlich. Wenn Sie mit Ihrem Gerät eine Internetverbindung herstellen, fallen möglicherweise Datenverbindungsgebühren an. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Mobilfunkanbieter.

Überblick



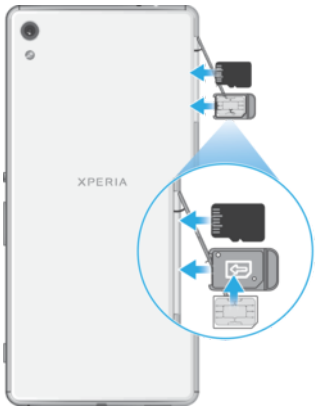
Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.



1. Lade-/Benachrichtigungsleuchte
2. Headset-Anschluss
3. Abstands-/Lichtsensor
4. Hörmuschel
5. Frontkameraobjektiv
6. Frontkameraleuchte
7. Ein/Aus-Taste
8. Lautstärke-/Zoomtaste
9. Auslöser
10. Hauptmikrofon
11. Ladekabel-/USB-Kabelanschluss
12. Hauptlautsprecher
13. Hauptkameraobjektiv
14. Hauptkameraleuchte
15. Zweites Mikrofon
16. WLAN/Bluetooth-Antennenbereich
17. Abdeckung für Nano-SIM-/Speicherkarteneinschub
18. NFC™-Erkennungsbereich

Zusammenbau

! Ihr Gerät unterstützt nur Nano-SIM-Karten.



So stecken Sie die Nano-SIM-Karte ein

! Ihr Gerät unterstützt nur Nano-SIM-Karten. Stellen Sie sicher, dass Sie den Nano-SIM-Kartenhalter verwenden. Verwechseln Sie den Nano-SIM-Karteneinschub nicht mit dem Speicherkarteneinschub.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

1. Öffnen Sie die Abdeckung für den Nano-SIM- und den Speicherkarteneinschub.
2. Ziehen Sie mit dem Fingernagel oder einem ähnlichen Gegenstand die Nano-SIM-Kartenhalterung heraus.
3. Platzieren Sie die Nano-SIM-Karte in der Halterung und stecken Sie die Halterung dann wieder ein.
4. Schießen Sie die Abdeckung.

! Wenn Sie eine Nano-SIM-Karte einstecken, während das Gerät eingeschaltet ist, wird es automatisch neu gestartet.

So stecken Sie eine Speicherkarte ein

1. Öffnen Sie die Abdeckung für den Nano-SIM- und den Speicherkarteneinschub.
2. Platzieren Sie die Speicherkarte im Speicherkarteneinschub. Drücken Sie die Speicherkarte dann bis zum Anschlag in den Einschub, bis ein Klickgeräusch zu hören ist.
3. Schießen Sie die Abdeckung.

! Stellen Sie sicher, dass Sie die Speicherkarte in der richtigen Ausrichtung einstecken.

So entfernen Sie die Nano-SIM-Karte:

1. Öffnen Sie die Abdeckung für den Nano-SIM- und den Speicherkarteneinschub.
2. Ziehen Sie mit dem Fingernagel oder einem ähnlichen Gegenstand die Nano-SIM-Kartenhalterung heraus.
3. Entfernen Sie die Nano-SIM-Karte und setzen Sie dann die Halterung wieder ein.
4. Schießen Sie die Abdeckung.

So entfernen Sie die Speicherkarte:

1. Schalten Sie entweder das Gerät aus oder trennen Sie die Speicherkarte unter **Einstellungen** > **Daten- und Arbeitsspeicher** > ⋮ > **Vorrangig Energie sparen** > **Speicher** > ⏏ neben **SD-Karte**. Öffnen Sie anschließend die Abdeckung für den Nano-SIM- und den Speicherkarteneinschub.
2. Drücken Sie die Speicherkarte nach innen und lassen Sie sie schnell wieder los.
3. Ziehen Sie die Speicherkarte vollständig heraus und entfernen Sie sie aus dem Gerät.
4. Schließen Sie die Abdeckung.

Displayschutz

! Entfernen Sie den Schutzfilm, bevor Sie Ihr Gerät verwenden. Ziehen Sie dazu an der hervorstehenden Lasche.

Es wird empfohlen, dass Sie Ihr Gerät mit einem Displayschutz von Sony oder einer für Ihr Xperia™ Modell geeigneten Schutzvorrichtung schützen. Wenn Sie Displayschutzzubehör von Drittanbietern verwenden, funktioniert Ihr Gerät möglicherweise nicht mehr richtig, da Sensoren, Linsen, Lautsprecher oder Mikrofone abgedeckt werden. Außerdem erlischt dadurch möglicherweise die Garantie.

Erstmaliges Einschalten Ihres Geräts

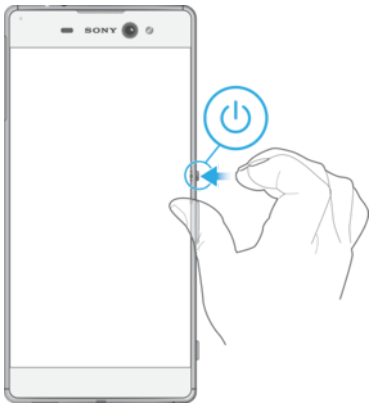
Es empfiehlt sich, den Akku mindestens 30 Minuten lang zu laden, bevor Sie Ihr Gerät zum ersten Mal einschalten. Sie können das Gerät auch während des Ladevorgangs verwenden. Lesen Sie dazu den Abschnitt *Laden des Geräts* auf der Seite 37.

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, hilft ein Setup-Assistent bei der Konfiguration grundlegender Einstellungen, der Personalisierung des Geräts und der Anmeldung bei Ihren Konten, z. B. Ihrem Google™-Konto.

So schalten Sie das Gerät ein:

! Der Akku muss mindestens 30 Minuten geladen werden, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.



1 Halten Sie die Einschalttaste so lange gedrückt, bis das Gerät vibriert.
2 Geben Sie auf Anforderung die PIN für die SIM-Karte ein und tippen Sie dann auf .
3 Warten Sie einen Moment, bis das Gerät gestartet ist.

Die PIN für die SIM-Karte ist anfänglich von Ihrem Netzbetreiber vorgegeben, Sie können sie aber später über das Menü „Einstellungen“ ändern. Tippen Sie auf , um einen Fehler bei der Eingabe der PIN für die SIM-Karte zu korrigieren.

So schalten Sie das Gerät aus:

1 Drücken und halten Sie die Einschalttaste , bis das Optionsmenü geöffnet wird.
2 Tippen Sie im Optionsmenü auf **Ausschalten**.

Es kann einige Momente dauern, bis das Gerät ausgeschaltet wird.

Warum benötige ich ein Google™-Konto?

Ihr Xperia™ Gerät von Sony wird mit Android™, dem von Google™ entwickelten Betriebssystem, ausgeführt. Beim Erwerb des Geräts ist bereits eine Reihe von Google™-Anwendungen und -Diensten auf dem Gerät vorinstalliert bzw. darüber abrufbar, z. B. Gmail™, Google Maps™, YouTube™ und die Play Store™-Anwendung, über die Sie auf den Online-Store Google Play™ zugreifen und Android™-Anwendungen herunterladen können. Damit Sie diese Dienste optimal nutzen können, benötigen Sie ein Google™-Konto. Mit einem Google™-Konto können Sie beispielsweise Folgendes tun:

- Anwendungen von Google Play™ herunterladen und installieren.
- E-Mails, Kontaktdaten und den Kalender über Gmail™ synchronisieren.
- Mithilfe der Anwendung „Hangouts™“ mit Freunden chatten.
- Ihren Browserverlauf und Ihre Lesezeichen mithilfe des Browsers Google Chrome™ synchronisieren.
- Nach einer Softwarereparatur über Xperia™ Companion sich als autorisierten Benutzer identifizieren.
- Ein verloren gegangenes oder gestohlenes Gerät mithilfe des Dienstes „my Xperia“™ oder der Android™-Geräteverwaltung remote finden, sperren oder löschen.

Weitere Informationen zu Android™ und Google™ finden Sie unter *http://support.google.com*.

Sie müssen sich den Benutzernamen und das Kennwort für Ihr Google™-Konto unbedingt merken. In bestimmten Fällen müssen Sie sich aus Sicherheitsgründen über Ihr Google™-Konto identifizieren. Sollten Sie in diesen Fällen den Benutzernamen und das Kennwort Ihres Google™-Kontos nicht angeben können, wird Ihr Gerät gesperrt. Wenn Sie mehrere Google™-Konten besitzen, stellen Sie außerdem sicher, dass Sie die Details des entsprechenden Kontos eingeben.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So richten Sie ein Google™-Konto auf Ihrem Gerät ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Konten & Synchronisierung** > **Konto hinzufügen** > **Google**.
3. Folgen Sie den Anweisungen des Registrierungsassistenten, um ein Google™-Konto zu erstellen, oder melden Sie sich an, wenn Sie bereits ein Konto besitzen.

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, können Sie sich auch vom Setup-Assistenten aus bei Ihrem Google™-Konto anmelden oder ein Konto erstellen. Sie können auch online ein Konto erstellen unter *www.google.com/accounts*.

So entfernen Sie ein Google™-Konto

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Konten & Synchronisierung** > **Google**.
3. Wählen Sie das Google™-Konto aus, das Sie entfernen möchten.
4. Tippen Sie auf > **Konto entfernen**.
5. Tippen Sie zum Bestätigen erneut auf **Konto entfernen**.

Wenn Sie Ihr Google™-Konto entfernen, sind die mit Ihrem Google™-Konto verknüpften Sicherheitsfunktionen nicht mehr verfügbar.

Wenn Sie Ihr Gerät für einen längeren Zeitraum an eine andere Person verleihen, sollten Sie ein Gästekonto für diesen Benutzer erstellen sowie eine Bildschirmsperre einrichten, um Ihr eigenes Benutzerkonto zu schützen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Gerätesicherheit

Maßnahmen zum Schutz Ihres Geräts

Ihr Gerät umfasst verschiedene Sicherheitsoptionen, die Sie unbedingt nutzen sollten, für den Fall dass Sie das Gerät verlieren oder es Ihnen gestohlen wird.

Folgende Optionen sind verfügbar:

- Richten Sie eine Bildschirmsperre auf Ihrem Gerät ein, d. h. eine PIN, ein Kennwort oder ein Muster, um die Nutzung oder das Zurücksetzung des Geräts durch eine andere Person zu verhindern. Weitere Informationen finden Sie unter *Bildschirmsperre* auf der Seite 12.
- Fügen Sie ein Google™-Konto hinzu, um im Falle eines Diebstahls oder einer Löschung die unbefugte Verwendung Ihres Geräts durch andere zu verhindern. Weitere Informationen finden Sie unter *Warum benötige ich ein Google™-Konto?* auf der Seite 10.
- Aktivieren Sie entweder den „Schutz durch my Xperia“ oder den Webdienst „Android™-Gerätemanager“. Über diese Dienste können Sie ein verloren gegangenes Gerät remote lokalisieren, sperren oder löschen. Weitere Informationen finden Sie unter *Orten eines verlorenen Geräts* auf der Seite 20.

Das Eigentum Ihres Geräts bestätigen

Wenn Ihr Gerät geschützt ist, müssen Sie je nach verwendeter Sicherheitsfunktion den Bildschirm mit Ihrer PIN, Ihrem Kennwort oder Ihrem Muster entsperren oder Ihre Google™-Kontoinformationen eingeben. Im Folgenden sind Beispiele für Schutzfunktionen und einige der erforderlichen Anmeldedaten aufgeführt:

Schutzfunktion „Zurücksetzen auf Werkseinstellungen“:	Sie müssen Ihren Bildschirm entsperren, bevor Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen können.
Schutz über my Xperia:	Wenn Sie Ihr Gerät remote über diesen Dienst zurücksetzen, müssen Sie den Benutzernamen und das Kennwort des Google™-Kontos eingeben, das mit dem Dienst verknüpft ist. Das Gerät muss mit dem Internet verbunden werden, bevor das Setup abgeschlossen werden kann. Andernfalls können Sie Ihr Gerät nach dem Zurücksetzen nicht verwenden.
Android™-Geräteverwaltung:	Wenn Sie Ihr Gerät remote über diesen Dienst zurücksetzen, müssen Sie den Benutzernamen und das Kennwort für Ihr Google™-Konto eingeben. Das Gerät muss mit dem Internet verbunden werden, bevor das Setup abgeschlossen werden kann. Andernfalls können Sie Ihr Gerät nach dem Zurücksetzen nicht verwenden.
Softwarereparatur:	Wenn Sie die Software Xperia™ Companion nutzen, um eine Softwarereparatur durchzuführen, werden Sie aufgefordert, den Benutzernamen und das Kennwort für Ihr Google™-Konto einzugeben, wenn Sie das Gerät nach Abschluss der Reparatur starten.

! Für die Android™-Geräteverwaltung müssen die Informationen über ein Google™-Konto eingegeben werden. Hierbei kann es sich um ein beliebiges Google™-Konto handeln, das Sie auf dem Gerät eingerichtet haben. Wenn Sie die entsprechenden Kontodaten während des Einrichtungsvorgangs nicht bereitstellen können, werden Sie das Gerät nicht verwenden können.

Bildschirmsperre

Es stehen verschiedene Optionen für die Bildschirmsperre zur Verfügung. Das Sicherheitsniveau der jeweiligen Sperre ist nachfolgend geordnet vom geringsten bis zum höchsten aufgeführt:

- Wischen: kein Schutz, aber Schnellzugriff auf den Startbildschirm
- Muster: zum Entsperren des Geräts ein einfaches Muster mit dem Finger zeichnen
- PIN: zum Entsperren des Geräts eine numerische PIN bestehend aus mindestens vier Ziffern eingeben

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

- Kennwort: zum Entsperren des Geräts ein aus Buchstaben und Zahlen bestehendes Kennwort eingeben

Sie müssen sich Ihr Entsperrmuster für den Bildschirm bzw. Ihre PIN oder Ihr Kennwort gut merken. Wenn Sie diese Informationen vergessen, können wichtige Daten wie Kontakte und Nachrichten möglicherweise nicht wiederhergestellt werden.

Wenn Sie ein Microsoft® Exchange ActiveSync® (EAS)-Konto auf Ihrem Xperia™ Gerät eingerichtet haben, beschränken die EAS-Sicherheitseinstellungen die Art der Bildschirmsperre möglicherweise auf eine PIN oder ein Kennwort. Dies ist der Fall, wenn Ihr Netzbetreiber einen bestimmten Typ der Bildschirmsperre für alle EAS-Konten aus Sicherheitsgründen des Unternehmens festlegt. Wenden Sie sich an den Netzbetreiber Ihres Unternehmens, um zu überprüfen, welche Netzwerksicherheitsrichtlinien für Mobilgeräte gelten.

Die Fingerabdruck-Funktion ist für den US-amerikanischen Markt nicht verfügbar.

So ändern Sie die Art der Bildschirmsperre:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf das Symbol für den Anwendungsbildschirm .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Bildschirmsperre**.
3. Befolgen Sie die Anweisungen Ihres Geräts.

So erstellen Sie ein Entsperrmuster:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Bildschirmsperre** > **Muster**.
3. Befolgen Sie die Anweisungen Ihres Geräts.

Wenn Sie fünf Mal hintereinander ein falsches Entsperrmuster eingeben, müssen Sie 30 Sekunden warten, bevor Sie einen neuen Versuch unternehmen können.

So ändern Sie das Muster für die Bildschirmsperre:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Bildschirmsperre**.
3. Zeichnen Sie das Entsperrmuster für den Bildschirm.
4. Tippen Sie auf **Muster** und befolgen Sie die Anweisungen Ihres Geräts.

So erstellen Sie eine PIN für die Bildschirmsperre:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Bildschirmsperre** > **PIN**.
3. Geben Sie eine numerische PIN ein und tippen Sie anschließend auf **Weiter**.
4. Geben Sie Ihre PIN erneut ein und bestätigen Sie sie. Tippen Sie anschließend auf **OK**.

So erstellen Sie ein Kennwort für die Bildschirmsperre:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Bildschirmsperre** > **Kennwort**.
3. Geben Sie Ihr Kennwort ein und tippen Sie anschließend auf **Weiter**.
4. Geben Sie Ihr Kennwort erneut ein und bestätigen Sie es. Tippen Sie anschließend auf **OK**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So aktivieren Sie die Entsperrfunktion durch Wischen:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Bildschirmsperre**.
3. Zeichnen Sie das Entsperrmuster für den Bildschirm oder geben Sie Ihre PIN oder Ihr Kennwort ein, je nachdem, welche dieser Methoden zum Entsperren aktiviert ist.
4. Tippen Sie auf **Wischen**.

Zurücksetzen einer vergessenen Bildschirmsperre

Wenn Sie die PIN, das Kennwort oder das Muster für Ihre Bildschirmsperre vergessen haben, können Sie diese eventuell mit dem Dienst „Schutz über my Xperia“ zurücksetzen. Beim Zurücksetzen der Bildschirmsperre mithilfe des Dienstes „Schutz über my Xperia“ gehen keine Inhalte auf Ihrem Gerät verloren.

Informationen zum Aktivieren des Dienstes „Schutz über my Xperia“ finden Sie unter *Orten eines verlorenen Geräts* auf der Seite 20.

So setzen Sie die Bildschirmsperre mithilfe des Dienstes „Schutz über my Xperia“ zurück:

1. Halten Sie den Benutzernamen und das Kennwort für Ihr Google™-Konto parat und aktivieren Sie den Dienst „Schutz über my Xperia“ auf Ihrem Gerät.
2. Rufen Sie *myxperia.sonymobile.com* über ein mit dem Internet verbundenes Gerät auf.
3. Melden Sie sich mit demselben Google™-Konto an, das auf Ihrem Gerät eingerichtet ist.
4. Klicken Sie unter **Ihre Geräte** auf das Bild Ihres Geräts.
5. Wählen Sie **Sperren** oder **PIN2 ändern** aus, um die aktuelle Bildschirmsperre durch einen neuen PIN-Code zu ersetzen.
6. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen des Dienstes „Schutz über my Xperia“.

! Je nach Ihren Sicherheitseinstellungen wird Ihr Gerät nach dem Zurücksetzen der Bildschirmsperre möglicherweise gesperrt. In dem Fall geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort Ihres Google™-Kontos ein, um das Gerät zu verwenden.

Automatisches Entsperren des Geräts

Die Funktion „Smart Lock“ vereinfacht das Entsperren Ihres Geräts, indem Sie das automatische Entsperren in bestimmten Situationen festlegen können. Sie können das Gerät entsperrt lassen, wenn es beispielsweise mit einem Bluetooth®-Gerät verbunden ist oder Sie es bei sich tragen.

Um Ihr Gerät für das automatische Entsperren vorzubereiten, müssen Sie zunächst folgende Schritte in der vorgegebenen Reihenfolge ausführen:

- Vergewissern Sie sich, dass eine funktionierende Internetverbindung besteht, vorzugsweise über WLAN, um die Gebühren für die Datenübertragung zu begrenzen.
- Vergewissern Sie sich, dass sämtliche Anwendungen mit der „Play Store™“-Anwendung aktualisiert wurden, um sicherzustellen, dass die „Google Play™-Dienste“-Anwendung aktuell ist. Wenn Sie über eine aktuelle Version der „Google Play™-Dienste“-Anwendung verfügen, stellen Sie sicher, dass Sie die aktuellen Smart Lock-Funktionen verwenden können.
- Aktivieren Sie Smart Lock.
- Legen Sie fest, wann Ihr Gerät automatisch entsperrt werden soll.

!
- Die Funktion „Smart Lock“ wurde von Google™ entwickelt. Die genaue Funktionsweise kann sich im Laufe der Zeit aufgrund von Updates durch Google™ ändern.
- Die Funktion „Smart Lock“ ist möglicherweise nicht in allen Märkten, Ländern und Regionen verfügbar.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So aktivieren Sie Smart Lock:

1. Stellen Sie sicher, dass Sie ein Muster, eine PIN oder ein Kennwort für Ihre Bildschirmsperre festgelegt haben.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Trust Agents**.
4. Ziehen Sie den Schieber neben **Smart Lock (Google)** nach rechts.
5. Tippen Sie neben **Trust Agents** auf den Zurück-Pfeil.
6. Tippen Sie auf **Smart Lock**.
7. Geben Sie Ihr Muster, Ihre PIN oder Ihr Kennwort ein. Sie müssen diese Bildschirmsperre jedes Mal eingeben, wenn Sie Ihre Smart Lock-Einstellungen ändern möchten.
8. Wählen Sie einen Smart Lock-Typ aus.

Festlegen, wann das Gerät automatisch entsperrt bleiben soll

Sie können Smart Lock so einrichten, dass Ihr Gerät entsprechend der folgenden Einstellungen entsperrt bleibt:

- **Vertraute Geräte** – Hiermit bleibt Ihr Gerät entsperrt, wenn es mit einem vertrauenswürdigen Bluetooth®- oder NFC-Gerät verbunden ist.
- **Vertrauenswürdige Orte** – Hiermit bleibt Ihr Gerät entsperrt, wenn Sie sich an einem vertrauenswürdigen Ort befinden.
- **Trageerkennung** – Hiermit bleibt Ihr Gerät entsperrt, wenn Sie es bei sich tragen.
- **Vertrauenswürdiges Gesicht** – Entsperren Sie Ihr Mobiltelefon, indem Sie es ansehen.
- **Vertrauenswürdige Stimme** – Richten Sie die Spracherkennung ein, um auf jedem Bildschirm suchen zu können.

Sie müssen Ihr Gerät manuell entsperren, wenn Sie es 4 Stunden lang nicht verwendet haben, sowie nach einem Neustart.

Verbinden mit vertrauenswürdigen Bluetooth®-Geräten

Sie können ein verbundenes Bluetooth®-Gerät als vertrauenswürdiges Gerät festlegen und Ihr Xperia™ Gerät entsperrt lassen, während es mit ihm verbunden ist. Falls Sie Bluetooth®-Geräte besitzen, zu denen Sie regelmäßig eine Verbindung herstellen, wie beispielsweise einen Lautsprecher im Auto, ein Home-Entertainment-System, eine Bluetooth®-Uhr oder einen Fitness-Tracker, können Sie diese als vertrauenswürdige Geräte hinzufügen und die zusätzliche Sicherheitsvorkehrung in Form der Bildschirmsperre umgehen, um Zeit zu sparen. Diese Funktion ist ideal, wenn Sie sich bei der Verwendung dieser Geräte üblicherweise an einem relativ sicheren Ort befinden. In einigen Fällen müssen Sie Ihr Gerät unter Umständen trotzdem manuell entsperren, bevor eine Verbindung mit einem vertrauenswürdigen Gerät hergestellt werden kann.

! Es ist nicht empfehlenswert, Geräte, die kontinuierlich mit Ihrem Gerät verbunden sind, wie Bluetooth®-Tastaturen oder -Schutzhüllen, als vertrauenswürdige Geräte hinzuzufügen.

Sobald ein vertrauenswürdiges Bluetooth®-Gerät ausgeschaltet wird oder sich nicht mehr in Reichweite befindet, wird Ihr Bildschirm gesperrt und Sie benötigen Ihre PIN, Ihr Muster oder Ihr Kennwort zum Entsperren.

So fügen Sie ein vertrauenswürdiges Bluetooth®-Gerät hinzu:

1. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät mit dem Bluetooth®-Gerät gekoppelt und verbunden ist, das Sie als vertrauenswürdiges Gerät hinzufügen möchten.
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre & Sicherheit** > **Smart Lock**.
3. Tippen Sie im Menü „Smart Lock“ auf **Vertraute Geräte** > **Vertrauenswürdiges Gerät hinzufügenBluetooth**.
4. Tippen Sie auf einen Gerätenamen, um ihn aus der Liste der verbundenen Geräte auszuwählen. In dieser Liste werden nur gekoppelte Geräte angezeigt.
5. Abhängig von der Sicherheit der Verbindung müssen Sie Ihr Gerät möglicherweise zunächst manuell entsperren, bevor die Entsperrung durch das vertrauenswürdige Gerät beibehalten werden kann.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So entfernen Sie ein vertrauenswürdiges Bluetooth®-Gerät:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Smart Lock** > **Vertraute Geräte**.
3. Tippen Sie auf das Gerät, das Sie entfernen möchten.
4. Tippen Sie auf **Vertrauenswürdiges Gerät entfernen**.

Sicherheitsvorkehrungen beim Verwenden von vertrauten Geräten

Verschiedene Bluetooth®-Geräte unterstützen unterschiedliche Bluetooth®-Standards und -Sicherheitsfunktionen. Es ist möglich, dass jemand durch Imitieren Ihrer Bluetooth®-Verbindung dafür sorgt, dass Ihr Xperia™ Gerät entsperrt bleibt, selbst wenn sich Ihr vertrauenswürdiges Gerät nicht mehr in der Nähe befindet. Ihr Gerät kann nicht immer erkennen, ob die Verbindung vor Imitationsversuchen durch andere Personen geschützt ist.

Wenn Ihr Gerät nicht ermitteln kann, ob Sie eine sichere Verbindung verwenden, wird eine Benachrichtigung auf Ihrem Xperia™ Gerät angezeigt. Sie müssen das Gerät dann möglicherweise zunächst manuell entsperren, bevor die Entsperrung durch das vertrauenswürdige Gerät beibehalten werden kann.

Die Reichweite der Bluetooth®-Verbindung kann je nach Gerätemodell, dem verbundenen Bluetooth®-Gerät und Ihrer Umgebung variieren. Abhängig von diesen Faktoren können Bluetooth®-Verbindungen über Entfernungen von bis zu 100 Metern funktionieren.

Mit vertrauenswürdigen Orten verbinden

Wenn die Funktion „Vertrauenswürdige Orte“ eingerichtet ist, wird die Bildschirmsperre auf Ihrem Xperia™ Gerät deaktiviert, wenn Sie sich an einem vertrauenswürdigen Ort befinden. Für diese Funktion ist eine Internetverbindung (vorzugsweise über WLAN) erforderlich und Sie müssen dem Gerät erlauben, Ihren aktuellen Standort zu verwenden.

Um vertrauenswürdige Orte einzurichten, stellen Sie zunächst sicher, dass der Standortmodus mit hoher Genauigkeit oder mit Stromsparfunktion auf Ihrem Gerät aktiviert ist, bevor Sie Ihr Zuhause oder einen benutzerdefinierten Ort hinzufügen.

Die Abmessungen eines vertrauenswürdigen Orts beruhen auf Schätzwerten und erstreckt sich möglicherweise über die physischen Mauern Ihres Zuhauses oder eines anderen Bereichs, den Sie als vertrauenswürdigen Ort hinzugefügt haben, hinaus. Mit dieser Funktion kann Ihr Gerät in einem Radius von bis zu 80 Metern entsperrt bleiben. Beachten Sie, dass Standortsignale repliziert oder manipuliert werden können. Personen mit Zugriff auf spezialisierte Ausrüstung könnten Ihr Gerät entsperren.

So fügen Sie den Standort „Zuhause“ hinzu:

1. Stellen Sie sicher, dass der Standortmodus aktiviert ist und Sie entweder die Einstellung **Hohe Genauigkeit** oder **Stromsparfunktion** verwenden.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Smart Lock** > **Vertrauenswürdige Orte** > **Zuhause**.
4. Tippen Sie auf **Diesen Standort aktivieren**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So bearbeiten Sie den Standort „Zuhause“:

1. Stellen Sie sicher, dass der Standortmodus aktiviert ist und Sie entweder die Einstellung **Hohe Genauigkeit** oder **Stromsparfunktion** verwenden.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Smart Lock** > **Vertrauenswürdige Orte**.
4. Wählen Sie den Standort für Ihr Zuhause aus.
5. Tippen Sie auf **Bearbeiten**.
6. Geben Sie in der Suchleiste den Ort an, den Sie als den Standort „Zuhause“ verwenden möchten.

Wenn andere Wohnungen über dieselbe Anschrift verfügen wie Ihre, können Sie den tatsächlichen Standort Ihres Zuhauses innerhalb des Gebäudekomplexes als benutzerdefinierten Ort hinzufügen.

So entfernen Sie den Standort „Zuhause“:

1. Stellen Sie sicher, dass der Standortmodus aktiviert ist und Sie entweder die Einstellung **Hohe Genauigkeit** oder **Stromsparfunktion** verwenden.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Smart Lock** > **Vertrauenswürdige Orte** > **Zuhause**.
4. Tippen Sie auf **Diesen Standort deaktivieren**.

Verwenden von benutzerdefinierten Orten

Sie können jeden Ort als einen vertrauenswürdigen, benutzerdefinierten Ort hinzufügen, an dem Ihr Gerät entsperrt bleiben kann.

So fügen Sie einen benutzerdefinierten Ort hinzu:

1. Stellen Sie sicher, dass der Standortmodus aktiviert ist und Sie entweder die Einstellung **Hohe Genauigkeit** oder **Stromsparfunktion** verwenden.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Smart Lock** > **Vertrauenswürdige Orte**.
4. Tippen Sie auf **Vertrauenswürdigen Ort hinzufügen**.
5. Um Ihren aktuellen Standort als vertrauenswürdigen, benutzerdefinierten Ort zu speichern, tippen Sie auf **Diesen Standort auswählen**.
6. Um einen anderen Ort einzugeben, tippen Sie auf das Lupen-Symbol und geben Sie die Adresse ein. Ihr Gerät sucht nach dem eingegebenen Ort. Um die vorgeschlagene Adresse zu verwenden, tippen Sie auf die Adresse.
7. Zur Feinabstimmung des Ortes tippen Sie neben der Adresse auf den Zurück-Pfeil, ziehen die Standortmarkierung an den gewünschten Ort und tippen anschließend auf **Diesen Standort auswählen**.

So bearbeiten Sie einen benutzerdefinierten Ort:

1. Stellen Sie sicher, dass der Standortmodus aktiviert ist und Sie entweder die Einstellung **Hohe Genauigkeit** oder **Stromsparfunktion** verwenden.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Smart Lock** > **Vertrauenswürdige Orte**.
4. Tippen Sie auf den Ort, den Sie bearbeiten möchten.
5. Tippen Sie auf **Adresse bearbeiten**.
6. Um einen anderen Ort einzugeben, tippen Sie auf das Lupen-Symbol und geben Sie die Adresse ein. Ihr Gerät sucht nach dem eingegebenen Ort. Um die vorgeschlagene Adresse zu verwenden, tippen Sie auf die Adresse.
7. Zur Feinabstimmung des Ortes tippen Sie neben der Adresse auf den Zurück-Pfeil, ziehen die dann Standortmarkierung an den gewünschten Ort und tippen anschließend auf **Diesen Standort auswählen**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So entfernen Sie einen benutzerdefinierten Ort:

1. Stellen Sie sicher, dass der Standortmodus aktiviert ist und Sie entweder die Einstellung **Hohe Genauigkeit** oder **Stromsparfunktion** verwenden.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Smart Lock** > **Vertrauenswürdige Orte**.
4. Tippen Sie auf den Ort, den Sie entfernen möchten.
5. Tippen Sie auf **Löschen**.

Das Gerät beim Tragen entsperrt lassen

Mithilfe der Trageerkennung können Sie Ihr Gerät entsperrt lassen, wenn Sie es bei sich tragen, zum Beispiel in Ihrer Hand, einer Hosentasche oder Handtasche. Der Beschleunigungsmesser in Ihrem Gerät sorgt dafür, dass Ihr Gerät entsperrt bleibt, wenn er erkennt, dass das Gerät getragen wird. Das Gerät wird gesperrt, wenn der Beschleunigungsmesser erkennt, dass das Gerät abgelegt wurde.

! Die Trageerkennung kann nicht unterscheiden, von wem das Gerät getragen wird. Wenn Sie Ihr Gerät einer anderen Person geben, während es mithilfe der Trageerkennung entsperrt ist, bleibt es möglicherweise auch für den anderen Benutzer entsperrt. Beachten Sie, dass die Trageerkennung weniger Sicherheit als ein Muster, eine PIN oder ein Kennwort bietet.

So aktivieren Sie die Trageerkennung:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Smart Lock** > **Trageerkennung**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Aus** nach rechts und tippen Sie anschließend auf **Fortsetzen**.

Verwenden der Trageerkennung

Bei Verwendung der Funktion „Trageerkennung“ müssen Sie folgende Punkte beachten:

- Wenn das Gerät erkennt, dass es an Ihrem Körper getragen wird, bleibt es nach der Entsperrung durch Sie weiterhin entsperrt.
- Wenn Sie das Gerät ablegen und es erkennt, dass es nicht mehr an Ihrem Körper getragen wird, wird das Gerät automatisch gesperrt.
- Nach dem Ablegen des Geräts (wenn Sie es zum Beispiel auf einen Tisch legen) kann es bis zu einer Minute dauern, bis das Gerät gesperrt wird.
- Wenn Sie in ein Auto, einen Bus, einen Zug oder ein anderes Landfahrzeug steigen, kann es zwischen fünf und zehn Minuten dauern, bis das Gerät gesperrt wird.
- Beachten Sie, dass Ihr Gerät möglicherweise nicht automatisch gesperrt wird, wenn Sie in ein Flugzeug oder ein Boot (oder andere Fahrzeuge, die sich nicht an Land befinden) steigen. Sperren Sie es daher bei Bedarf manuell.
- Wenn Sie Ihr Gerät wieder an sich nehmen oder das Fahrzeug verlassen, müssen Sie das Gerät einmalig entsperren. Es bleibt dann entsperrt, solange Sie es bei sich tragen.

So schalten Sie die Trageerkennung aus:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Smart Lock** > **Trageerkennung**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Ein** nach links.

Schutz der SIM-Karte

Sie können jede in Ihrem Gerät verwendete SIM-Karte mithilfe einer PIN (Personal Identification Number) sperren und entsperren. Wenn eine SIM-Karte gesperrt ist, wird das mit der Karte verknüpfte Abonnement gegen Missbrauch geschützt. Das bedeutet, dass Sie bei jedem Start des Geräts eine PIN eingeben müssen.

Wenn Sie die PIN zu oft falsch eingeben, wird die SIM-Karte gesperrt. Sie müssen dann Ihren PUK (Personal Unblocking Key) und danach eine neue PIN eingeben. PIN und PUK werden vom Netzbetreiber bereitgestellt.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So richten Sie eine SIM-Kartensperre ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **SIM-Kartensperre einrichten**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **SIM-Karte sperren** nach rechts.
4. Geben Sie die PIN der SIM-Karte ein und tippen Sie auf **OK**. Die SIM-Kartensperre ist jetzt aktiv. Sie werden bei jedem Neustart Ihres Geräts aufgefordert, die PIN erneut einzugeben.

So entfernen Sie eine SIM-Kartensperre:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **SIM-Kartensperre einrichten**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **SIM-Karte sperren** nach links.
4. Geben Sie die PIN der SIM-Karte ein und tippen Sie auf **OK**.

So ändern Sie die PIN der SIM-Karte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **SIM-Kartensperre einrichten**.
3. Tippen Sie auf **PIN ändern**.
4. Geben Sie die alte PIN der SIM-Karte ein und tippen Sie auf **OK**.
5. Geben Sie die neue PIN für die SIM-Karte ein und tippen Sie auf **OK**.
6. Geben Sie die neue PIN für die SIM-Karte erneut ein und tippen Sie auf **OK**.

So entsperren Sie eine gesperrte SIM-Karte mit dem PUK:

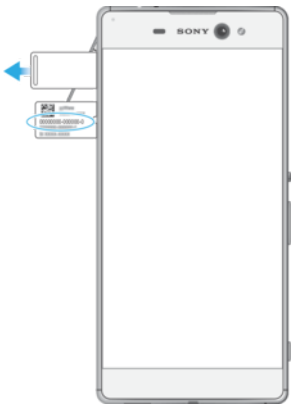
1. Geben Sie den PUK ein und tippen Sie auf ✓.
2. Geben Sie eine neue PIN ein und tippen Sie auf ✓.
3. Geben Sie die neue PIN erneut ein und tippen Sie auf ✓.

! Wenn Sie zu oft hintereinander einen falschen PUK eingegeben haben, müssen Sie sich von Ihrem Netzbetreiber eine neue SIM-Karte besorgen.

Die Identifikationsnummer Ihres Geräts

Ihr Gerät besitzt eine eindeutige ID-Nummer (Identifikationsnummer). In Ihrem Gerät wird diese Nummer als IMEI (International Mobile Equipment Identity) bezeichnet. Sie sollten diese Nummer irgendwo festhalten. Sie ist unter Umständen erforderlich, wenn Sie sich an den Kundenservice von Xperia™ Care wenden und Ihr Gerät registrieren müssen. Außerdem können einige Netzanbieter, falls Ihr Gerät gestohlen wird, diese Nummer verwenden, um zu verhindern, dass das Gerät das Netz in Ihrem Land nutzt.

So finden Sie Ihre IMEI-Nummer auf der Etikettenhalterung:



Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

1 Öffnen Sie die Abdeckung des Nano-SIM- und Speicher-Karteneinschubs.
2 Ziehen Sie die Etikettenhalterung heraus. Die IMEI-Nummer befindet sich auf der Etikettenhalterung.

Um die IMEI-Nummer herauszufinden, können Sie auch die Wähltasten aufrufen und *#06# eingeben.

So zeigen Sie Ihre IMEI-Nummer über die Geräteeinstellungen an:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Status** > **IMEI-Informationen**.

Orten eines verlorenen Geräts



Wenn Sie über ein Google™-Konto verfügen, können Sie mithilfe des Internetdienstes „Schutz über my Xperia“ Ihr verloren gegangenes Gerät orten und sichern. Wenn Sie diesen Dienst auf Ihrem Gerät aktiviert haben, können Sie Folgendes tun:

- Ihr Gerät auf einer Karte orten.
- Ein akustisches Signal abspielen lassen, selbst wenn sich das Gerät im „Bitte nicht stören“-Modus befindet.
- Ihr Gerät remote sperren und Ihre Kontaktdaten für den Finder auf dem Gerätedisplay anzeigen lassen.
- Als letzten Ausweg interne und externe Speicher auf dem Gerät remote löschen.

Wenn Sie den internen Speicher des Geräts mithilfe des Internetdienstes „Schutz über my Xperia“ gelöscht haben, müssen Sie sich bei dem Google™-Konto anmelden, das zuvor mit diesem Gerät synchronisiert wurde, wenn Sie das Gerät das nächste Mal einschalten.

Der Dienst „Schutz über my Xperia“ ist unter Umständen nicht in allen Ländern oder Regionen verfügbar.

So aktivieren Sie den „Schutz über my Xperia“:

1 Stellen Sie sicher, dass eine aktive Datenverbindung hergestellt ist und aktivieren Sie Ortungsdienste auf Ihrem Gerät.
2 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit** > **Schutz durch „my Xperia“** > **Aktivieren**.
4 Markieren Sie das Kontrollkästchen, um den allgemeinen Geschäftsbedingungen zuzustimmen, und tippen Sie dann auf **Akzeptieren**.
5 Melden Sie sich bei Aufforderung bei Ihrem Google™-Konto an oder erstellen Sie ein neues Konto, falls Sie noch keins haben.
6 Rufen Sie *myxperia.sonymobile.com* auf, um zu überprüfen, ob der Dienst „Schutz über my Xperia“ Ihr Gerät orten kann. Melden Sie sich dazu mit dem Google™-Konto an, das Sie auf Ihrem Gerät verwenden.

Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern teilen, sollten Sie beachten, dass der Dienst „Schutz über my Xperia“ nur dem Benutzer zur Verfügung steht, der als Eigentümer angemeldet ist.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Suche nach einem verloren gegangenem Gerät über den Android™ - Gerätemanager

Google™ bietet den Standort- und Sicherheits-Webdienst Android™-Gerätemanager. Diesen können Sie parallel oder alternativ zum Dienst „my Xperia“ verwenden. Wenn Sie Ihr Gerät verlieren sollten, können Sie mithilfe des Android™-Gerätemanagers Folgendes tun:

- Nach Ihrem Gerät suchen und den Standort anzeigen
- Ihr Gerät klingeln lassen, sperren, sämtliche Daten darauf löschen oder eine Rufnummer zum Sperrbildschirm hinzufügen

Weitere Informationen zum Android™-Gerätemanager finden Sie unter *www.support.google.com*.

! Android™-Gerätemanager funktioniert nicht, wenn Ihr Gerät ausgeschaltet ist oder keine Internetverbindung besteht. Der Android™-Gerätemanager-Dienst ist u. U. nicht in allen Ländern oder Regionen verfügbar.

So aktivieren Sie den Android™-Gerätemanager:

1. Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern verwenden, vergewissern Sie sich, dass Sie als Eigentümer angemeldet sind.
2. Stellen Sie sicher, dass Sie über eine aktive Datenverbindung verfügen und die Ortungsdienste aktiviert sind.
3. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
4. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Google** > **Sicherheit**.
5. Ziehen Sie den Schieber neben **Dieses Gerät aus der Ferne lokalisieren** und **Sperren und Löschen aus der Ferne erlauben** auf die Position „Ein“.
6. Geben Sie bei Aufforderung Ihre Zustimmung zu den allgemeinen Geschäftsbedingungen, indem Sie auf **Aktivieren** tippen.
7. Um zu verifizieren, dass der Android™-Gerätemanager Ihr Gerät nach Aktivierung des Dienstes lokalisieren kann, besuchen Sie die Website *www.android.com/devicemanager* und melden Sie sich mit Ihrem Google™-Konto an.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Aneignen der Grundlagen

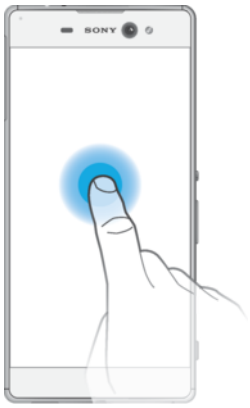
Verwenden des Touchscreens

Tippen



- Dient zum Öffnen oder Auswählen eines Elements.
- Dient zum Markieren bzw. Aufheben einer Markierung bei Kontrollkästchen oder Optionen.
- Dient zum Eingeben von Text über die Bildschirmtastatur.

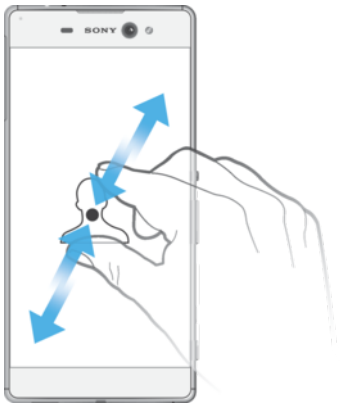
Berühren und Halten



- Dient zum Verschieben eines Objekts.
- Dient zum Aktivieren eines objektspezifischen Menüs.
- Dient zum Aktivieren des Auswahlmodus, beispielsweise zum Auswählen von mehreren Elementen einer Liste.

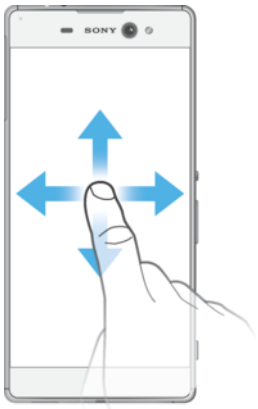
Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Zusammendrücken und Auseinanderziehen



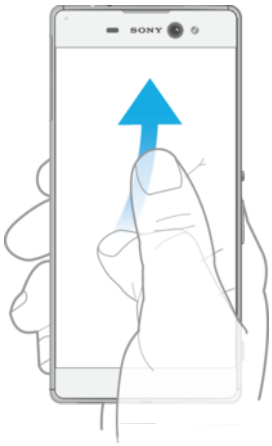
- Zoomen Sie bei Webseiten, Fotos, Karten oder bei der Aufnahme von Fotos und Videos hinein und hinaus.

Wischen



- In einer Liste nach oben oder unten blättern.
- Nach links oder rechts blättern, beispielsweise zwischen den Fenstern des Startbildschirms.
- Nach links oder rechts wischen, um weitere Optionen anzuzeigen.

Streichen



- Dient zum schnellen Blättern, beispielsweise in einer Liste oder auf einer Webseite. Sie können das Blättern anhalten, indem Sie auf den Bildschirm tippen.

Sperren und Entsperren des Bildschirms

Wenn das Gerät eine bestimmte Zeit inaktiv ist, wird der Bildschirm zum Energiesparen abgeblendet und automatisch gesperrt. Diese Sperre verhindert ungewünschte Aktionen

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

auf dem Touchscreen, wenn Sie das Gerät nicht verwenden. Bei neu gekauften Geräten ist eine grundlegende Bildschirmsperre per Wischen eingestellt. Sie müssen also auf dem Bildschirm nach oben wischen, um das Gerät zu entsperren. Zu einem späteren Zeitpunkt haben Sie die Möglichkeit, die Sicherheitseinstellungen zu ändern und andere Sperren hinzuzufügen. Weitere Informationen finden Sie unter *Bildschirmsperre* auf der Seite 12.



So aktivieren Sie den Bildschirm:

- Drücken Sie kurz die Einschalttaste ⏻.

So sperren Sie den Bildschirm:

- Drücken Sie bei aktivem Bildschirm kurz die Einschalttaste ⏻.

Startbildschirm

Der Startbildschirm bildet den Ausgangspunkt des Geräts. Er ähnelt dem Desktop eines Computers. Der Startbildschirm kann bis zu sieben Bereiche umfassen, die über die normale Bildschirmbreite hinausgehen. Die Anzahl der Bereiche des Startbildschirms wird durch eine Reihe von Punkten unten auf dem Startbildschirm angezeigt. Der hervorgehobene Punkt gibt den Bereich wider, in dem Sie sich gerade befinden.



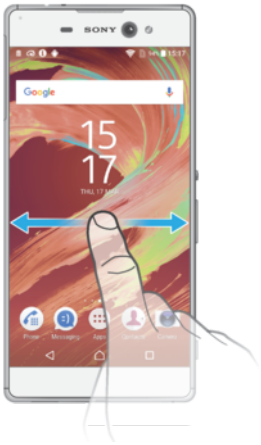
1	Einführung für Xperia™ Widget – Tippen Sie zum Öffnen auf das gewünschte Widget und wählen Sie eine Aufgabe aus, z. B. das Kopieren von Inhalten von einem alten Gerät oder das Einrichten der Xperia™ Dienste.
2	Punkte – geben die Anzahl der Bereiche des Startbildschirms wieder

So rufen Sie die Startseite auf:

- Drücken Sie ⌂.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So navigieren Sie auf dem Startbildschirm:



Bereiche des Startbildschirms

Sie können (bis zu einer Höchstzahl von sieben) neue Bereiche zu Ihrem Startbildschirm hinzufügen und Bereiche löschen. Sie können auch den Bereich festlegen, den Sie als Hauptstartbildschirm verwenden möchten.



So legen Sie einen Bereich als den Hauptbereich des Startbildschirms fest:

1. Berühren und halten Sie einen beliebigen Bereich des Startbildschirms gedrückt, bis das Gerät vibriert.
2. Streichen Sie nach links oder rechts, um zu dem Fenster zu blättern, das Sie als Hauptfenster des Startbildschirms festlegen möchten, und tippen Sie anschließend oben links auf ⌂.

So fügen Sie Ihrem Startbildschirm einen Bereich hinzu:

1. Berühren und halten Sie einen Bereich auf Ihrem Startbildschirm, bis das Gerät vibriert.
2. Um die Fenster zu durchsuchen, streichen Sie ganz nach rechts oder links und tippen Sie auf ⊕.

So löschen Sie einen Bereich von der Startseite:

1. Berühren und halten Sie einen Bereich auf Ihrem Startbildschirm, bis das Gerät vibriert.
2. Streichen Sie nach links oder rechts, um zu dem Bereich zu navigieren, den Sie löschen möchten, und tippen Sie anschließend auf ⊗.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Startbildschirm-Einstellungen

So deinstallieren Sie eine Anwendung vom Startbildschirm:

1. Berühren und halten Sie einen beliebigen Bereich des Startbildschirms gedrückt, bis das Gerät vibriert.
2. Streichen Sie nach links oder rechts, um durch die Fenster zu blättern. Alle deinstallierbaren Anwendungen sind mit ⊗ gekennzeichnet.
3. Tippen Sie zuerst auf die zu deinstallierende Anwendung und dann auf **Löschen**.

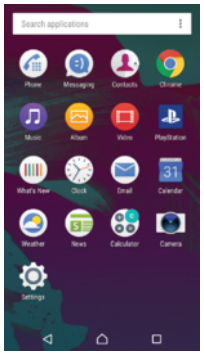
Durch ⊗ gekennzeichnete Anwendungen können nur deaktiviert und nicht deinstalliert werden. Beim Deaktivieren einer Anwendung werden alle Daten gelöscht. Die Anwendung kann unter **Einstellungen** > **Apps** jedoch wieder aktiviert werden.

So passen Sie die Größe der Symbole Ihres Startbildschirms an:

1. Berühren und halten Sie einen Bereich auf Ihrem Startbildschirm, bis das Gerät vibriert und tippen Sie auf ⚙.
2. Tippen Sie auf **Symbolgröße** und wählen Sie dann eine Option aus.

Anwendungsbildschirm

Der Anwendungsbildschirm, der über den Startbildschirm geöffnet wird, enthält die auf dem Gerät vorinstallierten sowie die von Ihnen heruntergeladenen Anwendungen.



So zeigen Sie alle Anwendungen auf dem Anwendungsbildschirm an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf ⋯.
2. Streichen Sie auf dem Anwendungsbildschirm nach links oder rechts.

So öffnen Sie eine Anwendung vom Anwendungsbildschirm:

- Streichen Sie auf dem geöffneten Anwendungsbildschirm nach links oder rechts, um die Anwendung zu suchen, und tippen Sie dann auf die gewünschte Anwendung.

So suchen Sie nach einer Anwendung auf dem Anwendungsbildschirm:

1. Wenn der Anwendungsbildschirm geöffnet ist, tippen Sie auf **Anwendungen suchen**.
2. Geben Sie den Namen der Anwendung ein, nach der Sie suchen möchten.

So ordnen Sie Anwendungen auf dem Anwendungsbildschirm an:

1. Wenn der Anwendungsbildschirm geöffnet ist, tippen Sie auf ⋮.
2. Tippen Sie auf **Apps sortieren** und wählen Sie dann eine Option aus.

So fügen Sie eine Anwendungsverknüpfung zum Startbildschirm hinzu:

1. Berühren und halten Sie auf dem Anwendungsbildschirm ein Anwendungssymbol, bis das Gerät vibriert, und ziehen Sie dann das Symbol zum oberen Rand des Bildschirms. Der Startbildschirm wird geöffnet.
2. Ziehen Sie das Symbol an die gewünschte Stelle auf dem Startbildschirm und lassen Sie los.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So verschieben Sie eine Anwendung auf dem Anwendungsbildschirm:

1. Wenn der Anwendungsbildschirm geöffnet ist, tippen Sie auf ⋮.
2. Stellen Sie sicher, dass **Eigene Sortierung** unter **Apps sortieren** ausgewählt ist.
3. Berühren und halten Sie die Anwendung, bis das Gerät vibriert. Ziehen Sie es anschließend an die neue Position.

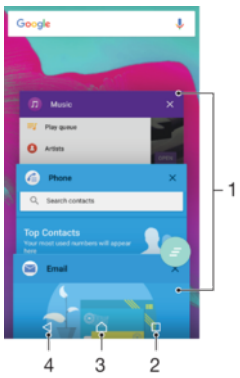
So deinstallieren Sie eine Anwendung vom Anwendungsbildschirm:

1. Berühren und halten Sie einen beliebigen Bereich des Anwendungsbildschirms gedrückt, bis das Gerät vibriert. Alle Anwendungen, die deinstalliert werden können, sind mit ⊗ gekennzeichnet.
2. Wählen Sie die zu deinstallierende Anwendung aus und tippen Sie dann auf **Löschen**.

Durch ⊗ gekennzeichnete Anwendungen können nur deaktiviert und nicht deinstalliert werden. Beim Deaktivieren einer Anwendung werden alle Daten gelöscht. Die Anwendung kann unter **Einstellungen** > **Apps** jedoch wieder aktiviert werden.

Navigationsanwendungen

Sie können über die Navigationstasten, die Favoritenleiste und das Fenster der kürzlich verwendeten Anwendungen, mit dessen Hilfe Sie einfach zwischen allen kürzlich verwendeten Anwendungen hin und her wechseln können, zwischen den einzelnen Anwendungen navigieren. Als Navigationstasten stehen die Taste „Startseite“, die Taste „Kürzlich verwendete Anwendungen“ und die Taste „Zurück“ zur Auswahl. Manche Anwendungen werden geschlossen, wenn Sie die Startseitentaste ⌂ zum Beenden drücken, während andere angehalten oder weiterhin im Hintergrund ausgeführt werden. Wenn eine Anwendung angehalten oder im Hintergrund ausgeführt wird, können Sie beim nächsten Öffnen der Anwendung an der Stelle weitermachen, wo Sie aufgehört haben.



1	Fenster der kürzlich verwendeten Anwendungen – eine kürzlich verwendete Anwendung öffnen
2	Taste „Kürzlich verwendete Anwendungen“ – Fenster der kürzlich verwendeten Anwendungen und die Favoritenleiste öffnen
3	Taste „Startbildschirm“ – eine Anwendung beenden und zum Startbildschirm zurückkehren
4	Rücktaste – zum vorherigen Bildschirm innerhalb einer Anwendung zurückkehren oder die Anwendung schließen

So öffnen Sie das Fenster der kürzlich verwendeten Anwendungen:

- Drücken Sie □.

So schließen Sie alle kürzlich verwendeten Anwendungen:

- Tippen Sie auf □ und dann auf ≡.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So öffnen Sie ein Menü in einer Anwendung:

- Drücken Sie in einer Anwendung ⋮.

! Nicht alle Anwendungen enthalten ein Menü.

Widgets

Widgets sind kleine Anwendungen, die direkt auf dem Startbildschirm verwendet werden können. Sie fungieren auch als Verknüpfungen. Beispielsweise können Sie grundlegende Informationen zum Wetter direkt über das Wetter-Widget auf Ihrem Startbildschirm sehen. Wenn Sie auf das Widget tippen, öffnet sich die vollständige Wetteranwendung. Sie können weitere Widgets über Google Play™ herunterladen.



So fügen Sie dem Startbildschirm ein Widget hinzu:

1. Berühren und halten Sie einen leeren Bereich Ihres Startbildschirm gedrückt, bis das Gerät vibriert, und tippen Sie dann auf **Widgets**.
2. Tippen Sie auf das hinzuzufügende Widget.

So ändern Sie die Größe eines Widgets:

1. Berühren und halten Sie ein Widget, bis das Gerät vibriert. Lassen Sie dann wieder los. Wenn die Größe des Widgets, z. B. des Kalender-Widgets, geändert werden kann, werden ein hervorgehobener Rahmen sowie Punkte zum Ändern der Größe angezeigt.
2. Ziehen Sie die Punkte nach innen oder außen, um das Widget zu verkleinern oder zu vergrößern.
3. Um die neue Größe des Widgets zu bestätigen, tippen Sie auf dem Startbildschirm auf eine beliebige Stelle.

So verschieben Sie ein Widget:

- Berühren und halten Sie das Widget, bis das Gerät vibriert. Ziehen Sie es anschließend an die neue Position.

So entfernen Sie ein Widget:

- Berühren und halten Sie das Widget, bis das Gerät vibriert. Ziehen Sie es anschließend auf **Vom Startbildschirm entfernen**.

Verknüpfungen und Ordner

Verwenden Sie Verknüpfungen und Ordner, um Ihre Anwendungen zu verwalten und den Startbildschirm ordentlich und übersichtlich zu gestalten.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.



1	Auf eine Anwendung über eine Verknüpfung zugreifen
2	Auf einen Ordner mit Anwendungen zugreifen

So fügen Sie eine App-Verknüpfung zu Ihrem Startbildschirm hinzu:

1. Berühren und halten Sie einen leeren Bereich Ihres Startbildschirm gedrückt.
2. Tippen Sie im Anpassungsmenü auf **Widgets** > **Apps**.
3. Blättern Sie durch die App-Liste und wählen Sie eine App aus. Die ausgewählte App wird zum Startbildschirm hinzugefügt.

In Schritt 3 können Sie alternativ auf **Widgets** > **Verknüpfungen** tippen und eine verfügbare App aus der Liste auswählen. Wenn Sie zum Hinzufügen von Verknüpfungen diese Methode anwenden, ermöglichen es einige verfügbare Anwendungen, die Verknüpfung mit speziellen Funktionen zu versehen.

So verschieben Sie ein Objekt auf dem Startbildschirm:

- Berühren und halten Sie das Objekt, bis das Gerät vibriert. Ziehen Sie es anschließend an die neue Position.

So entfernen Sie ein Objekt vom Startbildschirm:

- Berühren und halten Sie das Objekt, bis das Gerät vibriert. Ziehen Sie es anschließend oben am Bildschirm auf **Vom Startbildschirm entfernen**

So erstellen Sie einen Ordner auf dem Startbildschirm:

- Berühren und halten Sie ein Anwendungssymbol bzw. eine Verknüpfung so lange, bis das Gerät vibriert. Ziehen Sie das Symbol bzw. die Verknüpfung dann auf ein anderes Anwendungssymbol bzw. eine andere Verknüpfung.

So fügen Sie Objekte zu einem Ordner auf dem Startbildschirm hinzu:

- Berühren und halten Sie ein Objekt, bis das Gerät vibriert. Ziehen Sie es anschließend in den Ordner.

So benennen Sie einen Ordner auf dem Startbildschirm um:

1. Tippen Sie auf einen Ordner, um ihn zu öffnen.
2. Tippen Sie auf die Titelleiste des Ordners, um das Feld **Ordnername** anzuzeigen.
3. Geben Sie den neuen Ordnernamen ein, und tippen Sie auf **Fertig**.

Hintergrund und Designs

Sie können den Startbildschirm mit Hintergründen und verschiedenen Designs Ihren Wünschen entsprechend anpassen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.



So ändern Sie den Hintergrund des Startbildschirms:

1. Berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf Ihrem Startbildschirm, bis das Gerät vibriert.
2. Tippen Sie auf **Hintergrund** und wählen Sie eine Option.

So legen Sie ein Design fest:

1. Berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf Ihrem Startbildschirm, bis das Gerät vibriert.
2. Tippen Sie auf **Designs**.
3. Wählen Sie eine Option aus und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Gerätebildschirm.

! Wenn Sie ein Design ändern, wird auch der Hintergrund einiger Anwendungen geändert.

Aufnehmen eines Screenshots

Sie können Standbilder beliebiger Bildschirme Ihres Geräts als Screenshot aufnehmen. Die aufgenommenen Screenshots werden automatisch im Album gespeichert.

So nehmen Sie einen Screenshot auf:

1. Halten Sie die Einschalttaste gedrückt, bis ein Eingabeaufforderungsfenster angezeigt wird.
2. Tippen Sie auf .

Sie können auch einen Screenshot aufnehmen, indem Sie die Einschalttaste und die Lautstärketaste gleichzeitig gedrückt halten. Wenn der Screenshot aufgenommen wurde, können Sie die Tasten loslassen.

So zeigen Sie Ihre Screenshots an:

- Ziehen Sie die Statusleiste vollständig nach unten und tippen Sie auf den anzuzeigenden Screenshot.

Sie können Ihre Screenshots außerdem anzeigen, indem Sie die Album-Anwendung öffnen.

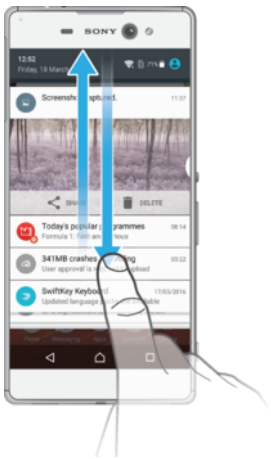
Benachrichtigungen

Benachrichtigungen informieren Sie über Ereignisse wie Nachrichten und Kalendereinträge sowie Aktivitäten in Bearbeitung wie Datei-Downloads. Benachrichtigungen werden in den folgenden Orten angezeigt:

- der Statusleiste
- dem Benachrichtigungsfenster
- dem Sperrbildschirm

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So öffnen oder schließen Sie das Benachrichtigungsfeld:



1 Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen.
2 Ziehen Sie das Feld nach oben, um das Benachrichtigungsfeld zu schließen.

So reagieren Sie auf eine Benachrichtigung im Benachrichtigungsfeld:

- Tippen Sie auf die Benachrichtigung.

So löschen Sie Benachrichtigungen aus dem Benachrichtigungsfenster:

- Fahren Sie mit Ihrem Finger über eine Nachricht, und streichen Sie nach links oder rechts.

So erweitern Sie eine Benachrichtigung auf dem Benachrichtigungsfeld:

- Ziehen Sie die Benachrichtigung nach unten.

! Nicht alle Benachrichtigungen sind erweiterbar.

So löschen Sie alle Benachrichtigungen vom Benachrichtigungsfeld aus:

- Tippen Sie auf .

So reagieren Sie auf eine Benachrichtigung bei eingeschalteter Bildschirmsperre:

- Tippen Sie zweimal auf die Benachrichtigung.

So verwerfen Sie eine Benachrichtigung bei eingeschalteter Bildschirmsperre:

- Legen Sie Ihren Finger auf eine Nachricht, und streichen Sie nach links oder rechts.

So erweitern Sie eine Benachrichtigung bei eingeschalteter Bildschirmsperre:

- Ziehen Sie die Benachrichtigung nach unten.

! Nicht alle Benachrichtigungen sind erweiterbar.

Verwalten von Benachrichtigungen auf dem Sperrbildschirm

Sie können die Einstellungen auf Ihrem Gerät so anpassen, dass nur ausgewählte Benachrichtigungen auf dem Sperrbildschirm angezeigt werden. Sie können alle Benachrichtigungen und deren Inhalte zugänglich machen, heikle Inhalte bei allen Benachrichtigungen oder bei bestimmten Apps verbergen oder überhaupt keine Benachrichtigungen anzeigen lassen.

So wählen Sie die Benachrichtigungen aus, die auf dem Sperrbildschirm angezeigt werden:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Bei gesperrtem Gerät**.
3 Wählen Sie eine Option.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Optionen zum Anzeigen von Benachrichtigungen auf dem Sperrbildschirm

Gesamten Nachrichteninhalt anzeigen	Alle Benachrichtigungen auf dem Sperrbildschirm erhalten. Wenn Sie diese Einstellung aktiviert haben, dann denken Sie daran, dass alle Inhalte (einschließlich der Inhalte eingehender E-Mails und Chats) auf Ihrem Sperrbildschirm angezeigt werden außer Sie wählen die jeweiligen Apps als **Vertrauliche Inhalte ausblenden** im Menü „Einstellungen“ **App-Benachrichtigungen** aus.
Vertrauliche Nachrichteninhalte ausblenden	Sie müssen eine PIN, ein Passwort, oder ein Muster als Ihre Bildschirmsperre einrichten, damit diese Einstellung verfügbar ist. **Inhalte ausgeblendet** werden auf dem Sperrbildschirm angezeigt, wenn heikle Benachrichtigungen eingehen. Sie werden beispielsweise eine Benachrichtigung für eine eingehende E-Mail oder einen Chat empfangen, aber der Inhalt wird nicht auf Ihrem Sperrbildschirm angezeigt.
Benachrichtigungen nicht anzeigen	Sie werden keine Benachrichtigungen auf dem Sperrbildschirm erhalten.

Einstellen des Benachrichtigungslevels für eine App

Sie können unterschiedliche Benachrichtigungsverhalten für individuelle Anwendungen festlegen. Sie können beispielsweise alle E-Mails blockieren, Facebook™-Benachrichtigungen priorisieren und den Inhalt von Messaging-Nachrichten auf dem Sperrbildschirm unsichtbar machen.

So stellen Sie das Benachrichtigungslevel für eine App ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **App-Benachrichtigungen**.
3. Wählen Sie die App aus, für die Sie die Benachrichtigungseinstellungen ändern möchten.
4. Ziehen Sie den entsprechenden Schieber nach rechts.

Benachrichtigungsebenen und -optionen für bestimmte Anwendungen

Alle blockieren	Niemals Benachrichtigungen für die ausgewählte Anwendung anzeigen.
Als Priorität behandeln	Benachrichtung der ausgewählten Anwendung empfangen, wenn Bitte nicht stören auf Nur Priorität gesetzt ist.
Kurzes Einblenden zulassen	Ausgewählte Anwendung bestimmte Benachrichtigungen hervorheben lassen, indem Sie sie kurz zur Ansicht auf den aktuellen Bildschirm ziehen.

Benachrichtigungsleuchte

Über die Benachrichtigungsleuchte werden Sie über den Akkustatus und einige weitere Ereignisse informiert. Ein weißes Blinken steht z. B. für eine neue Nachricht oder einen unbeantworteten Anruf. Die Benachrichtigungsleuchte ist standardmäßig aktiviert, kann jedoch manuell deaktiviert werden.



! Wenn die Benachrichtigungsleuchte deaktiviert ist, dann leuchtet sie nur bei einer Warnung zum Akkustatus auf, wenn der Akkustand weniger 15 Prozent beträgt.

So aktivieren Sie die Benachrichtigungsleuchte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Benachrichtigungsleuchte** nach rechts.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Symbole in der Statusleiste

Statussymbol

	Keine SIM-Karte
	Signalstärke
	Kein Signal
	Roaming
	Senden und Herunterladen von LTE-Daten
	Senden und Herunterladen von GPRS-Daten
	Senden und Herunterladen von EDGE-Daten
	Senden und Herunterladen von 3G-Daten
	Senden und Herunterladen von mobilen Daten
	Eine WLAN-Verbindung wurde aktiviert und es werden Daten übertragen
	Eine WLAN-Verbindung wurde aktiviert, es besteht allerdings keine Internetverbindung. Dieses Symbol wird ebenfalls angezeigt, wenn Sie versuchen, sich mit einem sicheren WLAN-Netzwerk zu verbinden. Nach erfolgreicher Anmeldung wird das Ausrufezeichen nicht mehr angezeigt. In Gebieten, in denen Google™ blockiert wird, beispielsweise China, wird das Ausrufezeichen ggf. selbst dann angezeigt, wenn das Gerät mit einem WLAN-Netzwerk verbunden und eine funktionierende Internetverbindung vorhanden ist.
60%	Akkustatus
	Der Akku wird geladen
	Akkusparmodus ist aktiviert
	Flugmodus ist aktiviert
	Die Bluetooth®-Funktion ist aktiviert
	Das Mikrofon ist stumm geschaltet
	Die Freisprecheinrichtung ist eingeschaltet
	Der „Bitte nicht stören“-Modus ist aktiviert
	Ausnahmen im „Bitte nicht stören“-Modus zulassen
	Vibrationsmodus
	Der Wecker ist eingestellt
	GPS ist aktiviert
	Synchronisierung wird durchgeführt
	Problem bei der Anmeldung oder Synchronisierung

! Je nach Dienstanbieter, Netz und/oder Region stehen Funktionen oder Dienste, die in der Liste mit Symbolen angegeben sind, unter Umständen nicht zur Verfügung.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So verwalten Sie die Symbole auf der Statusleiste:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Systemsymbole**.
3 Markieren Sie die Kontrollkästchen für die Systemsymbole, die in der Statusleiste angezeigt werden sollen.

Benachrichtigungssymbole

	Neue SMS oder MMS
	Unbeantworteter Anruf
	Gehaltener Anruf
	Anrufweiterleitung aktiviert
	Neue Mailbox-Nachricht
	Neue E-Mail
	Daten werden heruntergeladen
	Daten werden hochgeladen
	Mobile Daten sind deaktiviert
	Grundlegendes Setup des Geräts durchführen
	Softwareupdate verfügbar
	Systemupdates verfügbar
	Systemupdates werden heruntergeladen
	Tippen, um die heruntergeladenen Systemupdates zu installieren
	Geräuschminimierung ist aktiviert
	Screenshot aufgenommen
	Neue Hangouts™-Chatnachricht
	Videochat mit Freunden mit der Hangouts™-Anwendung
	Smart Connect ist aktiviert
	Ein Musiktitel wird abgespielt
	Das Radio ist eingeschaltet
	Gerät ist mit einem USB-Kabel an einen Computer angeschlossen
	Interner Speicher ist zu 75 % voll – Tippen, um Daten auf eine Speicherkarte zu übertragen
	Warnung
	Weitere (nicht angezeigte) Benachrichtigungen

! Hier sind nicht alle Symbole, die unter Umständen auf Ihrem Gerät angezeigt werden, aufgeführt. Diese Symbole dienen lediglich Referenzzwecken. Änderungen sind ohne vorherige Ankündigung möglich.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So blockieren Sie das Versenden von Benachrichtigungen durch eine App:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung**> **App-Benachrichtigungen**.
3. Wählen Sie eine App aus.
4. Ziehen Sie den Schieber neben **Alle blockieren** nach rechts.

Anwendungen im Überblick

	Verwenden Sie die Wecker- und Uhr-Anwendung, um verschiedene Alarmsignale einzustellen.
	Verwenden Sie den Browser zum Navigieren auf bzw. Anzeigen von Webseiten sowie zur Verwaltung von Lesezeichen, Texten und Bildern.
	Verwenden Sie die Rechner-Anwendung, um einfache Rechenaufgaben durchzuführen.
	Verwenden Sie die Kalender-Anwendung, um Ihre Ereignisse und Termine zu verwalten.
	Mit der Kamera können Sie Fotos und Videoclips aufnehmen.
	Verwenden Sie die Kontakte-Anwendung, um Telefonnummern, E-Mail-Adressen und sonstigen Informationen im Zusammenhang mit Ihren Kontakten zu verwalten.
	Greifen Sie auf heruntergeladene Anwendungen, Dokumente und Bilder zu.
	Mit der E-Mail-Anwendung können Sie E-Mails über private und geschäftliche Konten senden und empfangen.
	Mit der Facebook™-Anwendung können Sie sich mit Freunden, Verwandten und Kollegen auf der ganzen Welt vernetzen.
	Hören Sie sich durch UKW-Radiosender.
	Mit der Album-Anwendung können Sie Ihre Fotos und Videos ansehen und bearbeiten.
	Mit der Google Mail™-Anwendung können Sie E-Mails lesen, schreiben und organisieren.
	Suchen Sie nach Informationen auf dem Gerät und im Internet.
	Mit Google Maps™ können Sie Ihren aktuellen Standort anzeigen, Orte suchen und Routen planen.
	Mit der Play Store™-Anwendung können Sie kostenlose und kostenpflichtige Anwendungen für Ihr Gerät herunterladen.
	Mit der Messaging-Anwendung können Sie SMS und MMS senden und empfangen.
	Mit der Video-Anwendung können Sie auf Ihrem Gerät Videos abspielen und Inhalte an Ihre Freunde freigeben.
	Mit der Musik-Anwendung können Sie Musik und Hörbücher organisieren und abspielen.
	Zeigen Sie Nachrichten von Xperia™ News an.
	Verwenden Sie die Wetter-Anwendung, um sich über Wettervorhersagen zu informieren.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

	Tätigen Sie Anrufe, indem Sie die Nummer manuell oder mithilfe der intelligenten Wählfunktion wählen.
	Passen Sie die Einstellungen Ihren Anforderungen entsprechend an.
	Mit der Hangouts™-Anwendung können Sie online mit Freunden chatten.
	Es können Musiktitel, die in Ihrer Umgebung abgespielt werden, erkannt und Infos wie Interpret, Album und mehr bereitgestellt werden.
	Mit YouTube™ können Sie Videos weltweit freigeben und anzeigen.
	Der Xperia™ Movie Creator erstellt aus vorhandenen Fotos und Videos automatisch kurze Videos von etwa 30 Sekunden.
	Verwenden Sie die Lifelog-Anwendung, um Ereignisse Ihres täglichen Lebens automatisch zu protokollieren. Sie können beispielsweise Ziele setzen und Ihren Fortschritt beim Erreichen dieser Ziele nachverfolgen oder besondere Momente mit Lesezeichen festhalten.
	Verwenden Sie die Support-Anwendung, um den Benutzersupport auf Ihrem Gerät aufzurufen. Sie können zum Beispiel auf eine Bedienungsanleitung, Informationen zur Problembehebung sowie auf Tipps und Tricks zugreifen.

! Einige Anwendungen werden nicht flächendeckend von allen Netzen und/oder Dienstanbietern unterstützt oder aufgeführt.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Akku und Wartung

Laden des Geräts

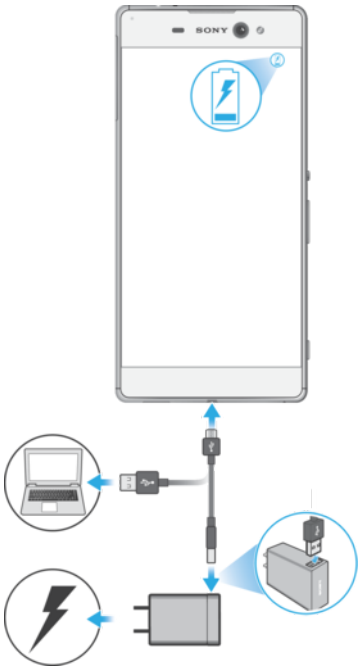
Verwenden Sie immer ein Original-Ladegerät und USB-Kabel von Sony, die für das jeweilige Xperia™ Modell vorgesehen sind. Bei anderen Ladegeräten und Kabeln kann es vorkommen, dass sich die Ladedauer erhöht, das Gerät gar nicht lädt oder Ihr Gerät sogar beschädigt wird. Vergewissern Sie sich, dass alle USB-Stecker und -Anschlüsse vollkommen trocken sind, bevor Sie das USB-Kabel einstecken.

Über ein Ladegerät, das an einer Steckdose angeschlossen ist, wird Ihr Gerät schneller geladen als beim Aufladen über den Computer. Sie können das Gerät auch während des Ladevorgangs verwenden.

Wenn der Akku entladen ist, kann es bis zu 30 Minuten dauern, bis das Gerät auf das Aufladen reagiert. Währenddessen bleibt der Bildschirm möglicherweise komplett schwarz und zeigt kein Ladesymbol an. Beachten Sie außerdem, dass es bis zu 4 Stunden dauern kann, bis ein vollkommen entladener Akku wieder vollständig aufgeladen ist.

Das Gerät verfügt über einen integrierten Akku, der nur von einem von Sony autorisierten Reparaturcenter ausgetauscht werden darf. Versuchen Sie nicht, das Gerät zu öffnen oder es selbst auseinanderzunehmen. Dadurch könnte das Gerät beschädigt werden, wodurch Ihre Garantie automatisch erlischt.

So laden Sie Ihr Gerät:



1. Schließen Sie das Ladegerät an eine Steckdose an.
2. Verbinden Sie ein Ende des USB-Kabels mit dem Ladegerät (oder mit dem USB-Anschluss eines Computers).
3. Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit dem Micro-USB-Anschluss Ihres Geräts, wobei das USB-Symbol nach oben zeigt. Die Benachrichtigungsleuchte leuchtet auf, wenn der Ladevorgang beginnt.
4. Ziehen Sie das Kabel vom Gerät ab, wenn der Akku vollständig geladen ist. Achten Sie dabei darauf, den Stecker nicht zu verbiegen.

Wenn der Akku vollständig entladen ist, kann es einige Minuten dauern, bevor die Benachrichtigungsleuchte aufleuchtet und das Ladesymbol ⚡ angezeigt wird.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Benachrichtigungsleuchte zum Akkustatus

Grün	Der Akku wird gerade geladen und der Akkuladestand beträgt mehr als 90 %
Orange	Der Akku wird gerade geladen und der Akkuladestand beträgt weniger als 90 %
Rot	Der Akku wird gerade geladen und der Akkuladestand beträgt weniger als 15 %

Akku und Energieoptionen

Ihr Gerät verfügt über einen integrierten Akku. Der Akkuverbrauch hängt von den verwendeten Funktionen ab. Um die Akkulaufzeit zu verlängern, sollten Sie folgende Maßnahmen in Erwägung ziehen:

- Beobachten Sie den Akkuverbrauch.
- Befolgen Sie die allgemeinen Tipps, um die Akkuleistung zu verbessern.
- Verwenden Sie einen Energiesparmodus.

Ihr Gerät ist mit zwei STAMINA-Modi und mit Android-Stromsparfunktionen ausgestattet, mit denen der Akkuverbrauch des Geräts reduziert werden kann. Die Android-Stromsparfunktionen laufen im Hintergrund. Den STAMINA-Modus oder den Ultra STAMINA-Modus können Sie selbst aktivieren oder deaktivieren.

Die Stromsparfunktionen beschränken Hintergrunddaten, um Strom zu sparen. Wenn eine Anwendung nicht beeinträchtigt werden soll, können Sie diese im Menü der Akkuoptimierung davon ausschließen.

Durch Systemupdates können sich die auf Ihrem Gerät verfügbaren Energiesparmodi ändern.

So zeigen Sie Akkuverbrauch, geschätzte Akkulaufzeit und Energiespartipps an:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Akku**. Ein Überblick mit dem prozentualen Akkuladestand und einer Schätzung zur Akkulaufzeit wird angezeigt.
3. Tippen Sie auf **AKKUVERBRAUCH ANZEIGEN**, um eine Liste der Funktionen und Dienste anzuzeigen, die seit dem letzten Laden zum Akkuverbrauch beigetragen haben. Tippen Sie auf ein Objekt, um Informationen dazu zu erhalten, wie Sie seinen Akkuverbrauch reduzieren können.

Unter **Einstellungen** > **Akku** können Sie Energiesparmodi konfigurieren, aktivieren und deaktivieren.

So zeigen Sie den Akkuverbrauch von Anwendungen an:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps**.
3. Wählen Sie eine Anwendung aus und überprüfen Sie ihren Akkuverbrauch unter **Akkuverbrauch**.

Allgemeine Tipps zur Verbesserung der Akkuleistung

Mit den folgenden Tipps können Sie die Leistung des Akkus verbessern:

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

- Reduzieren Sie die Helligkeitsstufe des Bildschirms. Lesen Sie dazu den Abschnitt *Bildschirmeinstellungen* auf der Seite 61.
- Deaktivieren Sie Bluetooth®, WLAN und Ortungsdienste, wenn Sie diese Funktionen nicht benötigen.
- Schalten Sie das Gerät aus oder aktivieren Sie den Flugmodus, wenn Sie sich in einem Gebiet ohne oder mit geringer Netzabdeckung befinden. Andernfalls sucht Ihr Gerät wiederholt nach verfügbaren Netzwerken, wodurch Strom verbraucht wird.
- Verwenden Sie im Ausland statt Roaming ein WLAN-Netzwerk. Die Roaming-Funktion scannt nach Ihrem Heimnetzwerk und beansprucht den Akku zusätzlich, da das Gerät mit einer höheren Ausgangsleistung übertragen muss. Lesen Sie dazu den Abschnitt *WLAN* auf der Seite 50.
- Ändern Sie die Synchronisierungseinstellungen für Ihre E-Mails, Kalender und Kontakte. Lesen Sie dazu den Abschnitt *Synchronisieren mit Onlinekonten* auf der Seite 57.
- Prüfen Sie die Anwendungen, die einen hohen Akkuverbrauch haben, und berücksichtigen Sie die auf Ihrem Gerät für diese Anwendungen bereitgestellten Energiespartipps.
- Ändern Sie das Benachrichtigungslevel für eine Anwendung. Lesen Sie dazu den Abschnitt *Benachrichtigungen* auf der Seite 30.
- Deaktivieren Sie die Standortfreigabe-Berechtigung für eine Anwendung. Lesen Sie dazu den Abschnitt *App-Einstellungen* auf der Seite 63.
- Deinstallieren Sie Anwendungen, die Sie nicht verwenden. Lesen Sie dazu den Abschnitt *Anwendungsbildschirm* auf der Seite 26.
- Nutzen Sie zum Musikhören ein Originalfreisprechgerät von Sony™. Freisprechgeräte haben einen geringeren Akkuverbrauch als die Lautsprecher Ihres Geräts.
- Starten Sie Ihr Gerät hin und wieder neu.

Akkuoptimierung

Die Akkuoptimierung ist ein leistungsstarker und praktischer integrierter Modus, der die Akkulaufzeit erheblich verlängert, indem der Akkuverbrauch reduziert wird, wenn Sie das Gerät oder bestimmte Anwendungen nicht verwenden.

Dies wird erreicht, indem Netzwerkaktivitäten mit hohem Akkuverbrauch, wie Ortungsdienste, Synchronisierungen und der WLAN-Scan im Hintergrund angehalten werden, wenn Sie Ihr Gerät eine längere Zeit nicht verwenden.

Anrufe und die SMS sind davon nicht betroffen.

Sie können die Akkuoptimierung nicht deaktivieren, aber einzelne Anwendungen von der Optimierung ausschließen.

So schließen Sie bestimmte Anwendungen von der Akkuoptimierung aus:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Akku**.
3. Tippen Sie auf und wählen Sie **Akku-Leistungsoptimierung** aus. Eine Liste von nicht optimierten Anwendungen wird angezeigt.
4. Um Anwendungen zu dieser Liste hinzuzufügen oder daraus zu entfernen, tippen Sie auf **Apps** und wählen Sie eine Anwendung aus der Liste aus oder ab und bearbeiten Sie die Optimierungseinstellungen.
5. Die Liste der nicht optimierten Anwendungen wird entsprechend Ihren Einstellungen aktualisiert.

! Anwendungen können von einer Optimierung durch den Ultra STAMINA-Modus nicht ausgeschlossen werden.

Darüber hinaus können Sie die **Akku-Leistungsoptimierung** über das Menü **Apps** konfigurieren, indem Sie auf tippen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Energiesparmodi

Es stehen mehrere Energiesparmodi zur Verfügung, mit denen Sie die Akkulaufzeit verlängern können:

STAMINA-Modus	Abhängig vom STAMINA-Level werden verschiedene Funktionen eingeschränkt oder deaktiviert, um den Akkuverbrauch zu reduzieren. Dazu gehören Rendering-Leistung, Animation und Bildschirmhelligkeit, Bildoptimierung, Synchronisierung von Anwendungsdaten im Hintergrund, Vibration (außer bei eingehenden Anrufen), Streaming und GPS (während der Bildschirm ausgeschaltet ist). wird in der Statusleiste angezeigt.
Ultra STAMINA-Modus	Zusätzlich zu den vom STAMINA-Modus deaktivierten Funktionen deaktiviert der Ultra STAMINA-Modus mobile Daten und WLAN. Die Auswahl von Anwendungen ist begrenzt, und Widgets (mit Ausnahme der Uhr) sind deaktiviert. Anrufe und SMS sind weiterhin verfügbar. Der Startbildschirm wird von einem speziellen Startbildschirm des Ultra STAMINA-Modus ersetzt. Außerdem sind zusätzliche Fenster deaktiviert. wird in der Statusleiste angezeigt.

Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern gemeinsam verwenden, müssen Sie sich gegebenenfalls als Eigentümer, also als Hauptbenutzer, anmelden, um einen Energiesparmodus zu aktivieren oder zu deaktivieren.

So aktivieren oder deaktivieren Sie den STAMINA-Modus:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Akku**.
3. Tippen Sie auf **STAMINA-Modus** und wählen Sie die gewünschte Option.

Wenn der **STAMINA-Modus** aktiv ist, wird in der Statusleiste angezeigt.

Sie können den Prozentwert für den Auto-Start Ihren Wünschen entsprechend einstellen und Anwendungen von der Optimierung durch den STAMINA-Modus ausschließen.

So aktivieren Sie den Ultra-STAMINA-Modus:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Akku**.
3. Tippen Sie auf **Ultra STAMINA-Modus** und anschließend auf **Aktivieren**.
4. Bestätigen Sie, um den Modus zu aktivieren.

Der Startbildschirm wird vom Startbildschirm des Ultra STAMINA-Modus ersetzt. erscheint in der Statusleiste, wenn der **Ultra STAMINA-Modus** aktiv ist. Anwendungen können von einer Optimierung durch den Ultra STAMINA-Modus nicht ausgeschlossen werden.

So deaktivieren Sie den Ultra STAMINA-Modus:

1. Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um auf das Benachrichtigungsfeld zuzugreifen.
2. Tippen Sie auf **Deaktivieren des Ultra STAMINA-Modus**.
3. Tippen Sie auf **OK**.

Wenn Sie den Ultra STAMINA-Modus deaktivieren, wird Ihr Gerät neu gestartet.

Aktualisieren des Geräts

Damit Ihnen die neuesten Funktionen und Verbesserungen zur Verfügung stehen und das Gerät Ihnen dank Fehlerbehebungen optimale Leistung bietet, sollten Sie die Gerätesoftware aktualisieren. Wenn ein Softwareupdate verfügbar ist, wird in der Statusleiste angezeigt. Sie können auch manuell nach neuen Updates suchen oder eine Aktualisierung planen.

Am einfachsten lässt sich ein Softwareupdate drahtlos über Ihr Gerät installieren. Einige Updates können allerdings nicht über eine Drahtlosverbindung heruntergeladen werden. Sie müssen in dem Fall die Software „Xperia™ Companion“ auf einem PC oder Apple® Mac®-Computer verwenden, um Ihr Gerät zu aktualisieren.

Bevor Sie Ihr Gerät aktualisieren, sollten Sie Folgendes beachten:

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

- Vergewissern Sie sich vor dem Update, dass Sie über ausreichend Speicherkapazität verfügen.
- Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern gemeinsam verwenden, müssen Sie sich als Eigentümer, also als Hauptbenutzer, anmelden, um das Gerät aktualisieren zu können.
- Aufgrund von System- und Anwendungsupdates können die Funktionen auf Ihrem Gerät anders dargestellt werden als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Die Android™-Version wird von einem Update möglicherweise nicht betroffen.

Weitere Informationen zu Softwareupdates finden Sie unter *www.sonymobile.com/update*.

So prüfen Sie, ob neue Software verfügbar ist:

1. Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern verwenden, vergewissern Sie sich, dass Sie als der Besitzer angemeldet sind.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Softwareupdate**.

! Wenn keine neue Software verfügbar ist, verfügen Sie möglicherweise nicht über genügend freien Speicher auf Ihrem Gerät. Wenn Ihr Xperia™ Gerät über weniger als 500 MB freien internen Speicher (Gerätespeicher) verfügt, erhalten Sie keine Informationen über die neue Software. Die folgende Benachrichtigung wird im Benachrichtigungsbereich angezeigt, um Sie auf den fehlenden Speicherplatz aufmerksam zu machen: Geringer Speicherplatz. Einige Systemfunktionen funktionieren möglicherweise nicht. Wenn Sie diese Benachrichtigung erhalten, müssen Sie internen Speicher (Gerätespeicher) freigeben, bevor Sie Benachrichtigungen über die Verfügbarkeit von neuer Software erhalten.

Drahtloses Aktualisieren Ihres Geräts

Verwenden Sie die Anwendung zur Softwareaktualisierung, um Ihr Gerät drahtlos zu aktualisieren. Die Updates, die Sie über ein Mobilfunknetz herunterladen können, hängen von Ihrem Netzbetreiber ab. Es empfiehlt sich, neue Software über ein **WLAN**-Netzwerk anstelle eines Mobilfunknetzes herunterzuladen, um Gebühren für die Datenübertragung zu vermeiden.

So laden Sie ein Systemupdate herunter und installieren es:

1. Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern verwenden, vergewissern Sie sich, dass Sie als der Besitzer angemeldet sind.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Softwareupdate**.
4. Wenn ein Systemupdate nicht verfügbar ist, tippen Sie auf **Herunterladen**, um es auf Ihr Gerät herunterzuladen.
5. Tippen Sie nach Abschluss des Downloads auf **Installieren** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen.

So planen Sie ein Softwareupdate:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Softwareupdate**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen** > **Automatische Installation** > **Uhrzeit festlegen**.
4. Legen Sie die gewünschte Zeit für das Softwareupdate fest und tippen Sie auf **OK**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So aktualisieren Sie Ihr Gerät mit einem Computer:

1. Schließen Sie das Gerät mit einem USB-Kabel an den Computer an.
2. Der Bildschirm Ihres Geräts muss entsperrt sein und der USB-Verbindungsmodus des Geräts muss auf **Dateien übertragen (MTP)** eingestellt sein.
3. Öffnen Sie Xperia™ Companion, wenn die Anwendung nicht automatisch gestartet wird.
4. Vergewissern Sie sich, dass der Computer auf das Internet zugreifen kann.
5. **Computer**: Wenn ein Softwareupdate verfügbar ist, wird ein Popup-Fenster angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die entsprechenden Softwareupdates auszuführen.

! Sollte die Software „Xperia™ Companion“ nicht auf dem entsprechenden Computer installiert sein, verbinden Sie Ihr Gerät mit dem Computer und befolgen Sie die Installationsanleitungen auf dem Bildschirm. Stellen Sie sicher, dass Sie das USB-Kabel verwenden, das mit dem Gerät geliefert wurde, und dass dieses korrekt mit dem Gerät und dem Computer verbunden ist.

Wartung mithilfe eines Computers

Xperia™ Companion

Die Computersoftware „Xperia™ Companion“ verfügt über verschiedene Tools und Anwendungen, die Sie verwenden können, wenn Sie Ihr Gerät mit einem Computer verbinden. Mit Xperia™ Companion können Sie:

- die Software Ihres Geräts aktualisieren oder reparieren.
- Inhalte mithilfe von Xperia™ Transfer von Ihrem alten Gerät übertragen.
- Inhalte auf Ihrem Computer sichern und wiederherstellen.
- Multimediainhalte wie Kamerainhalte, Musik und Playlists zwischen Ihrem Gerät und Ihrem Computer synchronisieren.
- Dateien auf Ihrem Gerät durchsuchen.

Sie benötigen einen Computer mit einer Internetverbindung und einem der folgenden Betriebssysteme, um die Xperia™ Companion verwenden zu können:

- Microsoft® Windows® 7 oder höher
- Mac OS® X 10.8 oder höher

Xperia™ Companion steht unter folgender Adresse zum Download bereit: http://support.sonymobile.com/tools/xperia-companion.

Verwalten von Dateien mithilfe eines Computers

Schließen Sie Ihr Gerät mit einem USB-Kabel an einen Windows®-Computer an, um Dateien zu übertragen und zu verwalten.

Wenn die beiden Geräte verbunden sind, können Sie Ihr Gerät aufladen, Dateien übertragen, das Gerät zur Stromversorgung oder zur MIDI-Eingabe verwenden. Ihr Computer erkennt das Gerät, wenn Sie den Verbindungsmodus **Dateien übertragen (MTP)** wählen. Der Standardverbindungsmodus ist auf **Nur aufladen** eingestellt.

Mit Xperia™ Companion können Sie auf das Dateisystem Ihres Geräts zugreifen. Wenn Xperia™ Companion nicht installiert ist, werden Sie zur Installation aufgefordert, wenn Sie Ihr Gerät mit dem Computer verbinden.

! Verwenden Sie immer das für das jeweilige Xperia™ Modell vorgesehene USB-Kabel, und vergewissern Sie sich, dass dieses vollkommen trocken ist.

USB-Verbindungsmodus

Sie können den Verbindungsmodus **Dateien übertragen (MTP)** zum Verwalten von Dateien und Aktualisieren der Gerätesoftware verwenden. Dieser USB-Modus wird mit Microsoft® Windows®-Computern verwendet. Das Laden ist standardmäßig aktiviert.

Im **MIDI**-Modus fungiert Ihr Gerät als MIDI-Eingang für Musikinstrumente-Anwendung.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So ändern Sie den USB-Verbindungsmodus:

1. Verbinden Sie Ihr Gerät mit einem USB-Anschluss.
2. Ziehen Sie die Statusleiste nach unten und tippen Sie dann auf **Nur aufladen**.
3. Tippen Sie je nach Wunsch entweder auf **Dateien übertragen (MTP)** oder **MIDI**.

Speicher und Arbeitsspeicher

Ihr Gerät verfügt über verschiedene Speicheroptionen.

- Der interne Speicher beläuft sich auf etwa **16** GB und wird zum Speichern von heruntergeladenen oder übertragenen Inhalten sowie für persönliche Einstellungen und Daten verwendet. Einige Beispiele für im internen Speicher gespeicherte Daten sind Wecker-, Lautstärke- und Spracheinstellungen, E-Mails, Lesezeichen, Kalendereereignisse, Fotos, Videos und Musik.
- Mithilfe einer Wechselspeicherkarte mit einer Speicherkapazität von bis zu **200** GB können Sie Ihren Speicherplatz erweitern. Mediendateien und einige Anwendungen, einschließlich ihrer zugehörigen Daten, können auf die Speicherkarte verschoben werden, um internen Speicher freizugeben. Einige Anwendungen, wie die Kamera-Anwendung, können Daten direkt auf einer Speicherkarte speichern.
- Der dynamische Arbeitsspeicher (RAM) ist etwa **3** GB groß. Er steht allerdings nicht zum Speichern von Dateien zur Verfügung. Der RAM wird für laufende Anwendungen und das Betriebssystem benötigt.

! Die Speicherkarte müssen Sie ggf. separat erwerben.

Erfahren Sie mehr über die Nutzung des Speichers bei Android-Geräten, indem Sie das Whitepaper für Ihr Gerät unter *www.sonymobile.com/support* herunterladen.

Verbessern der Speicherleistung

Der Speicher Ihres Geräts füllt sich bei normalem Gebrauch. Wenn das Gerät verlangsamt oder Anwendungen plötzlich geschlossen werden, sollten Sie folgende Maßnahmen in Erwägung ziehen:

- Vergewissern Sie sich, dass immer mehr als **500** MB an freiem internen Speicher zur Verfügung stehen.
- Beenden Sie laufende Anwendungen, die Sie gerade nicht benutzen.
- Löschen Sie den Cache aller Anwendungen.
- Deinstallieren Sie heruntergeladene Anwendungen, die Sie nicht verwenden.
- Wenn der interne Speicher voll ist, müssen Sie Anwendungen auf die Speicherkarte übertragen.
- Übertragen Sie Fotos, Videos und Musik vom internen Speicher auf die Speicherkarte.
- Wenn das Gerät keine Inhalte auf der Speicherkarte lesen kann, müssen Sie die Karte möglicherweise formatieren. Beachten Sie, dass alle Daten auf der Speicherkarte beim Formatieren gelöscht werden.

! Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern gemeinsam verwenden, müssen Sie sich als Eigentümer, d. h. als Hauptbenutzer, anmelden, um bestimmte Aktionen, wie das Übertragen von Daten auf die Speicherkarte und das Formatieren der Speicherkarte, durchführen zu können.

So zeigen Sie den Speicherstatus an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Daten- und Arbeitsspeicher**.

So zeigen Sie die Menge an freiem und belegtem RAM an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So löschen Sie den Cache für alle Anwendungen:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Daten- und Arbeitsspeicher**.
3. Tippen Sie auf , dann auf **Vorrangig Energie sparen** > **Speicher** > **Interner Speicher** und anschließend auf **Daten im Cache** > **OK**.

Wenn Sie den Cache löschen, gehen dabei keine wichtigen Daten oder Einstellungen verloren.

So übertragen Sie Mediendateien auf die Speicherkarte:

1. Stellen Sie sicher, dass eine Speicherkarte in das Gerät eingelegt ist.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Daten- und Arbeitsspeicher** > **Daten übertragen**.
4. Markieren Sie die Dateitypen, die Sie auf die Speicherkarte übertragen möchten.
5. Tippen Sie auf **Übertragen**.

So verschieben Sie Anwendungen auf die Speicherkarte

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps**.
3. Wählen Sie die Anwendung, die Sie verschieben möchten, tippen Sie dann auf **Speicher** und tippen Sie dann unter Verwendeter Speicher auf **Ändern** > **SD-Karte** > **Verschieben**.

Einige Anwendungen können nicht auf eine Speicherkarte verschoben werden.

So beenden Sie die Ausführung von Anwendungen und Diensten

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps**.
3. Wählen Sie eine App oder einen Dienst aus und tippen Sie auf **STOPPEN ERZWINGEN** > **OK**.

So formatieren Sie die Speicherkarte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Daten- und Arbeitsspeicher**.
3. Tippen Sie auf , dann auf **Vorrangig Energie sparen** > **Speicher** > **SD-Karte** > und anschließend auf **Einstellungen** > **Format** > **Löschen und formatieren**.

Alle Daten auf der Speicherkarte werden beim Formatieren gelöscht. Sichern Sie zunächst alle Daten, die Sie behalten möchten. Um Ihre Daten zu sichern, können Sie diese auf einen Computer kopieren. Weitere Informationen finden Sie unter *Verwalten von Dateien mithilfe eines Computers* auf der Seite 42.

Sichern und Wiederherstellen von Inhalten

Generell sollten Sie Fotos, Videos und andere persönliche Inhalte nicht ausschließlich im internen Speicher Ihres Geräts speichern. Sollte Ihr Gerät beschädigt werden, abhandenkommen oder gestohlen werden, können die im internen Speicher hinterlegten Daten möglicherweise nicht wiederhergestellt werden. Es wird empfohlen, die Software „Xperia™ Companion“ zu verwenden, um Sicherungen zu erstellen, mit denen Ihre Daten sicher auf einem externen Gerät gespeichert werden. Diese Methode ist vor allem dann zu empfehlen, wenn Sie Ihre Gerätesoftware auf eine neuere Android-Version aktualisieren.

Die Anwendung „Xperia™ Backup & Restore“ wird für die Sicherung von Daten vor dem Zurücksetzen auf Werkseinstellungen empfohlen. Mit dieser Anwendung können Sie Daten auf einem Online-Konto, einer SD-Karte oder einem externen USB-Speichergerät sichern, das Sie über einen USB-Hostadapter mit Ihrem Gerät verbunden haben:

Mit der Anwendung „Google Backup & Restore“ können Sie Daten auf einem Google-Server sichern.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Sichern von Daten auf einen Computer

Verwenden Sie die Software „Xperia™ Companion“, um Daten von einem Gerät auf einem PC oder einem Apple® Mac®-Computer zu sichern. Sie können die folgenden Datentypen sichern:

- Kontaktdaten und Anrufprotokolle
- SMS
- Kalender
- Einstellungen und Lesezeichen
- Mediendateien wie Musik und Videos
- Fotos und Bilder

So sichern Sie Ihre Daten mithilfe eines Computers:

1. Entsperren Sie den Bildschirm Ihres Geräts und verbinden Sie es über ein USB-Kabel mit dem Computer.
2. Öffnen Sie auf Ihrem Computer die Software „Xperia™ Companion“, wenn sie nicht automatisch gestartet wird. Nach wenigen Augenblicken erkennt der Computer das Gerät. Vergewissern Sie sich, dass der Modus **Dateien übertragen (MTP)** auf Ihrem Gerät ausgewählt ist.
3. Klicken Sie auf dem Hauptbildschirm von „Xperia™ Companion“ auf **Sicherung**.
4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Daten auf Ihrem Gerät zu sichern.

! Wenn Xperia™ Companion nicht installiert ist, werden Sie zur Installation aufgefordert, wenn Sie Ihr Gerät mit dem Computer verbinden.

So stellen Sie Ihre Daten mithilfe eines Computers wieder her:

1. Entsperren Sie den Bildschirm Ihres Geräts und verbinden Sie es über ein USB-Kabel mit dem Computer.
2. Öffnen Sie auf Ihrem Computer die Software „Xperia™ Companion“, wenn sie nicht automatisch gestartet wird. Nach wenigen Augenblicken erkennt der Computer das Gerät. Vergewissern Sie sich, dass der Modus **Dateien übertragen (MTP)** auf Ihrem Gerät ausgewählt ist.
3. Klicken Sie auf dem Hauptbildschirm von „Xperia™ Companion“ auf **Wiederherstellen**.
4. Wählen Sie die Sicherungsdatei aus den Sicherungsaufzeichnungen, klicken Sie anschließend auf **Weiter** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Daten auf Ihrem Gerät wiederherzustellen.

! Wenn Xperia™ Companion nicht installiert ist, werden Sie zur Installation aufgefordert, wenn Sie Ihr Gerät mit dem Computer verbinden.

Sichern von Daten mit der Anwendung „Xperia™ Backup & Restore“

Mit der App „Xperia™ Backup & Restore“ können Sie ein Online-Back-up oder eine lokale Sicherung Ihrer Daten durchführen. Mit der Anwendung „Backup & Restore“ können Sie z. B. Daten manuell sichern oder die Funktion der automatischen Sicherung aktivieren, wenn Sie Daten in regelmäßigen Abständen sichern möchten.

Die Anwendung „Xperia™ Backup & Restore“ wird für die Sicherung von Daten vor dem Zurücksetzen auf Werkseinstellungen empfohlen. Mit dieser Anwendung können Sie die folgenden Datentypen auf ein Online-Konto, auf eine SD-Karte oder auf einem externen USB-Speichergerät sichern, das Sie über einen USB-Hostadapter mit Ihrem Gerät verbunden haben:

- Lesezeichen
- Kontakte und Anrufliste
- Konversationen
- Kalenderdaten
- E-Mail-Konten
- WLAN-Netze
- Geräteeinstellungen
- Anwendungen

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

- Xperia™ Home-Layout

So sichern Sie Inhalte in einem Onlinekonto:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sichern & Zurücksetzen**.
3. Um die automatische Sicherungsfunktion zu aktivieren, tippen Sie auf **Automat. Sicherung** und dann auf den Ein/Aus-Schalter.
4. Um die manuelle Sicherungsfunktion zu aktivieren, tippen Sie auf **Mehr** > **Manuelle Sicherung**.
5. Tippen Sie unter **Dateien speichern unter** auf **Speicher auswählen** > **Online-Konto**.
6. Lesen Sie bei Aufforderung die entsprechenden Bedingungen und tippen Sie, sofern Sie mit ihnen einverstanden sind, auf **Ich stimme zu.**. Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm, um sich bei Ihrem Google™-Konto anzumelden.
7. Wählen Sie die Datentypen aus, die Sie sichern möchten, und tippen Sie auf **Sicherung**.

So richten Sie die Funktion für die automatische Sicherung ein:

1. Achten Sie vor dem Sichern von Inhalten auf einem USB-Speichergerät darauf, dass das Speichergerät mit Ihrem Gerät mittels eines USB-Hostadapter verbunden ist. Wenn Sie Daten auf einer SD-Karte sichern, stellen Sie sicher, dass die SD-Karte richtig in Ihr Gerät eingesetzt ist. Wenn Sie Inhalte auf ein Onlinekonto sichern möchten, vergewissern Sie sich, dass Sie sich bei Ihrem Google™-Konto angemeldet haben.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sichern & Zurücksetzen**.
4. Tippen Sie unter **Xperia™ Sicherung & Wiederherstellung** auf **Automat. Sicherung**.
5. Um die automatische Sicherungsfunktion zu aktivieren, tippen Sie auf den Einschaltregler.
6. Wählen Sie ein Intervall für die Häufigkeit der Sicherungen, einen Ort, an dem die Sicherungsdateien gespeichert werden und einen Zeitpunkt aus, wann die Daten gesichert werden sollen.
7. Tippen Sie auf ◁, um Ihre Einstellungen zu speichern.

So sichern Sie Inhalte manuell:

1. Achten Sie vor dem Sichern von Inhalten auf einem USB-Speichergerät darauf, dass das Speichergerät mit Ihrem Gerät mittels eines USB-Hostadapter verbunden ist. Wenn Sie Daten auf einer SD-Karte sichern, vergewissern Sie sich, dass diese richtig in das Gerät eingesteckt ist. Wenn Sie Inhalte auf ein Onlinekonto sichern möchten, vergewissern Sie sich, dass Sie sich bei Ihrem Google™-Konto angemeldet haben.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sichern & Zurücksetzen**.
4. Tippen Sie unter **Xperia™ Sicherung & Wiederherstellung** auf **Mehr**.
5. Tippen Sie auf **Manuelle Sicherung** und wählen Sie anschließend den Speicherort für die Sicherung und den Typ der zu sichernden Daten aus.
6. Tippen Sie auf **Sicherung**.
7. Wenn die Daten gesichert wurden, tippen Sie auf **Fertig**.

So bearbeiten Sie eine Sicherungsdatei:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sichern & Zurücksetzen**.
3. Tippen Sie unter **Xperia™ Sicherung & Wiederherstellung** auf **Mehr**.
4. Tippen Sie auf **Sicherungsdatei bearb.** und wählen Sie anschließend eine Sicherungsquelle und die zu löschenden Datentypen aus.
5. Tippen Sie auf **Daten löschen**.
6. Tippen Sie zum Bestätigen auf **OK**.
7. Wenn der Inhalt gelöscht wurde, tippen Sie auf **Fertig**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So stellen Sie gesicherte Inhalte wieder her:

1. Achten Sie vor dem Wiederherstellen von Inhalten auf einem USB-Speichergerät darauf, dass das Speichergerät mit Ihrem Gerät mittels des entsprechenden USB-Hostadapters verbunden ist. Wenn Sie Daten von einer SD-Karte wiederherstellen, vergewissern Sie sich, dass diese richtig in das Gerät eingesteckt ist. Wenn Sie Inhalte von einem Onlinekonto wiederherstellen, stellen Sie sicher, dass Sie sich bei Ihrem Google™-Konto angemeldet haben.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sichern & Zurücksetzen**.
4. Tippen Sie unter **Xperia™ Sicherung & Wiederherstellung** auf **Daten wiederherstellen**, und wählen Sie anschließend eine Wiederherstellungsquelle und die wiederherzustellenden Datentypen aus.
5. Tippen Sie auf **Daten wiederherstellen**.
6. Wenn der Inhalt wiederhergestellt wurde, tippen Sie auf **Fertig**.

! Denken Sie daran, dass alle nach einer Sicherung geänderten Daten und Einstellungen, also auch Anwendungen, die Sie heruntergeladen haben, während einer Wiederherstellung verloren gehen.

Sichern von Daten mit der Anwendung „Google Backup & Restore“

Wenn Sie die Anwendung „Google Backup & Restore“ verwenden, können Sie Daten auf dem Google-Server sichern. Sie können darüber hinaus die automatische Wiederherstellungsfunktion aktivieren, um Daten und Einstellungen bei der erneuten Installation einer Anwendung wiederherzustellen.

Mit dieser Anwendung können Sie die folgenden Datentypen sichern:

- Anwendungen
- Lesezeichen
- WLAN-Netze
- Sonstige Einstellungen

So sichern Sie Daten in einem Onlinekonto:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sichern & Zurücksetzen**.
3. Tippen Sie unter **Google™ Sicherung & Wiederherstellung** auf **Meine Daten sichern** und ziehen Sie den Schieber nach rechts.

So aktivieren Sie die automatische Wiederherstellung, wenn Sie eine Anwendung erneut installieren:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sichern & Zurücksetzen**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Automat. Wiederherstellung** unter **Google™ Sicherung & Wiederherstellung** nach rechts.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Herunterladen von Anwendungen

Anwendungen von Google Play™ herunterladen

Google Play™ ist der offizielle Online-Store von Google zum Herunterladen von Anwendungen, Spielen, Musik, Filmen und Büchern. Er umfasst sowohl kostenlose als auch kostenpflichtige Anwendungen. Bevor Sie Anwendungen von Google Play™ herunterladen, vergewissern Sie sich, dass eine funktionierende Internetverbindung besteht, vorzugsweise über WLAN, um die Gebühren für die Datenübertragung zu begrenzen.

Damit Sie Google Play™ verwenden können, benötigen Sie ein Google™-Konto. Google Play™ ist möglicherweise nicht in allen Ländern oder Regionen verfügbar.

So laden Sie eine App von Google Play™ herunter:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Play Store**.
3. Finden Sie ein Objekt, das Sie herunterladen möchten, indem Sie die Kategorien durchsuchen oder die Suchfunktion verwenden.
4. Tippen Sie auf ein Objekt, um die entsprechenden Details anzuzeigen, und folgen Sie den Anweisungen, um die Installation abzuschließen.

Einige Anwendungen müssen unter Umständen auf Daten, Einstellungen und verschiedene Funktionen auf Ihrem Gerät zugreifen, um richtig zu funktionieren. Installieren Sie und statten Sie nur Anwendungen mit Berechtigungen aus, denen Sie vertrauen. Sie können die einer heruntergeladenen App gewährten Berechtigungen anzeigen sowie den Status ändern, indem Sie unter **Einstellungen** > **Apps** auf die App tippen.

Herunterladen von Anwendungen von anderen Quellen

Wenn Gerät so eingerichtet ist, dass Downloads von anderen Quellen als Google Play™ erlaubt sind, können Sie Anwendungen direkt von anderen Websites herunterladen, indem Sie die entsprechenden Anweisungen befolgen.

Die Installation von Anwendungen aus unbekannten oder unzuverlässigen Quellen kann zur Beschädigung Ihres Geräts führen. Laden Sie nur Anwendungen von zuverlässigen Quellen herunter. Bei Fragen oder Bedenken wenden Sie sich an den Anbieter der Anwendung.

Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern gemeinsam verwenden, kann nur der Eigentümer, also der Hauptbenutzer, Downloads von anderen Quellen als Google Play™ erlauben. Vom Eigentümer vorgenommene Änderungen gelten für alle anderen Benutzer.

So erlauben Sie den Download von Anwendungen von anderen Quellen:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre und Sicherheit**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Unbekannte Quellen** nach rechts.
4. Tippen Sie auf **OK**.

Einige Anwendungen müssen unter Umständen auf Daten, Einstellungen und verschiedene Funktionen auf Ihrem Gerät zugreifen, um richtig zu funktionieren. Installieren Sie nur Anwendungen, denen Sie vertrauen, und statten Sie auch nur diese mit Berechtigungen aus Sie können die einer heruntergeladenen Anwendung gewährten Berechtigungen anzeigen sowie den Status ändern, indem Sie unter **Einstellungen** > **Apps** auf die Anwendung tippen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Internet und Netze

Surfen im Internet

In den meisten Märkten ist der Browser Google Chrome™ auf Android™-Geräten vorinstalliert. Klicken Sie unter http://support.google.com/chrome auf den Link „Chrome Mobile“, um weitere ausführliche Informationen zur Verwendung dieses Browsers zu erhalten.

So verwenden Sie Google Chrome™:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf .
3. Wenn Sie Google Chrome™ zum ersten Mal verwenden, melden Sie sich bei einem Google™-Konto an oder surfen Sie anonym mit Google Chrome™.
4. Geben Sie einen Suchbegriff oder eine Webadresse in das Such- und Adressfeld ein und tippen Sie anschließend auf der Tastatur auf **Los**.

Einstellungen für Internet und MMS

Wenn Sie MMS senden oder auf das Internet zugreifen möchten, aber kein WLAN-Netz verfügbar ist, benötigen Sie eine funktionierende mobile Datenverbindung. Außerdem müssen die Einstellungen für Internet und MMS (Multimedia Messaging Service) korrekt sein. Hier sind ein paar Tipps:

- Für die meisten Mobilfunknetze und -betreiber sind die Internet- und MMS-Einstellungen im Gerät vorinstalliert. Sie können also sofort auf das Internet zugreifen und MMS senden.
- Sie können die Internet- und MMS-Einstellungen auch später über das Menü „Einstellungen“ herunterladen.
- Sie können die Internet- und MMS-Einstellungen auf Ihrem Gerät jederzeit manuell hinzufügen, ändern oder löschen. Wenn Sie eine Internet- oder MMS-Einstellung versehentlich löschen, laden Sie die Internet- und MMS-Einstellungen erneut herunter.
- Wenn Sie auf das Internet nicht über ein Mobilfunknetz zugreifen können oder wenn das Multimedia Messaging auch dann nicht funktioniert, wenn die Internet- und MMS-Einstellungen erfolgreich auf Ihr Gerät heruntergeladen wurden, finden Sie unter *www.sonymobile.com/support/* für Ihr Gerät Tipps zur Problembehebung bei Problemen mit Netzabdeckung, mobilen Daten und MMS.

! Wenn der STAMINA-Modus aktiviert ist, um Energie zu sparen, wird die mobile Datenübertragung angehalten, wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist. Sollte dies zu Verbindungsproblemen führen, versuchen Sie, die Unterbrechung für einige Anwendungen und Dienste auszuschließen oder deaktivieren Sie den STAMINA-Modus vorübergehend. Weitere Informationen finden Sie unter *Akku und Energieoptionen* auf der Seite 38.

! Wenn mehrere Benutzer ein Gerät verwenden, kann nur der Eigentümer, also der Hauptbenutzer, die Internet- und Messaging-Einstellungen über das Menü „Einstellungen“ herunterladen. Die heruntergeladenen Einstellungen gelten dann jedoch für alle Benutzer.

So laden Sie Einstellungen für Internet und MMS herunter

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf das .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Interneteinstellungen**.
3. Tippen Sie auf **Akzeptieren**. Sobald die Einstellungen erfolgreich heruntergeladen wurden, wird in der Statusleiste angezeigt und die mobile Datenübertragung wird automatisch eingeschaltet.

! Falls die Einstellungen nicht auf Ihr Gerät heruntergeladen werden können, überprüfen Sie die Signalstärke Ihres Mobilfunknetzes. Begeben Sie sich an einen hindernisfreien und offenen Standort oder in die Nähe eines Fensters.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So fügen Sie Internet- und MMS-Einstellungen manuell hinzu

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Mobilfunknetze**.
3. Tippen Sie auf **Zugriffspunktnamen** > .
4. Tippen Sie auf **Name** and geben Sie den gewünschten Namen ein.
5. Tippen Sie auf **APN**, und geben Sie den Namen des Zugriffspunkts ein.
6. Geben Sie alle anderen erforderlichen Informationen ein. Wenn Sie nicht wissen, welche Informationen erforderlich sind, erhalten Sie weitere Details bei Ihrem Netzbetreiber.
7. Tippen Sie nach Abschluss der Eingabe auf und dann auf **SPEICHERN**.

So zeigen Sie die heruntergeladenen Internet- und MMS-Einstellungen an

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Mobilfunknetze**.
3. Tippen Sie auf **Zugriffspunktnamen**.
4. Tippen Sie auf eines der verfügbaren Objekte, um weitere Details anzuzeigen.

Gibt es mehrere verfügbare Verbindungen, ist die aktive Netzwerkverbindung durch eine markierte Schaltfläche gekennzeichnet.

WLAN

Verwenden Sie WLAN zum Surfen im Internet, Herunterladen von Anwendungen oder zum Senden und Empfangen von E-Mails. Wenn Sie sich einmal mit einem WLAN-Netzwerk verbunden haben, merkt sich Ihr Gerät das Netzwerk und verbindet sich automatisch damit, wenn Sie das nächste Mal in dessen Reichweite kommen.

Bei einigen WLAN-Netzwerken müssen Sie sich zunächst bei einer Webseite anmelden, bevor Sie Zugriff erhalten. Wenden Sie sich an den Administrator des WLAN-Netzwerks, wenn Sie weitere Informationen benötigen.

Verfügbare WLAN-Netzwerke können offen oder geschützt sein:

- Offene Netzwerke werden durch neben dem Namen des WLAN-Netzwerks gekennzeichnet.
- Auf geschützte Netze verweist das Symbol neben dem Namen des WLAN-Netzwerks.

Einige WLAN-Netzwerke werden nicht in der Liste der verfügbaren Netzwerke aufgeführt, weil sie ihren Namen nicht senden (SSID). Wenn Sie den Namen des jeweiligen Netzwerks kennen, können Sie ihn manuell in die Liste der verfügbaren WLAN-Netzwerke aufnehmen.

So schalten Sie WLAN ein:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **WLAN**.
3. Tippen Sie auf den Schieber, um WLAN zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Es kann einige Momente dauern, bis WLAN aktiviert ist.

So stellen Sie automatisch eine Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk her

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **WLAN**.
3. Tippen Sie auf den Schieber, um **WLAN** einzuschalten. Alle verfügbaren WLAN-Netzwerke werden angezeigt.
4. Tippen Sie auf ein WLAN-Netzwerk, um eine Verbindung herzustellen. Geben Sie bei geschützten Netzwerken das entsprechende Kennwort ein. Sobald eine Verbindung hergestellt wurde, wird in der Statusleiste angezeigt.

Um nach neuen verfügbaren Netzen zu suchen, tippen Sie auf und anschließend auf **Aktualisieren**. Wenn Sie keine Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk herstellen können, lesen Sie sich die jeweiligen Tipps zur Problembehebung für Ihr Gerät unter *www.sonymobile.com/support/* durch.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So fügen Sie ein WLAN-Netzwerk manuell hinzu:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **WLAN**.
3. Tippen Sie auf > **Netzwerk hinzufügen**.
4. Geben Sie die **Netzwerkname (SSID)**-Informationen ein.
5. Tippen Sie auf das Feld **Sicherheit**, um einen Sicherheitstyp zu wählen.
6. Geben Sie ein Kennwort ein, wenn dies erforderlich ist.
7. Um erweiterte Optionen wie die Proxy- und die IP-Einstellungen zu bearbeiten, tippen Sie auf **Erweiterte Optionen** und nehmen Sie die gewünschten Anpassungen vor.
8. Tippen Sie auf **Speichern**.

Wenden Sie sich an den Administrator des WLAN-Netzes, um die Netzwerk-SSID und das Kennwort zu erhalten.

Verbessern der WLAN-Signalstärke



Es gibt eine Reihe von Möglichkeiten zur Verbesserung des WLAN-Empfangs:

- Bringen Sie Ihr Gerät noch dichter an den WLAN-Zugriffspunkt heran.
- Halten Sie den WLAN-Zugriffspunkt von möglichen Hindernissen oder Störfaktoren fern.
- Bedecken Sie nicht den WLAN-Antennenbereich Ihres Geräts (den auf der Abbildung hervorgehobenen Bereich).

WLAN-Einstellungen

Wenn Sie mit einem WLAN-Netzwerk verbunden sind oder wenn in Ihrer Reichweite WLAN-Netzwerke zur Verfügung stehen, können Sie den Status dieser Netzwerke anzeigen. Sie können Ihr Gerät so einstellen, dass Sie eine Benachrichtigung erhalten, wenn ein offenes WLAN-Netz erkannt wird.

So aktivieren Sie WLAN-Netzbenachrichtigungen:

1. Aktivieren Sie WLAN, falls es noch nicht eingeschaltet ist.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **WLAN**.
4. Tippen Sie auf > **Erweitert**.
5. Ziehen Sie den Schieber neben **Netzwerkhinweis** nach rechts.

So zeigen Sie detaillierte Informationen über ein verbundenes WLAN-Netzwerk an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **WLAN**.
3. Tippen Sie auf das WLAN-Netzwerk, mit dem Sie derzeit verbunden sind. Detaillierte Informationen zum Netzwerk werden angezeigt.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So fügen Sie eine WLAN-Standby-Richtlinie hinzu:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **WLAN**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Erweitert** > **WLAN in Standby aktiv lassen**.
4. Wählen Sie eine Option.

WPS

WPS (WLAN Protected Setup™) ist ein Standard für Drahtlosnetzwerke, mit dem Sie sichere Drahtlosnetzwerkverbindungen herstellen. Wenn Sie wenig Hintergrundwissen über Wireless-Sicherheitsfunktionen besitzen, erleichtert Ihnen WPS die Einrichtung der Verschlüsselung WLAN Protected Access® (WPA) zur Sicherung Ihres Netzwerks. Sie können auch ohne die Eingabe von langen Kennwörtern neue Geräte einem bestehenden Netzwerk hinzufügen.

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um WPS zu aktivieren:

- Per Knopfdruck: Drücken Sie einfach eine Taste auf einem Gerät mit WPS-Unterstützung, z. B. einem Router.
- PIN-Methode: Ihr Gerät erstellt eine zufällige PIN (Personal Identification Number), die Sie in das Gerät mit WPS-Unterstützung eingeben.

So verbinden Sie Ihr Gerät über die WPS-Taste mit einem WLAN-Netz:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **WLAN**.
3. Aktivieren Sie WLAN, falls es noch nicht eingeschaltet ist.
4. Tippen Sie auf > **Erweitert** > **WPS-Push-Taste** und drücken Sie am Gerät mit WPS-Unterstützung auf die WPS-Taste.

So verbinden Sie Ihr Gerät über eine WPS-PIN mit einem WLAN-Netzwerk:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **WLAN**.
3. Aktivieren Sie WLAN, falls es noch nicht eingeschaltet ist.
4. Tippen Sie auf > **Erweitert** > **WPS-PIN-Eingabe**.
5. Geben Sie im Gerät mit WPS-Unterstützung die PIN ein, die auf Ihrem Gerät angezeigt wird.

Freigeben Ihrer mobilen Datenverbindung

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, Ihre mobile Datenverbindung auf anderen Geräten freizugeben:

- USB-Anbindung: Geben Sie die mobile Datenverbindung über ein USB-Kabel für einen einzelnen Computer frei.
- Bluetooth®-Anbindung: Geben Sie die mobile Datenverbindung über Bluetooth® auf bis zu fünf anderen Geräten frei.
- Mobiler WLAN-Hotspot: Geben Sie die mobile Datenverbindung auf bis zu 10 anderen Geräten gleichzeitig frei, auch auf Geräten mit WPS-Technologie.

So geben Sie die Datenverbindung über ein USB-Kabel frei:

1. Deaktivieren Sie alle USB-Kabelverbindungen des Geräts.
2. Stellen Sie mithilfe des im Lieferumfang enthaltenen USB-Kabels eine Verbindung zwischen Gerät und Computer her.
3. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
4. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Anbindung & tragbarer Hotspot**.
5. Ziehen Sie den Schieber neben **USB-Anbindung** nach rechts und tippen Sie bei Aufforderung auf **OK**. wird in der Statusleiste angezeigt, sobald eine Verbindung hergestellt wurde.
6. Um die Freigabe der Datenverbindung zu stoppen, ziehen Sie den Schieber neben **USB-Anbindung** nach links oder ziehen Sie das USB-Kabel ab.

! Es ist nicht möglich, die Datenverbindung und SD-Karte des Geräts gleichzeitig über ein USB-Kabel freizugeben.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So geben Sie Ihre mobile Datenverbindung für ein weiteres Bluetooth®-Gerät frei:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät und das Bluetooth®-Gerät miteinander gekoppelt sind und dass die mobile Datenübertragung auf Ihrem Gerät aktiviert ist.
2. **Ihr Gerät**: Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Navigieren Sie zu und tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Anbindung & tragbarer Hotspot** ziehen Sie dann den Schieber neben **Bluetooth-Anbindung** nach rechts.
4. **Bluetooth®-Gerät**: Richten Sie das Gerät so ein, dass die Netzwerkverbindung über Bluetooth® erfolgt. Handelt es sich bei dem Gerät um einen Computer, halten Sie sich an die entsprechenden Anweisungen, um das Setup abzuschließen. Sollte das Gerät mit dem Android™-Betriebssystem ausgestattet sein, tippen Sie unter **Einstellungen** > **Bluetooth** > **Gekoppelte Geräte** auf das Symbol zu den Einstellungen neben dem Namen des Geräts, mit dem es gekoppelt wird, und markieren Sie anschließend das Kontrollkästchen **Internetzugriff**.
5. **Ihr Gerät**: Warten Sie, bis in der Statusleiste angezeigt wird. Sobald dies angezeigt wird ist das Setup abgeschlossen.
6. Um die gemeinsame Nutzung Ihrer mobilen Datenverbindung zu beenden, ziehen Sie den Schieber neben **Bluetooth-Anbindung** nach links.

! Die Funktion **Bluetooth-Anbindung** wird jedes Mal deaktiviert, wenn Sie Ihr Gerät oder die Bluetooth®-Funktion ausschalten.

Weitere Informationen zum Koppeln und zum Aktivieren von Mobilfunkdatenübertragungen finden Sie unter *So koppeln Sie das Gerät mit einem anderen Bluetooth®-Gerät:* auf Seite 129 und unter *So fügen Sie ein virtuelles privates Netzwerk (VPN) hinzu:* auf Seite 56.

So verwenden Sie Ihr Gerät als mobilen WLAN-Hotspot:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Anbindung & tragbarer Hotspot**.
3. Tippen Sie auf **Einstellungen für mobilen WLAN-Hotspot** > **WLAN-Hotspot konfigurieren**.
4. Geben Sie die **Netzwerkname (SSID)**-Informationen ein.
5. Tippen Sie auf das Feld **Sicherheit**, um einen Sicherheitstyp zu wählen. Geben Sie ein Kennwort ein, wenn dies erforderlich ist.
6. Tippen Sie auf **Speichern**.
7. Tippen Sie auf ◁ und ziehen Sie den Schieber neben **Mobiler WLAN-Hotspot** nach rechts.
8. Tippen Sie bei Aufforderung zur Bestätigung auf **OK**. wird in der Statusleiste angezeigt, sobald der mobile WLAN-Hotspot aktiv ist.
9. Um die Freigabe Ihrer Datenverbindung über WLAN zu stoppen, ziehen Sie den Schieber neben **Mobiler WLAN-Hotspot** nach links.

So erlauben Sie einem Gerät mit WPS-Unterstützung die Verwendung Ihrer mobilen Datenverbindung:

1. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät als mobiler WLAN-Hotspot fungiert.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Anbindung & tragbarer Hotspot** > **Einstellungen des mobilen Hotspots**.
4. Ziehen Sie den Schieber neben **Erkennbar** nach rechts.
5. Vergewissern Sie sich unter **WLAN-Hotspot konfigurieren**, dass der mobile Hotspot mit einem Kennwort gesichert ist.
6. Tippen Sie auf **WPS-Push-Taste** und befolgen Sie die angezeigten Anweisungen. Oder tippen Sie auf > **WPS-PIN-Eingabe** und geben Sie die PIN ein, die im Gerät mit WPS-Unterstützung angezeigt wird.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So benennen Sie den mobilen Hotspot um bzw. sichern diesen:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Anbindung & tragbarer Hotspot**.
3. Tippen Sie auf **Einstellungen des mobilen Hotspots** > **Hotspot konfigurieren**.
4. Geben Sie die **Netzwerkname (SSID)** für das Netzwerk ein.
5. Tippen Sie auf das Feld **Sicherheit**, um einen Sicherheitstyp zu wählen.
6. Geben Sie ein Kennwort ein, wenn dies erforderlich ist.
7. Tippen Sie auf **Speichern**.

Datennutzung kontrollieren

Sie können die während eines bestimmten Zeitraums auf und von Ihrem Gerät mit mobiler Daten- oder WLAN-Verbindung übertragene Datenmenge verfolgen. Sie können beispielsweise die Menge der von einzelnen Anwendungen genutzten Daten anzeigen. Bei den über Ihre mobile Datenverbindung übertragenen Daten können Sie Warnungen und Grenzen hinsichtlich der Datennutzung einstellen, um zusätzliche Gebühren zu vermeiden.

! Die Anpassung von Datennutzungseinstellungen kann zwar zu einer größeren Kontrolle über die Datennutzung führen, garantiert jedoch nicht, dass zusätzliche Gebühren vollständig verhindert werden.

So schalten Sie die Datenübertragung ein oder aus:

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Datennutzung**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Mobile Datenübertragung**, um die Datenübertragung ein- oder auszuschalten.

Nach Ausschalten der Datenübertragung kann Ihr Gerät nach wie vor WLAN-, NFC- und Bluetooth®-Verbindungen herstellen.

So stellen Sie eine Warnung in Bezug auf die Datennutzung ein:

1. Stellen Sie sicher, dass die mobile Datenübertragung eingeschaltet ist.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Datennutzung**.
4. Um eine Warnstufe einzustellen, ziehen Sie die Warnlinie auf den gewünschten Wert. Sie erhalten eine Warnbenachrichtigung, wenn sich die Menge der übertragenen Daten dem von Ihnen eingestellten Niveau nähert.

So stellen Sie eine Grenze für die mobile Datennutzung ein:

1. Stellen Sie sicher, dass die mobile Datenübertragung eingeschaltet ist.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Datennutzung**.
4. Ziehen Sie den Schieber neben **Limit für mobile Daten festlegen** nach rechts und tippen Sie anschließend auf **OK**.
5. Um eine Grenze für die mobile Datennutzung einzustellen, ziehen Sie die Linie für die Datengrenze auf den gewünschten Wert.

! Sobald die mobile Datennutzung den eingestellten Grenzwert erreicht, wird die mobile Datenübertragung auf Ihrem Gerät automatisch ausgeschaltet.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So steuern Sie die Datennutzung einzelner Anwendungen:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Datennutzung**.
3. Tippen Sie auf die Anwendung, die Sie steuern möchten, ziehen Sie den Schieber neben **App-Hintergrunddaten beschränken** nach rechts und tippen Sie auf **OK**.
4. Um auf feinere Einstellungen für die Anwendung zuzugreifen (falls verfügbar), tippen Sie auf **App-Einstellungen** und nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor.

Die Leistung einzelner Anwendungen wird u. U. durch die Änderung entsprechender Datennutzungseinstellungen beeinflusst.

So überprüfen Sie Ihre Datennutzung:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Datennutzung**.
3. Tippen Sie auf und dann auf **WLAN anzeigen**.
4. Um Informationen über die per WLAN übertragene Datenmenge anzuzeigen, tippen Sie auf die Registerkarte **WLAN**.
5. Um Informationen über die mit einer mobilen Datenverbindung übertragene Datenmenge anzuzeigen, tippen Sie auf die Registerkarte **Mobil**.

Auswählen von Mobilfunknetzen

Das Gerät wechselt automatisch zwischen Mobilfunknetzen, je nachdem, welche Mobilfunknetze an Ihrem Standort verfügbar sind. Sie können das Gerät auch manuell so einstellen, dass es einen bestimmten Mobilfunknetzmodus verwendet, wie zum Beispiel WCDMA oder GSM.

In der Statusleiste werden verschiedene Statussymbole angezeigt, je nachdem, mit welchem Mobilfunknetztyp oder -modus Sie verbunden sind. Weitere Informationen zu den verschiedenen Statussymbolen finden Sie unter *Statussymbol* auf Seite 33.

So wählen Sie einen Netzwerkmodus:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Mobilfunknetze**.
3. Tippen Sie auf **Bevorzugter Netzwerktyp** und wählen Sie einen Netzmodus aus.

So wählen Sie manuell ein anderes Netz:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Mobilfunknetze** > **Netzbetreiber**.
3. Tippen Sie auf **Suchmodus** und wählen Sie **Manuell**.
4. Wählen Sie ein Netz.

Bei manueller Wahl eines Netzes sucht Ihr Gerät nicht nach anderen Netzen, auch wenn Sie sich außer Reichweite des manuell gewählten Netzes begeben.

So aktivieren Sie die automatische Netzwahl:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Mobilfunknetze** > **Netzbetreiber**.
3. Tippen Sie auf **Suchmodus** und wählen Sie **Automatisch**.

VPN (Virtual Private Network)

Mit dem Gerät können Sie Verbindungen zu VPNs (Virtual Private Networks) herstellen, um von einem öffentlichen Netzwerk auf Ressourcen innerhalb eines sicheren lokalen Netzwerks zuzugreifen. VPN-Verbindungen werden häufig von Unternehmen und Lehreinrichtungen für Benutzer eingesetzt, die sich außerhalb des Netzwerks (z. B. auf Reisen) befinden und Zugriff auf Intranets und andere interne Dienste benötigen.

VPN-Verbindungen werden in Abhängigkeit vom Netzwerk auf unterschiedliche Weise eingerichtet. Für bestimmte Netzwerke kann die Installation eines zuvor zu

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

übertragenden Sicherheitszertifikats auf dem Gerät erforderlich sein. Ausführliche Informationen zum Einrichten einer Verbindung mit Ihrem VPN erhalten Sie vom zuständigen Netzwerkadministrator Ihres Unternehmens bzw. Ihrer Organisation.

! Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern gemeinsam verwenden, müssen Sie sich gegebenenfalls als Besitzer, also als Hauptbenutzer anmelden, um VPN-Einstellungen anzupassen.

So fügen Sie ein virtuelles privates Netzwerk (VPN) hinzu:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **VPN**.
3. Tippen Sie auf +.
4. Wählen Sie den Typ des VPN aus, das hinzugefügt werden soll.
5. Geben Sie Ihre VPN-Einstellungen ein.
6. Tippen Sie auf **Speichern**.

So verbinden Sie das Telefon mit einem virtuellen privaten Netzwerk (VPN):

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **VPN**.
3. Tippen Sie in der Liste der verfügbaren Netzwerke auf das VPN, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
4. Geben Sie die erforderlichen Informationen ein.
5. Tippen Sie auf **Verbinden**.

So trennen Sie die Verbindung zu einem VPN (Virtual Private Network):

1. Ziehen Sie die Statusleiste nach unten.
2. Tippen Sie auf die Benachrichtigung, die für die auszuschaltende VPN-Verbindung gilt.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Synchronisieren von Daten auf dem Gerät

Synchronisieren mit Onlinekonten

Synchronisieren Sie Ihr Gerät mit Kontakten, E-Mails, Kalenderterminen- und -ereignissen sowie anderen Informationen aus Onlinekonten wie beispielsweise den E-Mail-Konten Gmail™ und Exchange ActiveSync oder aus Facebook™, Flickr™ und Twitter™. Sie können Daten von solchen Konten automatisch synchronisieren, indem Sie die Autosync-Funktion aktivieren. Sie können natürlich auch jedes einzelne Konto manuell synchronisieren.

So richten Sie ein Online-Konto für die Synchronisierung ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Konten & Synchronisierung** > **Konto hinzufügen** und wählen Sie anschließend das Konto aus, das Sie hinzufügen möchten.
3. Befolgen Sie die Anweisungen, um ein Konto zu erstellen oder sich bei einem Konto anzumelden.

So synchronisieren Sie manuell mit einem Online-Konto:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf > **Einstellungen** > **Konten & Synchronisierung**.
2. Tippen Sie auf die Bezeichnung des Kontos, mit dem Sie eine Synchronisierung vornehmen möchten. Eine Liste mit Objekten wird angezeigt, die mit dem Konto synchronisiert werden können.
3. Tippen Sie neben dem Objekt, das Sie synchronisieren möchten, auf den Ein/Aus-Schalter.

So entfernen Sie ein Online-Konto:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf > **Einstellungen** > **Konten & Synchronisierung**.
2. Tippen Sie auf die Bezeichnung des Kontos, das Sie entfernen möchten.
3. Tippen Sie auf und dann auf **Konto entfernen**.
4. Tippen Sie zum Bestätigen erneut auf **Konto entfernen**.

Synchronisieren mit Microsoft® Exchange ActiveSync®

Wenn Ihr Unternehmen ein Microsoft Exchange ActiveSync-Konto verwendet, können Sie direkt über Ihr Gerät auf Ihre geschäftlichen E-Mails, Kalendertermine und Kontakte zugreifen. Im Anschluss an die Einrichtung finden Sie Ihre Daten in den Anwendungen **E-Mail**, **Kalender** und **Kontakte**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So richten Sie ein EAS-Konto für die Synchronisierung ein:

1. Vergewissern Sie sich, dass Sie die vom Netzwerkadministrator Ihres Unternehmens bereitgestellten Details zur Domäne und zum Server zur Hand haben.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Konten & Synchronisierung** > **Konto hinzufügen** > **Exchange ActiveSync**.
4. Geben Sie Ihre Firmen-E-Mail-Adresse und Ihr Kennwort ein.
5. Tippen Sie auf **Weiter**. Ihr Gerät ruft nun Ihre Kontoinformationen ab. Falls ein Fehler auftritt, geben Sie die Details zur Domäne und zum Server Ihres Kontos manuell ein und tippen Sie dann auf **Weiter**.
6. Tippen Sie auf **OK**, damit Ihr Firmenserver das Gerät steuern kann.
7. Wählen Sie eine Synchronisierungsmethode und ein Synchronisierungsintervall aus und legen Sie fest, welche Daten mit Ihrem Gerät synchronisiert werden sollen, z. B. Kontaktdaten und Kalendereinträge.
8. Tippen Sie auf **Weiter** und wählen Sie dann die Art der Benachrichtigung aus, die Sie beim Empfang neuer E-Mails erhalten möchten.
9. Tippen Sie noch einmal auf **Weiter**. Geben Sie einen Namen für das Firmenkonto ein und tippen Sie auf **Setup abschließen**.
10. Aktivieren Sie bei Aufforderung den Geräteadministrator, um dem Firmenserver die Einrichtung bestimmte Sicherheitsrichtlinien auf Ihrem Gerät zu erlauben, z. B. die Deaktivierung der Sprachaufnahme und die Verwendung einer Speicherverschlüsselung. Trifft dies nicht zu, entfällt dieser Einrichtungsschritt.

! Wenn Sie das Anmeldekennwort für ein EAS-Konto auf Ihrem Computer ändern, müssen Sie sich auf Ihrem Gerät erneut bei dem EAS-Konto anmelden.

So ändern Sie die Einstellungen eines EAS-Kontos:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **E-Mail** und anschließend auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie dann ein EAS-Konto aus. Nehmen Sie anschließend die gewünschten Änderungen an den Einstellungen des EAS-Kontos vor.

So stellen Sie ein Synchronisierungsintervall für ein EAS-Konto ein:

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **E-Mail** und anschließend auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie ein EAS-Konto.
4. Tippen Sie auf**Abrufhäufigkeit** > **Abrufhäufigkeit** und wählen Sie eine Intervalloption.

So entfernen Sie ein EAS-Konto:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf > **Einstellungen** > **Konten & Synchronisierung**.
2. Tippen Sie auf **Exchange ActiveSync** und wählen Sie dann das EAS-Konto aus, das Sie entfernen möchten.
3. Tippen Sie auf und dann auf **Konto entfernen**.
4. Tippen Sie zum Bestätigen erneut auf **Konto entfernen**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Grundlegende Einstellungen

Zugreifen auf Einstellungen

Über das Menü „Einstellungen“ können Sie die Einstellungen Ihres Geräts anzeigen und ändern. Das Menü „Einstellungen“ ist sowohl über den Anwendungsbildschirm als auch über das Benachrichtigungsfeld zugänglich.

So öffnen Sie vom Anwendungsbildschirm aus das Menü mit den Geräteeinstellungen:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen**.

So zeigen Sie Informationen über Ihr Gerät an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Über das Telefon**.

So öffnen oder schließen Sie das Fenster mit den Schnelleinstellungen:

- Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um das Fenster mit den Schnelleinstellungen zu öffnen.

So wählen Sie aus, welche Einstellungen im Fenster der Schnelleinstellungen angezeigt werden sollen:

1. Ziehen Sie die Statusleiste mit zwei Fingern nach unten und tippen Sie dann auf .
2. Berühren und halten Sie in der Leiste oben im Bildschirm das Symbol für die Schnelleinstellung, die Sie hinzufügen möchten. Ziehen Sie es in den unteren Bereich des Bildschirms und legen Sie es ab.

So ordnen Sie das Fenster mit den Schnelleinstellungen neu an:

1. Ziehen Sie die Statusleiste mit zwei Fingern nach unten und tippen Sie dann auf .
2. Berühren und halten Sie ein Symbol und verschieben Sie es an die gewünschte Position.

Lautstärkeeinstellungen

Sie können die Ruftonlautstärke für eingehende Anrufe und Benachrichtigungen und die Lautstärke für die Musik- und Videowiedergabe einstellen.

So passen Sie die Ruftonlautstärke mit der Lautstärketaste an:

- Drücken Sie die Lautstärketaste aufwärts oder abwärts.

So passen Sie die Lautstärke der abgespielten Medien mit der Lautstärketaste an:

- Wenn Sie Musik hören oder ein Video anzeigen, drücken Sie die Lautstärketaste oben oder unten, selbst wenn der Bildschirm gesperrt ist.

So schalten Sie den Vibrationsmodus ein:

- Drücken Sie die Lautstärketaste nach unten oder nach oben, bis angezeigt wird.

So passen Sie die Lautstärke an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung**.
3. Ziehen Sie den Lautstärkeschieberegler an die gewünschten Positionen.

! Sie können auch die Lautstärketaste (Plus oder Minus) drücken und dann auf tippen, um die Lautstärke von Rufton, Medienwiedergabe oder Wecker separat anzupassen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So versetzen Sie Ihr Gerät für eingehende Anrufe in den Vibrationsmodus:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Bei Anrufen auch vibrieren** nach rechts.

So stellen Sie einen Rufton ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Klingelton**.
3. Wählen Sie eine Option von der Liste oder tippen Sie auf + und wählen Sie eine auf Ihrem Gerät gespeicherte Musikdatei aus.
4. Tippen Sie zur Bestätigung auf **Fertig**.

So wählen Sie den Benachrichtigungston aus:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Benachrichtigungston**.
3. Wählen Sie eine Option von der Liste oder tippen Sie auf + und wählen Sie eine auf Ihrem Gerät gespeicherte Musikdatei aus.
4. Tippen Sie zur Bestätigung auf **Fertig**.

Manche Apps verfügen über eigene Benachrichtigungstöne, die Sie in den Anwendungseinstellungen auswählen können.

So aktivieren Sie MFV-Töne:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Andere Töne**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Wähltastentöne** und **Töne bei Berührung** nach rechts.

Einstellungen für den „Bitte nicht stören“-Modus

Sie können Ihr Gerät manuell in den „Bitte nicht stören“-Modus versetzen und festlegen, wie lange Ihr Gerät in diesem Modus verbleibt. Sie können auch vorab festlegen, wann Ihr Gerät automatisch in den „Bitte nicht stören“-Modus versetzt wird.

Kein Zeitlimit	Das Gerät bleibt im Lautlosmodus, bis Sie den Ton manuell wieder einschalten.
Für eine Stunde	Das Gerät bleibt für eine Stunde im Lautlosmudos. Sie können auf die Minus- und Plus-Symbole tippen, um die Dauer anzupassen.

So aktivieren Sie den „Nicht stören“-Modus:

- Drücken Sie die Lautstärketaste, bis angezeigt wird.

So schalten Sie schnell zwischen „Nicht stören“-/Vibrations-/Sound-Modus um:

1. Drücken Sie die Lautstärketaste nach unten oder nach oben, bis , oder angezeigt wird.
2. Tippen Sie auf , oder , um schnell zwischen „Nicht stören“-/Vibrations-/Sound-Modus umzuschalten.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So planen Sie Zeitintervalle für den „Bitte nicht stören“-Modus:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Nicht stören** > **Automatische Regeln**.
3. Wählen Sie die Zeit oder das Ereignis aus, für die bzw. das der „Bitte nicht stören“-Modus aktiviert werden soll, oder fügen Sie eine neue Regel hinzu.
4. Tippen Sie auf **Tage**, aktivieren Sie die Kontrollkästchen für die gewünschten Tage und tippen Sie auf **Fertig**.
5. Um die Startzeit anzupassen, tippen Sie auf **Startzeit**, wählen Sie einen Wert aus und tippen Sie anschließend auf **OK**.
6. Um die Endzeit anzupassen, tippen Sie auf **Endzeit**, wählen Sie einen Wert aus und tippen Sie anschließend auf **OK**. Während des ausgewählten Zeitintervalls bleibt das Gerät im „Nicht stören“-Modus.

Festlegen von Ausnahmen für den „Nicht stören“-Modus

Sie können auswählen, für welche Arten von Benachrichtigungen im „Nicht stören“-Modus Töne ausgegeben werden und diese Ausnahmen je nach Absender filtern. Zu den gängigsten Arten von Ausnahmen zählen:

- Ereignisse und Erinnerungen
- Anrufe
- Nachrichten
- Wecker

So lassen Sie Ausnahmen im „Bitte nicht stören“-Modus zu:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Nicht stören** > **Nur bei wichtigen Unterbrech.**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben der gewünschten Option.

So ordnen Sie bestimmten Kontakttypen Ausnahmen zu:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Nicht stören** > **Nur bei wichtigen Unterbrech.**.
3. Tippen Sie auf **Anrufe** oder **Nachrichten**.
4. Wählen Sie eine Option.

Bildschirmeinstellungen

So passen Sie die Bildschirmhelligkeit an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Helligkeitsstufe**.
3. Ziehen Sie den Schieber, um die Helligkeit einzustellen.

Mit einer geringeren Helligkeitsstufe wird die Akkuleistung verbessert.

So stellen Sie die Bildschirmvibration bei Berührung ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Andere Töne**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Bei Berührung vibrieren** nach rechts. Der Bildschirm vibriert nun, wenn Sie auf Auswahltasten und bestimmte Anwendungen tippen.

So stellen Sie die Wartezeit ein, bis sich der Bildschirm ausschaltet:

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Ruhezustand**.
3. Wählen Sie eine Option.

Drücken Sie kurz die Einschalttaste , um den Bildschirm schnell auszuschalten.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Smarte Hintergrundbeleuchtungssteuerung

Dank der smarten Hintergrundbeleuchtungssteuerung bleibt der Bildschirm so lange eingeschaltet, wie Sie das Gerät in Ihrer Hand halten. Sobald Sie das Gerät weglegen, schaltet sich der Bildschirm gemäß Ihren Energiesparmoduseinstellungen aus.

So schalten Sie die Funktion für die smarte Hintergrundbeleuchtungssteuerung ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Smart Hintergrundbeleuchtungssteuerung**.
3. Ziehen Sie den Schieber nach rechts.

Bildschirm anheften

Nutzen Sie die Funktion „Bildschirm anheften“, wenn Sie nur den Bildschirm für eine bestimmte Anwendungen anzeigen möchten. Wenn Sie beispielsweise ein Spiel spielen und Sie aus Versehen die Navigationstaste „Startbildschirm“ berühren, dann verhindert die Funktion „Bildschirm anheften“, dass der aktive Bildschirm der App minimiert wird. Sie können diese Funktion auch verwenden, wenn Sie Ihr Gerät an eine andere Person ausleihen. Auf diese Weise ist es schwieriger für diese Person, mehr als eine Anwendung auf Ihrem Gerät aufzurufen. Sie können beispielsweise Ihr Gerät an jemanden ausleihen, damit dieser ein Foto aufnehmen kann. In diesem Fall können Sie die Kameraanwendung an den Bildschirm heften, damit die Person nicht einfach andere Apps wie E-Mail öffnen kann.

! Das Anheften des Bildschirms ist keine Sicherheitsfunktion und hält andere Benutzer nicht davon ab, den Anheftung rückgängig zu machen und dennoch auf Ihr Gerät zuzugreifen. Um Ihre Daten zu schützen, sollten Sie Ihr Gerät so einrichten, dass es nach einer Pin, einem Passwort oder einem Muster fragt, bevor jemand die Anheftung an den Bildschirm aufheben kann.

So aktivieren Sie das Anheften des Bildschirms:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bildschirmsperre & Sicherheit** > **Bildschirmfixierung**.
3. Ziehen Sie den Schieber nach rechts.
4. Wenn Sie noch kein Muster, keine PIN bzw. kein Kennwort als Bildschirmsperre auf Ihrem Gerät eingerichtet haben, ziehen Sie den Schieber neben **Gerät beim Beenden sperren** nach rechts, um eine Option auszuwählen. Wenn Sie bereits eine Bildschirmsperre eingerichtet haben, ziehen Sie den Schieber, um die entsprechende Sicherheitsoption zu aktivieren, nachdem Sie das Anheften des Bildschirms aktiviert haben.

Das Anheften des Bildschirms funktioniert auch ohne Muster, PIN oder Kennwort.

So heften Sie einen Bildschirm an:

1. Stellen Sie sicher, dass die Funktion „Bildschirm anheften“ auf Ihrem Gerät aktiviert ist.
2. Öffnen Sie eine App und rufen Sie den Bildschirm auf, den Sie anheften möchten.
3. Tippen Sie auf .
4. Wischen Sie nach oben, um das Symbol zum Anheften des Bildschirms anzuzeigen.
5. Tippen Sie auf .
6. Tippen Sie in dem daraufhin angezeigten Pop-up-Fenster auf **Verstanden**.

So heben Sie die Anheftung eines Bildschirms auf:

1. Berühren und halten Sie auf dem angehefteten Bildschirm gleichzeitig und .
2. Entfernen Sie die Finger von beiden Schaltflächen.

Wenn Sie eine Sicherheitsoption ausgewählt haben, als Sie das Anheften des Bildschirms aktiviert haben, dann müssen Sie das Muster, die PIN oder das Kennwort zur Entsperrung des Geräts eingeben, damit die Anheftung des Bildschirms aufgehoben werden kann.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

App-Einstellungen

Für einige Apps sind Berechtigungen erforderlich, sobald Sie sie benutzen. Über das Menü „Einstellungen“ oder das Dialogfeld „Berechtigung bestätigen“ können Sie die Berechtigungen für Apps einzeln erlauben oder verweigern. Die Anforderungen für Berechtigungen hängen von der Gestaltung der App ab.

Erlauben oder Verweigern von Berechtigungen

Sie können Berechtigungen entweder erlauben oder verweigern, wenn das entsprechende Dialogfeld angezeigt wird. Wenn Sie vorher eine andere Android-Version verwendet haben, wurden für die meisten Apps bereits die erforderlichen Berechtigungen erteilt.

So lassen Sie eine Berechtigung zu

1. Um eine Berechtigung zu erlauben, tippen Sie auf **Zulassen**.
2. Wenn das Dialogfeld für die Bestätigung zum zweiten Mal angezeigt wird, können Sie auf Wunsch die Option **Nicht mehr fragen** wählen.
3. In dem Dialogfeld wird außerdem erläutert, warum die App die Berechtigungen benötigt und wofür sie diese im Speziellen verwendet. Um dieses Dialogfeld zu schließen, tippen Sie auf **OK**.

So verweigern eine Berechtigung

- Um eine Berechtigung zu verweigern, tippen Sie auf **Verweigern**, wenn das Dialogfeld angezeigt wird.

Einige Apps können weiterhin verwendet werden, auch wenn Berechtigungen für diese Apps verweigert wurden.

Kritische Berechtigungen

Einige Berechtigungen sind für Apps unbedingt erforderlich, damit diese wie vorgesehen funktionieren. In solchen Fällen werden Sie über ein Dialogfeld entsprechend informiert.

So konfigurieren Sie Apps

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps** > .
3. Wählen Sie eine Konfigurationsoption, zum Beispiel **Anwendungsberechtigungen**, und wählen Sie anschließend die App, die Sie konfigurieren möchten.

So lassen Sie kritische Berechtigungen zu:

1. Um eine Berechtigung zu erlauben, tippen Sie auf **Fortsetzen** > **APP-INFO** > **Berechtigungen**.
2. Suchen Sie die gewünschte kritische Berechtigung.
3. Ziehen Sie den Schieber nach rechts.

App-Verknüpfung

Auf Ihrem Gerät kann festgelegt werden, welche Standard-App für einen bestimmten Web-Link verwendet wird. Das bedeutet: Wenn der Link gesetzt ist, müssen Sie nicht bei jedem Öffnen eines Links eine entsprechende App auswählen. Sie können die Standard-App jederzeit ändern.

So verwalten Sie App-Links über das Einstellungsmenü:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps**.
3. Tippen Sie auf und suchen Sie **App-Links**.
4. Wählen Sie die App aus, für die Sie die unterstützten Links einrichten möchten.
5. Stellen Sie die Eigenschaft **App-Links** auf die Option **In dieser App öffnen** ein.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Zurücksetzen von Anwendungen

Sie können eine Anwendung zurücksetzen oder Anwendungsdaten löschen, wenn Ihre Anwendung nicht mehr reagiert oder Probleme im Gerät verursacht.

So setzen Sie Anwendungsvoreinstellungen zurück:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **App-Einstellungen zurücksetzen**.

Durch das Zurücksetzen von Anwendungsvoreinstellungen werden keine Anwendungsdaten von Ihrem Gerät gelöscht.

So löschen Sie App-Daten:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps**.
3. Wählen Sie eine App oder einen Dienst aus und tippen Sie auf **Speicher** > **DATEN LÖSCHEN**.

Wenn Sie App-Daten löschen, werden die Daten der ausgewählten App dauerhaft von Ihrem Gerät gelöscht. Die Option zum Löschen von App-Daten ist nicht für alle Apps oder Dienste verfügbar.

So löschen Sie den App-Cache

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps**.
3. Wählen Sie eine App oder einen Dienst aus und tippen Sie auf **Speicher** > **CACHE LEEREN**.

Die Option zum Löschen des App-Cache ist nicht für alle Apps oder Dienste verfügbar.

So löschen Sie die Standardeinstellung für eine App

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Apps**.
3. Wählen Sie eine App oder einen Dienst aus und tippen Sie auf **Standardmäßig öffnen** > **STANDARD-EINSTELLUNG ZURÜCKSETZEN**.

Die Option zum Löschen der Standardeinstellungen für eine App ist nicht für alle Apps oder Dienste verfügbar.

Daydream

Daydream ist ein interaktiver Bildschirmschoner, der automatisch Farben, Fotos oder eine Diashow anzeigt, wenn das Gerät angeschlossen ist oder lädt und der Bildschirm nicht verwendet wird.

Auf einem Gerät, das von mehreren Personen genutzt wird, kann jeder Benutzer individuelle Daydream-Einstellungen festlegen.

So aktivieren Sie den Daydream-Bildschirmschoner:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Tagtraum**.
3. Ziehen Sie den Schieber nach rechts.

So können Sie Inhalte für den Daydream-Bildschirmschoner auswählen:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Tagtraum**.
3. Ziehen Sie den Schieber nach rechts.
4. Wählen Sie aus, was angezeigt werden soll, wenn der Bildschirmschoner aktiv ist.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So stellen Sie ein, wann der Daydream-Bildschirmschoner aktiviert wird:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Tagtraum**.
3. Ziehen Sie den Schieber nach rechts.
4. Um den Daydream-Bildschirmschoner sofort zu aktivieren, tippen Sie auf und anschließend auf **Jetzt starten**.
5. Um die Optionen für automatische Aktivierung einzustellen, tippen Sie auf , anschließend auf **Wann tagträumen** und wählen Sie eine Option aus.

Spracheinstellungen

Sie können eine Standardsprache für Ihr Gerät festlegen und Ihre Auswahl zu einem späteren Zeitpunkt ändern. Außerdem können Sie die Eingabesprache für die Texteingabe ändern.

So ändern Sie die Sprache:

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sprache & Eingabe** > **Sprache**.
3. Wählen Sie eine Option.
4. Tippen Sie auf **OK**.

Wenn Sie die falsche Sprache gewählt haben und Sie daher die Menübezeichnungen nicht lesen können, tippen Sie auf . Wählen Sie dann den Text neben , und wählen Sie den ersten Eintrag im sich daraufhin öffnenden Menü. Sie können die gewünschte Sprache wählen.

Datum und Uhrzeit

Sie können das Datum und die Uhrzeit im Gerät ändern.

So stellen Sie das Datum manuell ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Datum & Uhrzeit**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Autom. Datum/Uhrzeit** nach links.
4. Tippen Sie auf **Datum festlegen**.
5. Streichen Sie nach links oder rechts oder verwenden Sie die Pfeiltasten, um das gewünschte Datum einzustellen.
6. Tippen Sie auf **OK**.

So stellen Sie die Uhrzeit manuell ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Datum & Uhrzeit**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Autom. Datum/Uhrzeit** nach links.
4. Tippen Sie auf **Uhrzeit festlegen**.
5. Wählen Sie die entsprechenden Werte für die Stunden und die Minuten aus.
6. Tippen Sie auf **OK**.

So stellen Sie die Zeitzone ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Datum & Uhrzeit**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Automatische Zeitzone** nach links.
4. Tippen Sie auf **Zeitzone auswählen**.
5. Wählen Sie eine Option.

Mobile BRAVIA® Engine

Die Technologie Mobile BRAVIA® Engine von Sony sorgt für eine bessere Bildqualität von Fotos und Videos. Das Ergebnis sind klarere, schärfere und natürlichere Bilder. Um den Akkuverbrauch zu verringern, ist Mobile BRAVIA® Engine standardmäßig deaktiviert.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So aktivieren Sie Mobile BRAVIA® Engine:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Bildoptimierung**.
3 Tippen Sie auf das **Mobile BRAVIA Engine 2**-Optionsfeld, sofern diese Option noch nicht ausgewählt ist.

Super-Vivid-Modus

Der Super-Vivid-Modus verbessert die Farbhelligkeit und -sättigung Ihrer Fotos und Videos während Sie sich diese auf Ihrem Gerät ansehen.

So aktivieren Sie den Super-Vivid-Modus:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Display** > **Bildoptimierung**.
3 Tippen Sie auf das Optionsfeld **Superlebendiger Modus**, sofern diese Option noch nicht gewählt ist.

Verbessern der Soundausgabe

Sie können den Sound Ihres Geräts verbessern, indem Sie individuelle Soundeinstellungen, wie z. B. den Equalizer und Surround-Sound, manuell aktivieren. Sie können die Dynamik-Normalisierung aktivieren, um Lautstärkenunterschiede zwischen Musiktiteln oder Videos zu minimieren. Darüber hinaus können Sie die Qualität der komprimierten nahezu auf High-Resolution Audio-Qualität verbessern, wenn Sie einen kabelgebundene Kopfhörer verwenden.

So verbessern Sie die Soundausgabe automatisch:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Audio-Einstellungen**.
3 Ziehen Sie den Schieberegler neben **ClearAudio+** nach rechts.

So passen Sie die Soundeinstellungen manuell an:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Audio-Einstellungen**.
3 Ziehen Sie den Schieber neben **ClearAudio+** nach links.
4 Tippen Sie auf **Soundeffekte** > **Equalizer**.
5 Ziehen Sie zum Anpassen der Toneinstellungen die Frequenzbereichtasten nach oben oder nach unten.

Die manuelle Anpassung der Einstellungen für die Soundausgabe hat keinen Einfluss auf die Anwendungen zur Sprachkommunikation. Es ändert sich beispielsweise nichts an der Soundqualität für Sprachanrufe.

So verringern Sie die Lautstärkenunterschiede mit der Dynamik-Normalisierung:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Ton & Benachrichtigung** > **Audio-Einstellungen**.
3 Ziehen Sie den Schieber neben **Dynamik-Normalisierung** nach rechts.

Mehrere Benutzerkonten

Ihr Gerät unterstützt mehrere Benutzerkonten, sodass sich verschiedene Benutzer einzeln beim Gerät anmelden und es verwenden können. Mehrere Benutzerkonten eignen sich besonders in Situationen, wenn Sie dasselbe Gerät mit anderen Personen teilen oder Ihr Gerät vorübergehend jemandem ausleihen. Der Benutzer, der das Gerät zum ersten Mal einrichtet, wird zum Besitzer des Geräts. Nur der Besitzer kann die Konten anderer Benutzer verwalten. Neben dem Besitzerkonto gibt es noch zwei weitere Arten von Konten:

- Regelmäßige Benutzer: Diese Kontenart eignet sich für jemanden, der Ihr Gerät regelmäßig nutzt.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

- Gast: Das Gastkonto bietet sich für jemanden an, der Ihr Gerät nur vorübergehend benutzen möchte.

Einige Funktionen stehen nur dem Besitzer zur Verfügung. Beispielsweise kann nur der Besitzer Downloads von anderen Quellen als Google Play™ gestatten.

Informationen zu Konten für regelmäßige Benutzer

Indem Sie Konten für regelmäßige Benutzer hinzufügen, können Sie anderen Benutzern erlauben, andere Startbildschirme, Hintergründe und allgemeine Einstellungen auszuwählen. Sie erhalten zudem separaten Zugriff auf Anwendungen und Speicherplatz für Musikdateien und Fotos. Sie können bis zu drei Konten für regelmäßige Benutzer auf Ihrem Gerät hinzufügen.

So fügen Sie ein Konto für einen regelmäßigen Benutzer hinzu:

1. Vergewissern Sie sich, dass Sie als Eigentümer angemeldet sind, also als die Person, die das Gerät zum ersten Mal eingerichtet hat.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Benutzer** > **Nutzer hinzufügen**.
4. Tippen Sie auf **OK**. Das neue Konto wurde erstellt.
5. Tippen Sie auf **EINRICHTEN**. Der Bildschirm wird gesperrt und das Symbol für den neu hinzugefügten Benutzer wird oben rechts angezeigt.
6. Entsperren Sie den Bildschirm, indem Sie nach links oder oben streichen.
7. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um das Konto für den Benutzer zu erstellen.

Falls die Person, die das neue Konto verwenden wird, das Konto einrichten möchte, aber zur Zeit nicht verfügbar ist, können Sie in Schritt 5 auf **NICHT JETZT** tippen. Wenn der Benutzer bereit ist, kann er die Option **Benutzer** unter **Einstellungen** auswählen und das neue Konto sehen, das als **Neuer Nutzer** angezeigt wird. Tippen Sie einfach auf das Konto und befolgen Sie die Anweisungen, um die Einrichtung fertigzustellen.

Sie können auf jedem Bildschirm ein Konto für einen regelmäßigen Benutzer in der Statusleiste hinzufügen. Ziehen Sie die Statusleiste einfach nach unten, tippen Sie auf das Benutzer-Symbol und dann auf **Nutzer hinzufügen**.

So erlauben Sie einem regelmäßigen Benutzer das Tätigen von Anrufen und das Verfassen von SMS:

1. Stellen Sie sicher, dass Sie als Besitzer angemeldet sind.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Benutzer**.
4. Tippen Sie auf neben dem Namen des jeweiligen Benutzers ziehen Sie den Schieber neben **Anrufe und SMS aktivieren** nach rechts.

So löschen Sie einen regelmäßigen Benutzer von Ihrem Gerät:

1. Stellen Sie sicher, dass Sie als Eigentümer angemeldet sind.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Benutzer**.
4. Tippen Sie neben dem Namen des Benutzers, den Sie löschen möchten, auf und anschließend auf **Nutzer entfernen** > **Löschen**.

Informationen zum Gäste-Konto

Wenn jemand Ihr Gerät nur vorübergehend benutzen möchte, dann können Sie ein Gäste-Konto für diesen Benutzer aktivieren. Im Gastmodus startet Ihr Gerät als neu installiertes System und nur mit den vorinstallierten Apps. Sobald der Gast Ihr Gerät nicht mehr verwendet, können Sie die Sitzung löschen, sodass der nächste Gast neu beginnen kann. Das Gäste-Konto ist vorinstalliert und kann nicht gelöscht werden.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So aktivieren Sie das Gäste-Benutzerkonto:

1. Vergewissern Sie sich, dass Sie als Eigentümer angemeldet sind, also als die Person, die das Gerät zum ersten Mal eingerichtet hat.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Benutzer** > **Gast**.

Sie können das Gäste-Benutzerkonto auch auf jedem Bildschirm in der Statusleiste aktivieren. Ziehen Sie die Statusleiste einfach mit zwei Fingern nach unten, tippen Sie auf das Benutzer-Symbol und tippen Sie auf **Gast hinzufügen**.

So erlauben Sie einem Gast das Tätigen von Anrufen:

1. Stellen Sie sicher, dass Sie als Besitzer angemeldet sind.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Benutzer**.
4. Tippen Sie auf neben **Gast** und ziehen Sie dann den Schieber neben **Anrufe aktivieren** nach rechts.

So löschen Sie die Daten einer Gästesitzung:

1. Stellen Sie sicher, dass Sie beim Gäste-Konto angemeldet sind.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Benutzer**.
4. Tippen Sie auf **Gast entfernen**.
5. Tippen Sie auf **Entfernen**.

Sie können die Gästesitzung auch von der Statusleiste auf jedem Bildschirm aus löschen, solange Sie beim Gäste-Konto angemeldet sind. Ziehen Sie die Statusleiste einfach mit zwei Fingern nach unten und tippen Sie auf das Benutzer-Symbol und tippen Sie auf **Gast entfernen**.

Wechseln zwischen mehreren Benutzerkonten

So wechseln Sie zwischen mehreren Benutzerkonten:

1. Um eine Liste der Benutzer anzuzeigen, ziehen Sie die Statusleiste mit zwei Fingern nach unten und tippen Sie auf das Benutzersymbol in der rechten oberen Ecke des Bildschirms.
2. Tippen Sie auf das Symbol für das Benutzerkonto, zu dem Sie wechseln möchten. Die Bildschirmsperre für das Benutzerkonto wird angezeigt.

Wenn Sie zu dem Gäste-Konto wechseln, tippen Sie auf **Neu beginnen**, wenn Sie die vorherige Sitzung löschen möchten, oder tippen Sie auf **Ja, fortfahren**, um mit der vorherigen Sitzung fortzufahren.

Jeder Benutzer kann seine eigene Bildschirmsperre festlegen. Weitere Informationen finden Sie unter *Bildschirmsperre* auf der Seite 12.

Einstellungen für Konten mit mehreren Benutzern

Es gibt drei unterschiedliche Einstellungen für Geräte mit mehreren Benutzern:

- Einstellungen, die von allen Benutzern geändert werden können und alle Benutzer betreffen. Zum Beispiel: Sprache, WLAN, Flugmodus, NFC und Bluetooth®.
- Einstellungen, die nur ein einzelnes Benutzerkonto betreffen. Zum Beispiel: automatische Datensynchronisierung, Bildschirmsperre, verschiedene hinzugefügte Konten und Hintergrund.
- Einstellungen, die nur für den Eigentümer sichtbar sind und alle Benutzer betreffen, zum Beispiel VPN-Einstellungen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Eingeben von Text

Bildschirmtastatur

SwiftKey® ist die standardmäßige Texteingabe-Anwendung. Sie können Text entweder mithilfe der Bildschirmtastatur eingeben, indem Sie auf jeden einzelnen Buchstaben tippen, oder mit der SwitfKey® Flow-Funktion, bei der Sie mit Ihrem Finger von Buchstabe zu Buchstabe fahren, um Wörter zu schreiben.

Sie können die SwiftKey®-Einstellungen personalisieren. Rufen Sie dazu die SwiftKey®-Tastatur vom Anwendungsbildschirm auf.



1 Ein Zeichen vor dem Cursor löschen

2 Tippen, um auf Smileys zuzugreifen, oder berühren und halten, um einen Zeilenumbruch einzugeben

3 Zeichensetzung eingeben

4 Leerzeichen eingeben

5 Tippen, um ein Komma einzugeben, oder berühren und halten, um Text über die Spracheingabe einzugeben

6 Zahlen und Symbole anzeigen

7 Zwischen Kleinbuchstaben, Großbuchstaben und Feststelltaste wechseln.

Weitere Informationen zu SwiftKey® finden Sie unter https://swiftkey.com/

So zeigen Sie die Bildschirmtastatur an, um Text einzugeben:

- Tippen Sie auf ein Texteingabefeld.

So verwenden Sie die Bildschirmtastatur im Querformat:

- Wenn die Bildschirmtastatur angezeigt wird, kippen Sie das Gerät auf die Seite.

Unter Umständen müssen Sie in einigen Anwendungen Einstellungen anpassen, um das Querformat zu aktivieren.

So geben Sie Text Zeichen für Zeichen ein:

1. Auf der Tastatur angezeigte Zeichen geben Sie ein, indem Sie auf das gewünschte Zeichen tippen.
2. Sie können Varianten eingeben, indem Sie lang auf ein Standardzeichen auf der Tastatur tippen, bis eine Liste der verfügbaren Optionen angezeigt wird. Wählen Sie dann das gewünschte Zeichen. Um beispielsweise den Buchstaben „é“ einzugeben, berühren und halten Sie so lange „e“, bis andere Optionen angezeigt werden. Ziehen Sie und wählen Sie dann den Buchstaben „é“. Belassen Sie den Finger währenddessen auf der Tastatur.

So geben Sie einen Satzpunkt ein:

- Wenn Sie ein Wort eingegeben haben, tippen Sie zweimal auf die Leertaste.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So geben Sie Text mithilfe der Eingabefunktion SwifKey® Flow ein:

1. Wenn die Bildschirmtastatur angezeigt wird, fahren Sie mit Ihrem Finger von Buchstabe zu Buchstabe, um das gewünschte Wort zu schreiben.
2. Entfernen Sie Ihren Finger, wenn Sie die Eingabe eines Worts beendet haben. Basierend auf den von Ihnen eingegebenen Buchstaben wird ein Wort angezeigt.
3. Wenn das gewünschte Wort nicht angezeigt wird, tippen Sie auf ⌫, um andere Optionen anzuzeigen und entsprechend auszuwählen. Wenn die gewünschte Option nicht angezeigt wird, löschen Sie das gesamte Wort und geben Sie es erneut ein oder geben Sie das Wort ein, indem Sie die einzelnen Buchstaben eingeben.

Bearbeiten von Text

Sie können beim Schreiben Text auswählen, ausschneiden, kopieren und einfügen. Sie können auf die Bearbeitungsoptionen zugreifen, indem Sie zweimal auf den eingegebenen Text tippen. Die Bearbeitungsoptionen sind anschließend über eine Anwendungsleiste verfügbar.

Anwendungsleiste

Die folgenden Aktionen können auf den ausgewählten Text angewendet werden:

- **Ausschneiden**
- **Kopieren**
- **Einfügen**
- **Freigeben**
- **Alles auswählen**

! Die Option **Einfügen** wird nur angezeigt, wenn Sie Text in der Zwischenablage gespeichert haben.

So wählen Sie einen Text aus:

1. Geben Sie einen Text ein und tippen Sie dann zweimal auf den Text. Das Wort, auf das Sie tippen, wird auf beiden Seiten durch Registerkarten markiert.
2. Ziehen Sie die Registerkarten nach links oder nach rechts, um weiteren Text zu wählen.

So bearbeiten Sie Text:

1. Geben Sie einen Text ein und tippen Sie dann zweimal auf den eingegebenen Text, damit die Anwendungsleiste angezeigt wird.
2. Wählen Sie den zu bearbeitenden Text aus und nehmen Sie die gewünschten Änderungen über die Anwendungsleiste vor.

So verwenden Sie die Vergrößerungslupe

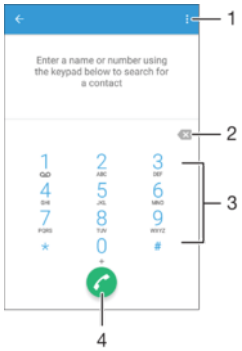
- Wenn Sie Text eingeben, tippen Sie auf das Textfeld und halten Sie es gedrückt, damit der Text vergrößert angezeigt wird. Platzieren Sie den Cursor am gewünschten Ort innerhalb des Textfelds.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Anrufen

Anrufe tätigen

Sie können einen Anruf tätigen, indem Sie eine Rufnummer manuell wählen, auf eine in der Kontaktliste gespeicherte Nummer tippen oder indem Sie auf die Rufnummer in Ihrer Anrufprotokoll-Ansicht tippen. Sie können auch die intelligente Wählfunktion verwenden, um schnell nach Rufnummern aus Ihrer Kontaktliste und den Anrufprotokollen zu suchen, indem Sie einen Teil einer Rufnummer oder eines Namens eingeben und aus den angezeigten Vorschlägen auswählen. Mit der Anwendung „Hangouts™“ für Instant Messaging und Videochats auf Ihrem Gerät können Sie einen Videoanruf tätigen. Siehe *Instant Messaging und Videochat* auf der Seite 88.



1	Weitere Optionen anzeigen
2	Nummer löschen
3	Wähltastatur
4	Anruftaste

So wählen Sie eine Rufnummer:

1 Öffnen Sie die Wähltastatur.
2 Geben Sie die Rufnummer ein und tippen Sie dann auf .

Um eine Nummer zu löschen, die Sie aus Versehen eingegeben haben, tippen Sie auf .

So tätigen Sie einen Anruf mithilfe der intelligenten Wählfunktion:

1 Öffnen Sie die Wähltastatur.
2 Geben Sie Buchstaben oder Zahlen für den Kontakt ein, den Sie anrufen möchten. Bei der Eingabe der einzelnen Buchstaben oder Zahlen wird eine Liste möglicher Treffer angezeigt.
3 Tippen Sie auf den Kontakt, den Sie anrufen möchten.

So tätigen Sie einen Auslandsanruf:

1 Öffnen Sie die Wähltastatur.
2 Berühren und halten Sie 0, bis ein „+“ angezeigt wird.
3 Geben Sie die Landesvorwahl, Ortsvorwahl (ohne führende Null) und die Rufnummer ein und tippen Sie auf .

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So fügen Sie eine Direktwahlnummer zum Startbildschirm hinzu:

1. Berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf Ihrem Startbildschirm, bis das Gerät vibriert und das Anpassungsmenü angezeigt wird.
2. Tippen Sie im Anpassungsmenü auf **Widgets** > **Verknüpfungen**.
3. Blättern Sie durch die Anwendungsliste und wählen Sie **Direktwahl**.
4. Wählen Sie den Kontakt und die Nummer aus, die Sie als Direktwahlnummer verwenden möchten.

Anzeigen oder Verbergen der Rufnummer

Sie können auswählen, ob Ihre Rufnummer auf Geräten Ihres Gesprächspartners angezeigt oder verborgen werden soll.

So zeigen Sie Ihre Rufnummer an oder unterdrücken sie:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > **Zusätzliche Einstellungen** > **Anrufer-ID**.

Empfangen von Anrufen

Wenn Sie einen eingehenden Anruf empfangen, wenn sich das Gerät im Schlafmodus befindet oder der Bildschirm gesperrt ist, dann öffnet sich die Telefonanwendung und wird im Vollbildformat angezeigt. Wenn Sie einen eingehenden Anruf empfangen, wenn der Bildschirm aktiv ist, dann wird der eingehende Anruf als schwebende Benachrichtigung angezeigt, d.h. in einem minimierten Fenster, das über dem jeweiligen Bildschirm schwebt. Beim Erhalt einer Benachrichtigung, können Sie wählen, ob Sie den Anruf beantworten und öffnen die Telefonanwendung auf dem Bildschirm oder ob Sie den Anruf abweisen und auf dem aktuellen Bildschirm bleiben.

So nehmen Sie einen eingehenden Anruf an, wenn der Bildschirm nicht aktiv ist:

- Ziehen Sie nach rechts.

So weisen Sie einen eingehenden Anruf ab, wenn der Bildschirm nicht aktiv ist:

- Ziehen Sie nach links.

So schalten Sie den Klingelton für einen ankommenden Anruf stumm:

- Drücken Sie die Lautstärketaste, wenn ein Anruf eingeht.

Verwenden des Anrufbeantworters

Sie können die Anrufbeantworter-Anwendung auf Ihrem Gerät zur Annahme von Anrufen verwenden, wenn Sie beschäftigt sind oder einen Anruf nicht selbst beantworten. Es besteht die Möglichkeit, die automatische Annahme zu aktivieren und festzulegen, nach wie vielen Sekunden des Wartens der Anruf automatisch angenommen wird. Sie können Anrufe auch manuell an den Anrufbeantworter weiterleiten, wenn Sie zu beschäftigt sind, sie anzunehmen. Außerdem können Sie direkt von Ihrem Gerät aus auf hinterlassene Nachrichten auf dem Anrufbeantworter zugreifen.

! Bevor Sie den Anrufbeantworter verwenden können, müssen Sie eine Begrüßungsnachricht aufnehmen.

So nehmen Sie eine Begrüßungsnachricht für den Anrufbeantworter auf:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > **Xperia™ Anrufbeantworter** > **Begrüßung**.
3. Tippen Sie auf **Neue Begrüßung aufnehmen** und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So aktivieren Sie die automatische Annahme:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > **Xperia™ Anrufbeantworter**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Anrufbeantworter** nach rechts.

Wenn Sie keine Zeitverzögerung für die automatische Annahme von Anrufen festgelegt haben, gilt der Standardwert.

So leiten Sie einen eingehenden Anruf an einen Anrufbeantworter weiter:

- Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf **Antwortoptionen** nach oben und wählen Sie dann **Abweisen mit Anrufbeantworter** aus.

Sie können bei einem eingehenden Anruf auch einfach nur warten, bis die voreingestellte Zeitverzögerung abläuft, damit der Anrufbeantworter den Anruf automatisch annimmt.

So legen Sie eine Zeitverzögerung für die automatische Annahme fest:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > **Xperia™ Anrufbeantworter**.
3. Tippen Sie auf **Annehmen nach**.
4. Blättern Sie nach oben und unten, um die Zeit einzustellen.
5. Tippen Sie auf **Fertig**.

So hören Sie sich die auf dem Anrufbeantworter befindlichen Nachrichten an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > **Xperia™ Anrufbeantworter** > **Nachrichten**.
3. Wählen Sie die Sprachnachrichten aus, die Sie sich anhören möchten.

Sie können Nachrichten auf dem Anrufbeantworter auch direkt über das Anrufprotokoll abhören, indem Sie auf ▶ tippen.

Abweisen eines Anrufs mit einer SMS

Sie können einen Anruf mit einer SMS abweisen. Wenn die Sie einen Anruf mit einer dieser Nachrichten abweisen, wird die Nachricht automatisch an den Anrufer gesendet und im Messaging-Gespräch mit der Kontaktperson gespeichert.

Sie können aus einer Reihe vordefinierter Nachrichten auswählen oder eigene Nachrichten erstellen. Sie können außerdem Ihre eigenen personalisierten Nachrichten erstellen, indem Sie die vordefinierten Nachrichten bearbeiten.

So weisen Sie einen Anruf mit einer SMS ab, wenn der Bildschirm nicht aktiv ist:

1. Tippen Sie bei einem eingehenden Anruf auf **Antwortoptionen**.
2. Wählen Sie eine vordefinierte Nachricht oder tippen Sie auf **Neue Nachricht erstellen**.

So weisen Sie einen zweiten Anruf mit einer SMS ab:

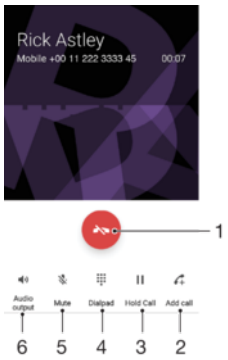
1. Tippen Sie während eines Anrufs auf **Antwortoptionen**, wenn Sie wiederholt Signaltöne hören.
2. Wählen Sie eine vordefinierte Nachricht oder tippen Sie auf **Neue Nachricht erstellen**.

So bearbeiten Sie die zum Abweisen eines Anrufs verwendete SMS:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > Kurzantworten.
3. Tippen Sie auf die zu bearbeitende Nachricht und nehmen Sie dann die erforderlichen Änderungen vor.
4. Tippen Sie auf **OK**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Aktive Anrufe



1	Einen Anruf beenden
2	Einen zweiten Anruf tätigen
3	Aktuellen Anruf halten oder den Anruf wieder aufnehmen
4	Ziffern während eines Anrufs eingeben
5	Mikrofon während eines Anrufs stummschalten
6	Lautsprecher während eines Anrufs einschalten

So ändern Sie die Lautstärke des Lautsprechers während eines Anrufs:

- Drücken Sie die Lautstärketaste oben oder unten.

So aktivieren Sie den Bildschirm während eines Anrufs:

- Drücken Sie kurz ⏻.

Verwenden des Anrufprotokolls

Im Anrufprotokoll können Sie unbeantwortete, empfangene ↙ und gewählte ↗ Anrufe anzeigen.

So zeigen Sie Ihre unbeantworteten Anrufe an:

1. Bei unbeantworteten Anrufen wird in der Statusleiste angezeigt. Ziehen Sie die Statusleiste nach unten.
2. Tippen Sie auf **Unbeantworteter Anruf**.

So rufen Sie eine Nummer aus Ihrem Anrufprotokoll an:

- Tippen Sie auf die Nummer.

Um die Nummer vor dem Anrufen zu bearbeiten, berühren und halten Sie die Nummer im Anrufprotokoll. Tippen Sie dann auf **Nummer vor Anruf bearbeiten**.

So fügen Sie Ihren Kontakten eine Nummer aus dem Anrufprotokoll hinzu:

1. Berühren und halten Sie eine Nummer, die im Anrufprotokoll angezeigt wird, und tippen Sie auf **Zu einem Kontakt hinzufügen**.
2. Wählen Sie einen bestehenden Kontakt, dem Sie die Nummer hinzufügen möchten, oder tippen Sie auf **Neuen Kontakt erstellen**.
3. Bearbeiten Sie die Kontaktdaten und tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So blenden Sie das Anrufprotokoll aus:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Telefon**.
3. Wenn die Wähltastatur angezeigt wird, tippen Sie auf ◁, um das Anrufprotokoll anzuzeigen.
4. Tippen Sie auf > **Anrufprotokoll ausblenden**.

Weiterleiten von Anrufen

Sie können Anrufe an verschiedene Empfänger weiterleiten, z. B. an eine andere Telefonnummer, ein anderes Gerät oder an einen Anrufbeantworter oder Antwortdienst.

So leiten Sie Anrufe weiter:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf**.
3. Tippen Sie auf **Anrufweiterleitung** und wählen Sie eine Option.
4. Geben Sie die Nummer ein, an die Anrufe weitergeleitet werden sollen, und tippen Sie dann auf „Aktivieren“.

So schalten Sie die Rufweiterleitung aus:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > **Anrufweiterleitung**.
3. Wählen Sie eine Option aus und tippen Sie auf **Deaktivieren**.

Beschränken von Anrufen

Sie können alle ein- und abgehenden Anrufe oder einzelne Kategorien sperren. Wenn Sie einen PIN2-Code von Ihrem Dienstanbieter erhalten haben, können Sie abgehende Anrufe über eine Liste von Nummern für die feste Rufnummernwahl (FDN, Fixed Dialling Numbers) beschränken. Wenn in Ihrem Abonnement ein Mailbox-Dienst enthalten ist, können Sie alle eingehenden Anrufe von einem bestimmten Kontakt direkt an Ihre Mailbox weiterleiten. Wenn Sie eine bestimmte Nummer blockieren möchten, rufen Sie Google Play™ auf und laden Sie Anwendungen herunter, die diese Funktion unterstützen.

! FDN wird nicht von allen Netzbetreibern unterstützt. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber, um in Erfahrung zu bringen, ob Ihre SIM-Karte oder Ihr Netz diese Funktion unterstützt

So blockieren Sie ein- oder ausgehende Anrufe:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf**.
3. Tippen Sie auf **Anrufsperre** und wählen Sie dann eine Option aus.
4. Geben Sie das Kennwort ein und tippen Sie auf **OK**.

! Wenn Sie erstmalig die Anrufsperre einrichten, müssen Sie ein Kennwort eingeben, um die Funktion „Anrufsperre“ zu aktivieren. Das gleiche Kennwort müssen Sie verwenden, wenn Sie die Einstellungen zur Anrufsperre später bearbeiten möchten.

So aktivieren oder deaktivieren Sie die feste Rufnummernwahl:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > **Feste Rufnummernwahl**.
3. Tippen Sie auf **FDN aktivieren** oder **FDN deaktivieren**.
4. Geben Sie Ihre PIN2 ein und tippen Sie auf **OK**.

So greifen Sie auf die Liste akzeptierter Gesprächspartner zu:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > **Feste Rufnummernwahl** > **Feste Rufnummernwahl**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So ändern Sie die PIN2 der SIM-Karte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf**.
3. Tippen Sie auf **Feste Rufnummernwahl** > **PIN2 ändern**.
4. Geben Sie die alte PIN2 der SIM-Karte ein und tippen Sie auf **OK**.
5. Geben Sie die neue PIN2 für die SIM-Karte ein und tippen Sie auf **OK**.
6. Bestätigen Sie die neue PIN2 und tippen Sie auf **OK**.

Mehrere Anrufe

Falls Sie die Anklopf-Funktion aktiviert haben, können Sie mehrere Anrufe gleichzeitig führen. Bei aktivierter Funktion werden Sie mit einem Signalton auf einen weiteren eingehenden Anruf hingewiesen.

So aktivieren und deaktivieren Sie die Anklopffunktion:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > **Zusätzliche Einstellungen**.
3. Um die Anklopffunktion zu aktivieren oder zu deaktivieren, tippen Sie auf **Anklopfen**.

So nehmen Sie einen weiteren Anruf an und setzen den aktuellen Anruf auf Halteposition:

- Ziehen Sie während eines Anrufs nach rechts, wenn Sie wiederholt Signaltöne hören.

So weisen Sie einen zweiten Anruf ab:

- Ziehen Sie während eines Anrufs nach links, wenn Sie wiederholt Signaltöne hören.

So tätigen Sie einen zweiten Anruf:

1. Tippen Sie während eines aktiven Anrufs auf . Das Anrufprotokoll wird angezeigt.
2. Tippen Sie auf , um die Wähltastatur anzuzeigen.
3. Geben Sie die Nummer des Empfängers ein, und tippen Sie anschließend auf . Der erste Anruf wird gehalten.

So nehmen Sie einen dritten Anruf an und beenden den aktiven Anruf:

- Wenn ein dritter Anruf eingeht, tippen Sie auf **Derzeitigen Anruf beenden und antworten**.

So weisen Sie einen dritten Anruf ab:

- Wenn ein dritter Anruf eingeht, tippen Sie auf **Eingeh. Anruf ablehn.**.

So wechseln Sie zwischen mehreren Anrufen:

- Tippen Sie auf **Zu diesem Anruf**, um zu einem anderen Anruf zu wechseln und den aktuellen Anruf zu halten.

Telefonkonferenzen

Eine Telefonkonferenz bzw. ein Gruppenanruf ermöglicht ein Telefongespräch mit zwei oder mehreren Personen.

! Wenn Sie nähere Informationen wünschen, wie viele Teilnehmer Sie einer Telefonkonferenz hinzufügen können, wenden Sie sich bitte an Ihren Netzbetreiber.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So führen Sie eine Telefonkonferenz:

1. Tippen Sie während eines aktiven Anrufs auf . Das Anrufprotokoll wird angezeigt.
2. Tippen Sie auf , um die Wähltastatur anzuzeigen.
3. Wählen Sie die Nummer des zweiten Teilnehmers, und tippen Sie auf . Der Anruf des ersten Teilnehmers wird vorübergehend gehalten.
4. Um den zweiten Teilnehmer zum Anruf hinzuzufügen und die Telefonkonferenz zu beginnen, tippen Sie auf .
5. Um weitere Teilnehmer zur Konferenz hinzuzufügen, wiederholen Sie die oben beschriebenen Schritte.

So führen Sie ein privates Gespräch mit einem Teilnehmer einer Telefonkonferenz:

1. Tippen Sie während einer aktiven Telefonkonferenz auf **Konferenz verwalten**.
2. Tippen Sie auf die Telefonnummer des Teilnehmers, mit dem Sie ein privates Gespräch führen möchten.
3. Wenn Sie das private Gespräch beenden und zur Telefonkonferenz zurückkehren möchten, tippen Sie auf .

So entfernen Sie einen Teilnehmer aus einer Telefonkonferenz:

1. Tippen Sie während einer aktiven Telefonkonferenz auf **Konferenz verwalten**.
2. Tippen Sie neben dem Teilnehmer, den Sie entfernen möchten, auf .

So beenden Sie eine Telefonkonferenz:

- Tippen Sie während der Telefonkonferenz auf .

Mailbox

Wenn Ihr Abonnement einen Mailbox-Dienst einschließt, können Anrufer bei nicht entgegengenommenen Gesprächen eine Sprachnachricht hinterlassen. Die Nummer Ihres Mailbox-Dienstes wird normalerweise auf der SIM-Karte gespeichert. Andernfalls erhalten Sie die Nummer von Ihrem Dienstanbieter und können Sie manuell eingeben.

So geben Sie die Mailbox-Nummer ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Anruf** > **Sprachnachricht** >**Mailbox-Einstellungen** > **Mailboxnummer**.
3. Geben Sie die Mailbox-Nummer ein.
4. Tippen Sie auf **OK**.

So rufen Sie den Mailbox-Dienst an:

1. Öffnen Sie die Wähltastatur.
2. Berühren und halten Sie 1, bis Ihre Mailbox-Nummer gewählt wird.

Wenn Sie zum ersten Mal Ihre Mailbox-Nummer anrufen, werden Sie vom Mailbox-System Ihres Netzbetreibers in der Regel zum Einrichten Ihrer Mailbox aufgefordert. Möglicherweise werden Sie gebeten, eine Begrüßungsnachricht aufzuzeichnen und ein Kennwort einzurichten.

Notrufe

Das Gerät unterstützt internationale Notrufnummern (z. B. 112 und 911). Diese Nummern können normalerweise in allen Ländern für Notrufe genutzt werden, auch wenn keine SIM-Karte eingesetzt ist. Voraussetzung ist nur, dass sich ein Netz in Reichweite befindet.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So tätigen Sie einen Notruf:

1 Öffnen Sie die Wähltastatur.
2 Geben Sie die Notrufnummer ein und tippen Sie anschließend auf .

Sie können Notrufe auch dann absetzen, wenn keine SIM-Karte eingelegt ist oder wenn alle ausgehenden Anrufe gesperrt sind.

So tätigen Sie einen Notruf bei gesperrter SIM-Karte:

1 Tippen Sie auf **Notruf**.
2 Geben Sie die Notrufnummer ein und tippen Sie auf .

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Kontaktdaten

Übertragen von Kontakten

Es gibt mehrere Möglichkeiten, Kontakte auf Ihr neues Gerät zu übertragen. Sie können Ihre Kontakte von einem Online-Konto synchronisieren oder Kontakte direkt von einem anderen Gerät importieren.

Übertragen von Kontakten mithilfe eines Computers

Xperia™ Transfer ist eine Anwendung, die die Sammlung von Kontaktdaten vom alten Gerät und deren Übertragung auf das neue Gerät unterstützt. Xperia™ Transfer, auf das Sie über Xperia™ Companion zugreifen können, unterstützt Mobilgeräte, auf denen iOS/ iCloud® und Android™ ausgeführt wird. Sollte der Wechsel von einem iOS-Gerät erfolgen, schlägt die Funktion „App Matching“ Android-Äquivalente Ihrer iOS Apps vor.

Zur Verwendung von Xperia™ Transfer benötigen Sie:

- einen mit dem Internet verbundenen Computer
- Ihr neues Android™-Gerät
- ein USB-Kabel für Ihr neues Android™-Gerät
- Ihr altes Gerät
- ein USB-Kabel für Ihr altes Gerät

Ggf. benötigen Sie Ihr altes Gerät nicht. Bei iOS-Geräten ist eine direkte Verbindung mit iCloud oder eine lokale Sicherung möglich. Bei bereits vorhandenen Sony-Geräten können Sie lokale Sicherungen verwenden.

So übertragen Sie Kontaktdaten auf Ihr neues Gerät:

1. Suchen und laden Sie Xperia™ Companion (auf einen PC oder Mac®-Computer) von http://support.sonymobile.com/global-en/tools/xperia-companion herunter, wenn die Software nicht bereits installiert ist.
2. Öffnen Sie nach der erfolgreichen Installation die Software Xperia™ Companion, klicken Sie auf *Xperia™ Transfer*, und befolgen Sie die Anweisungen, um Ihre Kontakte zu übertragen.

Übertragen von Kontakten mit einem Onlinekonto

Wenn Sie die Kontakte auf Ihrem alten Gerät oder auf Ihrem Computer mit einem Onlinekonto, beispielsweise Google Sync™, Facebook™ oder Microsoft® Exchange ActiveSync®, synchronisieren, können Sie Ihre Kontakte mithilfe dieses Kontos auf Ihr neues Gerät übertragen.

So synchronisieren Sie Kontakte mithilfe eines Synchronisierungskontos mit Ihrem neuen Gerät:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen**> **Konten und Synchronisierung**.
3. Wählen Sie das Konto aus, mit dem Sie Ihre Kontakte synchronisieren möchten, und tippen Sie anschließend auf > **Jetzt synchronisieren**.

Sie müssen beim entsprechenden Synchronisierungskonto angemeldet sein, bevor Sie Ihre Kontakte damit synchronisieren können.

Andere Methoden für die Übertragung von Kontakten

Es gibt noch mehrere andere Möglichkeiten, Kontakte von Ihrem alten Gerät auf Ihr neues Gerät zu übertragen. Sie können zum Beispiel Kontakte auf eine Speicherkarte kopieren, Kontakte auf einer SIM-Karte speichern oder die Bluetooth®-Technologie verwenden. Ausführlichere Informationen zum Übertragen von Kontakten von Ihrem alten Gerät entnehmen Sie bitte der entsprechenden Bedienungsanleitung.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So importieren Sie Kontakte von einer Speicherkarte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Drücken Sie , und tippen Sie anschließend auf **Kontakte importieren** > **SD-Karte**.
3. Wählen Sie den Speicherort für Ihre Kontakte aus.
4. Wählen Sie die zu importierenden Dateien aus und tippen Sie auf **OK**.

So importieren Sie Kontakte mithilfe der Bluetooth®-Technologie:

1. Vergewissern Sie sich, dass Sie die Bluetooth®-Funktion aktiviert haben und dass Ihr Gerät sichtbar ist.
2. Wenn Sie auf Ihrem Gerät eine Benachrichtigung über eine eingehende Datei erhalten, ziehen Sie die Statusleiste nach unten und tippen Sie auf die Benachrichtigung, um die Übertragung der Datei zu akzeptieren.
3. Tippen Sie auf **Akzeptieren**, um die Übertragung der Datei zu starten.
4. Ziehen Sie die Statusleiste nach unten. Tippen Sie nach erfolgter Übertragung auf die Benachrichtigung.
5. Tippen Sie auf die empfangene Datei und wählen Sie einen Speicherort für Ihre Kontakte aus.

So importieren Sie Kontaktdaten von einer SIM-Karte:

! Bei der Übertragung von Kontaktdaten auf eine oder von einer SIM-Karte können am Übertragungsziel Kontaktdaten doppelt erstellt werden. Informationen dazu, wie Sie dies beheben können, finden Sie unter *Vermeiden doppelter Einträge in der Kontakteanwendung* auf der Seite 85.

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf und anschließend auf **Kontakte importieren** > **SIM-Karte**.
3. Wählen Sie den Speicherort für Ihre Kontakte aus.
4. Um einen einzelnen Kontakt zu importieren, tippen Sie auf den Kontakt. Um alle Kontakte zu importieren, tippen Sie auf **Alle importieren**.

Suchen und Anzeigen von Kontakten



1	Nach Kontaktdaten suchen
2	Weitere Optionen anzeigen
3	Registerkarten „Kontakte“, „Favoriten“ und „Gruppen“
4	Medizinische Informationen und Kontaktinformationen für den Notfall bearbeiten und anzeigen
5	Kontaktdetails anzeigen
6	Zu Kontakten mit dem ausgewählten Anfangsbuchstaben springen
7	Einen Kontakt hinzufügen

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So suchen Sie nach einem Kontakt:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und anschließend auf .
2. Tippen Sie auf und geben Sie eine Rufnummer, einen Namen oder andere Informationen im Feld **Kontakte suchen** ein. Die Liste mit den Suchergebnissen wird nach jeder Eingabe eines Zeichens gefiltert.

So wählen Sie aus, welche Kontakte in der Kontaktanwendung angezeigt werden

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Drücken Sie und tippen Sie anschließend auf **Filtern**.
3. Aktivieren bzw. deaktivieren Sie die gewünschten Optionen in der angezeigten Liste. Wenn Sie Ihre Kontakte mit einem Synchronisierungskonto synchronisiert haben, wird dieses Konto in der Liste angezeigt. Um die Liste verfügbarer Optionen zu erweitern, tippen Sie auf das Konto.

Hinzufügen und Bearbeiten von Kontakten

So fügen Sie einen Kontakt hinzu:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf .
3. Wenn Sie Ihre Kontaktdaten mit einem oder mehreren Konten synchronisiert haben und Sie zum ersten Mal einen Kontakt hinzufügen, müssen Sie zunächst das Konto auswählen, zu dem Sie diesen Kontakt hinzufügen möchten. Alternativ können Sie auf **Keine Sicherung** tippen, wenn Sie diesen Kontakt nur auf Ihrem Gerät verwenden und speichern möchten.
4. Geben Sie die gewünschten Daten des Kontakts ein oder wählen Sie sie aus.
5. Tippen Sie auf **SPEICHERN**, wenn Sie fertig sind.

Nachdem Sie in Schritt 3 ein Konto für die Synchronisierung ausgewählt haben, wird dieses Konto das nächste Mal, wenn Sie einen Kontakt hinzufügen, als Standardkonto angezeigt. Wenn Sie einen Kontakt in einem bestimmten Konto speichern, wird dieses Konto als Standardkonto angezeigt, wenn Sie das nächste Mal einen Kontakt hinzufügen. Wenn Sie einen Kontakt in einem bestimmten Konto gespeichert haben und ihn ändern möchten, müssen Sie einen neuen Kontakt erstellen und ein anderes Konto zum Speichern auswählen.

Wenn Sie ein Pluszeichen und die Landesvorwahl vor der Rufnummer eines Kontakts hinzufügen, müssen Sie die Nummer nicht wieder ändern, wenn Sie aus anderen Ländern anrufen.

So bearbeiten Sie einen Kontakt:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf den zu bearbeitenden Kontakt und anschließend auf .
3. Bearbeiten Sie die gewünschten Daten.
4. Tippen Sie auf **SPEICHERN**, wenn Sie fertig sind.

Einige Synchronisierungsdienste erlauben das Bearbeiten von Kontaktdetails nicht.

So verknüpfen Sie ein Bild mit einem Kontakt:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf den zu bearbeitenden Kontakt und anschließend auf .
3. Tippen Sie auf und wählen Sie anschließend eine Vorgehensweise für das Hinzufügen des Kontaktbilds aus, und bearbeiten Sie es nach Wunsch.
4. Wenn Sie das Bild hinzugefügt haben, tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Sie können einem Kontakt auch direkt aus der **Album**-Anwendung ein Bild hinzufügen. Wenn Sie ein Bild hinzufügen möchten, dass in einem Online-Konto gespeichert ist, dann müssen Sie zuerst das Bild herunterladen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So personalisieren Sie einen Rufton für einen Kontakt:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf den zu bearbeitenden Kontakt und anschließend auf .
3. Tippen Sie auf > **Klingelton auswählen**.
4. Wählen Sie eine Option von der Liste oder tippen Sie auf +, um eine auf Ihrem Gerät gespeicherte Musikdatei auszuwählen, und tippen Sie dann auf **Fertig**.
5. Tippen Sie auf **SPEICHERN**.

So löschen Sie Kontakte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Berühren und halten Sie den Kontakt, den Sie löschen möchten.
3. Tippen Sie zum Löschen aller Kontakte auf den Pfeil nach unten, um das Drop-down-Menü zu öffnen, und wählen Sie **Alle markieren**.
4. Tippen Sie auf und anschließend auf **Löschen**.

So bearbeiten Sie Ihre eigenen Kontaktdaten:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf **Benutzer** und anschließend auf .
3. Geben Sie die neuen Informationen ein, oder nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor.
4. Tippen Sie auf **SPEICHERN**, wenn Sie fertig sind.

So erstellen Sie einen neuen Kontakt aus einer SMS:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf das Symbol neben der Telefonnummer, und tippen Sie auf **Speichern**.
3. Wählen Sie einen bestehenden Kontakt aus oder tippen Sie auf **Neuen Kontakt erstellen**.
4. Bearbeiten Sie die Kontaktdaten und tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Hinzufügen von medizinischen Informationen und Kontaktinformationen für den Notfall

Sie können ICE-Informationen (ICE steht für „in Case of Emergency“, d. h. im Notfall) in der Anwendung „Kontakte“ hinzufügen und bearbeiten. Sie können medizinische bzw. gesundheitsbezogene Details angeben, beispielsweise Allergien oder eingenommene Medikamente, sowie Informationen zu Verwandten und Freunden, die im Notfall kontaktiert werden können. Nach dem Einrichten kann auf Ihre ICE-Informationen über die Sicherheitsbildschirmsperre zugegriffen werden. Das bedeutet, dass selbst bei gesperrtem Bildschirm, also wenn eine PIN, ein Muster oder Kennwort falsch eingegeben bzw. gezeichnet wurde, Ihre ICE-Informationen für Notfallpersonal abrufbar sind.



1	Hauptbildschirm von „Kontakte“ aufrufen
2	Weitere Optionen anzeigen
3	Ihre medizinischen und personenbezogenen Informationen als Teil der ICE-Informationen anzeigen

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

4	Medizinische Informationen
5	ICE-Kontaktliste
6	Neue ICE-Kontakte erstellen
7	Bestehende Kontakte als ICE-Kontakte verwenden

So zeigen Sie Ihre gesundheits- und personenbezogenen Informationen als Teil der ICE-Informationen an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf **ICE – In Case of Emergency (Im Notfall)**.
3. Tippen Sie auf und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Persönliche Infos anzeigen**.

So geben Sie medizinische Daten ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf **ICE – In Case of Emergency (Im Notfall)**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Medizinische Infos bearbeiten**.
4. Bearbeiten Sie die gewünschten Daten.
5. Tippen Sie auf **SPEICHERN**, wenn Sie fertig sind.

So fügen Sie einen neuen ICE-Kontakt hinzu:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf **ICE – In Case of Emergency (Im Notfall)** und anschließend auf .
3. Wenn Sie Ihre Kontaktdaten mit einem oder mehreren Konten synchronisiert haben und Sie zum ersten Mal einen Kontakt hinzufügen, müssen Sie zunächst das Konto auswählen, zu dem Sie diesen Kontakt hinzufügen möchten. Alternativ können Sie auf **Keine Sicherung** tippen, wenn Sie diesen Kontakt nur auf Ihrem Gerät verwenden und speichern möchten.
4. Geben Sie die gewünschten Daten des Kontakts ein oder wählen Sie sie aus.
5. Tippen Sie auf **SPEICHERN**, wenn Sie fertig sind.

Der ICE-Kontakt muss mindestens eine Rufnummer umfassen, die im Notfall angerufen werden kann. Wenn Ihr Gerät durch eine Sicherheitsbildschirmsperre gesperrt ist, können Notdienstmitarbeiter nur die Rufnummer des ICE-Kontakts sehen, selbst wenn in der Anwendung „Kontakte“ noch weitere Informationen zur Kontaktperson gespeichert sind.

So verwenden Sie bestehende Kontakte als ICE-Kontakte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf **ICE – In Case of Emergency (Im Notfall)** und anschließend auf .
3. Markieren Sie die Kontakte, die Sie als ICE-Kontakte verwenden möchten.
4. Tippen Sie auf **Fertig**, wenn Sie fertig sind.

Die ICE-Kontakte müssen mindestens eine Rufnummer umfassen, die im Notfall angerufen werden kann. Wenn Ihr Gerät durch eine Sicherheitsbildschirmsperre gesperrt ist, können Notdienstmitarbeiter nur die Rufnummer der ICE-Kontakte sehen, selbst wenn in der Anwendung „Kontakte“ noch weitere Informationen zu den Kontaktpersonen gespeichert sind.

So machen Sie die ICE-Informationen auf der Sicherheitsbildschirmsperre sichtbar:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf **ICE – In Case of Emergency (Im Notfall)**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen**.
4. Markieren Sie das Kontrollkästchen **ICE in Bildschirmsperre**.

Ihre ICE-Informationen sind nun standardmäßig auf der Sicherheitsbildschirmsperre sichtbar.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So aktivieren Sie das Anrufen bei ICE-Kontakten über die Sicherheitsbildschirmsperre:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf **ICE – In Case of Emergency (Im Notfall)**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen**.
4. Markieren Sie das Kontrollkästchen **Anrufe in ICE ermöglichen**.

Einige Netzbetreiber unterstützen Anrufe bei ICE-Kontakten möglicherweise nicht.

Favoriten und Gruppen

Sie können Kontakte als Favoriten markieren, um über die Anwendung „Kontakte“ schnell auf diese Kontakte zugreifen zu können. Sie können Gruppen auch Kontakte zuweisen, um auf eine Gruppe von Kontakten in der Anwendung „Kontakte“ schneller zugreifen zu können.

So markieren Sie einen Kontakt als Favoriten oder heben die Markierung auf:

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf den Kontakt, den Sie als Favoriten hinzufügen oder aus den Favoriten entfernen möchten.
3. Tippen Sie auf .

So zeigen Sie Ihre Favoriten unter den Kontakten an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und anschließend auf .
2. Tippen Sie auf **Favoriten**.

So weisen Sie einer Gruppe einen Kontakt zu:

1. Berühren Sie in der Anwendung „Kontakte“ den Kontakt, den Sie einer Gruppe zuweisen möchten.
2. Tippen Sie auf und anschließend auf die Leiste direkt unter **Gruppen**.
3. Markieren Sie die Kontrollkästchen für die Gruppen, zu denen der Kontakt hinzugefügt werden soll.
4. Tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Senden von Kontaktdaten

So senden Sie Ihre Visitenkarte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf **Benutzer**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Freigeben**.
4. Wählen Sie eine verfügbare Übertragungsmethode, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

So senden Sie einen Kontakt:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf den Kontakt, dessen Daten Sie senden möchten.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Freigeben**.
4. Wählen Sie eine verfügbare Übertragungsmethode, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

So senden Sie mehrere Kontakte gleichzeitig:

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf und dann auf .
2. Drücken Sie , und tippen Sie anschließend auf **Mehrere markieren**.
3. Markieren Sie die zu sendenden Kontakte, oder wählen Sie alle Kontakte aus, um diese zu senden.
4. Tippen Sie auf , wählen Sie eine verfügbare Übertragungsmethode, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Vermeiden doppelter Einträge in der Kontakteanwendung

Wenn Sie Kontakte mit einem neuen Konto synchronisieren oder Kontaktdaten anderweitig importieren, besteht die Möglichkeit doppelter Einträge in der Kontakteanwendung. In einem solchen Fall können Sie die doppelten Einträge zu einem Eintrag zusammenführen. Sollten Sie Einträge versehentlich zusammenführen, können Sie sie später wieder trennen.

So verknüpfen Sie Kontakte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf den Kontakt, der mit einem anderen Kontakt verknüpft werden soll.
3. Drücken Sie auf und tippen Sie anschließend auf **Kontakt verknüpfen**.
4. Tippen Sie auf den Kontakt, dessen Informationen Sie mit dem ersten Kontakt zusammenführen möchten, und tippen Sie zur Bestätigung auf **OK**. Die Daten des ersten Kontakts werden mit dem zweiten Kontakt zusammengeführt und die miteinander verknüpften Kontakte werden in der Kontaktliste als ein Kontakt angezeigt.

So trennen Sie verknüpfte Kontakte:

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf den verknüpften Kontakt, den Sie bearbeiten möchten, und anschließend auf .
3. Tippen Sie auf **Verknüpfung aufheben** > **Verknüpfung aufh.**.

Sichern von Kontakten

Sie können Ihre Kontakte auf einer Speicherkarte, SIM-Karte oder auf einem USB-Speichergerät sichern. Weitere Informationen darüber, wie Sie Kontakte auf Ihrem Gerät sichern können, finden Sie unter *Übertragen von Kontakten* auf der Seite 79.

So exportieren Sie alle Kontakte auf eine Speicherkarte:

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf und dann auf .
2. Drücken Sie , und tippen Sie anschließend auf **Kontakte exportieren** > **SD-Karte**.
3. Tippen Sie auf **OK**.

So exportieren Sie Kontakte auf eine SIM-Karte:

! Wenn Sie Kontakte auf die SIM-Karte exportieren, werden eventuell nicht alle Informationen exportiert. Der Grund besteht in der beschränkten Speicherkapazität von SIM-Karten.

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Drücken Sie auf und tippen Sie anschließend auf **Kontakte exportieren** > **SIM-Karte**.
3. Markieren Sie die Kontakte, die exportiert werden sollen, oder tippen Sie auf **Alle markieren**, falls alle Kontakte exportiert werden sollen.
4. Tippen Sie auf **Exportieren**.
5. Wählen Sie **Kontakte hinzufügen**, wenn Sie die Kontaktdaten vorhandenen Kontakten auf der SIM-Karte hinzufügen möchten. Wählen Sie **Alle Kontakte ersetzen**, wenn Sie die vorhandenen Kontakte auf der SIM-Karte ersetzen möchten.

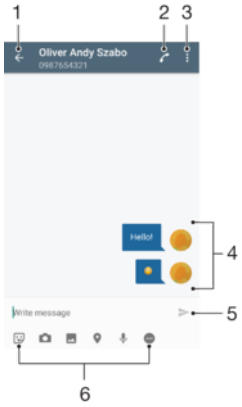
Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Messaging und Chat

Lesen und Senden von Nachrichten

Die Messaging-Anwendung stellt Ihre Nachrichten in Gesprächsform dar, d. h., alle Nachrichten von und an eine bestimmte Person werden zu einer Gruppe zusammengefasst. Um eine Multimedianachrichten zu senden, müssen im Gerät die richtigen MMS-Einstellungen eingerichtet sein. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt *Einstellungen für Internet und MMS* auf Seite 49.

! Die Anzahl der in einer einzigen SMS zulässigen Zeichen variiert ja nach Betreiber und der von Ihnen verwendeten Sprache. Die maximale Größe einer MMS, einschließlich der Größe angehängter Mediendateien, hängt ebenfalls vom Betreiber ab. Weitere Informationen sind vom Netzbetreiber erhältlich.



1	Zurück zur Liste der Gespräche
2	Den Absender der Nachricht anrufen
3	Weitere Optionen anzeigen
4	Gesendete und empfangene Nachrichten
5	Eine fertiggestellte Nachricht senden
6	Anhänge hinzufügen

So erstellen und senden Sie eine Nachricht:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und anschließend auf .
2. Tippen Sie auf .
3. Geben Sie den Namen oder die Rufnummer des Empfängers oder andere Kontaktdaten ein, die Sie in Bezug auf den Empfänger gespeichert haben, und wählen Sie dann aus der angezeigten Liste aus. Wenn der Empfänger nicht in der Kontaktliste aufgeführt ist, geben Sie seine Nummer manuell ein.
4. Wenn Sie eine Gruppennachricht senden möchten, wiederholen Sie die oben beschriebene Vorgehensweise, um weitere Empfänger hinzuzufügen.
5. Tippen Sie auf **Nachricht schreiben** und geben Sie den Nachrichtentext ein.
6. Wenn Sie einen Anhang hinzufügen möchten, wählen Sie die entsprechende Anhang-Option aus.
7. Um die Nachricht zu senden, tippen Sie auf eine der -Schaltflächen, je nachdem, welche SIM-Karte Sie verwenden möchten.

Wenn Sie eine Nachricht vor dem Senden schließen, wird sie als Entwurf gespeichert. Das Gespräch wird mit dem Wort **Entwurf:** gekennzeichnet.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So lesen Sie eine empfangene Nachricht:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2 Tippen Sie auf das gewünschte Gespräch.
3 Wenn die Nachricht noch nicht heruntergeladen wurde, tippen Sie auf die Nachricht.

Alle empfangenen Nachrichten werden standardmäßig im Gerätespeicher gespeichert.

So antworten Sie auf eine Nachricht:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2 Tippen Sie auf das Gespräch, das die Nachricht enthält.
3 Geben Sie Ihre Antwort ein, und tippen Sie auf .

So leiten Sie eine Nachricht weiter:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und anschließend auf .
2 Tippen Sie auf das Gespräch, das die Nachricht enthält, die Sie weiterleiten möchten.
3 Berühren und halten Sie die weiterzuleitende Nachricht und tippen Sie dann auf **Nachricht weiterleiten**.
4 Geben Sie den Namen oder die Rufnummer des Empfängers oder andere Kontaktdaten ein, die Sie in Bezug auf den Empfänger gespeichert haben, und wählen Sie dann aus der angezeigten Liste aus. Wenn der Empfänger nicht in der Kontaktliste aufgeführt ist, geben Sie seine Nummer manuell ein.
5 Bearbeiten Sie ggf. die Nachricht und tippen Sie dann auf .

So speichern Sie eine in einer empfangenen Nachricht enthaltene Datei:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2 Wenn die Nachricht noch nicht heruntergeladen wurde, tippen Sie auf die Nachricht.
3 Berühren und halten Sie die zu speichernde Datei. Wählen Sie dann die gewünschte Option aus.

Organisieren Ihrer Nachrichten

So löschen Sie eine Nachricht:

1 Tippen Sie im Startbildschirm auf und anschließend auf .
2 Tippen Sie auf die Konversation, die die zu löschende Nachricht enthält.
3 Berühren und halten Sie die zu löschende Nachricht, und tippen Sie dann auf **Nachricht löschen** > **Löschen**.

So löschen Sie Gespräche:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2 Tippen Sie auf und anschließend auf **Gespräche löschen**.
3 Aktivieren Sie die Kontrollkästchen der zu löschenden Gespräche und tippen Sie auf > **Löschen**.

So markieren Sie eine Nachricht mit einem Stern-Symbol:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2 Tippen Sie auf das Gespräch, das Sie öffnen möchten.
3 Berühren und halten Sie die Nachricht, die Sie mit einem Stern-Symbol markieren möchten, und tippen Sie dann auf **Stern hinzufügen**.
4 Um das Stern-Symbol bei einer Nachricht zu entfernen, berühren und halten Sie die Nachricht mit dem Stern-Symbol und tippen Sie auf **Stern löschen**.

So zeigen Sie mit Sternen versehene Nachrichten an:

1 Tippen Sie auf der Startbildschirm auf und dann auf .
2 Tippen Sie auf und anschließend auf **Nachrichten mit Stern**.
3 Die mit Sternen versehenen Nachrichten werden in einer Liste angezeigt.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So suchen Sie nach Nachrichten:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2 Tippen Sie auf .
3 Geben Sie Ihre Suchbegriffe ein. Die Suchergebnisse werden in einer Liste angezeigt.

Anrufen aus einer Nachricht heraus

So rufen Sie den Absender einer Nachricht an:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2 Tippen Sie auf ein Gespräch und dann auf .

So speichern Sie die Nummer eines Absenders als Kontakt:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2 Tippen Sie auf das Symbol neben der Telefonnummer, und tippen Sie auf **Speichern**.
3 Wählen Sie einen bestehenden Kontakt aus oder tippen Sie auf **Neuen Kontakt erstellen**.
4 Bearbeiten Sie die Kontaktdaten und tippen Sie auf **Speichern**.

Einstellungen für Messaging

So ändern Sie die Benachrichtigungseinstellungen:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2 Tippen Sie auf und dann auf **Einstellungen**.
3 Tippen Sie zum Einstellen eines Benachrichtigungstons auf **Benachrichtigungston**, wählen Sie dann eine Option aus oder tippen Sie auf + und wählen Sie eine Musikdatei aus, die auf Ihrem Gerät gespeichert wird.
4 Tippen Sie zur Bestätigung auf **Fertig**.
5 Für andere Benachrichtigungseinstellungen ziehen Sie die entsprechenden Schieber nach rechts oder links.

So schalten Sie die Zustellmeldungsfunktion für ausgehende Nachrichten ein und aus:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2 Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen**.
3 Ziehen Sie den Schieber neben **Zustellmeldung** nach rechts oder links.

! Nachdem die Zustellmeldungsfunktion eingeschaltet wurde, wird neben den Nachrichten, die erfolgreich zugestellt wurden, ein Häkchen angezeigt.

Instant Messaging und Videochat

Mit der Anwendung „Google Hangouts™“ für Instant Messaging und Videochats auf Ihrem Gerät können Sie mit Freunden chatten, die auch die Anwendung auf Computern, Android™-Geräten oder anderen Geräten nutzen. Sie können jedes Gespräch in einen Videoanruf verwandeln, an dem mehrere Freunde teilnehmen, und Nachrichten an Freunde schicken, selbst wenn sie offline sind. Außerdem können Sie Fotos ganz einfach ansehen und freigeben.

Für Hangouts™ sind Internetzugriff und ein Google™-Konto erforderlich. Rufen Sie http://support.google.com/hangouts auf und klicken Sie auf den Link „Hangouts on your Android“, um weitere Informationen zur Verwendung dieser Anwendung zu erhalten.

! Die Videoanruffunktion wird nur von Geräten unterstützt, die eine Frontkamera haben.

So verwenden Sie Hangouts™:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Hangouts**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

E-Mail

Konfigurieren von E-Mail

Verwenden Sie die E-Mail-Anwendung auf dem Gerät zum Senden und Empfangen von E-Mails über Ihre E-Mail-Konten. Es können ein oder mehrere E-Mail-Konten gleichzeitig verwendet werden, darunter auch geschäftliche Microsoft Exchange ActiveSync-Konten.

So richten Sie ein E-Mail-Konto ein:

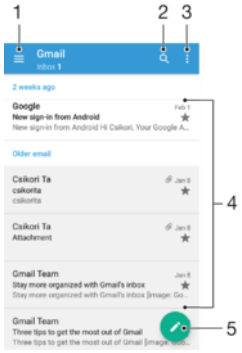
1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **E-Mail**.
3. Befolgen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen, um das Setup abzuschließen.

In Bezug auf manche E-Mail-Dienste müssen Sie sich ggf. an Ihren E-Mail-Dienstanbieter wenden, um Informationen zu genauen Einstellungen Ihres E-Mail-Kontos zu erhalten.

So fügen Sie ein zusätzliches E-Mail-Konto hinzu:

1. Auf der Startbildschirm tippen Sie auf .
2. Tippen Sie auf **E-Mail**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen** > **Konto hinzufügen**.
4. Geben Sie die E-Mail-Adresse und das Kennwort ein und tippen Sie auf **Weiter**. Ist ein automatischer Download der Einstellungen für das E-Mail-Konto nicht möglich, schließen Sie das Setup manuell ab.
5. Tippen Sie auf **Weiter**, wenn Sie fertig sind.

Senden und Empfangen von E-Mails



1	Liste aller E-Mail-Konten und kürzlich verwendeten Ordner anzeigen
2	Nach E-Mails suchen
3	Auf Einstellungen und Optionen zugreifen
4	Liste von E-Mails
5	Eine E-Mail schreiben

So laden Sie neue E-Mails herunter:

- Wenn das E-Mail-Postfach geöffnet ist, wischen Sie nach unten zur Nachrichtenliste.

Bevor Sie versuchen, neue E-Mails herunterzuladen, vergewissern Sie sich, dass eine funktionierende Datenverbindung besteht. Weitere Informationen über das Sicherstellen von erfolgreichen Datenverbindungen finden Sie unter *Einstellungen für Internet und MMS* auf der Seite 49.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So lesen Sie Ihre E-Mails:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **E-Mail**.
3. Wenn Sie mehrere E-Mail-Konten haben, tippen Sie auf und wählen Sie das Konto aus, für das Sie neue Nachrichten abrufen möchten. Wenn Sie Nachrichten für alle E-Mail-Konten gleichzeitig abrufen möchten, tippen Sie auf und dann auf **Kombinierter Posteingang**.
4. Blättern Sie im E-Mail-Posteingang nach oben oder unten und tippen Sie auf die E-Mail, die Sie lesen möchten.

So erstellen und senden Sie eine E-Mail:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **E-Mail**.
2. Wenn Sie mehrere E-Mail-Konten nutzen, ziehen Sie die linke Ecke des Bildschirms nach rechts und wählen Sie das Konto aus, von dem aus Sie Ihre E-Mail senden möchten.
3. Tippen Sie auf und geben Sie dann den Namen des Empfängers oder die E-Mail-Adresse ein und wählen Sie einen oder mehr Empfänger aus der Dropdown-Liste aus.
4. Geben Sie den E-Mail-Betreff und den E-Mail-Text ein und tippen Sie auf .

So beantworten Sie eine E-Mail:

1. Tippen Sie in Ihrem E-Mail-Posteingang auf die zu beantwortende Nachricht und tippen Sie anschließend auf **Antworten** oder **Allen antworten**.
2. Geben Sie Ihre Antwort ein und tippen Sie dann auf .

So leiten Sie eine E-Mail weiter:

1. Tippen Sie in Ihrem E-Mail-Posteingang auf die weiterzuleitende Nachricht und tippen Sie dann auf **Weiterleiten**.
2. Geben Sie den Namen des Empfängers oder die E-Mail-Adresse ein und wählen Sie einen oder mehr Empfänger aus der Dropdown-Liste aus.
3. Geben Sie Ihren Nachrichtentext ein und tippen Sie dann auf .

So zeigen Sie einen E-Mail-Anhang an:

1. Suchen Sie die E-Mail mit dem Anhang, den Sie anzeigen möchten, und tippen Sie darauf. E-Mails mit Anhängen sind durch gekennzeichnet.
2. Tippen Sie auf **Laden**, nachdem die E-Mail geöffnet wurde. Der Download-Vorgang für den Anhang startet.
3. Tippen Sie nach dem Herunterladen auf **Zeigen**.

So speichern Sie die E-Mail-Adresse eines Absenders in den Kontaktdaten:

1. Tippen Sie auf eine Nachricht in Ihrem E-Mail-Posteingang.
2. Tippen Sie auf den Namen des Absenders, dann auf **Zu einem Kontakt hinzufügen** und anschließend auf **OK**.
3. Wählen Sie einen bestehenden Kontakt aus oder tippen Sie auf **Neuen Kontakt erstellen**.
4. Bearbeiten Sie bei Bedarf die Kontaktinformationen und tippen Sie anschließend auf **Speichern**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Organisieren Ihrer E-Mails

So sortieren Sie Ihre E-Mails:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **E-Mail**.
3. Wenn Sie mehrere E-Mail-Konten haben, tippen Sie auf und wählen Sie das Konto aus, dessen Posteingang Sie sortieren möchten. Wenn Sie die E-Mails für alle E-Mail-Konten gleichzeitig sortieren möchten, tippen Sie auf und dann auf **Kombinierter Posteingang**.
4. Tippen Sie auf und dann auf **Sortieren**.
5. Wählen Sie eine Sortieroption aus.

So suchen Sie nach E-Mails:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **E-Mail**.
2. Wenn Sie mehrere E-Mail-Konten haben, tippen Sie auf und wählen Sie das Konto aus, das Sie durchsuchen möchten. Wenn Sie alle E-Mail-Konten gleichzeitig durchsuchen möchten, tippen Sie auf und dann auf **Kombinierter Posteingang**.
3. Tippen Sie auf .
4. Geben Sie Ihren Suchtext ein und tippen Sie anschließend auf der Tastatur auf .
5. Das Suchergebnis wird nach dem Datum geordnet in einer Liste angezeigt. Tippen Sie auf die E-Mail, die Sie öffnen möchten.

So zeigen Sie alle Ordner für ein E-Mail-Konto an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und anschließend auf **E-Mail**.
2. Tippen Sie auf und wählen Sie dann das Konto aus, das Sie prüfen möchten.
3. Wählen Sie unter dem Konto, bei dem Sie sich anmelden möchten, **Alle Ordner zeigen** aus.

So löschen Sie eine E-Mail:

- Streichen Sie die zu löschende Nachricht in Ihrem E-Mail-Posteingang nach rechts.

So verschieben Sie eine E-Mail in einen anderen Ordner:

1. Streichen Sie die zu verschiebende Nachricht in Ihrem E-Mail-Posteingang nach links.
2. Tippen Sie auf **Verschieben** und wählen Sie einen Ordner.

Einstellungen des E-Mail-Kontos

So entfernen Sie ein E-Mail-Konto vom Gerät:

1. Tippen Sie auf der Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **E-Mail**.
3. Drücken Sie , und tippen Sie anschließend auf **Einstellungen**.
4. Wählen Sie das Konto aus, das entfernt werden soll.
5. Tippen Sie auf **Konto löschen** > **OK**.

So ändern Sie die Abrufhäufigkeit für den Posteingang:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **E-Mail**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen**.
4. Wählen Sie das Konto, bei dem Sie die Abrufhäufigkeit für den Posteingang ändern möchten.
5. Tippen Sie auf **Abrufhäufigkeit** > **Häufigkeit prüfen** und wählen Sie eine Option.

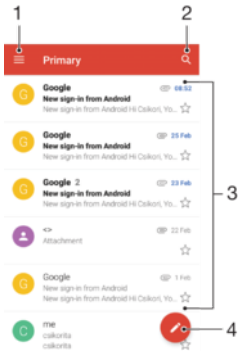
Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So legen Sie eine automatische Abwesenheitsnotiz in einem Exchange Active Sync-Konto fest:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **E-Mail**.
2. Drücken Sie auf und tippen Sie anschließend auf **Einstellungen**.
3. Wählen Sie das EAS (Exchange Active Sync)-Konto, für das Sie eine automatische Abwesenheitsnotiz einstellen möchten.
4. Tippen Sie auf **Abwesend**.
5. Ziehen Sie den Schieber neben **Abwesend** nach rechts, um die Funktion zu aktivieren.
6. Markieren Sie gegebenenfalls das Kontrollkästchen **Zeitbereich festlegen**, und legen Sie den Zeitraum für die automatisch generierte Antwort fest.
7. Geben Sie Ihre Abwesenheitsnotiz in das Textfeld ein.
8. Tippen Sie zum Bestätigen auf **OK**.

Gmail™

Wenn Sie über ein Google™-Konto verfügen, können Sie die Gmail™-Anwendung zum Lesen und Schreiben von E-Mails verwenden.



1	Liste aller Gmail-Konten und -Ordner anzeigen
2	Nach E-Mails suchen
3	Liste von E-Mails
4	Eine E-Mail schreiben

So erfahren Sie mehr über Gmail™:

- Tippen Sie bei geöffneter Gmail-Anwendung auf und dann auf **Hilfe**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Musik

Musik auf Ihr Gerät übertragen

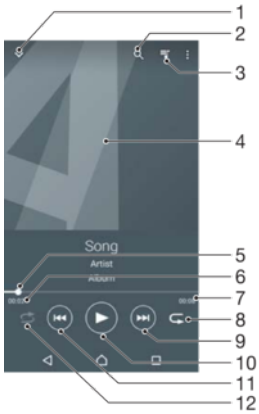
Es gibt verschiedene Möglichkeiten, Musik von einem Computer auf Ihr Gerät zu übertragen.

- Nur unter Windows®: Verbinden Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit dem Computer und legen Sie Musikdateien per Ziehen und Ablegen direkt in der Anwendung „Datei-Manager“ auf dem Computer ab. Siehe *Verwalten von Dateien mithilfe eines Computers* auf der Seite 42.
- Sie können die Software „Xperia™ Companion“ verwenden, um Ihre Mediendateien von Ihrem Computer auf Ihr Gerät zu übertragen. Unter der folgenden Adresse können Sie Xperia™ Companion herunterladen und mehr dazu erfahren: *www.sonymobile.com/global-en/tools/xperia-companion*.

! Die Musik-Anwendung unterstützt unter Umständen nicht alle Musikdateiformate. Weitere Informationen über unterstützte Dateiformate und die Verwendung von Multimediadateien (Audiodateien, Bilder und Videos) können Sie dem Whitepaper zu Ihrem Gerät entnehmen, das unter *www.sonymobile.com/support* zum Herunterladen bereitsteht.

Musik hören

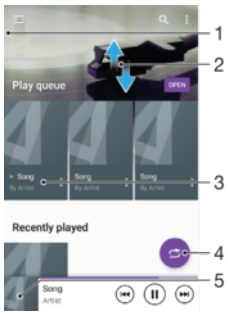
Mit der Musik-Anwendung können Sie sich Ihre Lieblingsmusik und Hörbücher anzuhören.



1	Vollbildplayer minimieren
2	Alle auf Ihrem Gerät gespeicherten Musiktitel durchsuchen
3	Die aktuell wiedergegebene Playlist anzeigen
4	Cover (sofern verfügbar)
5	Fortschrittsanzeiger: Ziehen Sie den Anzeiger oder tippen Sie zum Vor- oder Zurückspulen entlang der Linie
6	Abgelaufene Zeit des aktuellen Musiktitels
7	Gesamtlänge des aktuellen Musiktitels
8	Alle Musiktitel in der aktuellen Playlist wiederholen
9	Tippen, um den nächsten Musiktitel in der Playlist aufzurufen; berühren und halten, um innerhalb des aktuellen Musiktitels vorzuspulen.
10	Musiktitel abspielen oder anhalten
11	Tippen, um den vorhergehenden Musiktitel in der Playlist aufzurufen; berühren und halten, um innerhalb des aktuellen Musiktitels zurückzuspulen.
12	Zufallswiedergabe in der aktuellen Playlist aktivieren

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Musik-Startseite



1	Oben links auf ≡ tippen, um das Menü der Musik-Anwendung zu öffnen
2	Durch Blättern nach oben oder unten Inhalte anzeigen
3	Abspielen eines Musiktitels mit der Musik-App
4	Alle Musiktitel in der Zufallswiedergabe abspielen
5	Zum Musikplayer-Bildschirm zurückkehren

So spielen Sie einen Musiktitel mit der Musik-Anwendung ab:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf ≡.
3. Wählen Sie eine Musikkategorie aus.
4. Tippen Sie auf den abzuspielenden Musiktitel.

Möglicherweise können Sie urheberrechtlich geschützte Inhalte nicht abspielen. Überprüfen Sie, ob Sie die erforderlichen Rechte an dem Material, das Sie freigeben möchten, besitzen.

So finden Sie musiktitelbezogene Informationen online:

- Tippen Sie auf das Cover und dann auf **Mehr Infos dazu**, während ein Titel in der „Musik“-App abgespielt wird.

Die Online-Ressourcen zum Musiktitel können Videos auf YouTube™, Songtexte und Informationen über die Interpreten auf Wikipedia beinhalten.

So stellen Sie die Lautstärke ein:

- Drücken Sie die Lautstärketaste.

So minimieren Sie die Musik-Anwendung:

- Tippen Sie während der Wiedergabe eines Musiktitels auf ⌂, um den Startbildschirm aufzurufen. Die Musik-Anwendung spielt die Musik ohne Pause weiter im Hintergrund ab.

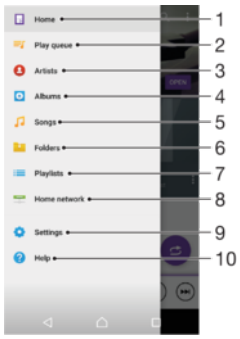
So öffnen Sie die Musik-Anwendung, während ein Musiktitel im Hintergrund abgespielt wird:

- Ziehen Sie die Statusleiste nach unten und tippen Sie auf die Musik-Anwendung, während ein Musiktitel im Hintergrund abgespielt wird.
- Oder tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .

Menü der Musik-Anwendung

Über das Menü der Musik-Anwendung erhalten Sie einen Überblick über alle auf Ihrem Gerät gespeicherten Musiktitel. Von hier aus können Sie Ihre Alben und Playlists verwalten.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.



1	Zum Musik-Startbildschirm zurückkehren
2	Die aktuell wiedergegebene Playlist anzeigen
3	Alle Interpreten durchsuchen
4	Alle Alben durchsuchen
5	Alle Musiktitel durchsuchen
6	Alle Ordner durchsuchen
7	Alle Playlists durchsuchen
8	Eine freigegebene Musikdatei auf einem anderen Gerät abspielen
9	Einstellungsmenü für die Musik-Anwendung öffnen
10	Support-Menü für die Musik-Anwendung öffnen

So öffnen Sie das Menü der Musik-Anwendung

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
2. Tippen Sie auf .

So kehren Sie zum Musik-Startbildschirm zurück:

- Tippen Sie bei geöffnetem Menü der Musik-Anwendung auf **Home**.
- Wenn das Menü der Musik-Anwendung geöffnet ist, tippen Sie rechts neben dem Menü auf den Bildschirm.

So löschen Sie einen Musiktitel:

1. Blättern Sie vom Menü der Musik-Anwendung zu dem Musiktitel, den Sie löschen möchten.
2. Berühren und halten Sie den Musiktitel und tippen Sie anschließend in der Liste, die angezeigt wird, auf **Löschen**.
3. Tippen Sie zum Bestätigen erneut auf **Löschen**.

Playlists

Im „Musik“-Startbildschirm ist es möglich, eigene Playlists von den auf dem Gerät gespeicherten Musiktiteln zu erstellen.

So erstellen Sie Ihre eigenen Playlists:

1. Berühren und halten Sie auf dem Musik-Startbildschirm den Namen des Albums oder des Musiktitels, das bzw. den Sie zu einer Playlist hinzufügen möchten.
2. Tippen Sie in dem daraufhin angezeigten Menü auf **Zur Playlist hinzufügen** > **Neue Playlist erstellen**.
3. Geben Sie einen Namen für die Playlist ein und tippen Sie auf **OK**.

Sie können auch das Menü des Musik-Startbildschirms öffnen. Tippen Sie auf **Playlisten** und dann auf , um eine neue Playlist zu erstellen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So spielen Sie eigene Playlists ab:

1. Öffnen Sie das Menü der Musik-Anwendung und tippen Sie dann auf **Playlisten**.
2. Wählen Sie unter **Playlisten** die Playlist aus, die Sie öffnen möchten.
3. Wenn Sie alle Musiktitel abspielen möchten, tippen Sie auf einen Musiktitel oder auf **Zufallswiedergabe**.

So fügen Sie Musiktitel zu einer Playlist hinzu:

1. Suchen Sie im Musik-Startbildschirm nach dem Musiktitel oder Album, den bzw. das Sie zu einer Playlist hinzufügen möchten.
2. Berühren und halten Sie den Musik- oder Albumtitel. Tippen Sie dann auf **Zur Playlist hinzufügen**.
3. Tippen Sie auf die Bezeichnung der Playlist, zu der das Album oder der Musiktitel hinzugefügt werden soll. Das Album bzw. der Musiktitel wird nun zur Playlist hinzugefügt.

So entfernen Sie einen Musiktitel aus einer Playlist:

1. Berühren und halten Sie in einer Playlist den Musiktitel, den Sie löschen möchten.
2. Tippen Sie auf **Aus Playlist entfernen**.

Sie können einen Musiktitel, der auf einer Speicherkarte oder einem internen Speicher auf Ihrem Gerät gespeichert ist, unter Umständen nicht löschen.

So löschen Sie eine Playlist:

1. Öffnen Sie das Menü der Musik-Anwendung und tippen Sie dann auf **Playlisten**.
2. Berühren und halten Sie die Playlist, die Sie löschen möchten.
3. Tippen Sie auf **Löschen**.
4. Tippen Sie zum Bestätigen erneut auf **Löschen**.

Sie können Smart-Playlists nicht löschen.

Freigeben von Musik

So geben Sie einen Musiktitel frei:

1. Blättern Sie im Musik-Startbildschirm zu dem freizugebenden Musiktitel bzw. zum freizugebenden Album.
2. Berühren und halten Sie den Musiktitel. Tippen Sie dann auf **Freigeben**.
3. Wählen Sie eine Anwendung aus der Liste aus und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Sie können auch Alben und Playlists auf die gleiche Weise freigeben.

Verbessern des Klangs

So verbessern Sie die Klangqualität mit dem Equalizer:

1. Öffnen Sie das Menü der Musik-Anwendungund tippen Sie dann auf **Einstellungen** > **Audio-Einstellungen** > **Soundeffekte** > **Equalizer**.
2. Ziehen Sie zum manuellen Anpassen des Tons die Frequenzbandtasten nach oben oder nach unten. Wenn Sie den Ton automatisch einstellen möchten, tippen Sie auf ⌄ und wählen Sie einen Stil aus.

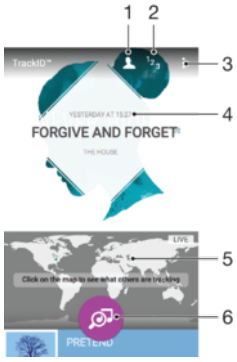
So schalten Sie die Surround-Sound-Funktion ein:

1. Öffnen Sie das Menü der Musik-Anwendungund tippen Sie dann auf **Einstellungen** > **Audio-Einstellungen** > **Soundeffekte** > **Surround Sound (VPT)**.
2. Streichen Sie nach links oder rechts, um eine Einstellung auszuwählen, und tippen Sie zur Bestätigung auf **OK**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Musikerkennung mit TrackID™

Verwenden Sie den Musikerkennungsdienst TrackID™, um in Ihrer Umgebung abgespielte Musiktitel zu identifizieren. Nehmen Sie einfach ein kurzes Stück auf, und innerhalb von Sekunden erhalten Sie Informationen zum Interpreten, Titel und Album. Sie können die durch TrackID™ erkannten Musiktitel kaufen sowie TrackID™-Charts anzeigen, um zu erfahren, wonach TrackID™-Nutzer auf der ganzen Welt suchen. Verwenden Sie TrackID™ in einer ruhigen Umgebung, um optimale Ergebnisse zu erzielen.



1	Ein Online-TrackID™-Profil erstellen
2	Aktuelle Musik-Charts anzeigen
3	TrackID™-Optionen anzeigen
4	Den Verlauf Ihrer vorherigen Suchanfragen anzeigen
5	Ansehen, was andere Benutzer hören
6	Die Musik identifizieren, die Sie hören

! Die TrackID™-Anwendung und der TrackID™-Dienst werden nicht in allen Ländern/Regionen oder von allen Netzen und/oder Netzbetreibern unterstützt. TrackID™ kann mit in Ihrem Land verfügbaren Musik-Streaming-Diensten verbunden werden.

So erkennen Sie Musik mit der TrackID™-Technologie:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **TrackID™** und halten Sie das Gerät näher in die Richtung, aus der die Musik kommt.
3. Tippen Sie auf . Das Suchergebnis wird auf dem Bildschirm angezeigt, wenn der Titel vom TrackID™-Dienst erkannt wird.

Um zum **TrackID™**-Startbildschirm zurückzukehren, drücken Sie auf ◁.

So zeigen Sie Informationen zum Interpreten eines Titels an:

1. Wenn ein Titel von der **TrackID™**-App erkannt wurde, wird das Ergebnis auf dem Startbildschirm von TrackID™ angezeigt.
2. Blättern sie zu dem Ergebnis, das Sie anzeigen möchten und tippen Sie darauf.

So löschen Sie einen Musiktitel aus dem Titelverlauf:

1. Öffnen Sie die **TrackID™**-App und navigieren Sie zu dem zu löschenden Musiktitel.
2. Berühren und halten Sie den Bildschirm, damit angezeigt wird.
3. Tippen Sie auf .

So verwenden Sie TrackID™ LIVE:

Mit TrackID™ LIVE können Sie in Echtzeit LIVE-Trackings auf der ganzen Welt verfolgen. Es gibt zwei Möglichkeiten, TrackID™ LIVE zu starten:

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

- Tippen Sie auf dem Startbildschirm von TrackID™ auf die Karte.
- Oder drücken Sie auf ⋮ und tippen Sie anschließend auf TrackID™ LIVE.

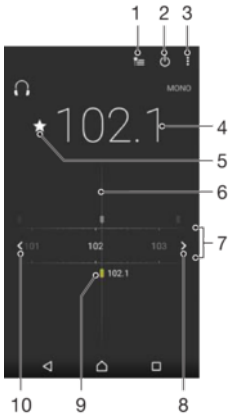
Sie können einstellen, wie schnell Sie die Trackings erhalten möchten. Außerdem können Sie Musiktitel stumm schalten und die Stummschaltung wieder aufheben.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

UKW-Radio

Verwenden des Radios

Das UKW-Radio des Geräts funktioniert wie ein herkömmliches UKW-Radio. Sie können beispielsweise UKW-Radiosender suchen, anhören und als Favoriten speichern. Bevor Sie das Radio verwenden können, müssen Sie ein Headset mit Kabel oder Kopfhörer an das Gerät anschließen. Das liegt daran, dass das Headset bzw. die Kopfhörer als Antenne dienen. Sobald eines dieser Geräte verbunden ist, können Sie bei Bedarf das Audio auf den Lautsprecher umstellen.



1	Favoritenliste
2	Ein-/Ausschalttaste des Radios
3	Menüoptionen anzeigen
4	Eingestellte Frequenz
5	Einen Sender als Favorit speichern oder aus den Favoriten entfernen
6	Sendersucher
7	Frequenzbereich: Zum Wechseln zwischen Sendern nach links oder rechts ziehen
8	Im Frequenzbereich vorblättern, um einen Sender zu suchen
9	Ein gespeicherter Favoritensender
10	Im Frequenzbereich zurückblättern, um einen Sender zu suchen

So verwenden Sie das UKW-Radio:

1. Schließen Sie ein Headset oder einen Kopfhörer an das Gerät an.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **UKW-Radio**. Die verfügbaren Sender werden beim Blättern durch den Frequenzbereich angezeigt.

Wenn Sie das UKW-Radio aktivieren, werden verfügbare Sender automatisch angezeigt. Falls ein Sender RDS-Informationen sendet, werden diese einige Sekunden nach Auswahl des Senders angezeigt.

So wechseln Sie zwischen Radiosendern:

- Ziehen Sie das Frequenzband nach links oder rechts.

So starten Sie eine neue Suche nach Radiosendern:

1. Wenn das Radio geöffnet ist, drücken Sie .
2. Tippen Sie auf **Radiosender suchen**. Das Radio durchsucht den gesamten Frequenzbereich, und alle verfügbaren Sender werden angezeigt.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So schalten Sie den Radioton auf den Lautsprecher um:

1 Wenn das Radio geöffnet ist, drücken Sie ⋮.
2 Tippen Sie auf **Lautsprecherwiederg.**.

Um den Ton wieder auf das Headset oder die Kopfhörer umzuschalten, drücken Sie ⋮, und tippen Sie dann auf **In Kopfhörer abspielen**.

So identifizieren Sie einen im UKW-Radio laufenden Titel mit TrackID™:

1 Während der Musiktitel auf Ihrem UKW-Radio gespielt wird, tippen Sie auf ⋮ und wählen Sie **TrackID™** aus.
2 Während TrackID™ den Titel prüft, wird ein Fortschrittsanzeiger angezeigt. Wenn die Identifizierung erfolgreich ist, dann wird eine Liste mit Ergebnissen oder eine Liste mit möglichen Ergebnissen angezeigt.
3 Um zum UKW-Radio zurückzukehren, drücken Sie auf ◁.

Die TrackID™-Anwendung und der TrackID™-Dienst werden nicht in allen Ländern/Regionen und nicht von allen Netzen und/oder Dienstanbietern unterstützt.

Favoritenradiosender

So speichern Sie einen Sender als Favoriten:

1 Wenn das Radio geöffnet ist, navigieren Sie zum Sender, den Sie als Favoriten speichern möchten.
2 Tippen Sie auf ☆.
3 Geben Sie einen Namen für den Sender ein und wählen Sie eine Farbe und drücken Sie anschließend auf **Speichern**.

So hören Sie sich einen Favoritenradiosender an:

1 Tippen Sie auf .
2 Wählen Sie eine Option.

So entfernen Sie einen Sender aus den Favoriten:

1 Wenn das Radio geöffnet ist, navigieren Sie zum Sender, den Sie entfernen möchten.
2 Tippen Sie auf ★ und anschließend auf **Löschen**.

Soundeinstellungen

So wechseln Sie zwischen Mono- und Stereowiedergabe:

1 Wenn das Radio geöffnet ist, drücken Sie ⋮.
2 Tippen Sie auf **Stereo aktivieren**.
3 Um bei Ihrem Radio erneut zur Monowiedergabe zu wechseln, drücken Sie ⋮ und tippen Sie dann auf **Monowiedergabe**.

So wählen Sie einen Radiobereich aus:

1 Wenn das Radio geöffnet ist, drücken Sie ⋮.
2 Tippen Sie auf **Radiobereich einstellen**.
3 Wählen Sie eine Option.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Kamera

Fotos und Videos aufnehmen



1	Frontkameraobjektiv
2	Aufnahmemodus wählen
3	Zwischen Front- und Hauptkamera wechseln
4	Vergrößern und verkleinern (Zoom)
5	Auslöser – Kamera aktivieren/Fotografieren/Videos aufnehmen
6	Fotos und Videos anzeigen
7	Standort speichern
8	Fotos oder Videos aufnehmen
9	Einen Schritt zurück oder Kamera beenden
10	Aufnahmemoduseinstellungen
11	Blitzeinstellungen

So nehmen Sie ein Foto bei eingeschalteter Bildschirmsperre auf:

1. Drücken Sie kurz die Einschalttaste, um den Bildschirm zu aktivieren.
2. Um die Kamera zu aktivieren, berühren und halten Sie das Kamera-Symbol und ziehen Sie es dann nach links.
3. Nachdem die Kamera geöffnet wurde, tippen Sie auf .

Sie können die Kamera aktivieren, wenn der Bildschirm gesperrt und inaktiv ist. Drücken Sie dazu den Auslöser vollständig herunter. Drücken Sie noch einmal, um ein Foto aufzunehmen.

So nehmen Sie ein Foto mit dem Auslöser auf:

1. Aktivieren Sie die Kamera.
2. Drücken Sie den Auslöser vollständig herunter.

So nehmen Sie ein Selfie mit der Frontkamera auf:

1. Aktivieren Sie die Kamera.
2. Tippen Sie auf .
3. Drücken Sie auf den Auslöser, um ein Foto aufzunehmen. Sobald Sie den Auslöser loslassen, wird das Foto aufgenommen.

So verwenden Sie den Blitz der Fotokamera:

1. Tippen Sie bei geöffneter Kamera auf .
2. Wählen Sie die gewünschte Blitzeinstellung.
3. Nehmen Sie das Foto auf.

So verwenden Sie die Zoomfunktion:

- Drücken Sie bei geöffneter Kamera die Lautstärketaste oben oder unten.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

- Drücken Sie bei geöffneter Kamera auf dem Kamerabildschirm Ihre Finger zusammen oder auseinander.

So nehmen Sie ein Video mit dem Auslöser auf:

1. Aktivieren Sie die Kamera.
2. Streichen Sie über das Display, um auszuwählen.
3. Drücken Sie den Auslöser, um mit der Videoaufnahme zu beginnen.
4. Drücken Sie den Auslöser erneut, um die Aufnahme zu stoppen.

So nehmen Sie ein Video auf:

1. Aktivieren Sie die Kamera.
2. Ist der Videomodus nicht ausgewählt, wischen Sie über den Bildschirm, um auszuwählen.
3. Richten Sie die Kamera auf das Motiv aus.
4. Tippen Sie zum Starten der Aufnahme auf .
5. Tippen Sie zum Pausieren der Aufnahme auf . Tippen Sie zum Fortsetzen der Aufnahme auf .
6. Tippen Sie zum Stoppen der Aufnahme auf .

So nehmen Sie ein Foto während der Aufnahme eines Videos auf:

- Um während der Aufnahme eines Videos ein Foto aufzunehmen, tippen Sie auf . Sobald Sie den Auslöser loslassen, wird das Foto aufgenommen.

So zeigen Sie Ihre Fotos und Videos an:

1. Aktivieren Sie die Kamera und tippen Sie anschließend auf ein Miniaturbild, um ein Foto oder Video zu öffnen.
2. Streichen Sie nach links oder rechts, um durch Ihre Fotos und Videos zu blättern.

So löschen Sie ein aufgenommenes Foto oder Video:

1. Blättern Sie zu dem Foto oder Video, das Sie löschen möchten.
2. Tippen Sie auf den Bildschirm, damit angezeigt wird.
3. Tippen Sie auf .
4. Tippen Sie zum Bestätigen auf **Löschen**.

Gesichtserkennung

Mit der Gesichtserkennung können Sie auf ein außerhalb der Bildmitte befindliches Gesicht scharf stellen. Die Kamera erkennt automatisch bis zu fünf Gesichter, die durch weiße Rahmen gekennzeichnet werden. Das fokussierte Gesicht wird durch einen farbigen Rahmen angezeigt. Die Scharfstellung erfolgt auf das Gesicht, das sich der Kamera am nächsten befindet. Sie können auch auf einen Rahmen tippen, um ein Gesicht zur Scharfstellung auszuwählen.

Aufnehmen von lächelnden Gesichtern mit Smile Shutter™

Verwenden Sie die Smile Shutter™-Technologie, um ein Gesicht genau dann aufzunehmen, wenn es lächelt. Die Gesichtserkennung erfasst bis zu fünf Gesichter und wählt eines für die Lächelerkennungsfunktion und den Autofokus aus. Sobald das gewählte Gesicht lächelt, nimmt die Kamera automatisch ein Foto auf.

So aktivieren Sie Smile Shutter™:

1. Aktivieren Sie die Kamera.
2. Tippen Sie auf .
3. Tippen Sie auf **Automatische Aufnahme** > **Auslösung bei Lächeln**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So nehmen Sie ein Foto mit Smile Shutter™ auf:

1. Wenn die Kamera geöffnet und Smile Shutter™ aktiviert ist, richten Sie die Kamera auf das Motiv. Die Kamera wählt das zu fokussierende Gesicht.
2. Das ausgewählte Gesicht wird in einem farbigen Rahmen angezeigt, und das Foto wird automatisch aufgenommen.
3. Wenn kein Lächeln erkannt wird, drücken Sie den Auslöser vollständig, um ein Foto manuell aufzunehmen.

Geografische Positionen zu Fotos hinzufügen

Aktivieren Sie die Funktion „Standort speichern“, um Fotos bei der Aufnahme den ungefähren geografischen Standort hinzuzufügen. Der geografische Standort wird über WLAN-Netze und/oder die GPS-Technologie ermittelt.

Wenn auf dem Kamera-Display angezeigt wird, ist die Funktion „Standort speichern“ zwar aktiviert, der geografische Standort wurde jedoch nicht gefunden. Wenn angezeigt wird, ist die Funktion „Standort speichern“ aktiviert und der geografische Standort ist verfügbar und kann Ihrem Foto hinzugefügt werden. Wenn keines der beiden Symbole angezeigt wird, ist die Funktion „Standort speichern“ deaktiviert.

So aktivieren Sie die Georeferenzierung:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Standort**.
3. Ziehen Sie den Schieber in die Position „Ein“.
4. Aktivieren Sie die Kamera.
5. Tippen Sie auf .
6. Gehen Sie zu **Standort speichern**. Ziehen Sie den Schieber in die Position „Ein“.

Allgemeine Kameraeinstellungen

Aufnahmemodi

Überlegene Automatik
Optimieren Sie Ihre Einstellungen, sodass sie für alle Szenen geeignet sind.

Manuell
Passen Sie die Kameraeinstellungen manuell an.

AR-Effekt
Nehmen Sie Fotos oder Videos mit virtuellen Szenen und Charakteren auf.

Porträtstil
Nehmen Sie in Echtzeit Fotos im Porträtstil auf.

Kreativer Effekt
Wenden Sie Effekte auf Fotos und Videos an.

Schwenk-Panorama
Nehmen Sie Weitwinkel- und Panoramafotos auf.

Sticker-Creator
Erstellen Sie individuelle Sticker aus Ihren Lieblingsfotos oder über den Sucher Ihrer Kamera.

Bild mit Gesicht
Nehmen Sie Fotos gleichzeitig mit der Frontkamera und der Kamera auf der Rückseite auf.

Multi-Kamera
Nehmen Sie dieselbe Szene aus verschiedenen Blickwinkeln auf einem einzigen Display auf.

Sound Photo
Nehmen Sie Fotos mit Hintergrundtönen auf.

So wechseln Sie zwischen Aufnahmemodi:

1. Halten Sie die Kameratаste gedrückt.
2. Streichen Sie über den Bildschirm, bis Sie zum gewünschten Aufnahmemodus gelangen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Überlegene Automatik

Im Modus „Überlegene Automatik“ werden die Bedingungen, unter denen Sie Fotos aufnehmen, erfasst und die Einstellungen entsprechend automatisch angepasst, damit das bestmögliche Ergebnis erzielt wird.

Manueller Modus

Verwenden Sie den manuellen Modus, wenn Sie die Einstellungen der Kamera für die Aufnahme von Fotos und Videos manuell anpassen möchten.

AR-Effekt

Sie können für Ihre Fotos oder Videos AR-Effekte (Augmented Reality – erweiterte Realität) anwenden und sie noch interessanter gestalten. Bei der Verwendung der Kamera können Sie anhand dieser Einstellung 3D-Szenen in Ihre Fotos oder Videos integrieren. Wählen Sie einfach die gewünschte Szene und stellen Sie ihre Position im Sucher ein.

Style Portrait

Verwenden Sie die Funktion „Style Portrait“, um Porträts schon beim Aufnehmen zu retuschieren und so die besten Ergebnisse zu erzielen. Sie können auch die Einstellung **Zauberstrahl** verwenden, um Ihren Augen ein besonderes Strahlen zu verleihen.

So verwenden Sie die Funktion „Style Portrait“

1. Aktivieren Sie die Kamera.
2. Streichen Sie über den Bildschirm, um zu zu navigieren und wählen Sie dann .
3. Tippen Sie zum Anzeigen aller Stile auf den aktuell ausgewählten Stilnamen, wie zum Beispiel **Blasen**.
4. Tippen Sie zum Hinzufügen weiterer Stile auf **Mehr**.
5. Wählen Sie den anzuwendenden Stil aus und tippen Sie dann auf , um ein Foto aufzunehmen.

So verwenden Sie die Magic Beam“-Funktion:

1. Aktivieren Sie die Kamera.
2. Streichen Sie über den Bildschirm, um zu zu navigieren und tippen Sie dann auf > .
3. Um den Leuchteffekt für die Augen anzuwenden, wählen Sie ein individuelles Muster.

Kreative Effekte

Sie können verschiedene Effekte auf Ihre Fotos oder Videos anwenden. Beispielsweise können Sie Fotos mit dem Nostalgieeffekt älter erscheinen lassen oder mit dem Skizzeneffekt noch lustiger gestalten.

Sweep Panorama

Sie können Weitwinkel- und Panoramafotos in einer einfachen Drück- und Streichbewegung in horizontaler oder vertikaler Ausrichtung aufnehmen.

So nehmen Sie ein Panoramafoto auf:

1. Aktivieren Sie die Kamera.
2. Streichen Sie über den Bildschirm, um zu zu navigieren und wählen Sie dann .
3. Um eine Aufnahmerichtung auszuwählen, tippen Sie auf .
4. Drücken Sie den Auslöser und bewegen Sie die Kamera langsam und kontinuierlich in die auf dem Bildschirm angegebene Richtung.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Gesichtsaufnahme

Sie können den Modus für die Gesichtsaufnahme verwenden, um die Front- und Hauptkameras gleichzeitig einzuschalten, damit Sie ein Foto von sich selbst zusammen mit einem anderen Motiv aufnehmen können.

Multi-Kameramodus

Im Multi-Kameramodus können Sie ein Foto aufnehmen, in dem zwei Bilder aus zwei unterschiedlichen Blickwinkeln und von zwei Geräten kombiniert werden. Im Bildsucher Ihrer Kamera auf Ihrem Gerät werden zwei Bilder angezeigt – ein Bild von Ihrer eigenen Kamera und eins von einem verbundenen Xperia™ Gerät oder einer Sony-Kamera, die NFC und Wi-Fi Direct™-Technologie unterstützt. Sie können dann bearbeiten, was Sie im Bildsucher vor der Aufnahme des Fotos sehen.

Wenn Sie beispielsweise auf einem Konzert sind und Sie ein Foto aufnehmen möchten, auf dem die Sicht auf die Band von einem Blickwinkel und die Sicht auf das Publikum von einem anderen Blickwinkel kombiniert werden, dann erzielen Sie mit dem Multi-Kameramodus den besten Effekt.

Sie können den Multi-Kameramodus mithilfe von NFC einstellen. Dadurch wird das Koppeln der beiden Geräte über Wi-Fi Direct™-Technologie gestartet.

So verwenden Sie den MultiCamera-Modus:

1. Aktivieren Sie die NFC-Funktionen beider Geräte, die Sie verbinden möchten.
2. Aktivieren Sie die Kamera auf Ihrem Gerät.
3. Streichen Sie über den Bildschirm, um zu zu navigieren und wählen Sie dann .
4. Tippen Sie auf den Bildschirmen beider Geräte auf .
5. Berühren Sie die NFC-Erkennungsbereiche jedes Geräts zum anderen. Beide Geräte sollten jetzt mithilfe von Wi-Fi Direct™-Technologie verbunden werden.
6. Sobald die Geräte verbunden sind werden zwei Bilder im Sucher Ihres Geräts angezeigt – eines aus dem Sucher Ihrer Kamera und ein weiteres aus dem Sucher des verbundenen Geräts.
7. Tippen Sie auf , um die Bilder in Ihrem Sucher zu bearbeiten.
8. Passen Sie die Bilder wie gewünscht an. Sie können zum Beispiel auf ein Bild tippen, es halten und es auf die andere Seite des Suchers ziehen, um die Reihenfolge zu ändern.
9. Wenn Sie mit der Bearbeitung fertig sind und bereit sind, das finale zusammengesetzte Bild aufzunehmen, tippen Sie auf **Fertig** > .

Herunterladen von Kameraanwendungen

Sie können kostenlose oder kostenpflichtige Kameraanwendungen über Google Play™ oder andere Quellen herunterladen. Bevor Sie eine Anwendung herunterladen, vergewissern Sie sich, dass eine funktionierende Internetverbindung besteht, vorzugsweise über WLAN, um die Gebühren für die Datenübertragung zu begrenzen.

So laden Sie Kameraanwendungen herunter

1. Öffnen Sie die Kamera-App.
2. Streichen Sie über den Bildschirm, um zu zu navigieren und tippen Sie dann .
3. Wählen Sie die App aus, die Sie herunterladen möchten, und befolgen Sie die Anweisungen zum Abschluss der Installation.

Standort speichern

Fügen Sie Informationen zum geografischen Standort (Geo-Tag) bei der Aufnahme von Fotos.

Touch-Aufnahme

Legen Sie einen Bildausschnitt fest und berühren Sie den Kamerabildschirm mit Ihrem Finger. Sobald Sie den Finger wegnehmen, wird ein Foto aufgenommen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Rasterlinien

Wählen Sie aus, ob Sie die Rasterlinien im Sucher Ihrer Kamera aktivieren möchten.

Automatische Fotovorschau

Sie können sich Fotos gleich nach deren Aufnahme in einer Vorschau anzeigen lassen.

Ein
Nach der Aufnahme eines Fotos wird unten rechts im Bildschirm für 3 Sekunden eine Vorschau angezeigt.

Nur Frontkamera
Nach der Aufnahme eines Fotos mit der Frontkamera wird unten rechts im Bildschirm für 3 Sekunden eine Vorschau angezeigt.

Aus
Das Foto oder Video wird nach der Aufnahme gespeichert, und es wird keine Vorschau angezeigt.

Lautstärketaste verwenden als

Sie können auswählen, welche Funktion die Lautstärketaste bei der Aufnahme von Fotos hat.

Zoom
Verwenden Sie die Lautstärketasten, um zu vergrößern bzw. zu verkleinern.

Lautstärke
Verwenden Sie die Lautstärketaste, um die Lautstärke einzustellen.

Verschluss
Verwenden Sie die Lautstärketaste, um Fotos aufzunehmen.

Sound

Wählen Sie diese Option, um den Verschlusston ein- und auszuschalten.

Datenspeicher

Sie können Ihre Daten entweder auf einer entfernbaren SD-Karte oder im internen Speicher Ihres Geräts speichern.

Interner Speicher
Fotos oder Videos werden im Gerätspeicher gespeichert.

SD-Karte
Fotos oder Videos werden auf der SD-Karte gespeichert.

Schnellstart

Verwenden Sie die Schnellstarteinstellungen, um die Kamera bei gesperrtem Bildschirm zu starten.

Nur starten
Wenn diese Einstellung aktiviert ist, können Sie die Kamera bei gesperrtem Bildschirm starten, indem Sie den Auslöser gedrückt halten.

Starten und fotografieren
Wenn diese Einstellung aktiviert ist, können Sie die Kamera bei gesperrtem Bildschirm starten und automatisch ein Foto aufnehmen, indem Sie den Auslöser gedrückt halten.

Starten & Video aufnehmen
Wenn diese Einstellung aktiviert ist, können Sie die Kamera bei gesperrtem Bildschirm starten und ein Video aufnehmen, indem Sie den Auslöser gedrückt halten.

Aus

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Farbe und Helligkeit

Sie können Farbe und Helligkeit manuell anpassen, wenn das Symbol für die Farb- und Helligkeitseinstellungen angezeigt wird.

! Diese Einstellung ist nur im Aufnahmemodus **Überlegene Automatik** und im Videomodus verfügbar.

Weißabgleich

Mit dieser Einstellung, die nur im **Manuell** Aufnahmemodus zur Verfügung steht, wird die Farbbalance an die Lichtverhältnisse angepasst. Sie können damit auch die Belichtung manuell in den Bereichen -2.0 EV bis +2.0 EV einstellen. Sie können z. B. die Bildhelligkeit erhöhen oder die gesamte Belichtung verringern, indem Sie auf die entsprechende Plus- oder Minussteuerung drücken, wenn das Weißabgleich-Symbol angezeigt wird.

Auto
Die Farbbalance wird automatisch an die Lichtbedingungen angepasst.

Glühlampe
Die Farbbalance wird an warmes Licht angepasst, z. B. an das von Glühbirnen.

Leuchtstofflampe
Die Farbbalance wird an Neonlicht angepasst.

Tageslicht
Die Farbbalance wird für den Außeneinsatz bei sonnigen Lichtverhältnissen angepasst.

Bewölkung
Die Farbbalance wird für wolkigen Himmel angepasst.

Einstellungen der Fotokamera

So passen Sie Einstellungen der Fotokamera an:

1. Aktivieren Sie die Kamera.
2. Tippen Sie auf , um alle Einstellungen anzuzeigen.
3. Wählen Sie die anzupassende Einstellung aus und bearbeiten Sie diese gegebenenfalls.

Einstellungen der Fotokamera im Überblick

Auflösung

Sie können zwischen mehreren Auflösungen und Seitenverhältnissen wählen, bevor Sie ein Foto aufnehmen. Ein Foto mit höherer Auflösung benötigt mehr Speicherplatz.

21MP
5312×3984(4:3)
Auflösung 21 Megapixel mit einem Seitenverhältnis von 4:3. Geeignet für Fotos, die nicht im Breitbildformat angezeigt oder die in hoher Qualität gedruckt werden sollen.

16MP
5344×3008(16:9)
Auflösung 16 Megapixel mit einem Seitenverhältnis von 16:9. Geeignet für Fotos, die im Breitbildformat angezeigt werden sollen.

8MP
3264×2448(4:3)
Auflösung 8 Megapixel mit einem Seitenverhältnis von 4:3. Geeignet für Fotos, die nicht im Breitbildformat angezeigt oder die in hoher Qualität gedruckt werden sollen.

8MP
3840×2160(16:9)
Auflösung 8 Megapixel mit einem Seitenverhältnis von 16:9. Geeignet für Fotos, die im Breitbildformat angezeigt werden sollen.

3MP
2048×1536(4:3)

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Auflösung 3 Megapixel mit einem Seitenverhältnis von 4:3. Geeignet für Fotos, die nicht im Breitbildformat angezeigt oder die in hoher Qualität gedruckt werden sollen.

2MP
1920×1088(16:9)
Auflösung 2 Megapixel mit einem Seitenverhältnis von 16:9. Geeignet für Fotos, die im Breitbildformat angezeigt werden sollen.

Selbstauslöser

Mit dem Selbstauslöser ist es möglich, ein Foto aufzunehmen, ohne das Gerät in der Hand zu halten. Verwenden Sie diese Funktion für Selbstporträts oder für Gruppenfotos, auf denen jeder erscheinen soll. Auch ein Verwackeln der Aufnahme kann durch Verwenden des Selbstauslösers vermieden werden.

Ein (10 Sekunden)
Ein Foto wird mit einer Verzögerung von 10 Sekunden aufgenommen, nachdem Sie auf den Kamerabildschirm getippt haben.

Ein (2 Sekunden)
Ein Foto wird mit einer Verzögerung von 2 Sekunden aufgenommen, nachdem Sie auf den Kamerabildschirm getippt haben.

0,5 Sek.
Ein Foto wird mit einer Verzögerung von einer halben Sekunden aufgenommen, nachdem Sie auf den Kamerabildschirm getippt haben.

Aus
Sobald Sie auf den Kamerabildschirm tippen, wird das Foto aufgenommen.

Objektverfolgung

Wenn Sie ein Objekt auswählen, indem Sie es im Sucher berühren, verfolgt die Kamera das Objekt.

HDR

Benutzen Sie die HDR-Einstellung (High Dynamic Range), um ein Foto bei starkem Gegenlicht oder in Situationen mit scharfen Kontrasten aufzunehmen. HDR kompensiert den Detailverlust und erstellt ein Bild, das sowohl dunkle als auch helle Bereiche darstellt.

! Diese Einstellung ist nur im Aufnahmemodus **Manuell** verfügbar.

ISO

Sie können das Verwackeln von Bildern durch Dunkelheit oder sich bewegende Motive reduzieren, indem Sie die ISO-Empfindlichkeit erhöhen. Wenn Sie selbst bei schlechten Lichtverhältnissen ein gut beleuchtetes Bild aufnehmen möchten, dann können Sie die ISO-Empfindlichkeit höher einstellen.

Automatisch
Stellt die ISO-Empfindlichkeit automatisch ein.

50
Stellt die ISO-Empfindlichkeit auf 50 ein.

100
Stellt die ISO-Empfindlichkeit auf 100 ein.

200
Stellt die ISO-Empfindlichkeit auf 200 ein.

400
Stellt die ISO-Empfindlichkeit auf 400 ein.

800
Stellt die ISO-Empfindlichkeit auf 800 ein.

1600
Stellt die ISO-Empfindlichkeit auf 1600 ein.

3200

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Stellt die ISO-Empfindlichkeit auf 3200 ein.

! Diese Einstellung ist nur im **Manuell** Aufnahmemodus verfügbar.

Messung

Diese Funktion ermittelt automatisch eine ausgeglichene Belichtung, indem die Lichtmenge gemessen wird, die auf das aufzunehmende Motiv fällt.

Mitte
Ermittelt die Belichtung basierend auf der Helligkeit in der Mitte des Motivs.

Spot
Passt die Belichtung auf einem sehr kleinen Teil des Motivs an, das Sie aufnehmen möchten.

Durchschnitt
Berechnet die Belichtung basierend auf der Lichtmenge, die auf das ganze Motiv fällt.

! Diese Einstellung ist nur im Aufnahmemodus **Manuell** verfügbar.

Blitz

Verwenden Sie den Blitz, wenn Sie Fotos unter schlechten Lichtbedingungen oder bei Gegenlicht aufnehmen. Die folgenden Optionen sind verfügbar, wenn Sie auf das Blitzsymbol auf dem Kamerabildschirm tippen:

Automatisch
Die Kamera stellt automatisch fest, ob aufgrund der Lichtbedingungen Blitzlicht verwendet werden muss.

Aufhellblitz
Verwenden Sie diese Einstellung, wenn der Hintergrund heller ist als das Motiv. Mit dieser Einstellung werden unerwünschte dunkle Schatten entfernt.

Rote-Augen-Korrektur
Reduziert rote Augen beim Fotografieren.

Aus
Der Blitz bleibt ausgeschaltet. Unter bestimmten Umständen lässt sich selbst bei schlechten Lichtbedingungen eine höhere Bildqualität erzielen, wenn auf den Blitz verzichtet wird. Ein verwacklungsfreies Foto erfordert bei Verzicht auf den Blitz eine ruhige Hand. Verwenden Sie den Selbstauslöser, um verwackelte Aufnahmen zu vermeiden.

Taschenlampe
Beim Fotografieren wird der Blitz eingeschaltet.

Szenenauswahl

Mit den voreingestellten Szenen der Szenenauswahl können Sie die Kamera schnell für gängige Situationen konfigurieren. Die Kamera legt verschiedene Einstellungen für Sie fest, die der ausgewählten Szene entsprechen und optimale Fotos gewährleisten.

Aus
Die Szenenauswahl ist abgeschaltet. Fotos können manuell aufgenommen werden.

Soft Skin
Für verschönerte Fotos von Gesichern.

Soft Snap
Für Fotos vor einem matten Hintergrund.

Anti-Bewegungsunschärfe
Für weniger Wackeln der Kamera bei Aufnahmen in fast dunklen Umgebungen.

Landschaft
Verwenden Sie diese Einstellung für Landschaftsfotos. Entfernte Objekte werden scharf gestellt.

Gegenlichtkorrektur HDR
Zur Verbesserung der Details bei Aufnahmen mit hohem Kontrast. Die integrierte Gegenlichtkorrektur analysiert das Bild und passt es für eine perfekt belichtete Aufnahme automatisch an.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Nachtaufnahme
Für Porträtaufnahmen bei Nacht oder in Umgebungen mit schlechtem Licht. Aufgrund der langen Belichtungszeit muss die Kamera ruhig gehalten oder auf einer stabilen Oberfläche abgesetzt werden.

Nachtszene
Für Nachtaufnahmen oder in Umgebungen mit schwachem Licht. Aufgrund der langen Belichtungszeit muss die Kamera ruhig gehalten oder auf einer stabilen Oberfläche abgesetzt werden.

Handgehalten bei Dämmerung
Für ohne Stativ bei schlechten Lichtverhältnissen aufgenommene Fotos mit weniger Rauschen und Verwischen.

Hohe Empfindlichkeit
Für ohne Blitz bei schlechten Lichtverhältnissen aufgenommene Fotos. Ein Verwischen wird reduziert.

Gourmet
Für Aufnahmen von farbenfrohen Arrangements von Nahrungsmitteln.

Tiere
Für Fotos von Haustieren. Ein Verwischen und rote Augen werden reduziert.

Strand
Für Fotos vom Meer oder See.

Schnee
In hellen Umgebungen verwenden, um überbelichtete Fotos zu vermeiden.

Party
Für Fotos in Innenräumen mit geringer Beleuchtung. Diese Szene nimmt Hintergrundbeleuchtung in Innenräumen oder Kerzenlicht auf. Aufgrund der langen Belichtungszeit muss die Kamera ruhig gehalten oder auf einer stabilen Oberfläche abgesetzt werden.

Sport
Verwenden Sie diese Einstellung für Fotos von Objekten, die sich schnell bewegen. Die kurze Belichtungszeit reduziert die Bewegungsunschärfe.

Dokument
Für Fotos von Text oder Zeichnungen. Der Kontrast der Fotos wird erhöht.

Feuerwerk
Für Fotos von Feuerwerken.

! Diese Einstellung ist nur im Aufnahmemodus **Manuell** verfügbar.

Videokameraeinstellungen

So passen Sie die Einstellungen der Videokamera an:

1 Aktivieren Sie die Kamera.
2 Streichen Sie zu .
3 Tippen Sie auf , um die Einstellungen anzuzeigen.
4 Wählen Sie die anzupassende Einstellung aus und nehmen Sie Ihre Änderungen vor.

Videokameraeinstellungen im Überblick

Szenenauswahl

Mit den voreingestellten Szenen der Szenenauswahl können Sie die Kamera schnell für gängige Situationen konfigurieren. Jede Szeneneinstellung ist so konzipiert, dass die Videos in der spezifischen Aufnahmeumgebung in der besten Qualität aufgenommen werden.

Aus
Die Szenenauswahl ist abgeschaltet. Videos können manuell aufgenommen werden.

Soft Snap
Für Videos vor einem matten Hintergrund.

Landschaft
Für Landschaftsvideos. Entfernte Objekte werden scharf gestellt.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Nachtszene
Wenn dieser Modus aktiviert ist, wird die Lichtempfindlichkeit erhöht. Verwenden Sie diesen Modus in Umgebungen mit schwachem Licht. Videos von sich schnell bewegenden Objekten verwackeln möglicherweise. Halten Sie Ihre Hand still, oder stützen Sie sie ab. Schalten Sie den Nachtmodus bei guten Lichtverhältnissen aus, um die Videoqualität zu verbessern.

Strand
Für Videos vom Meer oder See.

Schnee
In hellen Umgebungen verwenden, um Überbelichtung von Videos zu vermeiden.

Sport
Für Videos von Objekten, die sich schnell bewegen. Die kurze Belichtungszeit reduziert die Bewegungsunschärfe.

Party
Für Videos in Innenräumen mit geringer Beleuchtung. Diese Szene nimmt Hintergrundbeleuchtung in Innenräumen oder Kerzenlicht auf. Videos von sich schnell bewegenden Objekten verwackeln möglicherweise. Halten Sie Ihre Hand still, oder stützen Sie sie ab.

HDR-Video

Benutzen Sie die HDR-Einstellung (High Dynamic Range) für Videos, um ein Video bei starkem Gegenlicht oder in Situationen mit scharfen Kontrasten aufzunehmen. HDR für Videos kompensiert den Detailverlust und erstellt ein Bild, das sowohl dunkle als auch helle Bereiche darstellt.

! Diese Einstellung ist nur im Aufnahmemodus **Manuell** verfügbar.

Videoauflösung

Stellen Sie die Videoauflösung für verschiedene Formate ein.

Full HD (30 BpS)
1920×1080(16:9)
Full HD (Full High Definition) mit 30 BpS und einem Seitenverhältnis von 16:9.

HD
1280×720(16:9)
HD-Format (High Definition) mit einem Seitenverhältnis von 16:9.

VGA
640×480(4:3)
VGA-Format mit einem Seitenverhältnis von 4:3.

MMS
Nehmen Sie Videos auf, die Sie als MMS versenden können. Die Aufnahmezeit dieses Videoformats ist beschränkt, damit die Videodateien in eine MMS passen.

Objektverfolgung

Wenn Sie ein Objekt auswählen, indem Sie es im Sucher berühren, verfolgt die Kamera das Objekt.

SteadyShot™

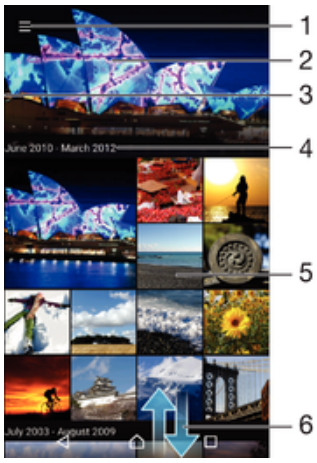
Beim Aufnehmen von Videos ist es mitunter schwierig, das Gerät ruhig zu halten. Der Stabilisator gleicht kleinere Bewegungen der Hand aus und sorgt so für eine bessere Aufnahmequalität.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Fotos und Videos im Album

Anzeigen von Fotos und Videos

Mithilfe der Album-App können Sie die mit Ihrer Kamera aufgenommenen Fotos und Videos anzeigen bzw. abspielen oder ähnliche, von Ihnen auf Ihrem Gerät gespeicherte Inhalte anzeigen. Alle Fotos und Videos werden in einem chronologisch angeordneten Raster angezeigt.



1	Zum Öffnen des Menüs des Album-App-Startbildschirms auf das Symbol tippen
2	Zeigen Sie eine Diashow aller Bilder oder nur der Bilder an, die Sie zu Ihren Favoriten hinzugefügt haben.
3	Durch Ziehen der linken Ecke des Bildschirms nach rechts das Menü des Startbildschirms der Album-App öffnen
4	Datumsbereich der Elemente in der aktuellen Gruppe
5	Tippen Sie auf ein Foto oder Video, um es im Vollbildmodus zu öffnen.
6	Durch Blättern nach oben oder unten Inhalte anzeigen

So zeigen Sie Fotos und Videos an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Album**.
3. Tippen Sie auf das Foto oder Video, das Sie anzeigen möchten. Tippen Sie bei Aufforderung auf .
4. Streichen Sie nach links, um das nächste Foto oder Video anzuzeigen. Streichen Sie nach rechts, um das vorherige Foto oder Video anzuzeigen.

Um den Bildschirm so einzurichten, dass er sich automatisch dreht, wenn er seitwärts gedreht wird, tippen Sie auf **Bildschirminhalte drehen** unter **Einstellungen** > **Display** > **Bei Drehung des Geräts**.

So ändern Sie die Größe der Miniaturbilder:

- Wenn Sie Miniaturbilder von Fotos und Videos in der „Album“-App anzeigen, ziehen Sie zwei Finger auseinander, um sie zu vergrößern, oder drücken Sie zwei Finger zusammen, um sie zu verkleinern.

So zoomen Sie ein Foto:

- Wenn Sie ein Foto anzeigen, ziehen Sie zwei Finger auseinander, um es zu vergrößern, oder drücken Sie zwei Finger zusammen, um es zu verkleinern.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So zeigen Sie Fotos in einer Diashow an:

1. Wenn Sie ein Foto anzeigen, tippen Sie auf den Bildschirm und die Symbolleisten anzuzeigen, und dann auf ⋮ > **Diashow**, um alle Fotos eines Albums wiederzugeben.
2. Tippen Sie auf ein Foto, um die Diashow zu beenden.

So spielen Sie ein Video ab:

1. Suchen Sie im Album nach dem Video, das Sie abspielen möchten, und tippen Sie darauf.
2. Tippen Sie auf ▶.
3. Wenn keine Wiedergabe-Bedienelemente angezeigt werden, tippen Sie auf das Display, um sie anzuzeigen. Um die Bedienelemente auszublenden, tippen Sie erneut auf das Display.

So halten Sie ein Video an:

1. Tippen Sie beim Abspielen eines Videos auf den Bildschirm, um die Bedienelemente anzuzeigen.
2. Tippen Sie auf ⏸.

So spulen Sie ein Video schnell vor und zurück:

1. Um die Bedienelemente ein- oder auszublenden, tippen Sie auf den Bildschirm.
2. Ziehen Sie die Fortschrittsleiste zum Zurückspulen nach links, zum Vorspulen nach rechts.

So passen Sie die Lautstärke eines Videos an:

- Drücken Sie die Lautstärketaste.

Freigeben und Verwalten von Fotos und Videos

Sie können Fotos und Videos freigeben, die auf Ihrem Gerät gespeichert sind. Sie können Sie auch auf verschiedene Art und Weise verwalten. Beispielsweise können Sie Fotos stapelweise bearbeiten, Fotos löschen oder sie mit Kontaktdaten verknüpfen. Wenn Sie viele Fotos auf Ihrem Gerät gespeichert haben, empfiehlt es sich, sie regelmäßig auf einen Computer oder ein externes Speichergerät zu übertragen, um den unvorhergesehenen Verlust von Daten zu verhindern. Außerdem wird dadurch wieder mehr Speicherplatz auf Ihrem Gerät frei. Siehe *Verwalten von Dateien mithilfe eines Computers* auf der Seite 42.

! **Möglicherweise können Sie urheberrechtlich geschützte Inhalte nicht kopieren, senden oder übertragen. Darüber hinaus können einige Objekte möglicherweise nicht gesendet werden, wenn die Dateigröße zu groß ist.**

So geben Sie ein Foto oder Video frei:

1. Tippen Sie in der „Album“-App auf das freizugebende Foto oder Video.
2. Tippen Sie auf den Bildschirm, um die Symbolleisten anzuzeigen, und anschließend auf ⋖.
3. Tippen Sie auf die Anwendung, die Sie gerne zum Freigeben des Fotos verwenden möchten. Befolgen Sie anschließend die entsprechenden Schritte, um es zu versenden.

So verwenden Sie ein Foto als Kontaktbild:

1. Wenn Sie ein Foto auf dem Bildschirm anzeigen, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Symbolleisten einzublenden, und tippen Sie anschließend auf ⋮ > **Verwenden als** > **Kontaktbild**.
2. Wählen Sie einen Kontakt und bearbeiten Sie anschließend wie gewünscht das Foto.
3. Tippen Sie auf **Speichern**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So verwenden Sie ein Foto als Hintergrund:

1. Wenn Sie ein Foto auf dem Bildschirm anzeigen, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Symbolleisten einzublenden, und tippen Sie anschließend auf ⋮ > **Verwenden als** > **Hintergrund**.
2. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

So drehen Sie ein Foto:

1. Wenn Sie ein Foto auf dem Bildschirm anzeigen, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Symbolleisten einzublenden, und tippen Sie anschließend auf ⋮.
2. Tippen Sie auf **Drehen** und wählen Sie dann eine Option aus. Das Foto wird in seiner neuen Ausrichtung gespeichert.

So löschen Sie ein Foto oder Video:

1. Wenn Sie ein Foto auf dem Bildschirm anzeigen, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Symbolleisten einzublenden, und tippen Sie anschließend auf 🗑.
2. Tippen Sie auf **Löschen**.

So arbeiten Sie mit Gruppen von Fotos oder Videos im Album:

1. Bei der Anzeige von Vorschaubildern von Fotos und Videos in Album, berühren und halten Sie ein Objekt, bis es hervorgehoben wird.
2. Tippen Sie auf die Objekte, mit denen Sie arbeiten möchten, um sie auszuwählen. Wenn Sie alle Objekte auswählen möchten, tippen Sie auf ⋮ und anschließend auf **Alles auswählen**.
3. Verwenden Sie die Tools der Symbolleiste, um mit den von Ihnen ausgewählten Objekten zu arbeiten.

Bearbeiten von Fotos mit der Anwendung „Foto-Editor“

Sie können Originalfotos, die Sie mit Ihrer Kamera aufgenommen haben, bearbeiten und Effekte darauf anwenden. Beispielsweise können Sie die Lichteffekte ändern. Nach dem Speichern des bearbeiteten Fotos verbleibt die nicht geänderte Originalversion auf Ihrem Gerät.

So bearbeiten Sie ein Foto:

- Wenn Sie ein Foto auf dem Bildschirm anzeigen, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Symbolleisten einzublenden, und tippen Sie anschließend auf ✎.

So beschneiden Sie ein Foto:

1. Wenn Sie ein Foto auf dem Bildschirm anzeigen, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Symbolleisten einzublenden, und tippen Sie anschließend auf ✎.
2. Wählen Sie auf Aufforderung hin **Foto-Editor**.
3. Tippen Sie auf ⌗ > **Zuschneiden**.
4. Tippen Sie auf **Zuschneiden**, um eine Option zu wählen.
5. Passen Sie den Beschnittrahmen an, indem Sie den Rahmen berühren und halten. Wenn die Kreise an den Kanten verlöschen, ziehen Sie nach innen oder außen, um die Größe des Rahmens zu ändern.
6. Um die Größe aller Seiten des Zuschneiderahmens gleichzeitig zu ändern, berühren und halten Sie eine der vier Ecken. Wenn die Kreise verlöschen, ziehen Sie die Ecke entsprechend.
7. Verschieben Sie den Beschnittrahmen auf einen anderen Bereich des Fotos, indem Sie einen Punkt innerhalb des Rahmens berühren und halten. Ziehen Sie dann den Rahmen an die gewünschte Position.
8. Tippen Sie auf ✓.
9. Tippen Sie auf **Speichern**, um eine Kopie des beschnittenen Fotos zu speichern.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So wenden Sie Spezialeffekte auf ein Foto an:

1. Wenn Sie ein Foto anzeigen, tippen Sie auf das Display, um die Symbolleisten einzublenden. Tippen Sie dann auf .
2. Wählen Sie bei Aufforderung **Foto-Editor** aus.
3. Tippen Sie auf , oder und wählen Sie dann eine Option aus.
4. Bearbeiten Sie das Foto ganz nach Ihren Wünschen und tippen Sie anschließend auf **Speichern**.

So fügen Sie einen Fokusrahmeneffekt zu einem Foto hinzu:

1. Wenn Sie ein Foto anzeigen, tippen Sie auf das Display, um die Symbolleisten einzublenden. Tippen Sie dann auf .
2. Wählen Sie bei Aufforderung **Foto-Editor** aus.
3. Tippen Sie auf und wählen Sie dann eine Option aus.
4. Tippen Sie zum Speichern einer Kopie des bearbeiteten Fotos auf **Speichern**.

So passen Sie die Lichteinstellungen für ein Foto an:

1. Wenn Sie ein Foto auf dem Bildschirm anzeigen, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Symbolleisten einzublenden, und tippen Sie anschließend auf .
2. Wählen Sie auf Aufforderung hin **Foto-Editor** aus.
3. Tippen Sie auf , wählen Sie dann eine Option aus und bearbeiten Sie diese nach Bedarf.
4. Tippen Sie zum Speichern einer Kopie des bearbeiteten Fotos auf **Speichern**.

So stellen Sie die Farbsättigung eines Fotos ein:

1. Wenn Sie ein Foto auf dem Bildschirm anzeigen, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Symbolleisten einzublenden, und tippen Sie anschließend auf .
2. Wählen Sie auf Aufforderung hin **Foto-Editor** aus.
3. Tippen Sie auf und wählen Sie dann eine Option aus.
4. Tippen Sie zum Speichern einer Kopie des bearbeiteten Fotos auf **Speichern**.

Bearbeiten von Videos mit der App „Video-Editor“

Sie können die Videos, die Sie mit Ihrer Kamera aufgenommen haben, bearbeiten. Sie können beispielsweise ein Video auf die gewünschte Länge zuschneiden oder die Geschwindigkeit des Videos anpassen. Nach dem Speichern des bearbeiteten Videos verbleibt die nicht geänderte Originalversion auf Ihrem Gerät.

So schneiden Sie ein Video zu:

1. Suchen Sie in der Album-Anwendung nach dem Video, das Sie bearbeiten möchten, und tippen Sie darauf.
2. Tippen Sie auf das Display, um die Symbolleisten anzuzeigen. Tippen Sie dann auf .
3. Wählen Sie bei Aufforderung **Video-Editor** aus und tippen Sie auf **Schneiden**.
4. Um den Rahmen zum Zuschneiden auf eine andere Stelle der Zeitleiste zu bewegen, berühren und halten Sie die Ecke des Rahmens und ziehen Sie ihn an die gewünschte Stelle. Tippen Sie dann auf **Anwenden**.
5. Tippen Sie zum Speichern einer Kopie des zugeschnittenen Videos auf **Speichern**.

So passen Sie die Geschwindigkeit eines Videos an:

1. Suchen Sie in der Album-Anwendung nach dem Video, das Sie abspielen möchten, und tippen Sie darauf.
2. Tippen Sie auf das Display, um die Symbolleisten anzuzeigen. Tippen Sie dann auf .
3. Wählen Sie bei Aufforderung **Video-Editor** aus und tippen Sie auf **Geschw.**.
4. Wählen Sie eine Option aus, berühren und halten Sie dann die Ecke der Zeitleiste und ziehen Sie sie an die gewünschte Position. Tippen Sie anschließend auf **Anwenden**.
5. Tippen Sie zum Speichern einer Kopie des bearbeiteten Videos auf **Speichern**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So nehmen Sie ein Foto von einem Video auf:

1. Suchen Sie in der Album-Anwendung nach dem Video, das Sie abspielen möchten, und tippen Sie darauf.
2. Tippen Sie auf das Display, um die Symbolleisten anzuzeigen. Tippen Sie dann auf .
3. Wählen Sie bei Aufforderung **Video-Editor** aus und tippen Sie auf **Fotoerfassung**.
4. Wählen Sie mithilfe der Pfeile oder durch Ziehen der Markierung auf der Fortschrittsleiste den gewünschten Rahmen aus und tippen Sie anschließend auf **Speichern**.

Ausblenden von Fotos und Videos

Sie können Fotos und Videos auf Ihrem Album-Startbildschirm ausblenden. Sobald Fotos und Videos vom Album-Startbildschirm ausgeblendet werden, können sie nur noch im Ordner „Ausgeblendet“ angezeigt werden.

So blenden Sie ein Foto oder Video aus:

1. Tippen Sie in der „Album“-App auf das Foto oder Video, das Sie ausblenden möchten.
2. Tippen Sie auf den Bildschirm, um die Symbolleisten anzuzeigen, und anschließend auf .
3. Tippen Sie auf **Ausblenden** > **OK**.

So zeigen Sie Ihre ausgeblendeten Fotos und Videos an:

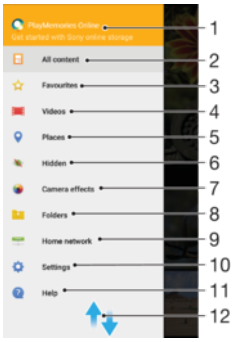
1. Tippen Sie im Album auf und dann auf **Verborgen**.
2. Tippen Sie auf ein Foto oder Video, um es anzuzeigen.
3. Streichen Sie nach links, um das nächste Foto oder Video anzuzeigen. Streichen Sie nach rechts, um das vorherige Foto oder Video anzuzeigen.

So blenden Sie ein Foto oder Video wieder ein:

1. Tippen Sie im Album auf und dann auf **Verborgen**.
2. Tippen Sie auf das Foto oder Video, das Sie einblenden möchten.
3. Tippen Sie auf das Display, um die Symbolleisten anzuzeigen. Tippen Sie dann auf .
4. Tippen Sie auf **Nicht ausblenden**.

Menü des Album-Startbildschirms

Über das Menü des Album-Startbildschirms können Sie zu all Ihren Fotoalben navigieren, z. B. zu Fotos und Videos, die mit der Kamera Ihres Gerätes mit Spezialeffekten aufgenommen wurden, und zu Inhalten, die Sie online über Dienste, wie z. B. PlayMemories Online, Picasa™ und Facebook freigegeben haben. Wenn Sie bei solchen Diensten angemeldet sind, können Sie Inhalte verwalten und Bilder online anzeigen. Die Album-Anwendung bietet darüber hinaus weitere Möglichkeiten: Sie können Fotos mit Geo-Tags versehen, grundlegende Bearbeitungen vornehmen sowie Inhalte über die Bluetooth®-Funktechnologie und per E-Mail freigeben.



Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

1	Fotos und Videos mit dem PlayMemories Online-Dienst anzeigen
2	Zum Startbildschirm der Album-Anwendung zurückkehren, um alle Inhalte anzuzeigen
3	Ihre Lieblingsfotos und -videos anzeigen
4	Alle auf Ihrem Gerät gespeicherten Videos anzeigen
5	Ihre Fotos auf einer Karte oder in der Globusansicht anzeigen
6	Fotos und Videos anzeigen, die Sie aus der Ansicht ausgeblendet hatten
7	Alle mit der Kamera Ihres Geräts mit Spezialeffekten aufgenommenen Fotos und Videos anzeigen
8	Alle auf Ihrem Gerät in verschiedenen Ordnern gespeicherten Fotos und Videos anzeigen
9	Fotos und Videos auf Geräten im selben Netz anzeigen
10	Einstellungsmenü für die Album-Anwendung öffnen
11	Durch Blättern nach oben oder unten Inhalte anzeigen
12	Internet-Support öffnen

Der PlayMemories Online-Dienst ist nicht in allen Ländern/Regionen verfügbar.

So zeigen Sie Fotos von Onlinediensten in der Album-Anwendung an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Album** und anschließend auf .
3. Tippen Sie auf den gewünschten Onlinedienst und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um zu starten. Alle verfügbaren Onlinealben, die Sie zum Dienst hochgeladen haben, werden angezeigt.
4. Tippen Sie auf ein beliebiges Album, um dessen Inhalt anzuzeigen, und tippen Sie anschließend auf ein Foto im Album.
5. Streichen Sie nach links, um das nächste Foto oder Video anzuzeigen. Streichen Sie nach rechts, um das vorherige Foto oder Video anzuzeigen.

Anzeigen von Fotos auf einer Karte

Das Hinzufügen von Standortinformationen zu Fotos wird als Georeferenzierung bezeichnet. Sie können Ihre Fotos auf einer Karte anzeigen und mit einem Geo-Tag versehen und Freunden und Familienmitgliedern so zeigen, wo ein spezielles Foto aufgenommen wurde. Weitere Informationen finden Sie unter *Geografische Positionen zu Fotos hinzufügen* auf Seite 103.

Wenn Sie die Standorterkennung eingeschaltet und die Georeferenzierung in der Kamera aktiviert haben, können Sie Ihre Fotos direkt mit einem Geo-Tag versehen und später auf einer Karte anzeigen.



1	Mit Geo-Tags versehene Fotos in der Globusansicht anzeigen
2	Einen Ort auf der Karte suchen
3	Menüoptionen anzeigen

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

4	Zum Vergrößern zweimal tippen und zum Verkleinern zwei Finger zusammendrücken. Zum Anzeigen anderer Teile der Karte ziehen
5	Eine Gruppe von Fotos und/oder Videos mit Geo-Tags des gleichen Ortes
6	Miniaturbilder der ausgewählten Gruppe von Fotos und/oder Videos. Auf ein Objekt tippen, um es im Vollbildmodus anzuzeigen

Wenn mehrere Fotos am gleichen Ort aufgenommen wurden, wird nur eines dieser Fotos auf der Karte angezeigt. Die Anzahl aller Fotos wird in der oberen rechten Ecke angezeigt, zum Beispiel . Um alle Fotos in der Gruppe anzuzeigen, tippen Sie auf das Cover-Foto und dann auf eines der Miniaturbilder unten im Bildschirm.

So fügen Sie ein Geo-Tag hinzu oder bearbeiten das Geo-Tag eines Fotos:

1. Wenn Sie ein Foto anzeigen, tippen Sie auf das Display, um die Symbolleisten einzublenden.
2. Tippen Sie auf und anschließend auf **Geo-Tag hinzufügen** oder **Geo-Tag bearbeiten**, um den Kartenbildschirm aufzurufen.
3. Tippen Sie auf die Karte, um den Standort für das Foto festzulegen.
4. Um den Standort des Fotos zurückzusetzen, tippen Sie auf den neuen Standort in der Karte.
5. Tippen Sie auf **OK**, wenn Sie fertig sind.

So zeigen Sie mit Geo-Tags versehene Fotos auf einer Karte an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Album**.
3. Tippen Sie auf und dann auf **Orte**.
4. Tippen Sie auf das Foto, das auf einer Karte angezeigt werden soll.

So zeigen Sie mit Geo-Tags versehene Fotos auf einem Globus an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Album**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Orte** > .
4. Tippen Sie auf das Foto, das auf einem Globus angezeigt werden soll.

So ändern Sie das Geo-Tag eines Fotos:

1. Wenn Sie ein Foto auf der Karte in der „Album“-App anzeigen, berühren und halten Sie das Foto, bis dessen Rahmen die Farbe Blau annimmt, und tippen Sie dann auf die gewünschte Position auf der Karte.
2. Tippen Sie auf **OK**.

So ändern Sie die Kartenansicht:

- Wenn Sie die Karte in der Album-Anwendung anzeigen, tippen Sie auf und wechseln Sie dann zwischen **Klassische Ansicht** und **Satellitenansicht**.

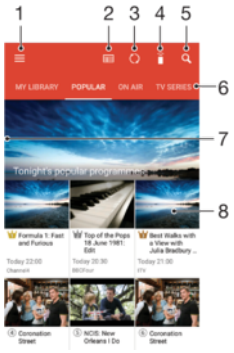
Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Videos

Die Video-Anwendung

Verwenden Sie die Video-Anwendung, um Filme und andere Videoinhalte abzuspielen, die Sie auf Ihr Gerät heruntergeladen bzw. darauf gespeichert haben. Die Anwendung dient auch als TV-Programm, mit dem Sie detaillierte Informationen zu der Sendung, die Sie interessiert, sowie zugehörige Inhalte wie z. B. Posts aus sozialen Medien anzeigen können. Sie können die Anwendung als voll funktionsfähige Fernbedienung mit Ihrem kompatiblen Gerät zu Hause verwenden. Sie können Ihre Filme auch auf anderen Geräten abspielen, die mit dem gleichen Netzwerk verbunden sind, oder über die Cloud auf die Dateien zugreifen.

! Einige Videodateien lassen sich möglicherweise nicht in der Video-Anwendung abspielen. Die Verfügbarkeit des TV-Programms und der Fernbedienung variiert je nach Markt und verbundenem Gerät.



1	Menü des Startbildschirms öffnen
2	Programmübersicht anzeigen
3	Inhalte aktualisieren
4	Fernbedienung
5	Inhalte suchen
6	Zwischen der Anzeige der Inhalte Ihrer Bibliothek, beliebten Sendungen, laufenden Sendungen, TV-Serien, Filmen und empfohlenen Sendungen wechseln
7	Durch Ziehen der linken Ecke des Bildschirms nach rechts das Menü öffnen, Inhalte durchsuchen und Einstellungen anpassen
8	Auf eine Sendung tippen für detaillierte Informationen und zugehörige Inhalte

So verwenden Sie Ihr Gerät als Fernbedienung:

Damit Sie Ihr Gerät als Fernbedienung für Ihr kompatibles Heimgerät verwenden können, müssen Sie die Geräte erst koppeln. Beide Geräte müssen dazu mit demselben Netzwerk verbunden sein. Mehr Informationen zu kompatiblen Geräten können Sie der *Liste kompatibler Geräte* entnehmen.

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **Video**.
2. Tippen Sie auf ≡, um das Menü des Startbildschirms zu öffnen, und dann auf **Gerät hinzufügen**.
3. Wählen Sie ein Heimgerät aus der Liste aus.
4. Geben Sie die auf dem Heimgerät angezeigte Registrierungsnummer ein und folgen Sie den Anweisungen, um die Kopplung abzuschließen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Nach Abschluss der Kopplung wird das -Symbol für die Fernbedienungsfunktion angezeigt. Damit können Sie Ihr Gerät als voll funktionsfähige Fernbedienung für das Heimgerät verwenden.

So ändern Sie Einstellungen:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **Video**.
2. Tippen Sie auf , um das Menü des Startbildschirms zu öffnen, und dann auf **Einstellungen**.
3. Ändern Sie die Einstellungen wie gewünscht.

So spielen Sie ein Video ab:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **Video**.
2. Tippen Sie auf das Video, das Sie abspielen möchten. Wird das Video nicht auf dem Bildschirm angezeigt, tippen Sie auf , um das Menü des Startbildschirms zu öffnen. Suchen Sie dann nach dem Video, das Sie abspielen möchten und tippen Sie darauf.
3. Um die Bedienelemente ein- oder auszublenden, tippen Sie auf das Display.
4. Um das Abspielen anzuhalten, tippen Sie auf . Um das Abspielen fortzusetzen, tippen Sie auf .
5. Ziehen Sie die Markierung zum Zurückspulen auf der Fortschrittsleiste nach links. Ziehen Sie die Markierung zum Vorspulen auf der Fortschrittsleiste nach rechts.

So ändern Sie die Soundeinstellungen, während ein Video abgespielt wird:

1. Tippen Sie beim Abspielen eines Videos auf den Bildschirm, um die Bedienelemente anzuzeigen.
2. Tippen Sie auf > **Toneinstellungen** und ändern Sie die entsprechenden Einstellungen.
3. Tippen Sie auf **OK**, wenn Sie fertig sind.

So geben Sie ein Video frei:

1. Tippen Sie auf und dann auf **Freigeben**, während ein Video abgespielt wird.
2. Tippen Sie auf die Anwendung, die Sie zum Freigeben des ausgewählten Videos verwenden möchten, und befolgen Sie anschließend die entsprechenden Schritte, um es zu versenden.

Videoinhalte auf Ihr Gerät übertragen

Bevor Sie die Video-Anwendung verwenden, ist es sinnvoll, Filme, TV-Sendungen und andere Videoinhalte von anderen Geräten, wie beispielsweise einem Computer, auf Ihr Gerät zu übertragen. Es gibt verschiedene Möglichkeiten, Ihre Inhalte zu übertragen:

- Nur unter Windows®: Verbinden Sie Ihr Gerät über ein USB-Kabel mit einem Computer. Verwenden Sie die Datei-Manager-Anwendung des Computers, um die Videodateien per Ziehen und Ablegen zu übertragen. Siehe *Verwalten von Dateien mithilfe eines Computers* auf der Seite 42.
- Wenn Sie über einen PC oder einen Apple® Mac®-Computer verfügen, können Sie Xperia™ Companion verwenden, um Inhalte zu organisieren und Videodateien auf Ihr Gerät zu übertragen.

Verwalten von Videoinhalten

So zeigen Sie Informationen zum Film an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **Video**.
2. Tippen Sie auf , um das Menü des Startbildschirms zu öffnen, und dann auf **Mobilgerät**.
3. Durchsuchen Sie die verschiedenen Kategorien, um die Videodatei zu finden, über die Sie gern mehr wissen möchten
4. Tippen Sie auf das Video-Miniaturbild.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So löschen Sie ein Video:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **Video**.
2. Tippen Sie auf , um das Menü des Startbildschirms zu öffnen, und dann auf **Mobilgerät**.
3. Durchsuchen Sie die verschiedenen Kategorien, um die Videodatei zu finden, über die Sie gern mehr wissen möchten
4. Tippen Sie auf das Video-Miniaturbild und dann auf .
5. Tippen Sie zum Bestätigen erneut auf **Löschen**.

Movie Creator

Der Xperia™ Movie Creator erstellt aus vorhandenen Fotos und Videos automatisch kurze Videos. Die Anwendung legt automatisch den Zeitrahmen zur Erstellung des Films fest. Sie kann beispielsweise Fotos und Videos Ihres letzten Sonntagsausflugs oder solche eines wöchentlichen, monatlichen oder sogar jährlichen Zeitraums auswählen und daraus einen Film für Sie erstellen. Wenn der Highlight-Film fertig ist, erhalten Sie eine Benachrichtigung. Sie können ihn dann nach Belieben bearbeiten. Sie können beispielsweise den Titel ändern, Szenen löschen, die Musik ändern oder weitere Fotos und Videos hinzufügen. Sie können einen Highlight-Film erstellen, indem Sie Fotos und Videos manuelle auswählen.

So öffnen Sie den Movie Creator:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Movie Creator**.

So schalten Sie Movie Creator-Benachrichtigungen aus:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Movie Creator**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen** und deaktivieren Sie die **Benachrichtigungen**.

So aktivieren Sie das automatische Erstellen von Highlight-Filmen:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Movie Creator**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen** und deaktivieren Sie **Automatisch erstellen**.

So erstellen Sie manuell einen Highlight-Film:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Movie Creator**.
3. Tippen Sie auf > **Neu erstellen** > **Fotos/Videos auswählen**.
4. Berühren Sie ein Objekt, um es auszuwählen, und tippen Sie dann auf andere Objekte, die Sie hinzufügen möchten.
5. Tippen Sie auf **Erstellen**. Wenn Sie einen Highlight-Film bearbeiten möchten, tippen Sie auf **Geschichte anzeigen**. Verwenden Sie dann die Tools in der Symbolleiste für die Bearbeitung.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Verbindungen

Kabelgebundenes Spiegeln des Gerätebildschirms auf ein Fernsehgerät

Sie können das Gerät mit einem MHL-Kabel an einen kompatiblen Fernseher anschließen und das Display des Geräts auf dem Fernsehbildschirm anzeigen.

MHL- und HDMI™-Kabel und -Adapter müssen separat erworben werden.

Sony gewährleistet nicht, dass das Gerät alle MHL- und HDMI™-Kabel und -Adapter unterstützt.

So zeigen Sie Daten von Ihrem Gerät auf einem Fernsehgerät mit MHL-Eingang an:

1. Schließen Sie das Gerät über das MHL-Kabel an das Fernsehgerät an. MHL wird in der Statusleiste Ihres Geräts angezeigt, nachdem eine Verbindung hergestellt wurde.
2. Der Fernseher zeigt den Bildschirm Ihres Geräts an.

Wenn Ihr Gerät das Display, an das das Gerät über ein MHL-Kabel angeschlossen ist, nicht erkennen kann, schließen Sie das MHL-Kabel erneut an und tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **USB-Verbindung** > **USB-Gerät ermitteln**.

So sehen Sie sich Inhalte von Ihrem Gerät auf einem Fernseher mit HDMI™-Eingang an:

1. Verbinden Sie Ihr Gerät mit einem MHL-Adapter, und schließen Sie den Adapter an einen USB-Anschluss mit Stromversorgung an.
2. Verbinden Sie den Adapter unter Verwendung eines HDMI™-Kabels mit dem Fernsehgerät. MHL Nach der Verbindungsherstellung erscheint das in der Statusleiste des Geräts.
3. Der Bildschirm des Geräts wird auf dem Fernseher angezeigt.

So zeigen Sie die Hilfe zur Verwendung einer TV-Fernbedienung an:

1. Ziehen Sie, während Ihr Gerät mit dem Fernsehgerät verbunden ist, die Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfenster zu öffnen.
2. Tippen Sie auf **MHL verbunden**. Die MHL-Einstellungen werden auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.
3. Wählen Sie **Nutzung des Fernzugriffs**.

Sie können **Video-Ausgabegröße** auswählen, um die Größe der Ausgabe auf dem Fernsehbildschirm anzupassen. Wenn auf dem Fernseher bereits eine Option zur automatischen Skalierung aktiviert ist, wird diese Einstellung nicht unter den MHL-Einstellungen angezeigt.

Sie können auch die gelbe Taste auf der TV-Fernbedienung drücken, um das Benachrichtigungsfenster anzuzeigen.

So trennen Sie die Verbindung zwischen Gerät und Fernsehgerät:

- Trennen Sie das MHL-Kabel oder den MHL-Adapter von Ihrem Gerät.

Kabelloses Spiegeln des Bildschirms Ihres Geräts auf einen Fernsehbildschirm

Verwenden Sie die Screen Mirroring-Funktion, wenn Sie den Bildschirm Ihres Geräts auf einem Fernsehgerät oder einem anderen großen Bildschirm anzeigen und hierzu keine kabelgebundene Verbindung herstellen möchten. Über die Wi-Fi Direct™-Technologie wird eine drahtlose Verbindung zwischen den beiden Geräten hergestellt, so dass Sie

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Ihre Lieblingsfotos bequem in Ihrem Wohnzimmer ansehen können. Außerdem können Sie mit dieser Funktion Musik von Ihrem Gerät über die TV-Lautsprecher anhören.

! Bei Verwendung der Funktion Screen Mirroring kann die Bildqualität in manchen Fällen beeinträchtigt werden, falls Störungen durch andere WLAN-Netze vorliegen.

So spiegeln Sie den Bildschirm Ihres Geräts auf einem Fernseherbildschirm:

1. **Fernseher**: Befolgen Sie die Anweisungen in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehers, um die Screen Mirroring-Funktion einzuschalten.
2. **Ihr Gerät**: Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **Screen Mirroring**.
4. Tippen Sie auf **Start**.
5. Tippen Sie auf **OK**, und wählen Sie ein Gerät aus.

! Ihr TV-Gerät muss die Funktion „Bildschirm spiegeln“ auf Grundlage des Wi-Fi CERTIFIED Miracast™-Standards unterstützen, damit die Funktionalität funktioniert. Sollte Ihr TV-Gerät die Funktion Screen Mirroring nicht unterstützen, muss separat ein WiDi-Adapter erworben werden. Decken Sie darüber hinaus bei der Verwendung von Screen Mirroring nicht den Bereich der WLAN-Antenne Ihres Geräts ab.

So stoppen Sie Screen Mirroring zwischen Geräten

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **Screen Mirroring**.
3. Tippen Sie auf **Trennen** und anschließend auf **OK**.

Weitergabe von Inhalten an Heimnetzwerkgeräte

Sie können Medieninhalte, die Sie auf Ihrem Gerät gespeichert haben, auf anderen Geräten, wie z. B. einem Fernseher oder Computer, anzeigen oder abspielen. Bei diesen Geräten kann es sich beispielsweise um Fernseher oder Lautsprecher von Sony handeln. Sie müssen sich jedoch im gleichen WLAN-Netzwerk befinden. Sie können ebenfalls Inhalte von anderen Heimnetzwerkgeräten auf Ihrem Gerät anzeigen und abspielen.

Nachdem Sie die Medienweitergabe zwischen Geräten eingerichtet haben, können Sie zum Beispiel Musikdateien über Ihr Gerät anhören, die auf Ihrem Computer zu Hause gespeichert sind, oder Fotos, die Sie mit der Kamera Ihres Geräts aufgenommen haben, auf einem großen Bildschirm anzeigen.

Dateien von Heimnetzwerkgeräten auf Ihrem Gerät abspielen

Wenn Sie Dateien von einem anderen Gerät aus Ihrem Heimnetzwerk auf Ihrem Gerät abspielen, fungiert dieses andere Gerät als Server. Mit anderen Worten gibt es Inhalte über ein Netzwerk weiter. Die Funktion zur Weitergabe von Inhalten muss auf dem Servergerät aktiviert sein und es muss Ihrem Gerät eine Zugriffsberechtigung erteilen. Außerdem muss es mit dem gleichen WLAN-Netz wie Ihr Gerät verbunden sein.

So spielen Sie einen freigegebenen Musiktitel auf Ihrem Gerät ab:

1. Vergewissern Sie sich, dass die Geräte, für die Sie Dateien freigeben möchten, mit demselben WLAN-Netz wie Ihr Gerät verbunden sind.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf .
3. Tippen Sie auf und dann auf **Heimnetzwerk**.
4. Wählen Sie ein Gerät aus der Liste verbundener Geräte aus.
5. Durchsuchen Sie die Ordner auf dem verbundenen Gerät und wählen Sie den Titel aus, den Sie abspielen möchten. Nach der Auswahl wird der Titel automatisch wiedergegeben.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So spielen Sie ein freigegebenes Video auf Ihrem Gerät ab:

1. Vergewissern Sie sich, dass die Geräte, für die Sie Dateien freigeben möchten, mit demselben WLAN-Netz wie Ihr Gerät verbunden sind.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **Video**.
3. Tippen Sie auf ≡ und dann auf **Heimnetzwerk**.
4. Wählen Sie ein Gerät aus der Liste verbundener Geräte aus.
5. Durchsuchen Sie die Ordner auf dem verbundenen Gerät und wählen Sie das Video aus, das Sie abspielen möchten.

So zeigen Sie ein freigegebenes Foto auf Ihrem Gerät an:

1. Vergewissern Sie sich, dass die Geräte, für die Sie Dateien freigeben möchten, mit demselben WLAN-Netz wie Ihr Gerät verbunden sind.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **Album**.
3. Tippen Sie auf ≡ und anschließend auf **Heimnetzwerk**.
4. Wählen Sie ein Gerät aus der Liste verbundener Geräte aus.
5. Durchsuchen Sie die Ordner auf dem verbundenen Gerät und wählen Sie ein Foto, um es anzuzeigen.

Dateien von Ihrem Gerät auf Heimnetzwerkgeräten abspielen

Bevor Sie Mediendateien von Ihrem Gerät auf anderen Heimnetzwerkgeräten anzeigen oder abspielen können, müssen Sie die Funktion zur Weitergabe von Dateien auf Ihrem Gerät einrichten. Die Geräte, an die Sie Inhalte weitergeben, werden als Clientgeräte bezeichnet. Zum Beispiel können Fernsehgeräte, Computer oder Tablet-PCs als Clientgeräte fungieren. Ihr Telefon dient als Medienserver, wenn es Clientgeräten Inhalte bereitstellt. Wenn Sie die Funktion zum Weitergeben von Dateien auf Ihrem Gerät einrichten, müssen Sie den Clientgeräten Zugriffsrechte erteilen. Danach werden diese Geräte als registrierte Geräte angezeigt. Die Geräte, die auf Zugriffsrechte warten, werden als ausstehende Geräte aufgeführt.

So richten Sie die Funktion zum Weitergeben von Dateien an andere Heimnetzwerkgeräte ein:

1. Verbinden Sie das Gerät mit einem WLAN-Netz.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf und dann auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **Medienserver**.
3. Ziehen Sie den **Medien freigeben**-Schieber nach rechts.
4. Verwenden Sie Ihren Computer oder andere Heimnetzwerk-Clientgeräte im selben WLAN-Netz, um Ihr Gerät zu verbinden.
5. Eine Benachrichtigung wird in der Statusleiste des Geräts angezeigt. Öffnen Sie die Benachrichtigung und legen Sie die Zugriffserlaubnis für jedes Client-Gerät fest, das versucht, auf Ihr Gerät zuzugreifen.

! Die Schritte für den Zugriff auf Medien auf Ihrem Gerät mithilfe eines Heimnetzwerk-Clients sind je nach Client-Gerät unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Client-Geräts. Wenn ein Client im Netzwerk nicht auf Ihr Gerät zugreifen kann, überprüfen Sie, ob Ihr WLAN-Netz funktioniert.

Sie können auch über bestimmte Anwendungen wie Musik oder Album auf das **Medienserver**-Menü zugreifen, indem Sie die linke Ecke des Startbildschirms der Anwendung nach rechts ziehen und dann auf **Einstellungen** > **Medienserver** tippen.

So stoppen Sie die Weitergabe von Dateien an andere Heimnetzwerkgeräte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **Medienserver**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Medien freigeben** nach links.

So legen Sie die Zugriffsrechte für ein ausstehendes Gerät fest:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **Medienserver**.
3. Wählen Sie ein Gerät aus der Liste **Ermittelte Geräte** aus.
4. Wählen Sie eine Zugriffsrechteebene.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So ändern Sie den Namen eines registrierten Geräts:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **Medienserver**.
3. Wählen Sie ein Gerät aus der Liste **Registrierte Geräte** aus und wählen Sie dann **Namen ändern**.
4. Geben Sie einen neuen Namen für das Gerät ein und tippen Sie dann auf **OK**.

So ändern Sie die Zugriffsebene eines registrierten Geräts:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **Medienserver**.
3. Wählen Sie ein Gerät aus der Liste **Registrierte Geräte** aus.
4. Tippen Sie auf **Zugriffsebene ändern** und wählen Sie eine Option aus.

So erhalten Sie Hilfe mit der Weitergabe von Inhalten an mehrere Heimnetzwerkgeräte:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **Medienserver**.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Hilfe**.

Anschließen des Geräts an USB-Zubehör

Sie können Ihr Gerät mithilfe eines USB-Hostadapters an USB-Zubehör wie USB-Massenspeichergeräte und USB-Mäuse anschließen. Wenn das USB-Gerät über einen Micro-USB-Anschluss verfügt, ist kein USB-Hostadapter erforderlich.

! Dieses Gerät verfügt über einen USB-Anschluss ohne Abdeckung. Wenn Ihr Gerät mit Wasser in Berührung kommt, stellen Sie sicher, dass der USB-Anschluss vollständig trocken ist, bevor Sie ein USB-Kabel einstecken.

! USB-Hostadapter sind separat erhältlich. Sony übernimmt keine Garantie dafür, dass Ihr Gerät alle USB-Geräte unterstützt.

So schließen Sie ein USB-Gerät über einen USB-Hostadapter an:

1. Schließen Sie den USB-Hostadapter an Ihr Gerät an und verbinden Sie den Adapter dann mit dem USB-Gerät.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **USB-Verbindung** > **USB-Gerät ermitteln**.

! Es sind möglicherweise zusätzliche Schritte oder Software erforderlich, um Gamecontroller, USB-Audio- und USB-Ethernetgerät einzurichten. Sony übernimmt keine Garantie dafür, dass Ihr Gerät alle USB-Geräte unterstützt.

So greifen Sie über einen USB-Hostadapter auf Inhalte auf einem USB-Massenspeichergerät zu

1. Schließen Sie den USB-Hostadapter an Ihr Gerät an und verbinden Sie den Adapter dann mit dem USB-Massenspeichergerät.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **USB-Verbindung** > **USB-Gerät ermitteln**.
4. Um auf Dateien und Ordner auf dem USB-Speichergerät zuzugreifen, verwenden Sie eine Datei-Manager-Anwendung, wie File Commander.

Sie können auch die entsprechende Medienanwendung auf Ihrem Gerät öffnen, um Inhalte direkt anzuzeigen. Beispielsweise können Sie die Album-App öffnen, um auf USB-Massenspeichergeräte gespeicherte Fotos anzuzeigen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So schließen Sie ein USB-Gerät über einen Micro-USB-Anschluss an:

1. Schließen Sie den Micro-USB-Anschluss des USB-Geräts an Ihrem Gerät an.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **USB-Verbindung** > **USB-Gerät ermitteln**.

! Sony übernimmt keine Garantie dafür, dass Ihr Gerät alle USB-Geräte mit einem Micro-USB-Anschluss unterstützt.

NFC

Verwenden Sie Near Field Communication (NFC), um Daten für andere Geräte freizugeben, wie z. B. Videos, Fotos, Adressen von Webseiten, Musikdateien oder Kontakte. Mit NFC können Sie außerdem Tags scannen, mit denen Sie weitere Informationen über ein Produkt oder einen Service erhalten oder mit denen Sie bestimmte Funktionen für Ihr Gerät aktivieren können.

NFC ist eine kabellose Technologie mit einer maximalen Reichweite von 1 cm, sodass sich die Geräte, über die Daten weitergeben werden, nah beieinander befinden müssen. Bevor Sie NFC benutzen können, müssen Sie zunächst die NFC-Funktion einschalten. Außerdem muss der Gerätebildschirm aktiv sein.

! NFC ist unter Umständen nicht in allen Ländern und/oder Regionen verfügbar.

So aktivieren Sie die NFC-Funktion:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr**.
3. Tippen Sie auf den Einschaltregler neben **NFC**.

So geben Sie einen Kontakt für ein anderes Gerät mit NFC frei:

1. Vergewissern Sie sich, dass die NFC-Funktion bei beiden Geräten aktiviert ist und beide Bildschirme aktiv sind.
2. Um Kontakte anzuzeigen, rufen Sie Ihren Startbildschirm auf, tippen Sie auf und tippen Sie anschließend auf .
3. Tippen Sie auf den freizugebenden Kontakt.
4. Halten Sie die Rückseiten Ihres und des empfangenden Geräts so aneinander, dass die NFC-Erkennungsbereiche der Geräte einander berühren. Wenn eine Verbindung zwischen den Geräten besteht, wird ein Miniaturbild des Kontakts angezeigt.
5. Tippen Sie auf das Miniaturbild, um die Übertragung zu beginnen.
6. Im Anschluss an die Datenübertragung wird die Kontaktinformation auf dem Bildschirm des empfangenden Geräts angezeigt und wird dort auch gespeichert.

So geben Sie mithilfe von NFC Musikdateien für ein anderes Gerät frei:

1. Vergewissern Sie sich, dass die NFC-Funktion bei Ihrem Gerät und dem empfangenden Gerät aktiviert ist und beide Bildschirme aktiv sind.
2. Tippen Sie zum Öffnen der Musik-App auf und tippen Sie auf .
3. Wählen Sie eine Musikkategorie und blättern Sie zu dem Titel, den Sie gerne freigeben möchten.
4. Tippen Sie auf den Titel, um diesen abzuspielen. Tippen Sie dann auf , um den Titel anzuhalten. Die Übertragung funktioniert unabhängig davon, ob der Titel abgespielt wird oder angehalten ist.
5. Halten Sie die Rückseiten Ihres und des empfangenden Geräts so aneinander, dass die NFC-Erkennungsbereiche der Geräte einander berühren. Wenn eine Verbindung zwischen den Geräten besteht, wird ein Miniaturbild des Titels angezeigt.
6. Tippen Sie auf das Miniaturbild, um die Übertragung zu beginnen.
7. Sobald die Übertragung abgeschlossen ist, wird die Musikdatei auf dem empfangenden Gerät abgespielt. Die Datei wird gleichzeitig auf dem empfangenden Gerät gespeichert.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So geben Sie ein Foto oder ein Video für ein anderes Gerät mit NFC frei:

1. Vergewissern Sie sich, dass die NFC-Funktion bei beiden Geräten aktiviert ist und beide Bildschirme aktiv sind.
2. Zur Anzeige der in Ihrem Gerät gespeicherten Fotos und Videos gehen Sie zu Ihrem Startbildschirm, tippen Sie auf und tippen Sie anschließend auf **Album**.
3. Tippen Sie auf das freizugebende Foto bzw. Video.
4. Halten Sie die Rückseiten Ihres und des empfangenden Geräts so aneinander, dass die NFC-Erkennungsbereiche der Geräte einander berühren. Wenn eine Verbindung zwischen den Geräten besteht, wird ein Miniaturbild des Titels angezeigt.
5. Tippen Sie auf das Miniaturbild, um die Übertragung zu beginnen.
6. Im Anschluss an die Datenübertragung wird das Foto oder Video auf dem Bildschirm des empfangenden Geräts angezeigt. Das Objekt wird gleichzeitig auf dem empfangenden Gerät gespeichert.

So geben Sie eine Webadresse für ein anderes Gerät mit NFC frei:

1. Vergewissern Sie sich, dass die NFC-Funktion bei beiden Geräten aktiviert ist und beide Bildschirme aktiv sind.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie zum Öffnen des Browsers auf .
4. Laden Sie die Webseite, die Sie freigeben möchten.
5. Halten Sie die Rückseiten Ihres und des empfangenden Geräts so aneinander, dass die NFC-Erkennungsbereiche der Geräte einander berühren. Wenn ein Verbindung zwischen den Geräten besteht, dann wird ein Miniaturbild angezeigt.
6. Tippen Sie auf das Miniaturbild, um die Übertragung zu beginnen.
7. Im Anschluss an die Datenübertragung wird die Webseite auf dem Bildschirm des empfangenden Geräts angezeigt.

NFC-Tags scannen

Ihr Gerät kann verschiedene Arten von NFC-Tags scannen. Tags, die in einen Aushang oder eine Plakatwerbung eingebettet sind oder neben einem Produkt in einem Einzelhandelsgeschäft erscheinen, können beispielsweise gescannt werden. Sie können weiterführende Informationen wie Webadressen empfangen.

So scannen Sie ein NFC-Tag:

1. Vergewissern Sie sich, dass die NFC-Funktion bei Ihrem Gerät aktiviert und der Bildschirm aktiv ist.
2. Platzieren Sie Ihr Gerät über dem Tag, sodass der NFC-Erkennungsbereich es berührt. Das Gerät scannt das Tag und zeigt die gesammelten Inhalte an. Tippen Sie auf den Inhalt des Tags, um dieses zu öffnen.

Mit einem NFC-kompatiblen Gerät verbinden

Sie können Ihr Gerät mit anderen von Sony hergestellten NFC-kompatiblen Geräten verbinden, wie z. B. Lautsprecher oder Kopfhörer. Weitere Informationen zum Herstellen einer solchen Verbindung finden Sie in der Bedienungsanleitung des kompatiblen Geräts.

! **Auf beiden Geräten muss ggf. WLAN oder Bluetooth® aktiviert sein, damit die Verbindung hergestellt werden kann.**

Bluetooth®-Funktechnologie

Verwenden Sie die Bluetooth®-Funktion, um Dateien an andere Bluetooth®-kompatible Geräte zu senden oder Verbindungen zu Freisprecheinrichtungen herzustellen. Für Bluetooth®-Verbindungen wird eine Entfernung von maximal 10 Metern empfohlen. In der Sichtlinie zwischen den Geräten sollten sich keine massiven Objekte befinden. In

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

manchen Fällen müssen Sie das Gerät manuell mit anderen Bluetooth®-Geräten koppeln.

! Interoperabilität und Kompatibilität können je nach Bluetooth®-Gerät variieren.

! Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern verwenden, kann jeder Benutzer die Bluetooth®-Einstellungen ändern. Diese Änderungen gelten dann für alle Benutzer.

So aktivieren Sie die Bluetooth®-Funktion:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bluetooth**.
3 Tippen Sie auf den Einschaltregler neben **Bluetooth**, sodass die Bluetooth®-Funktion eingeschaltet wird. Ihr Gerät ist jetzt für Geräte in der Nähe sichtbar und eine Liste von verfügbaren Bluetooth®-Geräten wird angezeigt.

Namen für Gerät vergeben

Sie können Ihrem Gerät einen Namen geben. Dieser Name wird anderen Geräten angezeigt, nachdem Sie die Bluetooth®-Funktion und -Sichtbarkeit Ihres Mobiltelefons aktiviert haben.

So geben Sie Ihrem Gerät einen Namen:

1 Stellen Sie sicher, dass die Bluetooth®-Funktion aktiviert ist.
2 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bluetooth**.
4 Tippen Sie auf > **Gerät umbenennen**.
5 Geben Sie den gewünschten Namen für Ihr Gerät ein.
6 Tippen Sie auf **Umbenennen**.

Kopplung mit einem anderen Bluetooth®-Gerät

Wenn Sie das Gerät mit einem anderen Gerät wie beispielsweise einem Bluetooth®-Headset oder einer Bluetooth®-KFZ-Freisprecheinrichtung koppeln, können Sie über diese anderen Geräte Musik freigeben.

Wenn Sie Ihr Gerät mit einem anderen Bluetooth®-Gerät koppeln, speichert Ihr Gerät diese Kopplungsdaten. Bei der Kopplung Ihres Geräts mit einem Bluetooth®-Gerät muss eventuell eine Kennung eingegeben werden. Das Gerät versucht automatisch die allgemeine Kennung „0000“. Wenn dies nicht funktioniert, finden Sie in der Dokumentation des Bluetooth®-Geräts entsprechende Informationen zur Gerätekennung. Wenn Sie beim nächsten Mal eine Verbindung zu einem zuvor bereits gekoppelten Bluetooth®-Gerät herstellen, müssen Sie die Kennung nicht erneut eingeben.

! Einige Bluetooth®-Geräte wie die meisten Bluetooth®-Headsets erfordern sowohl eine Kopplung als auch eine Verbindung mit dem anderen Gerät.

! Sie können das Gerät mit verschiedenen Bluetooth®-Geräten koppeln, jedoch immer nur eine einzige Verbindung mit einem Bluetooth™-Profil zur gleichen Zeit herstellen.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So koppeln Sie das Gerät mit einem anderen Bluetooth®-Gerät:

1. Vergewissern Sie sich, dass Sie beim Gerät, das Sie mit Ihrem Gerät koppeln möchten, die Bluetooth®-Funktion und Sichtbarkeit für andere Bluetooth®-Geräte aktiviert haben.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bluetooth**.
4. Ziehen Sie den Schieber neben **Bluetooth**, um die Bluetooth®-Funktion zu aktivieren. Eine Liste mit verfügbaren Bluetooth®-Geräten wird angezeigt.
5. Tippen Sie auf das Bluetooth®-Gerät, mit dem Sie Ihr Gerät koppeln möchten.
6. Geben Sie eine Kennung ein, wenn dies erforderlich ist, oder bestätigen Sie dieselbe Kennung auf beiden Geräten.

So verbinden Sie das Gerät mit einem anderen Bluetooth®-Gerät:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bluetooth**.
3. Tippen Sie auf das Bluetooth®-Gerät, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.

So heben Sie die Kopplung mit einem Bluetooth®-Gerät auf:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bluetooth**.
3. Tippen Sie unter **Gekoppelte Geräte** auf neben dem Namen des Geräts, für das Sie die Kopplung aufheben möchten.
4. Tippen Sie auf **Vergess.**.

Senden und Empfangen von Objekten mithilfe von Bluetooth®-Technologie

Verwenden Sie die Bluetooth® -Technologie, um Objekte mit anderen Bluetooth®-kompatiblen Geräten wie Telefonen oder Computern auszutauschen. Sie können die folgenden Objekte senden und empfangen:

- Fotos und Videos
- Musik- und andere Audiodateien
- Webseiten

So senden Sie Objekte über Bluetooth®:

1. **Empfangendes Gerät**: Stellen Sie sicher, dass die Bluetooth®-Funktion eingeschaltet und dass das Gerät für andere Bluetooth®-Geräte sichtbar ist.
2. **Sendendes Gerät**: Öffnen Sie die Anwendung mit dem zu sendenden Objekt und blättern Sie zum gewünschten Objekt.
3. Je nach Anwendung und dem zu sendenden Objekt müssen Sie ggf. das Objekt berühren und halten, das Objekt öffnen und drücken. Es können weitere Optionen zum Senden eines Objekts verfügbar sein.
4. Wählen Sie **Bluetooth** aus.
5. Schalten Sie bei Aufforderung die Bluetooth®-Funktion ein.
6. Tippen Sie auf den Namen des empfangenden Geräts.
7. **Empfangendes Gerät**: Akzeptieren Sie bei Aufforderung die Herstellung der Verbindung.
8. **Sendendes Gerät**: Bestätigen Sie auf Anfrage die Übertragung auf das empfangende Gerät.
9. **Empfangendes Gerät**: Akzeptieren Sie das eingehende Objekt.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So empfangen Sie Objekte über Bluetooth®:

1. Stellen Sie sicher, dass die Bluetooth®-Funktion und die Sichtbarkeit für andere Bluetooth®-Geräte aktiviert ist.
2. Das sendende Gerät startet nun mit der Übertragung von Daten an Ihr Gerät.
3. Geben Sie bei Aufforderung auf beiden Geräte denselben Code ein bzw. bestätigen Sie den vorgeschlagenen Code.
4. Wenn Sie auf Ihrem Gerät eine Benachrichtigung über eine eingehende Datei erhalten, ziehen Sie die Statusleiste nach unten und tippen Sie auf die Benachrichtigung, um die Übertragung der Datei zu akzeptieren.
5. Tippen Sie auf **Akzeptieren**, um die Übertragung der Datei zu starten.
6. Um den Übertragungsfortschritt anzuzeigen, ziehen Sie die Statusleiste nach unten.
7. Um ein empfangenes Objekt zu öffnen, ziehen Sie die Statusleiste nach unten, und tippen Sie auf die entsprechende Benachrichtigung.

So zeigen Sie Dateien an, die Sie über Bluetooth® empfangen haben:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Bluetooth**.
3. Drücken Sie auf und wählen Sie **Erhaltene Dateien anzeigen** aus.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Smart Apps und smarte Funktionen, die Zeit ersparen

Ihr Gerät als Brieftasche verwenden

Sie können Ihr Gerät zum Bezahlen von Waren verwenden, ohne nach Ihrer Brieftasche greifen zu müssen, und alle Zahlungsdienste von einem Ort aus verwalten. Schalten Sie bei einem Zahlungsvorgang die NFC-Funktion ein und halten Sie Ihr Gerät dann an einen Kartenleser. Weitere Informationen zu NFC finden Sie unter *NFC* auf der Seite 126.

! Mobile Zahlungsdienste sind möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar.

So verwalten Sie Zahlungsdienste:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Mobil bezahlen**. Es wird eine Liste von Zahlungsdiensten angezeigt.
3 Verwalten Sie die Zahlungsdienste je nach Bedarf. So können Sie beispielsweise den Standardzahlungsdienst ändern.

News Suite

Die Anwendung „News Suite“ verwenden

News Suite ist eine 2-in-1-Nachrichtenanwendung mit einem neuen Konzept, das zwei Registerkarten umfasst: Sie können zwischen der News-Registerkarte mit sämtlichen aktuellen Informationen und der „Meine Feeds“-Registerkarte mit allen für Sie persönlich relevanten Nachrichten wechseln.

! Die Anwendung „News Suite“ ist nicht für alle Märkte verfügbar.

So öffnen Sie die Anwendung „News Suite“:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf .

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Reisen und Karten

Verwenden von Ortungsdiensten

Ortungsdienste ermöglichen Anwendungen wie Maps und der Kamera die Verwendung von Informationen von Mobilfunknetzen und WLAN-Netzen sowie Global Positioning System (GPS)-Informationen zur Bestimmung Ihrer genauen Position. Wenn Sie sich nicht genau in Sichtlinie eines GPS-Satelliten befinden, kann Ihr Gerät Ihren Standort mithilfe der WLAN-Funktion bestimmen. Und wenn sich kein WLAN-Netz in der Nähe befindet, kann Ihr Gerät Ihren Standort mithilfe des Mobilfunknetzes ermitteln.

Damit Sie Ihr Gerät zur Bestimmung Ihres Standorts verwenden können, müssen Sie Ortungsdienste aktivieren.

! Wenn Sie mit dem Gerät eine Internetverbindung herstellen, fallen möglicherweise Datenverbindungsgebühren an.

So aktivieren oder deaktivieren Sie Ortungsdienste:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Standort** und anschließend auf den Ein/Aus-Schalter, um die Ortungsdienste zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Verbessern der GPS-Genauigkeit

Wenn Sie die GPS-Funktion Ihres Geräts erstmals nutzen, kann die Positionsbestimmung einige Minuten dauern. Zur Unterstützung des Suchvorgangs sollten Sie auf einen freien Blick zum Himmel achten. Stehen Sie still und verdecken Sie nicht die GPS-Antenne (der in der Abbildung markierte Bereich). GPS-Signale können zwar Wolken und Kunststoff durchdringen, massive Objekte wie Gebäude und Berge allerdings kaum. Wenn Ihre Position nicht innerhalb einiger Minuten ermittelt werden kann, müssen Sie sich an einen anderen Ort begeben.



Google Maps™ und Navigation

Mit Google Maps™ können Sie Ihren aktuellen Standort verfolgen, in Echtzeit die Verkehrslage beobachten und detaillierte Routenbeschreibungen zu Ihrem Zielort erhalten.

Für die Anwendung „Google Maps™“ ist im Onlinebetrieb eine Internetverbindung erforderlich. Wenn Sie mit dem Gerät eine Internetverbindung herstellen, fallen möglicherweise Datenverbindungsgebühren an. Um weitere Informationen zur Nutzung dieser Anwendung zu erhalten, gehen Sie zu http://support.google.com und klicken Sie auf den Link „Google Maps Mobile“.

! Die Anwendung „Google Maps™“ ist möglicherweise nicht in allen Märkten, Ländern und Regionen verfügbar.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So nutzen Sie Google Maps™:

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Google** > **Maps**.

Verwenden der Datenübertragung im Ausland

Wenn Sie sich außerhalb Ihres Heim-Mobilfunknetzes befinden und Sie möchten per mobiler Datenübertragung auf das Internet zugreifen, müssen Sie das Daten-Roaming auf Ihrem Gerät aktivieren. Bei der Aktivierung von Daten-Roaming fallen möglicherweise zusätzliche Gebühren an. Es wird empfohlen, dass Sie sich im Voraus über die entsprechenden Datenübertragungsgebühren informieren.

! Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern gemeinsam verwenden, müssen Sie sich gegebenenfalls als Besitzer, also als hauptsächlicher Benutzer anmelden, um Daten-Roaming zu aktivieren oder zu deaktivieren.

So aktivieren Sie Daten-Roaming:

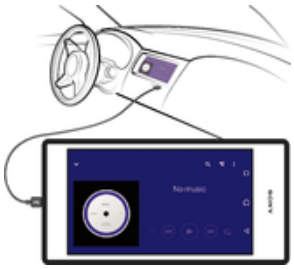
1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Mehr** > **Mobilfunknetze**.
3 Ziehen Sie den Schieber neben **Daten-Roaming** nach rechts.

! Sie können Daten-Roaming nicht aktivieren, wenn die mobile Datenübertragung ausgeschaltet ist.

Verwenden des Geräts mit einem Fahrzeug-Infotainmentsystem

Schließen Sie Ihr Gerät mithilfe eines USB-Kabels an ein MirrorLink™-zertifiziertes Fahrzeug-Infotainmentsystem an, um z. B. eine Navigations-App zu nutzen oder beim Fahren über das Gerät Musik abzuspielen. Bei einer hergestellten Verbindung können Sie mithilfe der Bedienelemente des Infotainmentsystems zwischen Apps wechseln.

! Einige Anwendungen stehen u. U. bei einer MirrorLink™-Verbindung nicht zur Verfügung. Außerdem sind geschützte Daten, beispielsweise Videos, die durch Digital Rights Management (DRM) streng geschützt sind, über MirrorLink™ nicht verfügbar.



So verbinden Sie Ihr Gerät mit einem Fahrzeug-Infotainmentsystem:

- Verbinden Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit dem Fahrzeug-Infotainmentsystem. Der Bildschirm Ihres Geräts wird auf dem Bildschirm des Infotainmentsystems wiedergegeben.

! Möglicherweise müssen Sie MirrorLink™ manuell starten, falls die Verbindung zwischen Ihrem Gerät und dem Infotainmentsystem nicht automatisch hergestellt wird.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So starten Sie MirrorLink™ manuell:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät mit dem Infotainment-System des Autos über ein USB-Kabel verbunden ist.
2. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Geräteverbindung** > **MirrorLink™**.
4. Tippen Sie auf **MirrorLink™ starten** und anschließend auf **OK**.
5. Wenn weiterhin keine Verbindung hergestellt werden kann, tippen Sie auf **Netzwerk-Adresse**, um zu einer anderen Netzwerkadresse zu wechseln (wenn dieselbe Netzwerkadresse von einem anderen Dienst, wie z. B. Bluetooth® und WLAN verwendet wird), und versuchen Sie es anschließend erneut.

Flugmodus

Die Sende-/Empfangskomponenten Ihres Geräts für Mobilfunknetz und Radio bleiben im Flugmodus ausgeschaltet, um Störungen empfindlicher Geräte zu vermeiden. Es ist allerdings nach wie vor möglich, Spiele auszuführen, Musik zu hören, Videos anzuschauen und anderen Inhalt aufzurufen, sofern sich diese Daten auf der Speicherkarte oder dem internen Speicher befinden. Bei aktivierten Alarmen können Sie sich ebenfalls durch Alarme benachrichtigen lassen.

Die Aktivierung des Flugmodus reduziert den Stromverbrauch.

So schalten Sie den Flugmodus ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Flugmodus** auf die Position „Ein“.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Kalender und Wecker

Kalender

Mit der Kalender-Anwendung können Sie Ihren Terminplan verwalten. Wenn Sie sich bei einem oder mehreren Onlinekonten, die auch über Kalender verfügen, beispielsweise bei Ihrem Google™-Konto oder Ihrem „Xperia™ mit Facebook“-Konto, angemeldet und Ihr Gerät damit synchronisiert haben, werden auch Kalenderereignisse aus diesen Konten in Ihrer Kalender-Anwendung angezeigt. Sie können selbst entscheiden, welche Kalender Sie in die kombinierte Kalenderansicht integrieren möchten.

Wenn ein Termin bevorsteht, spielt das Gerät zur Erinnerung einen Benachrichtigungston ab.



1 Einstellungen aufrufen, eine Ansicht und die anzuzeigenden Kalender auswählen

2 Zum aktuellen Datum zurückkehren

3 Weitere Optionen aufrufen

4 Zum schnelleren Durchsuchen nach links oder rechts streichen

5 Ein Kalenderereignis hinzufügen

So erfahren Sie mehr über den Kalender:

- Tippen Sie bei geöffneter Kalender-Anwendung auf ≡ und dann auf **Hilfe**.

Wecker und Uhr

Sie können einen oder mehrere Wecker einstellen und einen beliebigen, auf Ihrem Gerät gespeicherten Ton als Alarmsignal verwenden. Der Wecker ertönt nicht, wenn Ihr Gerät ausgeschaltet ist.

Für die Weckzeit wird dasselbe Zeitformat angezeigt, das Sie auch für Ihre allgemeinen Zeiteinstellungen ausgewählt haben, z. B. das 12- oder 24-Stunden-Format.



Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

1 Auf den Weckerstartbildschirm zugreifen

2 Weltzeituhr anzeigen und Einstellungen anpassen

3 Auf die Stoppuhrfunktion zugreifen

4 Auf die Timerfunktion zugreifen

5 Optionen anzeigen

6 Datums- und Zeiteinstellungen für die Uhr öffnen

7 Einen Wecker ein- oder ausschalten

8 Einen neuen Wecker hinzufügen

So stellen Sie einen neuen Alarm ein:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Uhr**.
3. Tippen Sie auf .
4. Tippen Sie auf **Uhrzeit** und wählen Sie den gewünschten Wert.
5. Tippen Sie auf **OK**.
6. Falls gewünscht, bearbeiten Sie weitere Weckereinstellungen.
7. Tippen Sie auf **Speichern**.

So aktivieren Sie den Schlummermodus, wenn ein Alarm ertönt:

- Tippen Sie auf **Snooze-Funktion**.

So schalten Sie den Weckerton aus, wenn er ertönt:

- Ziehen Sie nach rechts.

Um einen Wecker im Schlummermodus auszuschalten, können Sie die Statusleiste nach unten ziehen, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Tippen Sie dann auf .

So bearbeiten Sie eine eingestellte Weckzeit:

1. Tippen Sie auf **Uhr** und anschließend auf den Wecker, den Sie bearbeiten möchten.
2. Nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor.
3. Tippen Sie auf **Speichern**.

Ein- und Ausschalten des Weckers

- Tippen Sie auf **Uhr**. Ziehen Sie anschließend den Schieber neben der Weckzeit in die entsprechende Position.

So löschen Sie eine Weckzeit:

1. Tippen Sie auf **Uhr**. Berühren und halten Sie dann die Weckzeit, die Sie löschen möchten.
2. Tippen Sie auf **Alarm löschen** und dann auf **Ja**.

So stellen Sie einen Ton für den Wecker ein:

1. Tippen Sie auf **Uhr** und anschließend auf den Wecker, den Sie bearbeiten möchten.
2. Tippen Sie auf **Weckerton** und wählen Sie eine Option aus oder tippen Sie auf + und wählen Sie eine Musikdatei aus.
3. Tippen Sie auf **Fertig** und dann auf **Speichern**.

Weitere Informationen darüber, wie die Lautstärke des Weckers angepasst werden kann, finden Sie unter *Lautstärkeeinstellungen* auf der Seite 59.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So passen Sie die Lautstärke des Weckers an:

1. Tippen Sie auf **Uhr** und anschließend auf den Wecker, den Sie bearbeiten möchten.
2. Ziehen Sie den Lautstärkeschieber unter **Weckerlautstärke** an die gewünschte Stelle.
3. Tippen Sie auf **Speichern**.

So stellen Sie eine regelmäßige Weckzeit ein:

1. Tippen Sie auf **Uhr** und anschließend auf den Wecker, den Sie bearbeiten möchten.
2. Tippen Sie auf **Wiederholen**.
3. Markieren Sie die Kontrollkästchen für die jeweiligen Tage. Tippen Sie anschließend auf **OK**.
4. Tippen Sie auf **Speichern**.

So aktivieren Sie die Vibrationsfunktion eines Weckers:

1. Tippen Sie auf **Uhr** und anschließend auf den Wecker, den Sie bearbeiten möchten.
2. Markieren Sie das Kontrollkästchen **Vibrieren**.
3. Tippen Sie auf **Speichern**.

So legen Sie das Verhalten der Seitentasten fest:

1. Tippen Sie auf **Uhr** und wählen Sie anschließend die Weckzeit aus, die Sie bearbeiten möchten.
2. Tippen Sie auf **Funktion der Seitentasten** und wählen Sie, wie sich die Seitentasten verhalten sollen, wenn sie während der Wiedergabe des Wecktons gedrückt werden.
3. Tippen Sie auf **Speichern**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Eingabehilfen

Vergrößerungsbewegungen

Mit Vergrößerungsbewegungen können Sie Teile des Bildschirms vergrößern, indem Sie dreimal hintereinander auf einen Bereich des Touchscreens tippen.

So aktivieren bzw. deaktivieren Sie Vergrößerungsgesten:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Eingabehilfen** > **Vergrößerungsbewegungen**.
3. Tippen Sie auf den Ein/Aus-Schalter.

So vergrößern Sie einen Bereich und schwenken über den Bildschirm:

1. Stellen Sie sicher, dass **Vergrößerungsbewegungen** aktiviert ist.
2. Tippen Sie dreimal auf einen Bereich und halten und ziehen Sie Ihren Finger dann über den Bildschirm.

Großer Text

Sie können die Option „Großer Text“ aktivieren, um die Standardgröße des auf Ihrem Gerät angezeigten Texts zu vergrößern.

So aktivieren bzw. deaktivieren Sie die große Schrift:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Eingabehilfen**.
3. Ziehen Sie den Schieber neben **Großer Text**.

Farbkorrektur

Mit der Einstellung zur Farbkorrektur wird die Anzeige von Farben auf dem Display für Benutzer angepasst, die farbenblind sind oder Probleme beim Unterscheiden von Farben haben.

So aktivieren Sie die Farbkorrektur:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Eingabehilfen** > **Farbkorrektur**.
3. Tippen Sie auf den Ein/Aus-Schalter.
4. Tippen Sie auf **Korrekturmodus** und wählen Sie die entsprechende Farbempfindlichkeit aus.

! Die Farbkorrektur ist aktuell eine Testfunktion und kann die Leistung des Geräts beeinflussen.

TalkBack

TalkBack ist ein Screenreader-Dienst für sehbehinderte Benutzer. TalkBack verwendet gesprochenes Feedback, um alle Ereignisse oder Aktionen zu beschreiben, die auf Ihrem Android-Gerät ausgeführt werden. TalkBack beschreibt die Benutzeroberfläche und liest Softwarefehler, Benachrichtigungen und Meldungen vor.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So aktivieren Sie TalkBack

1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie auf **Einstellungen** >**Eingabehilfen** > **TalkBack**.
3 Tippen Sie auf den Ein-/Aus-Schalter und anschließend auf **OK**.

! Um die Sprach-, Feedback- und Touch-Display-Einstellungen für TalkBack zu ändern, tippen Sie auf **Einstellungen**.

Nach der Aktivierung der Funktion wird ein Tutorial in TalkBack gestartet. Um das Tutorial zu beenden, tippen Sie zweimal auf die Schaltfläche **Beenden**.

So deaktivieren Sie TalkBack

1 Tippen Sie zweimal auf dem Startbildschirm auf .
2 Tippen Sie zweimal auf **Einstellungen** > **Eingabehilfen**> **TalkBack**.
3 Tippen Sie zweimal auf den Ein-/Aus-Schalter und anschließend zweimal auf **OK**.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Support und rechtliche Informationen

Support-Anwendung

Verwenden Sie die Support-Anwendung auf Ihrem Gerät, um Bedienungsanleitungen zu durchsuchen, die Problembehebungsanleitungen zu lesen und Informationen über Softwareupdates und andere produktbezogene Informationen zu suchen.

So greifen Sie auf die Supportanwendung zu

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf und wählen Sie anschließend das gewünschte Supportelement aus.

! Um den bestmöglichen Support zu erhalten, empfiehlt es sich, eine Verbindung mit dem Internet herzustellen, wenn Sie die Supportanwendung benutzen.

Xperia™ Tipps

Mit Xperia™ Tipps erhalten Sie über Benachrichtigungen nützliche Informationen zur Ihrem Gerät und erfahren so alles, was Sie für die ersten Schritte mit dem Gerät benötigen.

So aktivieren oder deaktivieren Sie Xperia™ Tipps:

1. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Einführung und Tipps**.
3. Tippen Sie auf den Schieber **Xperia™ Tipps**.

Hilfe in Menüs and Anwendungen

Einige Anwendungen und Einstellungen verfügen im Optionsmenü über Hilfeoptionen. Dies wird in den spezifischen Anwendungen in der Regel durch angezeigt.

Durchführen von Diagnosetests auf Ihrem Gerät

Die Anwendung „Xperia™ Diagnostics“ kann eine bestimmte Funktion testen oder einen vollständigen Diagnosetest durchführen, um zu prüfen, ob Ihr Xperia™ Gerät richtig funktioniert.

Xperia™ Diagnostics kann Folgendes tun:

- Potenzielle Hardware- oder Software-Probleme auf Ihrem Xperia™ Gerät bewerten
- Analysieren, wie gut die Anwendungen auf Ihrem Gerät funktionieren
- Die Anzahl der unterbrochenen Anrufe während der letzten 10 Tage protokollieren
- Installierte Software identifizieren und nützliche Details über Ihr Gerät bereitstellen

Die Anwendung „Xperia™ Diagnostics“ ist auf den meisten Android™-Geräten von Sony vorinstalliert. Wenn die Option „Diagnostics“ unter Einstellungen > Über das Telefon oder im Menü TOOLS der Support-Anwendung nicht verfügbar ist, können Sie eine Demoversion über die „Play Store™“-Anwendung herunterladen.

So führen Sie einen spezifischen Diagnosetest durch:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Diagnostics** > **Test**.
3. Wählen Sie einen Test aus der Liste aus.
4. Befolgen Sie die Anweisungen und tippen Sie auf **Ja** oder **Nein**, um anzugeben, ob die Funktion funktioniert.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

So führen Sie alle Diagnosetests durch:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Diagnostics** >**Test** > **Alle ausführen**.
3. Befolgen Sie die Anweisungen und tippen Sie auf **Ja** oder **Nein**, um anzugeben, ob die Funktion funktioniert.

So zeigen Sie Details zu Ihrem Gerät an:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Diagnostics** > **Daten**.

Neu starten, zurücksetzen und reparieren

Sie können den Neustart oder das Abschalten des Geräts erzwingen, wenn es nicht mehr reagiert oder nicht normal neu startet. Es gehen dadurch keine Einstellungen oder persönlichen Daten verloren.

Sie können Ihr Gerät auch auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Diese Maßnahme ist manchmal notwendig, wenn das Gerät nicht mehr richtig funktioniert. Sichern Sie jedoch alle wichtigen Daten auf einer Speicherkarte oder einem anderen externen Speicher. Weitere Informationen finden Sie unter *Sichern und Wiederherstellen von Inhalten* auf der Seite 44.

Wenn sich Ihr Gerät nicht einschalten lässt oder Sie die Software Ihres Geräts zurücksetzen möchten, können Sie Xperia™ Companion verwenden, um Ihr Gerät zu reparieren. Weitere Informationen zu Xperia™ Companion finden Sie unter *Xperia™ Companion* auf der Seite 42.

Wenn Sie ein Gerät mit mehreren Benutzern gemeinsam verwenden, müssen Sie sich gegebenenfalls als Eigentümer, also als Hauptbenutzer, anmelden, um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

So starten Sie das Gerät neu:

Bei niedrigem Akkustand startet das Gerät möglicherweise nicht neu. Schließen Sie Ihr Gerät an ein Ladegerät an und versuchen Sie dann erneut einen Neustart.

1. Halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt.
2. Tippen Sie in dem sich öffnenden Menü auf **Neustart**. Das Gerät wird automatisch neu gestartet.

So erzwingen Sie den Neustart und das Herunterfahren des Geräts:

1. Halten Sie die Ein/Aus-Taste und die Lautstärketaste (aufwärts) gleichzeitig 10 Sekunden lang gedrückt.
2. Ihr Gerät vibriert einmal. Je nachdem, ob Sie den Neustart und das Herunterfahren des Geräts erzwingen möchten, befolgen Sie eine der beiden nachstehenden Anweisungen.
   - Sie möchten den Neustart des Geräts erzwingen: Lassen Sie die Tasten jetzt los. Das Gerät startet neu.
   - Sie möchten das Herunterfahren des Geräts erzwingen: Halten Sie die Tasten weiterhin gedrückt. Nach ein paar weiteren Sekunden vibriert das Gerät drei Mal und schaltet sich dann aus.

So setzen Sie ein Gerät auf die Werkseinstellungen zurück:

Um eine dauerhafte Beschädigung Ihres Geräts zu vermeiden, unterbrechen Sie das Zurücksetzen auf Werkseinstellungen nicht.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

1. Sichern Sie alle wichtigen Daten, die sich im internen Speicher des Geräts befinden, auf einer Speicherkarte oder einem anderen externen Speicher. Wenn auf der SD-Karte verschlüsselte Dateien gespeichert sind, sollten Sie diese entschlüsseln, um sicherzustellen, dass Sie nach dem Zurücksetzen noch auf die Dateien zugreifen können.
2. Tippen Sie auf dem **Startbildschirm** auf .
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Sichern & Zurücksetzen** > **Auf Werkszustand zurücksetzen**.
4. Tippen Sie auf **Telefon zurücksetzen**.
5. Geben Sie ggf. Ihr Entsperrmuster, Ihr Kennwort zum Entsperren des Bildschirms oder Ihre PIN ein, um fortzufahren.
6. Tippen Sie zur Bestätigung auf **Alles löschen**.

Ihr Gerät wird nicht auf eine frühere Softwareversion von Android™ heruntergestuft, wenn Sie es auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

So reparieren Sie Ihre Gerätesoftware mit Xperia™ Companion:

Vergewissern Sie sich vor der Durchführung einer Softwarereparatur, dass Sie den Benutzernamen und das Kennwort für Ihr Google™-Konto parat haben. Je nach Ihren Sicherheitseinstellungen müssen Sie diese eingeben, wenn Sie Ihr Gerät nach einer Softwarereparatur neu starten.

Wenn Ihr Gerät nach einer Aktualisierung der Xperia™ Software, einer Softwarereparatur oder einem Zurücksetzen auf Werkseinstellungen nicht mehr reagiert, permanent neu startet oder gar nicht startet, versuchen Sie, ein Herunterfahren zu erzwingen und das Gerät dann neu zu starten. Sollte das Problem immer noch bestehen, erzwingen Sie ein Herunterfahren und führen Sie dann mithilfe der folgenden Schritte eine Softwarereparatur durch:

1. Vergewissern Sie sich, dass Xperia™ Companion auf Ihrem PC oder Mac® installiert ist.
2. Öffnen Sie die Software „Xperia™ Companion“ auf dem Computer und klicken Sie auf dem Hauptbildschirm auf **Softwarereparatur**.
3. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Software neu zu installieren und die Reparatur abzuschließen.

Unterstützen Sie uns dabei, unsere Software zu verbessern

Sie können das Senden von Nutzungsdaten von Ihrem Gerät erlauben, sodass Sony Mobile anonyme Bug-Bericht und Statistiken erhält, mit denen wir unsere Software verbessern. Keine der gesammelten Informationen umfasst persönliche Daten.

So erlauben Sie das Senden von Nutzungsinfos:

1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Nutzungsinfos**.
3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Nutzungsinfos senden**, sofern es noch nicht aktiviert ist.
4. Tippen Sie auf **Zustimmen**.

Garantie, SAR und Nutzungsrichtlinien

Weitere Informationen über Garantie, SAR (Specific Absorption Rate, Spezifische Absorptionsrate) und Sicherheitsrichtlinien finden Sie auf Ihrem Gerät in dem Abschnitt **Wichtige Informationen** unter **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Rechtliche Hinweise**.

Recycling Ihres Geräts

Sie haben irgendwo noch ein altes Gerät herumliegen? Warum Ihr Telefon nicht recyceln? Dadurch helfen Sie uns, das Material sowie einzelne Komponenten wiederzuverwenden und gleichzeitig schützen Sie noch die Umwelt. Zusätzliche Informationen zu Ihren Recyclingmöglichkeiten vor Ort finden Sie unter *www.sonymobile.com/recycle*.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.

Rechtliche Informationen

Sony F3211/F3213/F3215

Diese Bedienungsanleitung wird ohne jegliche Gewährleistung von Sony Mobile Communications Inc. oder einer regionalen Tochtergesellschaft veröffentlicht. Korrekturen und Änderungen dieser Bedienungsanleitung zur Beseitigung von Tippfehlern und inhaltlichen Ungenauigkeiten sowie aufgrund von Verbesserungen der Programme und/oder Geräte können von Sony Mobile Communications Inc. jederzeit und ohne Ankündigung vorgenommen werden. Änderungen dieser Art werden in zukünftigen Ausgaben dieser Bedienungsanleitung berücksichtigt. Alle Abbildungen dienen ausschließlich der Illustration und zeigen nicht immer exakte Darstellungen des Geräts.

Alle in diesem Dokument verwendeten Produkt- und Firmennamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Eigentümer. Alle in diesem Dokument nicht ausdrücklich gewährten Rechte sind vorbehalten. Weitere Informationen finden Sie unter *www.sonymobile.com/us/legal/*.

Diese Bedienungsanleitung kann auf Dienste oder Anwendungen Dritter verweisen. Die Nutzung solcher Programme oder Dienste erfordert u. U. eine separate Registrierung bei dem entsprechenden Drittanbieter und kann zusätzlichen Bedingungen unterliegen. Lesen Sie zu Anwendungen auf oder von Websites Dritter die Nutzungsbestimmungen und geltenden Datenschutzrichtlinien vorab durch. Sony übernimmt keinerlei Gewährleistung für die Verfügbarkeit oder Leistung von Websites oder angebotenen Diensten Dritter.

Mit diesem Mobilgerät können Inhalte (z. B. Ruftöne) heruntergeladen, gespeichert und weitergegeben werden. Das Recht zur Verwendung solcher Inhalte kann beschränkt oder aufgrund von Rechten Dritter ausgeschlossen werden. Dies gilt unter anderem für Beschränkungen nach geltendem Urheberrecht. Die Verantwortung für solche Inhalte, die Sie mit Ihrem Mobilgerät herunterladen oder weiterleiten, liegt ausschließlich bei Ihnen und nicht bei Sony. Stellen Sie deshalb vor Verwendung dieser Inhalte sicher, dass für die angestrebte Verwendung eine ausreichende Lizenz oder anderweitige Berechtigung vorliegt. Sony übernimmt keinerlei Gewährleistung für Genauigkeit, Integrität und Qualität dieser oder anderer Inhalte Dritter. Unter keinen Umständen haftet Sony für die unberechtigte Nutzung dieser oder anderer Inhalte Dritter.

Weitere Informationen finden Sie unter *www.sonymobile.com*.

Dieses Produkt unterliegt verschiedenen geistigen Eigentumsrechten von Microsoft. Die Benutzung oder Verbreitung der betreffenden Technologien außerhalb des Produkts ist ohne eine Lizenz von Microsoft nicht gestattet.

Inhaltseigentümer nutzen die Technologie Windows Media Digital Rights Management (WMDRM), um ihr geistiges Eigentum und ihre Urheberrechte zu schützen. Dieses Gerät verwendet WMDRM-Software, um auf WMDRM-geschützte Inhalte zuzugreifen. Wenn die WMDRM-Software den Inhalt nicht schützen kann, können die Inhaltseigentümer Microsoft auffordern, die Softwarefunktion zum Abspielen bzw. Kopieren der betreffenden geschützten Inhalte mittels WMDRM zu deaktivieren. Diese Deaktivierung wirkt sich nicht auf ungeschützte Inhalte aus. Wenn Sie Lizenzen für geschützte Inhalte herunterladen, erklären Sie sich damit einverstanden, dass Microsoft mit den Lizenzen eine Deaktivierungsliste übermittelt. Inhaltseigentümer können von Ihnen verlangen, ein WMDRM-Upgrade durchzuführen, damit Sie auf ihre Inhalte zugreifen können. Wenn Sie das Upgrade ablehnen, können Sie nicht auf Inhalte zugreifen, die dieses Upgrade voraussetzen.

Dieses Produkt ist gemäß der Lizenzen „MPEG-4 Visual License“ und „AVC Patent Portfolio License“ für den persönlichen und nicht kommerziellen Gebrauch durch Verbraucher lizenziert, um (i) Videodaten im Format MPEG-4 („MPEG-4-Video“) bzw. AVC („AVC-Video“) zu codieren und/oder (ii) MPEG-4- oder AVC-Videodaten zu decodieren, die von einem Verbraucher im Rahmen privater und nicht kommerzieller Aktivitäten und/oder von einem durch MPEG LA lizenzierten Videoanbieter codiert wurden, um MPEG-4- und/oder AVC-Videos bereitzustellen. Für keinen anderen Gebrauch wird ausdrücklich oder implizit eine Lizenz gewährt. Weitere Informationen zum Gebrauch zu Werbezwecken, zum internen Gebrauch und zur gewerblichen Nutzung sowie zur Lizenzierung erhalten Sie ggf. von MPEG LA, L.L.C. Siehe *www.mpegla.com*. Die Audiodecodierungstechnologie MPEG Layer-3 ist von Fraunhofer IIS und Thomson lizenziert.

SONY MOBILE IST IN KEINER WEISE FÜR JEGLICHE FORM VON VERLUST, LÖSCHUNG UND/ODER ÜBERSCHREIBUNG VON PERSÖNLICHEN DATEN ODER DATEIEN VERANTWORTLICH, DIE AUF IHREM GERÄT GESPEICHERT SIND (INSBESONDERE KONTAKTE, MUSIKTITEL UND BILDER) UND DIE DURCH EINE AKTUALISIERUNG IHRES GERÄTS ENTSPRECHEND DER IN DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG ODER DOKUMENTATION BESCHRIEBENEN METHODEN ENTSTEHT. DIE GESAMTHAFTUNG VON SONY MOBILE ODER SEINEN ZULIEFERERN FÜR JEGLICHE SCHÄDEN, VERLUSTE UND KLAGEGRÜNDE (OB DURCH VERTRAGSBRUCH ODER UNRECHTMÄSSIGE HANDLUNGEN, INSBESONDERE FAHRLÄSSIGKEIT ODER ANDERE UMSTÄNDE) IHNEN GEGENÜBER ÜBERSTEIGT IN KEINEM FALL DEN TATSÄCHLICH VON IHNEN FÜR DAS GERÄT GEZAHLTEN PREIS.

© 2016 Sony Mobile Communications Inc.

Alle Rechte vorbehalten.

Dies ist eine Internetversion dieser Publikation. © Druckausgabe nur für den privaten Gebrauch.