

Einfach bedienbares Mobiltelefon

Modellbez. **KX-TU456 EX**
KX-TU466 EX



Bluetooth®



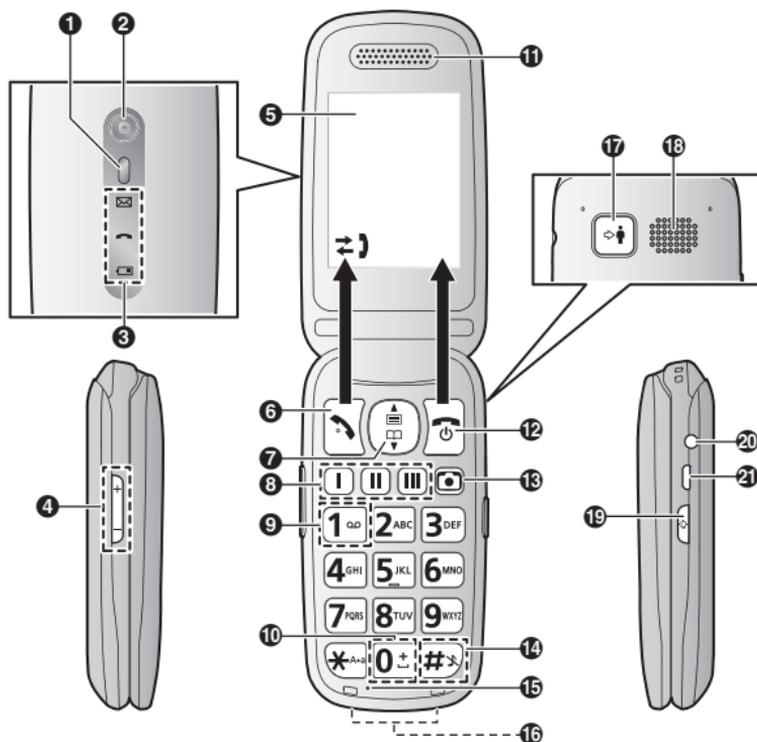
**Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf eines
Panasonic-Produkts entschieden haben.**

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das
Gerät in Betrieb nehmen. Bewahren Sie sie zur künftigen
Bezugnahme gut auf.

**Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch “Wichtige
Informationen” auf Seite 14.**

Mitgeliefertes Zubehör

- Netzteil (Teilenr. TPA-97H050055VW01): 1 St.
- Standardakku (Teilenr. 514047AR): 1 St.
- Headset (Teilenr. JYK-E112): 1 St.
- Ladeschale: 1 St. (nur KX-TU466)



- 1 Taschenlampe
- 2 Kameralinse
- 3 LED-Statusanzeige
- 4 Lautstärke lauter/leiser
Schriftgröße auf dem Display ändern.
- 5 Anzeige

- ⑥ Anrufen/Anrufe entgegennehmen
Linke Funktionstaste (oben abgebildete Funktion auswählen)
- ⑦ Navigationstaste
 - ▲ (☰): Hauptmenü öffnen.
 - ▼ (☷): Kontaktliste anzeigen.
- ⑧ Zielwahl; Seite 26
- ⑨ Mailbox anrufen
- ⑩ Auslandsgespräch
- ⑪ Hörer
- ⑫ Ein-/Ausschalten/Anrufe beenden
Rechte Funktionstaste (oben abgebildete Funktion auswählen)
- ⑬ Kamerataste
- ⑭ Lautlos-Modus ein/aus. (2 Sekunden gedrückt halten.)
- ⑮ Mikrofon
- ⑯ Ladekontakte (nur KX-TU466)
- ⑰ Hilferuf; Seite 45
- ⑱ Lautsprecher
- ⑲ Taschenlampe ein/aus
(Schaltet sich automatisch nach etwa 2 Minuten aus.)
- ⑳ Headset-Anschluß
- ㉑ USB-Anschluss (Typ Micro-B)

Erste Schritte

Einrichtung	5
Display	8
Ein-/Ausschalten des Geräts	11
Grundeinstellungen	12

Wichtige Informationen

Für Ihre Sicherheit	14
Wichtige Sicherheitshinweise	19
Für eine optimale Leistung	19
Weitere Hinweise	20
SAR	22
Technische Daten	23

Grundlegende Funktionen

Anrufen	25
Anruf beenden	27
Anrufe entgegennehmen	27
Anrufprotokoll	27
Mailbox-Dienst	28
Texteingabe	29
Nachrichten	30
Senden des Telefonstandortes per SMS-Nachricht (Externe Anforderung)	35
Telefonbuch	37
Alarm	40
Nachtmodus	41
Kalender/Terminplan	42
Sprachaufzeichnung	44
Hilferuf	45
Netzdienste	49
Sicherheitseinstellungen	50
Kamera	52
Bildbetrachter	54
Dateimanager	55

Anpassen des Telefons

Menüliste	57
-----------------	----

Verbindung mit anderen Geräten

Verwendung einer Bluetooth®- Funkverbindung	71
Verwenden einer USB- Verbindung	75

Nützliche Informationen

Fehlerbehebung	76
Allgemeine Informationen	81
Vertrieb	84

Index

Index.....	86
------------	----

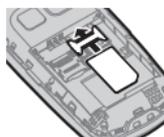
Einrichtung

Einsetzen der SIM-Karte, microSD-Karte und des Akkus

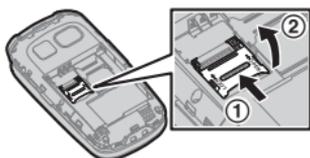
- 1 Nehmen Sie die Telefonabdeckung ab.



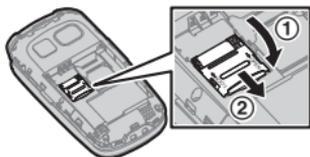
- 2 Legen Sie die SIM-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten ein.



- 3 Öffnen Sie die microSD-Kartenabdeckung, indem Sie sie schieben (①) und dann anheben (②).



- 4 Legen Sie die microSD-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten ein, schließen Sie die microSD-Kartenabdeckung (①) und schieben Sie die Abdeckung dann vorsichtig (②).



- 5 Setzen Sie den Akku (①) ein, drücken Sie ihn in das Telefon (②) und bringen Sie dann die Abdeckung (③) an.



Erste Schritte

Wichtig:

- Wenn Sie den Akku herausnehmen, stellen Sie sicher, dass das Telefon ausgeschaltet ist.
- Um einen Datenverlust und Fehlfunktionen zu vermeiden, beschädigen Sie nicht die goldfarbenen Kontakte der SIM-Karte oder microSD-Karte, behandeln Sie sie vorsichtig und schließen Sie sie nicht kurz.

Hinweis:

- Verwenden Sie ausschließlich den angegebenen Akku.
- Wischen Sie die Pole des Akkus (\oplus , \ominus), die SIM-Karte und microSD-Karte mit einem trockenen Tuch ab.
- Achten Sie darauf, die Pole der Akkus (\oplus , \ominus) und die Kontakte des Gerätes nicht zu berühren.

Akku-Aufladung

◆ Netzteil oder USB-Anschluss



◆ Verwendung der Ladeschale

(Nur KX-TU466)



Hinweis:

- Wenn die Aufladung beginnt, ertönt ein Signalton*¹ und die Akkuanzeige leuchtet.
- Wenn der Akku vollkommen aufgeladen ist, erlischt die Akkuanzeige.
- Es ist normal, dass sich Telefon und Netzteil während des Ladens warm anfühlen.

*¹ Die in diesem Produkt voreingestellten Melodien werden mit Erlaubnis von © 2014 Copyrights Vision Inc. verwendet.

Display

Symbole

-  **R:** Signalstärke
R: Netzsuche
-  **E:** Das Telefon ist mit einem EDGE-Netzwerk verbunden.
-  **G:** Das Telefon ist mit einem GPRS-Netzwerk verbunden.
-  Ladezustand
- : Hoch
 - : Mittel
 - : Niedrig
 - : Muss aufgeladen werden.
-  Das Telefon ist über USB mit einem Computer verbunden.
-  Der Anruf ist nicht verschlüsselt.*1
-  Stumm-Modus ist aktiviert. (Seite 3, 68)
-  Die Vibrationsfunktion ist aktiviert. (Seite 68)
-  Die Freisprecheinrichtung ist aktiviert. (Seite 26)
-  Die Ruftonlautstärke ist deaktiviert.
-  Eingehender Anruf
-  Ausgehender Anruf
-  Verpasster Anruf
-  STUMM ist aktiviert. (Seite 26)
-  Frequenzequalizer ist eingestellt. (Seite 26)
-  Ein 2. Anruf wird gehalten.
- 
 - Kontakt wird im Telefon gespeichert.
 - Hauptinhaltsverzeichnis des Telefons.
 - Mobiltelefon wird im Bluetooth-Suchmenü erkannt.
-  Kontakt wird auf der SIM-Karte gespeichert.
-  Name des Kontakts
-  Mobiltelefonnummer
-  Bürorufnummer
-  Privatrufnummer
-  Faxnummer

-  Gewählter Rufton.
- 
 - Neue SMS-Nachricht empfangen.
 - Die SMS-Nachricht (nicht gelesen/nicht gesendet) wird im Telefon gespeichert.
-  Die SMS-Nachricht (gesendet) wird im Telefon gespeichert.
-  Die SMS-Nachricht (geöffnet) wird im Telefon gespeichert.
-  Die SMS-Nachricht (nicht gelesen/nicht gesendet) wird auf der SIM-Karte gespeichert.
-  Die SMS-Nachricht (gesendet) wird auf der SIM-Karte gespeichert.
-  Die SMS-Nachricht (geöffnet) wird auf der SIM-Karte gespeichert.
-  MMS wird zum Senden oder Empfangen von Daten ausgeführt.

- 
 - Neue MMS-Nachricht empfangen.
 - MMS-Nachricht ist ungelesen oder nicht gesendet.
-  MMS-Nachricht ist gelesen.
-  MMS-Nachricht ist nicht empfangen.
-  MMS-Nachricht ist gesendet.
 - Bilddatei
 - Bilddatei angehängt an MMS-Nachricht.
 - Bilddatei ist für das Anruferbild ausgewählt.
-  Hauptinhaltsverzeichnis der Speicherkarte
 - Klangdatei
 - Klangdatei angehängt an MMS-Nachricht.
-  VCF-Datei (vCard)
-  Datei mit anderem Format
-  An die MMS-Nachricht ist eine Datei mit einem anderen Format angehängt.
-  Ordner
-  MMS-Empfänger ist auf An eingestellt.

Erste Schritte

-  MMS-Empfänger ist auf Cc eingestellt.
-  MMS-Empfänger ist auf Bcc eingestellt.
-  Neue Mailbox-Nachricht empfangen.*2 (Seite 29)
-  Die GPS-Funktion zum Übermitteln der Standortdaten ist aktiviert.*3 (Seite 66)
-  Alarm ist aktiviert. (Seite 40, 42)
-  Nachtmodus ist aktiviert. (Seite 41)
-  Hör-Sprech-Garnitur (optional) ist angeschlossen.
- 
 - Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert. (Seite 71)
 - Ein weiteres Bluetooth-Gerät ist angeschlossen.

-  Im Bluetooth-Suchmenü wird ein Bluetooth-kompatibler Computer erkannt.
-  Im Bluetooth-Suchmenü wird eine Bluetooth-Hör-Sprech-Garnitur erkannt.
-  Eine Bluetooth-Hör-Sprech-Garnitur ist mit dem Telefon verbunden.
-  Eine Bluetooth-Kfz-Freisprecheinrichtung wird im Bluetooth-Suchmenü erkannt.

*1 Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber/Service Provider für weitere Informationen.

*2 Nur Mailbox-Abonnenten

*3 Nur KX-TU466

Funktionstasten

-  Ruft den Notruf an.
-  Schaltet zur vorherigen Anzeige zurück.

-  Übernimmt die aktuelle Auswahl.

-  Löscht eine Ziffer/ein Zeichen.
-  Öffnet das Anrufprotokoll.
-  Tätigt einen Anruf/nimmt einen Anruf entgegen.
-  Beendet den Anruf.
-  Stellt die Freisprecheinrichtung ein.
-  Öffnet das Optionen-Menü.
-  Nimmt einen 2. Anruf entgegen.

-  Ermöglicht die Bearbeitung.
-  Wählt mehrere Objekte.
-  Stoppt den Alarm.
-  Aktiviert die Schlummerfunktion.
-  Schaltet das Gerät aus.
-  Hält die Wiedergabe an.
-  Setzt die Wiedergabe fort.
-  Stoppt die Aufnahme oder Wiedergabe.

LED-Statusanzeige

-  Nachrichten-Anzeige
Blinkt bei Eingang einer neuen Nachricht.*¹
-  Anzeige für eingehende Anrufe
Blinkt bei eingehendem Anruf oder verpasstem Anruf*¹.

-  Akkuanzeige
Leuchtet beim Laden.
– Blinkt: Schwache Batterie oder Ladefehler.
(Seite 77)

*¹ Nach Ablauf von ca. 12 Stunden hören die Nachrichtenanzeige und die Anzeige für eingehende Anrufe auf zu blinken.

Ein-/Ausschalten des Geräts

Halten Sie  ca. 2 Sekunden gedrückt.

Erste Schritte

- Ein Signalton ertönt.*1

*1 Die in diesem Produkt voreingestellten Melodien werden mit Erlaubnis von © 2014 Copyrights Vision Inc. verwendet.

Grundeinstellungen

- 1 ▼/▲: Wählen Sie die gewünschte Sprache aus. ⇒ 
- 2 ▼/▲: Wählen Sie die gewünschte Zeitzone. ⇒ 
- 3 Geben Sie das aktuelle Datum, Monat und Jahr ein. ⇒ 
- 4 Geben Sie die aktuelle Uhrzeit ein. ⇒ 

Hinweis:

- Wenn Sie eine Sprache wählen, die Sie nicht lesen können: Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒  2 Mal ⇒ ▼ 2 Mal ⇒  ⇒ ▼: Wählen Sie die gewünschte Sprache. ⇒ 

Display-Schriftgröße

Drücken Sie + oder - zum Einstellen der Schriftgröße.

Ändern des Klingeltons

Verwenden von voreingestellten Klingeltönen

- 1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒ 
- 2 ▼/▲: "Allgemein" ⇒ 
- 3 ▼/▲: "Anpassen" ⇒ 

- 4 ▼/▲: "Klingelton" ⇒ 
- 5 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Rufton. ⇒ 

Verwenden von eigenen Klangdateien

- 1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie  ⇒ 
- 2 ▼/▲: "Allgemein" ⇒ 
- 3 ▼/▲: "Anpassen" ⇒ 
- 4 ▼/▲: "Klingelton" ⇒ 
- 5 ▼/▲: "Datei auswählen" ⇒ 
- 6 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Speicherort (Hauptverzeichnis). ⇒ 
- 7 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Ordner und/oder die Datei. ⇒ 

Akustisches Wählen

Wenn Sie diese Funktion aktivieren, erfolgen bei Betätigen der Wahltasten die entsprechenden Nummernansagen. Zum Ändern der Einstellung siehe Seite 68.

Für Ihre Sicherheit

Lesen Sie diesen Abschnitt vor Inbetriebnahme des Produkts sorgfältig durch, um einen ordnungsgemäßen und sicheren Betrieb zu gewährleisten. Andernfalls kann es zu schweren bzw. lebensgefährlichen Verletzungen oder Sachschäden oder zu illegalen Handlungen kommen.

WARNUNG

Stromanschluss

- Verwenden Sie nur die am Produkt angegebene Stromquelle.
- Achten Sie darauf, dass Netzsteckdosen und Verlängerungskabel nicht überlastet werden. Andernfalls können Feuer oder elektrischer Schlag die Folge sein.
- Das Netzteil vollständig in die Steckdose einsetzen. Nichtbeachten kann elektrische Schläge und/oder übermäßige Wärme verursachen und zu Bränden führen.
- Entfernen Sie regelmäßig Staub usw. vom Netzteil, indem Sie es aus der Steckdose ziehen und es mit einem trockenen Tuch abwischen. Staub, der sich angesammelt hat, kann fehlerhafte Isolierung durch Feuchtigkeit usw. verursachen und zu Bränden führen.
- Ziehen Sie den Netzstecker des Produkts aus der Steckdose und nehmen Sie den Akku aus dem Telefon heraus, wenn das Produkt Rauch entwickelt, einen anormalen Geruch verströmt oder ungewöhnliche Geräusche von sich gibt. Diese Bedingungen können Brände oder elektrische Schläge auslösen. Warten Sie, bis das Gerät nicht mehr raucht, und wenden Sie sich an eine autorisierte Kundendienststelle.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und berühren Sie nicht die Innenseite des Produkts, wenn das Gehäuse geöffnet wurde.
- Berühren Sie den Netzstecker nie mit nassen Händen. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- Das Netzteil nur in geschlossenen Räumen verwenden.
- Das mitgelieferte Netzteil nicht mit anderen Geräten verwenden.

Installation

- Dieses Produkt ist nicht wasserdicht. Um Feuer und elektrische Schläge zu vermeiden, sollten Sie dieses Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Bewahren Sie alle Zubehörteile, einschließlich der SIM- und microSD-Karte, außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um ein Verschlucken zu vermeiden.
- Dieses Produkt erzeugt Funkwellen und kann zu Störungen mit anderen elektronischen Geräten führen.
- Sorgen Sie dafür, dass das Netzteilkabel nicht unter Zug steht oder verbogen wird und dass keine schweren Gegenstände auf ihm abgestellt werden.
- Um das Produkt vor starker Beschädigung zu schützen, starke Stöße und groben Umgang vermeiden.
- Um eine Beschädigung oder Fehlfunktion zu vermeiden, die SIM-Karte oder microSD-Karte nicht modifizieren und die goldfarbenen Kontakte nicht berühren.

Batterie

- Verwenden Sie ausschließlich den angegebenen Akku.
- Explosionsgefahr bei Verwendung nicht geeigneter Akkus. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien gemäß den Anweisungen.
- Den Akku nicht öffnen, durchstoßen oder quetschen. Ein beschädigter Akku darf nicht verwendet werden. Andernfalls können Feuer, Explosion, Überhitzung und Auslaufen des Elektrolyts die Folge sein.
- Den Akku sofort nicht mehr verwenden und von Feuer fernhalten, wenn er einen anormalen Geruch verströmt oder Elektrolyt ausläuft. Freigesetzter Elektrolyt kann Feuer oder Verbrennungen verursachen.
- Berühren Sie freigesetzten Elektrolyt nicht, wenn der Akku ausläuft. Er kann Verbrennungen oder Verletzungen an Augen und Haut hervorrufen. Der Elektrolyt ist toxisch und kann bei Verschlucken zu Verletzungen führen. Wenn Sie ihn berührt haben, waschen Sie die betroffenen Bereiche sofort mit Wasser und suchen Sie einen Arzt auf.
- Lassen Sie im Umgang mit dem Akku Vorsicht walten. Lassen Sie keine leitenden Materialien, wie beispielsweise Ringe, Armbänder oder Schlüssel den Akku berühren, da dies zu einem Kurzschluss führen kann, bei dem sich

Wichtige Informationen

der Akku und/oder die leitenden Materialien überhitzen und somit Verbrennungen verursachen können.

- Verwenden Sie einen nassen Akku nicht und laden Sie ihn nicht auf. Andernfalls können Feuer, Explosion, Überhitzung und Auslaufen des Elektrolyts die Folge sein.
- Laden Sie den im Lieferumfang enthaltenen oder speziell für dieses Produkt angegebenen Akku nur gemäß den Anweisungen und Einschränkungen in diesem Handbuch.
- Verwenden Sie zum Laden des Akkus nur ein kompatibles Ladegerät. Nehmen Sie keine Änderungen am Ladegerät vor. Die Nichtbefolgung dieser Anweisungen kann zum Aufquellen oder Explodieren des Akkus führen.
- Kein leitendes Material wie Münzen oder Haarnadeln auf die Ladekontakte legen. Dies kann zu Überhitzung führen.
- Vermeiden Sie die Verwendung unter folgenden Bedingungen
 - Extrem hohe oder niedrige Temperaturen während Verwendung, Aufbewahrung oder Transport.
 - Den Austausch einer Batterie durch eine falsche, wodurch Sicherheitsmaßnahmen unwirksam gemacht werden können.
 - Die Entsorgung einer Batterie in Feuer oder einem heißen Ofen, oder das mechanische Zerdrücken oder Zerschneiden einer Batterie, wodurch es zu einer Explosion kommen kann.
 - Extrem hohe Temperatur und/oder extrem niedriger Luftdruck, die zu einer Explosion oder zum Austreten von entzündlicher Flüssigkeit oder Gas führen können.

Vorsichtsmaßnahmen

- Ziehen Sie den Netzstecker des Produkts vor der Reinigung aus der Netzsteckdose. Verwenden Sie keine Reinigungsflüssigkeiten oder Reinigungssprays.
- Bauen Sie das Produkt nicht auseinander.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten wie Wasser, Fremdkörper wie Metallstücke oder entzündliches Material in den SIM-Kartenhalter gelangen. Andernfalls können Feuer, elektrischer Schlag oder Fehlfunktionen die Folge sein.
- Lassen Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wärmequellen (wie z. B. Heizstrahlern, Kochern usw.), in direktem Sonnenlicht oder in einem Auto in

praller Sonne liegen. Es darf nicht in Räumen aufgestellt werden, in denen die Temperatur unter 0 °C oder über 40 °C liegt.

- Es wird davon abgeraten, das Telefon in einem Flugzeug zu verwenden. Schalten Sie das Telefon aus, bevor Sie in ein Flugzeug einsteigen. Deaktivieren Sie die Alarmfunktion, sodass sich das Telefon nicht automatisch einschalten kann. Die Verwendung dieses Telefons in einem Flugzeug könnte sich gefährlich auf den Betrieb des Flugzeugs auswirken und drahtlose Kommunikation stören. Es könnte auch illegal sein.
- Dieses Produkt sollte nicht an Betankungsstellen verwendet werden. Benutzer müssen die Einschränkungen für die Verwendung von Funkgeräten in Treibstofflagern, chemischen Anlagen oder an Orten, an denen Sprengarbeiten ausgeführt werden, beachten.
- Fahrer müssen stets die Kontrolle über ihr Fahrzeug behalten. Telefonieren Sie nicht während der Fahrt; finden Sie zuerst einen sicheren Ort, um anzuhalten. Verwenden Sie keine Freisprecheinrichtung, wenn Sie dadurch abgelenkt werden. Machen Sie sich ausführlich mit den vor Ort geltenden Einschränkungen zur Verwendung von Telefonen beim Fahren vertraut und beachten Sie diese stets.
- Funksignale können die elektronischen Systeme von Kraftfahrzeugen (zum Beispiel Kraftstoffeinspritzung, Airbagsysteme), die nicht ordnungsgemäß installiert wurden oder nicht ausreichend abgeschirmt sind, beeinträchtigen. Wenden Sie sich zu weiteren Informationen an den Hersteller Ihres Fahrzeugs oder seiner Geräte.
- Durch übermäßige Lautstärke bei der Verwendung von Ohrhörern, Kopfhörern oder Headsets kann es zu einer Minderung des Hörvermögens kommen.
- Um mögliche Gehörschäden zu verhindern, hören Sie nicht mit hoher Lautstärke über längere Zeit hinweg.



- Die LED-Leuchte nicht in die Augen von Personen halten. Andernfalls können Verletzungen oder Unfälle die Folge sein.

Medizinische Informationen

- Wenden Sie sich an den Hersteller Ihrer persönlichen medizinischen Geräte, wie zum Beispiel Herzschrittmacher oder implantierter

Wichtige Informationen

Cardioverter-Defibrillator, um zu erfahren, ob diese ausreichend gegen externe Hochfrequenzenergie abgeschirmt sind.

- Wireless Technology Research (WTR) empfiehlt einen Mindestabstand von 15,3 cm zwischen einem drahtlosen Gerät und einem implantierten medizinischen Gerät wie zum Beispiel einem Herzschrittmacher oder implantierten Cardioverter-Defibrillator, um mögliche Störungen des medizinischen Geräts zu vermeiden. Wenn Sie vermuten, dass Ihr Telefon einen Herzschrittmacher oder andere medizinische Gerät stört, schalten Sie das Telefon sofort aus und wenden Sie sich an den Hersteller des Herzschrittmachers oder der anderen medizinischen Geräte.
- Schalten Sie das Produkt in Krankenhäusern oder Gesundheitseinrichtungen aus, wenn Bestimmungen auf dem Gelände Sie dazu auffordern. In Krankenhäusern oder Gesundheitseinrichtungen werden möglicherweise Geräte verwendet, die empfindlich auf externe Hochfrequenzenergie reagieren.

Hörgeräte

- Dieses Telefon ist hörgerätekompabil und entspricht der Bewertung M4/T4 gemäß Prüfmethode ANSI C63.19. Die meisten Hörgeräte auf dem Markt sollten mit diesem Produkt kompatibel sein, jedoch kann die Kompatibilität nicht garantiert werden. Bitte wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Hörgerätehersteller, bevor Sie ein Hörgerät in Verbindung mit diesem Produkt verwenden.

VORSICHT

Installation

- Das Netzteil dient als Trennung zum übrigen Stromnetz. Stellen Sie sicher, dass sich die Netzsteckdose in der Nähe des Produkts befindet und leicht zugänglich ist.
- Es wird empfohlen, dass Sie eine schriftliche Aufzeichnung wichtiger Daten, die Sie auf der SIM-Karte gespeichert haben, aufbewahren, um versehentlichen Verlust zu vermeiden.

Betriebsbedingungen

- Legen Sie keine Magnetkarten oder Ähnliches in die Nähe des Telefons. Magnetdaten auf EC-Karten, Kreditkarten, Telefonkarten und Disketten usw. werden möglicherweise gelöscht.
- Bringen Sie keine magnetischen Stoffe in die Nähe des Telefons. Starker Magnetismus kann den Betrieb beeinträchtigen.

Wichtige Sicherheitshinweise

Bei der Verwendung des Produktes müssen immer grundlegende Sicherheitsregeln beachtet werden, um das Risiko von Feuer, elektrischen Schlägen und Verletzungen zu vermeiden. Beachten Sie dabei Folgendes:

1. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in der Nähe von Wasser. Zum Beispiel in Bereichen in der Nähe einer Badewanne, Waschschüssel, Küchenspüle, eines Waschbottichs oder Schwimmbeckens.
2. Verwenden Sie das Telefon nicht, wenn es während eines Gewitters aufgeladen wird. Es kann ein geringes Risiko eines elektrischen Schlags durch Blitze bestehen.
3. Verwenden Sie das Telefon nicht zur Meldung einer undichten Gasleitung, wenn es sich in der Nähe der undichten Stelle befindet.
4. Verwenden Sie nur Stromkabel und Akku, die in dieser Bedienungsanleitung angegeben sind. Zum Entsorgen nicht ins Feuer werfen. Der Akku kann explodieren. Beachten Sie eventuelle speziell lokal geltende Entsorgungsvorschriften.
5. Malen Sie das Telefon nicht an und kleben Sie keine Aufkleber auf das Telefon. Andernfalls kann der ordnungsgemäße Betrieb verhindert werden.

BEWAHREN SIE DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG GUT AUF

Für eine optimale Leistung

Betriebsumgebung

- Das Produkt muss vor übermäßigem Rauch, Staub, Feuchtigkeit, hohen Temperaturen und Vibrationen geschützt werden.

Wichtige Informationen

- Um Beschädigung zu vermeiden, laden Sie den Akku nur bei Temperaturen zwischen 5 °C und 35 °C auf.
- Das Telefon kann seine Position in Gebäuden, unter Überdachungen oder an anderen Orten mit schwachem GPS-Signal möglicherweise nicht empfangen.

Pflege

- **Wischen Sie die Außenflächen des Gerätes und/oder die Ladekontakte mit einem weichen und trockenen Tuch ab.**
- Verwenden Sie kein Benzin, Verdüner oder Scheuerpulver.

Weitere Hinweise

Hinweis zu GPS-Funktionen

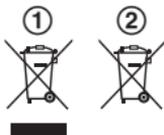
- Die folgenden Funktionen senden automatisch GPS-Standortinformationen:
 - Hilferuf (Seite 45)
 - Senden des Telefonstandortes per SMS-Nachricht (Externe Anforderung) (Seite 35)

Wenn ein anderer als der Benutzer diese Funktionen einrichtet, muss zunächst die Erlaubnis des Benutzers eingeholt werden.

Hinweis zu Entsorgung, Übertragung und Rückgabe des Produkts

- In dem Produkt und der SIM-Karte können private/vertrauliche Informationen gespeichert werden. Zum Schutz Ihrer privaten/vertraulichen Daten empfehlen wir, Informationen wie zum Beispiel in der Kontaktliste gespeicherte Kontaktdaten, Anrufprotokolle und SMS/MMS-Nachrichten aus dem Speicher zu löschen, bevor Sie das Produkt entsorgen, an andere übergeben oder zurückgeben.

Entsorgung von Altgeräten und Batterien (Nur für die Europäische Union und Länder mit Recyclingsystemen)



Dieses Symbol (①, ②) auf den Produkten, der Verpackung und/oder den Begleitdokumenten, bedeutet, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte sowie Batterien nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden dürfen.

Bitte führen Sie alte Produkte und verbrauchte Batterien zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß den gesetzlichen Bestimmungen den zuständigen Sammelpunkten zu.

Endnutzer sind in Deutschland gesetzlich zur Rückgabe von Altbatterien an einer geeigneten Annahmestelle verpflichtet.

Batterien können im Handelsgeschäft unentgeltlich zurückgegeben werden.

Indem Sie diese Produkte und Batterien ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden.

Für mehr Informationen zu Sammlung und Recycling, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Abfallentsorgungsdienstleister.

Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgerichte verhängt werden.

Für geschäftliche Nutzer in der Europäischen Union

Wenn Sie elektrische oder elektronische Geräte entsorgen möchten, wenden Sie sich wegen genauerer Informationen bitte an Ihren Händler oder Lieferanten.

Informationen zur Entsorgung in Ländern außerhalb der Europäischen Union

Diese Symbole (①, ②) gelten nur innerhalb der Europäischen Union. Wenn Sie solche Gegenstände entsorgen möchten, erfragen Sie bitte bei den örtlichen Behörden oder Ihrem Händler, welches die ordnungsgemäße Entsorgungsmethode ist.

Hinweis für das Batteriesymbol

Dieses Symbol (②) kann in Kombination mit einem chemischen Symbol abgebildet sein. In diesem Fall erfolgt dieses auf Grund der Anforderungen derjenigen Richtlinien, die für die betreffende Chemikalie erlassen wurden.

Wichtige Informationen

Hinweis zur Batterieentfernung

Entfernen Sie die Telefonabdeckung (1) und heben Sie die Batterie (2) zum Entfernen (3) an.



Warenzeichen

- Das microSDHC Logo ist eine Marke von SD-3C, LLC.
- Die Bluetooth® Handelsmarke und Logos sind eingetragene Marken, die das Eigentum der Bluetooth SIG, Inc., sind, und jede Verwendung dieser Marken durch die Panasonic Corporation erfolgt unter Lizenz.
- Alle anderen hier erwähnten Warenzeichen sind das Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Hinweis

- Das Telefon unterstützt microSD- und microSDHC-Speicherkarten. In diesem Dokument wird der Begriff "microSD-Karte" als allgemeine Bezeichnung für alle unterstützten Karten verwendet.

Informationen zum Ecodesign

Ecodesign-Informationen der EU-Verordnung (EG) Nr. 1275/2008 geändert durch (EU) Verordnung Nr. 801/2013.

"ErP Free Web Product Information" ist unter der folgenden URL verfügbar:
<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Leistungsaufnahme im Netzwerk-Bereitschaftsmodus und Anleitung finden Sie auf der oben genannten Website.

SAR

Dieses Produkt erfüllt internationale Richtlinien und EU-Anforderungen für die Belastung durch Funkwellen.

Ihr drahtloses Gerät ist ein Sender und ein Empfänger von Funkwellen. Es ist so ausgelegt, dass die Grenzwerte für die Belastung durch Funkwellen, die von internationalen Richtlinien empfohlen werden, nicht überschritten werden. Diese Richtlinien wurden vom unabhängigen wissenschaftlichen Institut ICNIRP herausgegeben und enthalten Sicherheitstoleranzen, die den Schutz des Menschen unabhängig von Alter und Gesundheitszustand sicherstellen sollen. Diese Richtlinien bilden auch die Grundlage für internationale Bestimmungen und Normen zur Funkwellenemission.

In den Richtlinien wird als Maßeinheit die spezifische Absorptionsrate, SAR, verwendet. Der SAR-Grenzwert für drahtlose Geräte beträgt 2 W/kg.

Der höchste für dieses Gerät gemessene SAR-Wert am Kopf betrug: 0,216 W/kg
Der höchste für dieses Gerät gemessene SAR-Wert am Körper betrug:

1,767 W/kg*1

Da die SAR bei der höchsten Übertragungsleistung des Gerätes gemessen wird, liegt der tatsächliche SAR-Wert im Betrieb normalerweise unter dem oben angegebenen Wert. Der Grund dafür ist, dass das Gerät den Leistungspegel des Geräts laufend anpasst, damit nur der für die Kommunikation mit dem Netzwerk minimal erforderliche Pegel verwendet wird.

ICNIRP (<http://www.icnirp.org>)

*1 Dieses Gerät wurde bei normalem Betrieb am Körper mit der Rückseite des Telefons 0,5 cm vom Körper entfernt getestet.

Technische Daten

- **Standard:**
 - Dualband GSM 900/1800 MHz
 - Bluetooth: Version 3.0, Klasse 2
 - USB: Version 1.1
- **Display:** Farb-TFT 2,4-Zoll
(QVGA: 240 x 320 Pixel)
- **Kamera:**
 - KX-TU456: 0,3 MP
 - KX-TU466: 2,0 MP
- **Frequenzbereich:**
 - GSM 900: 880-915 MHz/
925-960 MHz
 - GSM 1800: 1710-1785 MHz/
1805-1880 MHz
 - Bluetooth: 2,402-2,48 GHz
- **RF-Übertragungsleistung:**
 - GSM 900: max. 2 W, GSM 1800:
max. 1 W
 - Bluetooth: 2,5 mW (max.)

Wichtige Informationen

- **Stromversorgung:**
100 – 240 V AC, 50/60 Hz
- **Leistungsaufnahme (beim Aufladen):**
Bereitschaft:
 - KX-TU456: 0,3 W
 - KX-TU466: 0,4 WMaximum:
 - KX-TU456: 4,0 W
 - KX-TU466: 4,7 W
- **Betriebs-/Ladebedingungen:**
Betrieb: 0 °C – 40 °C, 20 % – 80 %
relative Luftfeuchtigkeit (trocken)
Aufladen: 5 °C – 35 °C
- **Akku:** Lithium-Ionen 3,7 V/
1.000 mAh

- **Akkuleistung (mitgeliefert):**
Gesprächszeit: Ca. 5,0 Stunden*¹
Standby-Zeit: Ca. 600 Stunden*¹, *²
- **Antenne:** Intern
- **SIM-Kartentyp:** 1,8 V/3 V
- **Speicherkarte:**
microSD, microSDHC bis 32 GB
(nicht mitgeliefert)
- **Stoßgeschützt:**
Dieses Produkt hat den Falltest
nach "MIL-STD-810G.516" bestan-
den.

*1 Die Betriebsdauer ist abhängig von Betriebsumgebung, Alter des Akkus und dessen Zustand. Die Werte wurden gemäß GSMA TS.09 berechnet.

*2 Die Anzeige für eingehende Anrufe und die Nachrichtenanzeige blinken bei entgangenem Anruf oder Empfang einer neuen Nachricht. Die Standby-Zeit verkürzt sich, wenn Sie die Anzeige blinken lassen.

Anrufen

- 1 Geben Sie die Rufnummer ein (max. 40 Ziffern).
- 2 Drücken Sie , um einen Anruf zu tätigen.

Hinweis:

- Zum Umschalten auf die Freisprecheinrichtung:
 ⇒ : "Freisprechen Ein" ⇒ .
- Um ein Auslandsgespräch zu tätigen, halten Sie **0 ±** gedrückt, bis "+" (internationale Vorwahl) angezeigt wird.
- Zum Einfügen einer Pause (3 Sekunden je Pause) halten Sie ***** gedrückt, bis "p" angezeigt wird.

Tätigen eines Anrufs über das Anrufprotokoll

- 1 Drücken Sie , um im Standby-Modus das Anrufprotokoll anzuzeigen.
- 2 : Wählen Sie den gewünschten Teilnehmer aus. ⇒ 

Tätigen eines Anrufs über das Telefonbuch

Zum Speichern eines Anrufs siehe Seite 37.

- 1 Drücken Sie im Standby-Modus .
- 2 : Wählen Sie den gewünschten Kontakt aus. ⇒ 

Hinweis:

- Ändern der Suchsprache:
 ⇒ : Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.
⇒ 

Grundlegende Funktionen

- Drücken Sie wiederholt eine Wähltaste (**[0]** bis **[9]**), um den Kontakt, der dieser Taste entspricht, anzuzeigen.

Tätigen eines Anrufes mit einer Zielwahltaste

Zum Zuweisen eines Kontakts zu einer Zielwahltaste siehe Seite 38.

- 1 Halten Sie die gewünschte Zielwahltaste gedrückt (**[I]** bis **[III]**).

Tätigen eines Anrufs über eine Kurzwahltaste

Zum Zuweisen eines Kontakts zu einer Kurzwahltaste siehe Seite 39.

- 1 Halten Sie die gewünschte Kurzwahltaste (**[2]** bis **[9]**) gedrückt.  

Rufoptionen

Drücken auf :

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">- “Halten”/“Zurück holen”- “Klangverstärker”- “Stumm Ein”/“Stumm Aus”- “Freisprechen Ein”/“Freisprech. Aus” | <ul style="list-style-type: none">- “Telefonbuch”- “Anrufprotokoll”- “Nachrichten” |
|--|--|

Anruf beenden

- 1 Drücken Sie , um den Anruf zu beenden.

Anrufe entgegennehmen

Wenn ein Anruf eingeht, blinkt die Anzeige für eingehende Anrufe schnell (Seite 11).

- 1 Drücken Sie zur Antwort auf .

Hinweis:

- Zum Annehmen eines Anrufes durch Öffnen des Telefons siehe Seite 62.
- Um den Anruf abzulehnen, drücken Sie .

Entgangene Anrufe

“Anruf in Abwesenheit” und die Anzahl der verpassten Anrufe wird im Display angezeigt. Sie können das Protokoll der entgangenen Anrufe aufrufen, indem Sie  drücken, wenn es angezeigt wird.

Anrufprotokoll

Eingegangene, ausgegangene und entgangene Anrufe werden im Anrufprotokoll (jeweils maximal 10 Anrufe) gespeichert.

Hinweis:

- “Rufnr. unbekannt”: Die Anruferdaten konnten nicht abgerufen werden.

Grundlegende Funktionen

- **“Unterdrückt”**: Der Anrufer möchte seine Rufnummer nicht übermitteln.

Anrufprotokoll-Optionen

Drücken Sie : Wählen Sie :

“Anrufprotokoll” : Wählen Sie eine

Anrufprotokollliste. : Wählen Sie ein Protokoll.

:

- | | |
|----------------|--------------------|
| - “Anrufe” | - “Zu Telefonbuch” |
| - “SMS senden” | - “Anrufen” |
| - “MMS senden” | - “Löschen” |

Mailbox-Dienst

Einzelheiten erfahren Sie bei Ihrem Netzbetreiber/Service Provider.

Sie müssen überprüfen, ob die korrekte Mailbox-Zugangsnummer gespeichert ist.

Speichern der Mailbox- Zugangsnummer

1 Drücken Sie : Wählen Sie .

2 : “Einstellungen”

3 : “SMS”

4 : “Sprachnachr.”

5 : “Bearbeiten”

6 Geben Sie die Mailbox-Zugangsnummer ein.  

Abhören von Mailbox-Nachrichten

1 Halten Sie im Standby-Modus **1** [∞] gedrückt.

Texteingabe

Jeder Wähltaste sind mehrere Zeichen zugewiesen. Die jeder Taste zugewiesenen Zeichen werden angezeigt, wenn Sie die Taste drücken.

- Drücken Sie  , um den Zeiger nach rechts oder links zu bewegen.
- Halten Sie   gedrückt, um den Zeiger nach oben oder unten zu bewegen.
- Drücken Sie auf , um das Zeichen oder die Nummer links vom Cursor zu löschen.
- Drücken Sie zum Einfügen eines Leerzeichens **0**  oder wählen Sie “_” in der Symbolliste.
- Drücken Sie  (A→a), um zwischen Groß- und Kleinschreibung der eingegebenen Buchstaben umzuschalten. Zum Beispiel Kleinbuchstaben (abc/aβγ), automatische Groß-/Kleinschreibung (Abc/Aβγ), Großbuchstaben (ABC/ABΓ) und Ziffern (123).
- Auswahl eines Symbols:
    : Wählen Sie das gewünschte Symbol aus.
- Ändern der Eingabesprache:
 

⇒ /▲: "Eingabesprache" ⇒ ⇒ /▲:
Wählen Sie die gewünschte Eingabesprache aus. ⇒

Nachrichten

- SMS (Short Message Service, Kurzmitteilungsdienst):
Sie können Textnachrichten senden und empfangen.
- MMS (Multimedia Messaging Service, Multimediamitteilungsdienst):
Wenn Sie einen Netzwerkdienst abonniert haben, der dies unterstützt, können Sie auch Nachrichten senden und empfangen, die Bilder, Klänge oder Kontaktlisten enthalten.

Hinweis:

- Ausführliche Informationen zur Verfügbarkeit dieser Dienste erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber/Dienstanbieter.

Verfassen und Senden von SMS-Nachrichten

- 1 Drücken Sie ▲. ⇒ /▲: Wählen Sie . ⇒
- 2 /▲: "Nachr. verf." ⇒
- 3 /▲: "SMS" ⇒
- 4 Geben Sie eine Nachricht ein (Seite 29). ⇒
- 5 /▲: "Senden an" ⇒
- 6 Wählen Sie die Rufnummer.

Manuell	/▲: "Man. Eingabe" ⇒ ⇒ Geben Sie die Zielrufnummer ein. ⇒
---------	--

Kontakt- liste	<p>▼/▲: "Aus Liste hinzu" ⇒  ⇒</p> <p>▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Kontakt aus. ⇒ </p>
-------------------	---

7  ⇒ ▼/▲: "Senden" ⇒ 

Hinweis:

- Alle SMS-Nachrichten mit mehr als 160 Zeichen (70 Zeichen abhängig vom Zeichentyp) gelten als lange Nachricht. Sie können abhängig vom Zeichentyp lange Nachrichten mit bis zu 1224 oder 536 Zeichen senden oder empfangen. Ihr Netzbetreiber/Service Provider behandelt lange Nachrichten möglicherweise anders als andere SMS-Nachrichten. Einzelheiten erfahren Sie bei Ihrem Netzbetreiber/Service Provider.
- Sie können keine SMS-Nachrichten, die Bilder, Ton oder Kontaktlisten enthalten, senden oder empfangen.

Erstellen einer Nachricht, die den Standort des Telefons enthält

Nur für: KX-TU466

- 1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒ 
- 2 ▼/▲: "Positionierungsnachricht" ⇒ 
- 3 Fahren Sie fort mit Schritt 4, "Verfassen und Senden von SMS-Nachrichten", Seite 30.

Hinweis:

- Vor der Verwendung dieser Funktion müssen Sie "Positionierung" (Seite 66) aktivieren.

Grundlegende Funktionen

- Die zuletzt aufgenommenen Standortinformationen werden gesendet.

Verfassen und Senden von MMS-Nachrichten

- 1 Drücken Sie . \Rightarrow : Wählen Sie . \Rightarrow
- 2 : "Nachr. verf." \Rightarrow
- 3 : "MMS" \Rightarrow
- 4 Geben Sie eine Nachricht ein (Seite 29). \Rightarrow

Hinzufügen einer Bilddatei	1 : "Bild hinzufügen" \Rightarrow 2 "Mein Bild"
Hinzufügen einer Klangdatei	1 : "Sound hinzufügen" \Rightarrow 2 "Mein Ton"
Hinzufügen einer Datei als Anhang	1 : "Erweitert" \Rightarrow 2 : "Anlage einfügen"

- 5 \Rightarrow : Wählen Sie den gewünschten Speicherort (Hauptverzeichnis). \Rightarrow
- 6 : Wählen Sie den gewünschten Ordner und/oder die Datei. \Rightarrow
- 7 \Rightarrow : "Betreff beifügen" \Rightarrow \Rightarrow
Geben Sie einen Betreff ein (Seite 29). \Rightarrow

- 8 ▼/▲: "Speichern" ⇒ 
- 9  ⇒ ▼/▲: Wählen Sie "MMS-Vorschau" zur Bestätigung des Inhalts. ⇒  ⇒ Drücken Sie nach der Bestätigung .
- 10  ⇒ ▼/▲: "Senden an" ⇒ 
- 11 Wählen Sie die Rufnummer.

Manuell	▼/▲: "Man. Eingabe" ⇒  ⇒ Geben Sie die Zielrufnummer oder die E-Mail-Adresse ein. ⇒ 
Kontakt- liste	▼/▲: "Aus Liste hinzu" ⇒  ⇒ ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Kontakt aus. ⇒ 

- 12 Wählen Sie den gewünschten Empfänger zur Änderung des Attributs auf Cc oder Bcc, falls erforderlich.
▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Empfänger zur Änderung des Attributs. ⇒  ⇒ ▼/▲: Wählen Sie "Ändern zu Cc" oder "Ändern zu Bcc". ⇒ 
- 13  ⇒ ▼/▲: "Senden" ⇒ 

Hinweis:

- Drücken Sie wiederholt ▼ oder ▲, um die Nachricht und den Anhang in der Vorschau vollständig anzuzeigen.

Lesen einer empfangenen Nachricht

- 1 Drücken Sie **▲**. \Rightarrow **▼/▲**: Wählen Sie . \Rightarrow 
- 2 **▼/▲**: "Eingang" \Rightarrow 
- 3 **▼/▲**: Wählen Sie eine Nachricht aus. \Rightarrow 

Antworten auf eine Nachricht

- 1 Drücken Sie beim Lesen einer Nachricht .
- 2 **▼/▲**: Wählen Sie "Antwort per SMS" oder "Antwort per MMS". \Rightarrow 
- 3 Beantworten einer Nachricht.

Per SMS	Fahren Sie mit Schritt 4 unter "Verfassen und Senden von SMS-Nachrichten", Seite 30 fort.
Per MMS	Fahren Sie mit Schritt 4 unter "Verfassen und Senden von MMS-Nachrichten", Seite 32 fort.

Nachrichtenoptionen

Drücken Sie **▲**. \Rightarrow **▼/▲**: Wählen Sie . \Rightarrow  \Rightarrow **▼/▲**:
Wählen Sie eine gewünschte Box. \Rightarrow  \Rightarrow **▼/▲**: Wählen
Sie eine Nachricht. \Rightarrow  \Rightarrow :

- | | |
|---------------------|----------------------|
| - "Antwort per SMS" | - "Zu Telefonbuch" |
| - "Antwort per MMS" | - "Löschen" |
| - "Absend. anrufen" | - "Num. extrahieren" |
| - "Nachr. weiterl." | - "Nachr. bearb." |

- "Erneut senden"
- Bei Auswahl einer MMS-Nachricht sind auch die folgenden Optionen verfügbar.
 - "Ansicht"
 - "Alles beantworten"
 - "Sendevorgang abbrechen"
 - "Objekte speichern"
 - "Auf Tel. versch."/"Auf SD versch."
 - "Auf Tel. kopieren"/"Auf SD kopieren"
 - "Mitteilungsstatus"
 - "Detail"

Senden des Telefonstandortes per SMS-Nachricht (Externe Anforderung)

Nur für: KX-TU466

Dieses Telefon antwortet mit seinen Standortdaten automatisch, wenn es von bestimmten Kontakten eine SMS-Nachricht empfängt, die mit **"#GPS#"** beginnt.

Vor der Verwendung dieser Funktion müssen Sie **"Positionierung"** (Seite 66) und **"GPS-Anfrage"**

(Seite 66) aktivieren und in der autorisierten automatischen Antwortliste Telefonnummern zuweisen (max. 5 Nummern).

Es wird eine SMS-Antwortnachricht mit den folgenden Daten gesendet:

Grundlegende Funktionen

- Der URL des Standortes
- Breitengrad und Längengrad
- Datum und Uhrzeit am aktuellen Standort des Telefons.

So senden Sie den Telefonstandort mit einer SMS-Nachricht

- 1 Senden Sie von einer Telefonnummer aus der autorisierten automatischen Antwortliste an dieses Telefon eine SMS-Nachricht mit Standortanforderung und beginnen Sie die Nachricht mit **"#GPS#" .**
- 2 Dieses Telefon sendet seine Standortdaten automatisch in einer SMS-Nachricht, wenn eine SMS-Nachricht mit Standortanforderung empfangen wird.

Hinweis:

- **"GPS"** muss groß geschrieben werden.

Zuweisen einer Telefonnummer in der autorisierten automatischen Antwortliste

- 1 Drücken Sie ▲.
- 2 ▼/▲: Wählen Sie . => 
- 3 ▼/▲: "GPS" => 
- 4 ▼/▲: "GPS versenden" => 
- 5 ▼/▲: "GPS-Anfrage" => 
- 6 ▼/▲: "Senden an" => 
- 7 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Eintrag aus der Liste.
=> 

8 ▼/▲: "Man. Eingabe" ⇒ ↩

Hinzufügen	1 ▼/▲: "Aus Liste hinzu" ⇒ ↩
	2 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Kontakt aus. ⇒ ↩
Bearbeiten	Wählen Sie "Bearbeiten".

9 Geben Sie den Namen des Teilnehmers ein (Seite 29). ⇒ ↩

10 ▼/▲: "Speichern" ⇒ ↩

11 Geben Sie die Rufnummer des Teilnehmers ein. ⇒ ↩

Telefonbuch

Sie können Kontakte im Telefon (bis zu 200 Kontakte) oder auf der SIM-Karte speichern.

Klingelton und Bild können Sie für jeden Kontakt nach Wunsch zuweisen.

Erstellen von Kontakten

1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒ ↩

2 ▼/▲: "Neuer Kontakt" ⇒ ↩

3 ▼/▲: "Name" ⇒ ↩

4 Geben Sie den Namen des Teilnehmers ein (Seite 29). ⇒ ↩

Grundlegende Funktionen

- 5 ▼/▲: "Speichern" ⇒ 
- 6 ▼/▲: "Telefonnr. 1" ⇒ 
- 7 Geben Sie die Rufnummer des Teilnehmers ein. ⇒ 
- 8 ▼/▲: Wählen Sie bei Bedarf ein Symbol. ⇒ 
- 9 Klingelton und Bild können Sie nach Wunsch zuweisen.

Rufton	1 ▼/▲: "Allgemein" ⇒ 
	2 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Ruf- ton. ⇒ 
Bild zu- weisen	1 ▼/▲: "Anruferbild" ⇒ 
	2 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Spei- cherort (Hauptverzeichnis). ⇒ 
	3 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Ord- ner und/oder die Datei. ⇒ 

- 10 Bestätigen Sie die Einstellung mit .
- 11 ▼/▲: "Speichern" ⇒ 

Hinweis:

- Wenn Sie eine eigene Klangdatei für den Klingelton eines Kontaktes verwenden möchten, fahren Sie mit Schritt 5 unter "Verwenden von eigenen Klangdateien", Seite 13, fort.

Zuweisen eines Kontakts zu einer Zielwahltaste

- 1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒ 
- 2 ▼/▲: "Schnellwahl" ⇒ 

- 3 ▼/▲: Wählen Sie die gewünschte Kurzwahlstastenummer. ⇒
- 4 ▼/▲: "Aus Liste hinzu" ⇒
- 5 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Kontakt aus. ⇒

Zuweisen eines Kontakts zu einer Kurzwahl Taste

- 1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒
- 2 ▼/▲: "Kurzwahl" ⇒
- 3 ▼/▲: Wählen Sie die gewünschte Wahlstastenummer. ⇒
- 4 ▼/▲: "Aus Liste hinzu" ⇒
- 5 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Kontakt aus. ⇒

Optionen der Kontaktliste

Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒ ⇒ ▼/▲: "Namen" ⇒ ⇒ ▼/▲: Wählen Sie einen Kontakt. ⇒ :

- | | |
|------------------|--------------------|
| - "Anrufe" | - "Neuer Kontakt" |
| - "Detail" | - "Kontakt senden" |
| - "Bearbeiten" | - "Kopieren" |
| - "Nachr. verf." | - "Löschen" |
| - "Anrufen" | - "Suchbuchstabe" |

Alarm

- 1 Drücken Sie . \Rightarrow : Wählen Sie . \Rightarrow
- 2 : "Alarm" \Rightarrow
- 3 : Wählen Sie einen Alarm aus. \Rightarrow
- 4 : "Einstellungen" \Rightarrow
- 5 Geben Sie die gewünschte Zeit ein. \Rightarrow
- 6 : Wählen Sie die gewünschte Alarmoption.

Einmalig	Alarm ertönt einmal zur festgelegten Zeit. 1
Wöchentlich	Ein Alarm ertönt wöchentlich zu den festgelegten Zeiten. 1 \Rightarrow : Wählen Sie den gewünschten Wochentag. \Rightarrow 2 : "Speichern" \Rightarrow

- 7 Bearbeiten Sie das Text-Memo nach Bedarf (Seite 29). \Rightarrow
- 8 : "Speichern" \Rightarrow
- 9 : Wählen Sie den gewünschten Alarmton. \Rightarrow

Hinweis:

- Insgesamt können jeweils 5 verschiedene Terminrufe eingestellt werden.
- Ein Alarm soll zu einer bestimmten Zeit 30 Sekunden ertönen.

- Während der Alarm erklingt, wird das Text-Memo angezeigt.
- Drücken Sie , um den Alarm ganz auszuschalten.
- Drücken Sie , um den Alarm auszuschalten, die Snooze-Funktion jedoch aktiviert zu lassen.
- Bei aktivierter Schlummer Funktion wird der Alarm 3 Mal in 5-Minuten-Intervallen wiederholt.
- Das Telefon schaltet sich automatisch ein und der Alarm ertönt zur festgelegten Zeit, selbst wenn das Telefon ausgeschaltet war.
- Das Telefon vibriert, wenn der Lautlos-Modus aktiviert ist.

Nachtmodus

Mit dieser Funktion können Sie den Rufton ausschalten, wenn Sie nicht gestört werden möchten.

- 1 Drücken Sie . \Rightarrow : Wählen Sie . \Rightarrow 
- 2 : "Telefoneinstell." \Rightarrow 
- 3 : "Uhreinstellung" \Rightarrow 
- 4 : "Nachtmodus" \Rightarrow 
- 5 : "Ein" \Rightarrow 
- 6 Geben Sie die gewünschte Startzeit ein. \Rightarrow 
- 7 Geben Sie die gewünschte Endzeit ein. \Rightarrow 
- 8 : Wählen Sie die gewünschte Ruftonverzögerung. \Rightarrow 


Hinweis:

- Wenn Sie “Kein Rufton” auswählen, ist das Klingeln des Telefons im Nachtmodus ausgeschlossen.
- Wenn Sie die Ruftonverzögerung einschalten, klingelt das Telefon nachdem eine voreingestellte Zeit verstrichen ist.
- Wenn Sie den Alarm eingestellt haben, ertönt dieser auch bei eingeschaltetem Nachtmodus.

Kalender/Terminplan

Erstellen eines neuen Terminplaneintrags

- 1 Drücken Sie . \Rightarrow : Wählen Sie . \Rightarrow
- 2 : “Kalender” \Rightarrow
- 3 : Wählen Sie das gewünschte Datum aus.

Spezi- sches Da- tum	1 \Rightarrow : “Gehe zu Datum” \Rightarrow
	2 Geben Sie das gewünschte Datum, Mo- nat und Jahr ein. \Rightarrow

- 4 \Rightarrow : “Zeitplan” \Rightarrow
- 5 \Rightarrow : “Erstellen” \Rightarrow
- 6 Bearbeiten Sie das Datum nach Bedarf. \Rightarrow
- 7 Geben Sie die gewünschte Zeit ein. \Rightarrow
- 8 Geben Sie ein Text-Memo ein (Seite 29). \Rightarrow
- 9 : “Speichern” \Rightarrow

10 ▼/▲: "Ein" ⇒ 

11 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Alarmton. ⇒ 

12 

Hinweis:

- Sie können bis zu 100 Terminplaneinträge speichern (maximal 10 Einträge pro Tag).
- Wenn Sie einen Terminplanalarm einstellen, erklingt zur festgelegten Zeit 30 Sekunden lang ein Alarmton und ein Text-Memo wird angezeigt.
- Drücken Sie , um den Alarm ganz auszuschalten.
- Drücken Sie , um den Alarm auszuschalten, die Snooze-Funktion jedoch aktiviert zu lassen.
- Das Telefon schaltet sich automatisch ein und der Alarm ertönt zur festgelegten Zeit, selbst wenn das Telefon ausgeschaltet war.

Anzeigen/Bearbeiten/Löschen eines Terminplaneintrags

1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒ 

2 ▼/▲: "Kalender" ⇒ 

3 ▼/▲: Wählen Sie das gewünschte Datum aus.

4  ⇒ ▼/▲: "Zeitplan" ⇒ 

5 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Terminplaneintrag aus.
⇒ 

6 Wählen Sie die gewünschte Funktion aus.

Detail

▼/▲: "Detail" ⇒ 

Grundlegende Funktionen

Bearbeiten	▼/▲: "Bearbeiten" ⇒  ⇒ Fahren Sie mit Schritt 6 unter "Erstellen eines neuen Terminplaneintrags", Seite 42, fort.
Löschen	▼/▲: "Löschen" ⇒  ⇒ ▼/▲: "Ja" ⇒ 

Löschen aller Terminplaneinträge

- 1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒ 
- 2 ▼/▲: "Kalender" ⇒ 
- 3  ⇒ ▼/▲: "Alles löschen" ⇒ 
- 4 ▼/▲: Wählen Sie "Alles bis heute" oder "Alle Einträge". ⇒ 
- 5 ▼/▲: "Ja" ⇒ 

Sprachaufzeichnung

Aufzeichnen von Sprach-Memos/Klängen

- 1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒ 
- 2 ▼/▲: "Diktierfunktion" ⇒ 
- 3 ▼/▲: "Aufnahme" ⇒ 
- 4 Drücken Sie , um die Aufzeichnung zu beenden.

Hinweis:

- Sie können bis zu 20 Klangdateien aufzeichnen.

- Aufgenommene Dateien werden in Ordner "Audio" des Telefons gespeichert.

Abspielen der aufgezeichneten Sprach-Memos/Klänge

- 1 Drücken Sie . => /: Wählen Sie . =>
- 2 /: "Diktierfunktion" =>
- 3 /: "Liste" =>
- 4 /: Wählen Sie den gewünschten Eintrag aus der Liste.
- 5 => /: "Abspielen" =>

Löschen von Sprach-Memos/Klängen

- 1 Drücken Sie . => /: Wählen Sie . =>
- 2 /: "Diktierfunktion" =>
- 3 /: "Liste" =>
- 4 /: Wählen Sie den gewünschten Eintrag aus der Liste.
- 5 => /: Wählen Sie "Löschen" oder "Alle löschen". =>
- 6 /: "Ja" =>

Hilferuf

Mit dieser Funktion können Sie eine gespeicherte Person um Hilfe rufen, indem Sie durch Drücken von (Rückseite des Telefons) eine SMS-Nachricht senden und einen Anruf tätigen.

Grundlegende Funktionen

Hinweis:

- Wenn Sie **“Positionierung”** (Seite 66) und **“Prioritätsanruf”** (Seite 66) aktivieren, sendet das Telefon seine Standortdaten per SMS-Nachricht (Seite 35) auch, wenn es seinen Standort empfängt. (Nur KX-TU466)
- Speichern Sie die Rufnummern (maximal 5 Nummern) nach der gewünschten Priorität in der Liste.
- ⇨👤 kann aktiviert werden, selbst wenn das Telefon geschlossen ist.
- Wenn Sie den Signalton ausschalten möchten, siehe Seite 61.

Vorgang des Hilferufs

- 1 Halten Sie ⇨👤 3 Sekunden gedrückt oder drücken Sie die Taste 3 Mal im Standby-Modus.
- 2 Das Telefon sendet Ihre gespeicherte SMS-Nachricht (Seite 48).
- 3 Das Telefon wählt die 1. in der Liste gespeicherte Nummer. Die Freisprecheinrichtung wird eingeschaltet.

Anruf wird angenommen	● Sie können Ihr Gespräch beginnen.
-----------------------	-------------------------------------

<ul style="list-style-type: none">– Anderer Teilnehmer besetzt– Anruf wird abgelehnt– Wird nicht innerhalb von 20 Sekunden angenommen	<ul style="list-style-type: none">● Das Telefon ruft automatisch die nächste Person an.● Das Telefon sendet weiter SMS-Nachrichten und wählt Nummern in der Reihenfolge der Liste bis zu maximal 2 Mal.
---	--

Wichtig:

- **Wenn Anrufbeantworter oder Voicemail den Anruf angenommen haben:**

Nach der Aufzeichnung ruft das Telefon automatisch die nächste Person an.

Hinweis:

- Sie können den Hilferufablauf stoppen, indem Sie während des Wählvorgangs  drücken.

Speichern einer Hilferufnummer

- 1 Drücken Sie .  /▲: Wählen Sie .  
- 2 /▲: "Anrufereinst."  
- 3 /▲: "Hilferuf"  
- 4 /▲: "Nr.-Liste Hilferuf"  
- 5 /▲: Wählen Sie die gewünschte Position in der Rufnummernliste.  

6 Wählen Sie die Nummer.

Manuell	<p>1 ▼/▲: "Man. Eingabe" ⇒ </p> <p>2 Geben Sie den Namen des Teilnehmers ein (Seite 29). ⇒ </p> <p>3 ▼/▲: "Speichern" ⇒ </p> <p>4 Geben Sie die Rufnummer des Teilnehmers ein. ⇒ </p>
Kontaktliste	<p>▼/▲: "Aus Liste hinzu" ⇒  ⇒ </p> <p>▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Kontakt aus. ⇒ </p>

Hinweis:

- Es wird nicht empfohlen, öffentliche Einrichtungen wie Polizei, Rettungsdienste oder die Feuerwehr zu speichern.

Speichern einer SMS-Nachricht

- 1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒ 
- 2 ▼/▲: "AnruferEinst." ⇒ 
- 3 ▼/▲: "Hilferuf" ⇒ 
- 4 ▼/▲: "Nachricht" ⇒ 
- 5 Geben Sie eine Nachricht ein (Seite 29). ⇒ 
- 6 ▼/▲: "Speichern" ⇒ 

Hinweis:

- Stellen Sie sicher, dass die SMS Service-Center-Nummer gespeichert ist (Seite 57).

Netzdienste

Wenden Sie sich zu weiteren Informationen und zur Verfügbarkeit dieser Dienste in Ihrem Gebiet an Ihren Netzbetreiber/Service Provider.

Halten

- 1 Drücken Sie während des Gesprächs .
- 2 /: "Halten"  .
- 3 Um Halten zu beenden, drücken Sie auf .  /: "Zurück holen"  .

Anklopfen

- 1 Drücken Sie , um einen 2. Anruf entgegenzunehmen.

Hinweis:

- Wenn Sie einen 2. Anruf empfangen möchten, für den die Anruferdaten des 2. Anrufers angezeigt werden, aktivieren Sie die Anklopfenfunktion (Seite 62).
- Der 1. Anruf wird getrennt, wenn Sie  drücken, während ein 2. Anruf eingeht.
- Sie können zwischen den Anrufen umschalten, indem Sie .  /: "MakeIn"   drücken.

Konferenzschaltung

1 Den 2. Anruf verbinden.

2  ⇒ : "Zusammenführen" ⇒ 

3 Wählen Sie die gewünschte Funktion aus.

Einen Anruf aufteilen	<p>1 : Wählen Sie den gewünschten Teilnehmer aus. ⇒ </p> <p>2 : "Ausschliessen" ⇒ </p>
Zum Beenden eines Anrufs	<p>: Wählen Sie den gewünschten Teilnehmer aus. ⇒ </p>
Zum Beenden einer Konferenzschaltung	<p> ⇒ : "Konf. lösen" ⇒ </p>

Sicherheitseinstellungen

PIN-Code

PIN1/PIN2 schützt Ihre SIM-Karte vor nicht berechtigtem Zugriff.

1 Drücken Sie . ⇒ : Wählen Sie . ⇒ 

2 : "Sicherheit" ⇒ 

3 : "PIN1-Abfrage" ⇒ 

- 4 ▼/▲: Wählen Sie die gewünschte Einstellung. ⇒ 
- 5 Geben Sie den aktuellen PIN1-Code (4- bis 8-stellig) ein.
⇒ 

Wichtig:

- Wenn die PIN1-Code-Anfrage aktiviert ist, müssen Sie bei jedem Einschalten des Telefons den PIN1-Code eingeben.
- Wenn Sie 3 Mal einen falschen PIN1/PIN2-Code eingeben, wird die SIM-Karte gesperrt. Geben Sie zum Entsperren den 8-stelligen PUK1-Code für PIN1 bzw. den 8-stelligen PUK2-Code für PIN2 ein.
- Wenn Sie 10 Mal einen falschen PUK1/PUK2-Code eingeben, wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber/Service Provider für nähere Einzelheiten.
- Beide PIN/PUK-Nummern erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber/Service Provider.

Hinweis:

- Bei einigen SIM-Kartentypen kann die PIN1-Code-Anfrage nicht auf "Aus" eingestellt werden.
- Zum Ändern des PIN-Codes siehe Seite 66.

Telefon-Code

Der Telefon-Code schützt das Telefon vor nicht berechtigtem Zugriff.

- 1 Drücken Sie ▲. ⇒ ▼/▲: Wählen Sie . ⇒ 
- 2 ▼/▲: "Sicherheit" ⇒ 
- 3 ▼/▲: "Tel.-Code-Abfrage" ⇒ 

4 ▼/▲: Wählen Sie die gewünschte Einstellung. ⇨ ⇩

5 Geben Sie den aktuellen 4-stelligen Telefon-Code ein (Standardeinstellung: "0000"). ⇨ ⇩

Wichtig:

- Wenn die Telefon-Code-Anfrage aktiviert ist, müssen Sie bei jedem Einschalten des Telefons den Telefon-Code eingeben.
- Wenn Sie den Telefon-Code 3 Mal falsch eingeben, wird das Telefon automatisch ausgeschaltet. Wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter, wenn Sie Ihren Telefon-Code vergessen haben.

Hinweis:

- Zum Ändern des Telefon-Codes siehe Seite 66.

Kamera

Aufnehmen eines Bildes

- Wir empfehlen die Verwendung einer microSD-Karte.

1 Drücken Sie im Standby-Modus .

2 Drücken Sie  zum Auslösen.

<ul style="list-style-type: none">• Leuchtet• Leuchtet nicht	Drücken Sie  , um das Licht ein- und auszuschalten (Seite 3).
<ul style="list-style-type: none">• Vergrößern• Verkleinern	Halten Sie ▲ oder ▼ gedrückt.

Stellen Sie die Belichtung (Helligkeit) ein.	Drücken Sie + oder - .
Nach dem Auslösen sind die folgenden Funktionen 5 Sekunden lang verfügbar ( drücken).	
Senden	 : "Senden"  
Löschen	 : "Löschen"  

Hinweis:

- Mit dem Telefon können Bilder festgehalten und im Ordner "Photos" (Fotos) im ausgewählten Speicherbereich gespeichert werden (Seite 54). Informationen zu den Kameraeinstellungen finden Sie auf Seite 63.
- Wenn Sie das Telefon im Kameramodus schließen, wird der Kameramodus beendet und das Telefon kehrt zurück in den Bereitschaftsmodus.
- Wenn sich Striche auf dem Kameraobjektiv bilden, können Bilder unscharf werden. Reinigen Sie das Objektiv in diesem Fall mit einem weichen, trockenen Tuch.

Kameraoptionen

Drücken auf :

- | | |
|-----------------------|------------------|
| - "Bildbetrachter" | - "Weißabgleich" |
| - "Kameraeinst." | - "Szenenmodus" |
| - "Bildeinstellungen" | - "Effekteinst." |

– “Speichermedium”

– “Standardeinst.”

Bildbetrachter

- 1 Drücken Sie .  : Wählen Sie .  
- 2 Drücken Sie  oder , um die gewünschte Datei auszuwählen.
- 3   : “Ansicht”  

	Das nächste Bild ansehen
	Das vorige Bild ansehen
	Das Bild um 90 Grad im Uhrzeigersinn drehen

Hinweis:

- Die Dateinummer und verfügbare Funktionstasten werden 5 Sekunden lang nach dem Aufruf des Bildes im Display angezeigt. Drücken Sie eine beliebige Wahltaste, um sie erneut anzuzeigen.
- Nicht bei allen Bildern kann die Größe verändert werden.

Bildbetrachter-Optionen

Drücken Sie .  : Wählen Sie .   

: Wählen Sie ein Bild.  

– “Ansicht”

– “Bildinformation”

– “Browser-Stil”

– “Senden”

– “Verwenden als”

– “Name ändern”

– “Löschen”

– “Alle Dat. lösch.”

Dateimanager

Öffnen eines Ordners oder einer Datei im Speicher

- 1 Drücken Sie ▲. ⇨ ▼/▲: Wählen Sie . ⇨ 
- 2 ▼/▲: "Datei-Manager" ⇨ 
- 3 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Speicherort (Hauptverzeichnis).
- 4  ⇨ ▼/▲: "Öffnen" ⇨ 
- 5 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Ordner oder die Datei.

Ordneroptionen

- | | |
|------------------|--------------------|
| - "Öffnen" | - "Löschen" |
| - "Neuer Ordner" | - "Sortieren nach" |
| - "Name ändern" | |

Dateioptionen

- | | |
|---------------------|----------------------|
| - "Ansicht" | - "Löschen" |
| - "Bildinformation" | - "Sortieren nach" |
| - "Abspielen" | - "Kopieren" |
| - "Senden" | - "Verschieben" |
| - "Verwenden als" | - "Alle Dat. lösch." |
| - "Neuer Ordner" | - "Detail" |
| - "Name ändern" | |

Hinweis:

- Nach dem Löschen von Dateien werden gespeicherte Dateien möglicherweise nicht in der richtigen Reihenfolge angezeigt.

Menüliste

Hinweis:

- In der folgenden Tabelle werden die Standardeinstellungen durch < > angezeigt.

 "Nachrichten"-Menüs

Drücken Sie    : Wählen Sie   

Unter- menü 1	Unter- menü 2	Untermenü 3	Untermenü 4	Seite
Nachr. verf.	SMS	–	–	30
	MMS	–	–	32
Positioni- erungnac- hricht ^{*1}	–	–	–	31
Eingang	–	–	–	34
Entwürfe	–	–	–	–
Ausgang	–	–	–	–
Gesendet	–	–	–	–
Alle löschen	–	–	–	–
Einstellu- ngen	SMS	Service Centre	–	–
		Gültigkeit ^{*2}	–	–
		Sprachnachr.	Sprachn. senden	29
			Bearbeiten	28

Anpassen des Telefons

Unter- menü 1	Unter- menü 2	Untermenü 3	Untermenü 4	Seite
Einstellu- ngen	SMS	Statusreport ³ <Aus>	–	–
		Antwortweg ⁴ <Ein>	–	–
		Speicherstat- us	–	–
		Speichermedi- en	–	–
		Nachr. speichern <Ein>	–	–
	MMS	Datenkonto ⁵	–	–
		Allg. Einst.	Entwerfen – Diazeit <5> – Erstellungsmod- us <Frei> – Autom. Signatur <Aus> – Signatur	–

Unter- menü 1	Unter- menü 2	Untermenü 3	Untermenü 4	Seite
Einstellu- ngen	MMS	Allg. Einst.	Wird gesendet – Sendebericht <Aus> – Lesebericht <Aus> – Priorität <Mittel> – Sendezeit <Sofort> – Senden & speich. <Ein>	–
			Wiederauffindung – Heimnetzwerk <Sofort> – Roaming <Wie zu Hause> – Filter – Anonym <Zulassen> – Werbung <Zulassen> – Lesebericht <Auf Anfrage> – Sendebericht <Ein>	–
Einstellu- ngen	MMS	Allg. Einst.	Speichermedium	–
			Speicherstatus	–

*1 Nur KX-TU466

*2 Zeitdauer einstellen, die das Service-Center versucht, eine SMS-Nachricht erneut zu versenden, wenn sie nicht zugestellt werden konnte.

Anpassen des Telefons

- *3 Statusberichte empfangen, um zu überprüfen, ob die gesendeten SMS-Nachrichten erfolgreich zugestellt werden konnten oder nicht.
- *4 SMS-Nachrichten können auch über eine andere Service-Center-Nummer gesendet werden, wenn diese Funktion aktiviert ist.
- *5 Diese Einstellungen sind für den Datenempfang über das Netzwerk per MMS erforderlich. Konfigurieren Sie diese Einstellungen nach Bedarf vor dem Senden oder Empfangen von MMS-Daten.



“Telefonbuch”-Menüs

Drücken Sie : Wählen Sie

Untermenü 1	Untermenü 2	Untermenü 3	Seite
Namen	–	–	37
Neuer Kontakt	–	–	37
Kurzwahl	–	–	39
Schnellwahl	–	–	38
Meine Nummer	–	–	–
Speich.manager	Speichermedien <Telefon>	–	–
	Speicherstatus	–	–
	Alle kopieren	–	–
	Alle löschen	–	–
FDN telefonbuch* ¹ <Aus> (unabhängig von SIM-Karte)	–	–	–
Servicewahl* ² (unabhängig von SIM-Karte)	–	–	–

- *1 FDN (Fixed Dialling Number, Fester Rufnummernkreis) aktivieren oder deaktivieren. Wenn diese Funktion aktiviert ist, können nur die Rufnummern, die in der FDN-Liste gespeichert sind, angezeigt oder gewählt sowie Nachrichten an sie gesendet werden. Der PIN2-Code ist bei jedem Zugriff auf das FDN-Telefonbuch erforderlich.
- *2 Auf besondere Dienste des Netzbetreibers (wie z. B. Kundendienst, Notfalldienste usw.) zugreifen, wenn SDN (Service Dialling Number, Servicenummer) auf der SIM-Karte enthalten ist.

"Anrufmenü"-Menüs

Drücken Sie    : Wählen Sie   

Untermenü 1	Untermenü 2	Untermenü 3	Seite
Anrufprotokoll	Ruf eingehend	–	27
	Ruf abgehend	–	
	Entg. Anruf	–	
	Alle löschen	–	–
Anrufereinst.	Hilferuf	Nr.-Liste Hilferuf	47
		Nachricht	48
		Signalton <Ein>	–

Anpassen des Telefons

Untermenü 1	Untermenü 2	Untermenü 3	Seite
AnruferEinst.	Anklopfen	–	49
	Anrufumleitung ^{*1}	–	–
	Anruf Sperre ^{*2}	Anrufnr. sperre	–
		Rufnr. sperre	–
		Passwort sperren	–
	Meine ID zeig. ^{*3} <Netzeinst.>	–	–
	Autom. Wahlwdh ^{*4} <Aus>	–	–
	Antwortmodus	Beliebige Taste <Aus>	–
Telefon öffnen <Aus>		–	

*1 Anrufumleitung funktioniert möglicherweise nicht bei aktivierter Anruf Sperre.

*2 Anruf Sperre funktioniert möglicherweise nicht bei aktivierter Anrufumleitung. Wenn Sie 3 Mal ein falsches Passwort für die Sperre eingeben, wird es ungültig. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber/Service Provider. Das Passwort für die Sperre erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber/Service Provider.

*3 Wenn Sie “ID verbergen” einstellen, können Sie je nach Netz möglicherweise keine Anrufe tätigen.

*4 Wenn diese Funktion aktiviert ist, wiederholt das Telefon unter bestimmten Umständen die Wahl automatisch mehrere Male, zum Beispiel wenn der andere Gesprächsteilnehmer nicht abnimmt oder im Gespräch ist. Zum Ausschalten der automatischen Wahlwiederholung beim erneuten Wählen drücken Sie  .

 "Kamera"-Menüs

 Drücken Sie ▲. ➡ ▼/▲: Wählen Sie . ➡  ➡ 

Untermenü 1	Untermenü 2	Untermenü 3	Seite
Bildbetrachter	–	–	53
Kameraeinst.	Schließton <Sound 1>	–	53
	EV (Belichtungswert) <EV 0>	–	
	Kontrast <Mittel>	–	
	Verzög.-Timer <Aus>	–	
Bildeinstellungen	Bildgröße <Hintergrundbild(240x320)>	–	53
	Bildqualität <Normal>	–	
Weißabgleich <Automatisch>	–	–	53
Szenenmodus <Automatisch>	–	–	53
Effekteinst. <Normal>	–	–	53
Speichermedium <Telefon>	–	–	54
Standardeinst.	–	–	54

Anpassen des Telefons



“Bildbetrachter”-Menüs

Drücken Sie . : Wählen Sie . :
Wählen Sie ein Bild.

Untermenü 1	Untermenü 2	Untermenü 3	Seite
Ansicht	–	–	54
Bildinformation	–	–	54
Browser-Stil <Matrixform>	–	–	54
Senden	Als MMS	–	54
	Über Bluetooth	–	
Verwenden als	Hintergrundbild	–	54
	Anruferbild	–	
Name ändern	–	–	54
Löschen	–	–	54
Alle Dat. lösch.	–	–	54

 "Einstellungen"-Menüs

 Drücken Sie ▲. ⇒ ▽/▲: Wählen Sie . ⇒ 

Unter- menü 1	Untermenü 2	Untermenü 3	Seite
Telefoneins- tell.	Uhreinstellung	Zeitzone	–
		Datum & Zeit	–
		Formateinstell. – Datumsformat <T/ M/J> – Zeitformat <24 Stunden>	–
		Nachtmodus <Aus>	41
		Sommerzeit <Aus>	–
		Anzeige	Helligkeit <Stufe 3>
		Hintergrundbild* ¹ – System <Aus> – Benutzerdefinie- rt	–
		Hintergrund <Schwarz>	–
		Uhranzeige <Ein>	–
		Schriftgröße <Mittel>	12
		Sprache <Automatisch>* ²	–

Anpassen des Telefons

Untermenü 1	Untermenü 2	Untermenü 3	Seite
Netz	Netz w. auswähl.	–	–
	Auswahlmodus* ³ <Automatisch>	–	–
	GPRS-Verbindung* ⁴ <Bei Bedarf>	–	–
GPS* ⁵	Positionierung <Aus>	–	–
	GPS versenden	GPS-Anfrage – An/Aus <Aus> – Senden an	35
		Prioritätsanruf <Aus>	45
Konnektivität* ⁶	Datenkonto	–	–
Sicherheit	PIN1-Abfrage	–	50
	PIN1 ändern* ⁷	–	–
	PIN2 ändern	–	–
	Tel.-Code-Abfrage <Aus>	–	51
	Tel.Code ändern <0000>	–	–
Grundeinstellung* ⁸	–	–	–

*1 Um ein voreingestelltes Hintergrundbild auszuwählen oder diese Funktion auf "Aus" einzustellen, wählen Sie "System". Wenn Sie eine Ihrer Bilddateien als Hintergrundbild einstellen möchten, wählen Sie "Benutzerdefiniert".

- *2 **“Automatisch”** bedeutet, dass das Telefon automatisch die SIM-Kartensprache einstellt, die durch die Spracheinstellungen der SIM-Karte vorgegeben ist.
- *3 Stellen Sie ein, ob das Telefon automatisch nach dem Netz sucht oder ob das Netz von Hand eingestellt werden soll.
“Automatisch”: Das Telefon sucht automatisch das aktuell verfügbare Netz.
“Manuell”: Abhängig von den Netzbedingungen zeigt das Telefon eine Liste von am aktuellen Ort verfügbaren Netzen an, so dass Sie das gewünschte Netz manuell auswählen können.
- *4 Sie können wählen, ob eine GPRS-Verbindung immer oder nur bei Bedarf hergestellt wird.
- *5 Nur KX-TU466
- *6 Diese Einstellungen sind für den Datenempfang über das Netzwerk per MMS erforderlich. Konfigurieren Sie diese Einstellungen nach Bedarf vor dem Senden oder Empfangen von MMS-Daten.
- *7 Achten Sie beim Ändern des PIN1-Codes darauf, dass die PIN1-Code-Anfrage auf **“Ein”** eingestellt ist.
- *8 Bis auf folgende Punkte können alle Einstellungen auf die Voreinstellungen zurückgesetzt werden:
 - Alle SMS/MMS-Nachrichten, Service-Center-Nummer und Gültigkeitsdauer
 - Gespeicherte Kontakte, FDN-Telefonbuch und Meine Nummer
 - Alle Anrufprotokolle, Hilferufeinstellungen, Anklopfen, Anrufumleitung und Anrufsperr
 - Zeitzone, Datum und Uhrzeit, Formateinstellungen, Sommerzeit, PIN1-Code-Anfrage, Telefon-Code-Anfrage und Telefon-Code
 - Alle aufgezeichneten Sprach-Memos und alle im Kalender/Terminplan gespeicherten Einträge
 - Konnektivitätseinstellungen (**“Datenkonto”**)
 - Bluetooth MAC-Adresse

Anpassen des Telefons

"Profil"-Menüs

Drücken Sie    : Wählen Sie   

Untermenü 1	Untermenü 2	Untermenü 3	Seite
Allgemein	Aktivieren	–	–
	Anpassen	Klingeltyp <Nur klingeln>	–
		Klingelton* ¹ <Klingelton 1>	–
		Mitteilungston* ¹ <Klingelton 2>	–
		Ruflautstärke <Maximum>	–
		Tastentöne <Ein>	–
	Wahl mit Ansage <Normal>	13	
Zurücksetzen	–	–	
Lautlos	–	–	–

*1 Die in diesem Produkt voreingestellten Melodien werden mit Erlaubnis von © 2014 Copyrights Vision Inc. verwendet.

"Tools"-Menüs

Drücken Sie    : Wählen Sie   

Untermenü 1	Untermenü 2	Untermenü 3	Seite
Alarm	–	–	40
Datei-Manager	–	–	55

Untermenü 1	Untermenü 2	Untermenü 3	Seite	
Bluetooth	An/Aus <Aus>	–	72	
	Sichtbarkeit <Ein>	–	72	
	Mein Gerät	–	72	
	Mein Name	–	73	
	Erweitert	Audiopfad <An BT-Gerät>		73
		Speichermedium <Telefon>		73
MAC-Adresse			73	
Diktierfunktion	Aufnahme	–	44	
	Liste	–	45	
Kalender	–	–	42	
Telecoil Mode <Aus>*1	–	–	–	

*1 Schalten Sie diese Funktion ein, wenn Sie den Telefonspulen-Modus Ihres Hörgeräts aktivieren. Wenn diese Funktion aktiviert ist, kann die Frequenzequalizer-Funktion nicht verwendet werden (Seite 26).

Hinweis:

- Wenn Ihre SIM-Karte SAT (SIM Application Toolkit) enthält, wird auf dem Display das zusätzliche Menü des Netzbetreibers/Service Providers in diesem Gebiet angezeigt. Über das SIM Toolkit können auf der SIM-Karte vorhandene Anwendungen mit dem Telefon kommunizieren und gesteuert werden. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber/Service Provider für nähere Einzelheiten.

"Ruflautstärke" -Menü

Drücken Sie     : Wählen Sie     Drücken Sie 
 oder , um die gewünschte Lautstärke zu wählen.  

Anpassen des Telefons

Hinweis:

- Wenn ein kabelgebundenes Headset angeschlossen ist, wird das Gerät beim Klingeln auf die Lautstärkestufe 1 (niedrig) gestellt, um Ihr Gehör beim Erhalt eines Anrufs zu schützen.

Verwendung einer Bluetooth®-Funkverbindung

Hinweis:

- Bluetooth Wireless-Technologie nutzt Funkwellen und kann an manchen Orten Einschränkungen unterliegen. Wenden Sie sich an die örtlichen Behörden.
- Wenden Sie sich an die Hersteller der anderen Geräte, um Informationen zur Kompatibilität mit diesem Telefon zu erhalten.
- Dieses Telefon unterstützt die folgenden Bluetooth-Profile: HSP/HFP/OPP
- Wenn das Telefon mit einem drahtlosen Bluetooth-Headset und einem Kabel-Headset verbunden ist, hat das Kabel-Headset im Audiopfad vor dem Bluetooth-Headset Vorrang.
- Der Rufton hängt davon ab, welches drahtlose Bluetooth-Headset Sie verwenden.

Aktivieren/Deaktivieren von Bluetooth

- 1 Drücken Sie .  /: Wählen Sie .  
- 2 /: "Bluetooth"  
- 3 /: "An/Aus"  
- 4 /: Wählen Sie die gewünschte Einstellung.  

Hinweis:

- Die Standardeinstellung ist "Aus".

Bluetooth-Funktionen

Hinweis:

- Um das Telefon mit einem anderen Bluetooth-Gerät verwenden zu können, muss das Telefon mit dem anderen Gerät gepaart werden. Dies wird "Pairing" genannt.

Bluetooth-Funktionen, Optionen

Drücken Sie ▲. ⇨ ▼/▲: Wählen Sie . ⇨  ⇨ ▼/▲:
"Bluetooth" ⇨ :

"An/Aus"	Aktiviert/Deaktiviert Bluetooth.
"Sichtbarkeit"	Macht das Telefon für andere Bluetooth-Geräte sichtbar oder unsichtbar.
"Mein Gerät"	Ermöglicht die Suche und das Hinzufügen von Bluetooth-Geräten und listet die gepaarten Geräte auf.
– "Neu suchen"	Suche nach neuen Bluetooth-Geräten und Anzeige einer Liste mit gefundenen Geräten.
● "Verbinden/ Trennen"	Verbindet oder trennt das gepaarte Audiogerät.
● "Auto. verbinden"	Stellt das verbundene Audiogerät als Standardgerät ein.
● "Name ändern"	Ermöglicht die Bearbeitung des Namens des gepaarten Gerätes.
● "Paarung aufheben"	Hebt die Paarung mit dem gepaarten Gerät auf.

● “Alle löschen”	Löscht alle gepaarten Geräte.
“Mein Name”	Ermöglicht die Bearbeitung des in anderen Bluetooth-Geräten angezeigten Telefonnamens.
“Erweitert”	Ermöglicht die folgenden Einstellungen.
– “Audiopfad”	Umschaltung des Audiopfades vom Telefon zum verbundenen Audiogerät oder umgekehrt.
– “Speichermedium”	Auswahl des Speicherortes zur Speicherung der über die Bluetooth-Datenübertragung empfangenen Dateien. (Nur wenn als Standard-Speicherort die “Speicherkarte” ausgewählt ist.)
– “MAC-Adresse”	Anzeige der Bluetooth-MAC-Adresse des Telefons, die bei der Paarung des Telefons mit einem anderen Bluetooth-Gerät erforderlich sein kann.

Empfangen von Dateien von anderen Geräten

Wenn die Daten von einem anderen Gerät auf das Telefon übertragen werden, erscheint im Display eine Meldung mit der Aufforderung, den Datenempfang zu bestätigen.

Empfangen von Telefonbuchdaten von anderen Geräten

- 1 Drücken Sie .
- 2  \Rightarrow /: Wählen Sie **“Auf Tel. speich.”** oder **“Auf SIM speich.”**. \Rightarrow .
- 3 Bestätigen Sie die Daten der vCard und drücken Sie dann .

Verbindung mit anderen Geräten

Empfangen von vCard(VCF-Datei)-Daten von anderen Geräten

- 1 Drücken Sie .
- 2  ⇒ /▲: "Als Datei speich." ⇒ 
- 3 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Speicherort (Hauptverzeichnis). ⇒ 
- 4 ▼/▲: "Öffnen" ⇒ 
- 5 ▼/▲: Wählen Sie den gewünschten Ordner. ⇒ 
- 6 ▼/▲: "Wählen" ⇒ 
- 7 Geben Sie den Dateinamen ein (Seite 29). ⇒ 
- 8 ▼/▲: "Speichern" ⇒ 

Empfangen von anderen Dateien (keine vCard-Daten)

- 1 Drücken Sie , um den Datenempfang zu starten.
- 2 Warten Sie, bis die Meldung für den erfolgreichen Empfang der Daten angezeigt wird. ⇒ 
- 3 Der Dateimanager-Bildschirm wird angezeigt.

Hinweis:

- Die Datei wird im Ordner "Received" im ausgewählten Speicherort (Seite 73) gespeichert.
(Nur wenn als Standard-Speicherort die "Speicherkarte" ausgewählt ist.)

Verwenden einer USB-Verbindung

- 1** Verbinden Sie das Telefon mit einem USB-Kabel mit dem Computer.
- 2** Öffnen Sie vom Computer aus den gewünschten Ordner im Telefon/auf der Speicherkarte und auf dem Computer.
- 3** Kopieren Sie vom Computer aus die gewünschten Dateien und Ordner durch Ziehen und Ablegen.

Wichtig:

- Trennen Sie das USB-Kabel während einer Datenübertragung nicht vom Telefon und Computer, die Daten auf dem Telefon/der Speicherkarte könnten sonst beschädigt werden.
Kehren Sie nach der Datenübertragung wieder zum USB-Massenspeicher-Bildschirm auf dem Computer zurück und trennen Sie das Telefon sicher vom Computer.

Fehlerbehebung

Wenn die Probleme auch nach Befolgen der Anweisungen in diesem Abschnitt bestehen bleiben, schalten Sie das Telefon aus, nehmen Sie den Akku heraus, und schalten Sie das Telefon nach etwa 1 Minute wieder ein.

Display-Meldungen

Display-Meldung	Ursache/Lösung
SIM-Fehler	Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber/Service Provider für nähere Einzelheiten.
Nur Notdienst	An Ihrem aktuellen Ort ist kein Netzdienst verfügbar. Gehen Sie an einen anderen Ort mit einem besseren Empfang für Ihr Netz. Sie können nur die internationale Notrufnummer "112" anrufen.
Keine Dienste	An Ihrem aktuellen Ort ist kein Netzdienst verfügbar. Überprüfen Sie den aktuellen Status und gehen Sie an einen neuen Ort mit besserem Empfang.
PUK1 gesperrt! oder PUK2 gesperrt!	Sie haben 10 Mal einen Falschen PUK1/PUK2-Code eingegeben, daher ist der PUK1/PUK2-Code gesperrt. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber/Service Provider.

Display-Meldung	Ursache/Lösung
Fehler! Laden abgebrochen	<ul style="list-style-type: none"> ● Dieser Fehler bedeutet, dass das Schutzsystem sich aktiviert hat, um Batterieschäden zu verhindern. Laden Sie den Akku nur bei Temperaturen zwischen 5 °C und 35 °C auf. ● Um zum normalen Betrieb zurückzukehren: <ol style="list-style-type: none"> 1. Um die Fehlermeldung zu löschen, drücken Sie  2. Schließen Sie zum Aufladen das USB-Kabel erneut an oder schalten Sie das Ladegerät ein (TU466).
Um mögliche Gehörschäden zu verhindern, hören Sie nicht mit hoher Lautstärke über längere Zeit hinweg.	Wenn Sie versuchen, die Lautstärke des Ohrhörers auf einen bestimmten Pegel einzustellen, wird diese Meldung angezeigt. Drücken Sie  , um mit der Einstellung der Lautstärke fortzufahren.

Allgemeine Verwendung

Problem	Ursache/Lösung
Das Telefon schaltet sich selbst nach dem Einsetzen eines geladenen Akkus nicht ein.	<ul style="list-style-type: none"> ● Halten Sie  zum Einschalten ca. 2 Sekunden gedrückt.

Nützliche Informationen

Problem	Ursache/Lösung
Das Telefon funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none">● Stellen Sie sicher, dass die SIM-Karte und der Akku korrekt eingesetzt sind (Seite 5).● Laden Sie den Akku vollständig auf (Seite 7).
Die Kontakte in der Kontaktliste werden nicht korrekt angezeigt.	<ul style="list-style-type: none">● Nur Zeichen, die von diesem Telefon unterstützt werden, können angezeigt werden.
Das Display ist auf eine Sprache eingestellt, die ich nicht lesen kann.	<ul style="list-style-type: none">● Ändern Sie die Display-Sprache (Seite 65).
Das Telefon gibt Signaltöne ab und/oder  blinkt.	<ul style="list-style-type: none">● Der Akku ist fast leer. Laden Sie den Akku vollständig auf (Seite 7).
Ich habe den Akku vollständig geladen, –  blinkt jedoch weiterhin oder – die Betriebszeit scheint dennoch kürzer zu sein.	<ul style="list-style-type: none">● Reinigen Sie die Pole der Akkus (\oplus, \ominus) und die Kontakte des Geräts mit einem trockenen Tuch und laden Sie erneut.● Der Akku muss ausgewechselt werden (Seite 5).
Geräusche vorhanden, Ton geht vorübergehend weg.	<ul style="list-style-type: none">● Sie verwenden das Telefon in einer Umgebung mit starken elektrischen Störungen. Gehen Sie an einen Ort, der weiter entfernt ist von Störquellen.● Das Signal des GSM-Netzes ist schwach. Überprüfen Sie den aktuellen Status (Seite 8) und gehen Sie an einen neuen Ort, bis mehr Balken angezeigt werden.

Problem	Ursache/Lösung
Das Telefon erzeugt kein Rufsignal.	<ul style="list-style-type: none"> ● Der Rufton ist ausgeschaltet. Passen Sie die Ruftonlautstärke an (Seite 69). ● Nachtmodus ist aktiviert. Schalten Sie diese aus (Seite 41).
Ich kann keine Anrufe tätigen.	<ul style="list-style-type: none"> ● Ausgehende Anrufe werden gesperrt. Deaktivieren Sie die Anruf Sperre für ausgehende Anrufe (Seite 62). ● Ihr Anruf wird zurückgehalten. Ändern Sie die Einstellung für Meine ID zeigen auf eine andere Einstellung als "ID verbergen" (Seite 62). ● Rufnummernbeschränkung ist aktiviert (Seite 60). Deaktivieren Sie sie.
Ich kann keine Anrufe empfangen.	<ul style="list-style-type: none"> ● Eingehende Anrufe werden gesperrt. Deaktivieren Sie die Anruf Sperre für eingehende Anrufe (Seite 62).
Es können keine SMS-Nachrichten versendet werden.	<ul style="list-style-type: none"> ● Das Telefon konnte keine Verbindung zum Service-Center herstellen. Stellen Sie sicher, dass die korrekte Service-Center-Nummer gespeichert ist (Seite 57). ● Rufnummernbeschränkung ist aktiviert (Seite 60). Deaktivieren Sie sie.
Ich kann keine SMS-Nachrichten empfangen.	<ul style="list-style-type: none"> ● Die Übertragung der SMS-Nachricht wurde unterbrochen. Warten Sie, bis die SMS-Nachricht vollständig versendet ist, bevor Sie andere Telefonfunktionen nutzen.

Nützliche Informationen

Problem	Ursache/Lösung
Ich kann keine Mailbox-Benachrichtigung empfangen.	<ul style="list-style-type: none">● Wenn der Speicher für SMS-Nachrichten voll ist, können Sie keine neuen Mailbox-Benachrichtigungen empfangen. Löschen Sie nicht mehr benötigte SMS-Nachrichten (Seite 34), um neue Mailbox-Benachrichtigungen zu empfangen.
Ich kann keine SMS-Nachrichten empfangen, obwohl das Telefon über ausreichend Speicherplatz verfügt.	<ul style="list-style-type: none">● Einige SMS-Nachrichten können nur mit der SIM-Karte empfangen werden. Prüfen Sie den Speicherstatus der SIM-Karte (Seite 58) und löschen Sie nicht mehr benötigte SMS-Nachrichten (Seite 34).
Ich kann keine E-Mail-Nachrichten empfangen.	<ul style="list-style-type: none">● Das Telefon unterstützt nur Dienste für SMS/MMS-Nachrichten. Wenden Sie sich für weitere Informationen zu diesem Dienst an Ihren Netzbetreiber/Service Provider.

Problem	Ursache/Lösung
Flüssigkeit oder Feuchtigkeit ist in das Telefon/Ladegerät eingedrungen.	<ul style="list-style-type: none">● Ziehen Sie das Netzteil vom Telefon/Ladegerät ab. Nehmen Sie die SIM-Karte, microSD-Karte und den Akku aus dem Telefon heraus und lassen Sie sie mindestens 3 Tage trocknen. Nachdem das Telefon/die Ladeschale vollständig getrocknet ist, setzen Sie die SIM-Karte, microSD-Karte und den Akku in das Telefon ein. Schließen Sie dann das Netzteil wieder an, um den Akku vor der Verwendung vollständig aufzuladen. Wenn das Telefon nicht einwandfrei funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Händler oder das nächstgelegene Service-Center von Panasonic.

Vorsicht:

- Um dauerhafte Schäden zu vermeiden, dürfen Sie den Trocknungsprozess nicht mithilfe einer Mikrowelle beschleunigen.

Allgemeine Informationen

- Dieses Gerät unterstützt folgende GSM Netze: Dualband GSM 900/1800 MHz.
- Dieses Gerät ist für den Gebrauch in Deutschland, Italien, Spanien, Frankreich, den Niederlanden, Belgien, Tschechien, Polen und Ungarn geeignet.
- Wenden Sie sich bei Problemen zunächst an Ihren Fachhändler.

Konformitätserklärung:

- Panasonic Corporation erklärt, dass der Funkgerätetyp (KX-TU456/KX-TU466) die Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.
Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung steht unter folgender Internetadresse zur Verfügung:

Nützliche Informationen

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Kontakt zu autorisiertem Vertreter:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Bitte wenden Sie sich zu Verkaufsinformationen an Ihren Händler oder das Verkaufsbüro von Panasonic.

Zubehör	Modellnummer
Standardakku	514047AR ● Lithium-Ionen-(Li-Ion)-Akku.
Headset	JYK-E112

Zur künftigen Bezugnahme

Wir empfehlen folgende Informationen zu notieren und aufzubewahren, da diese bei möglichen Reparaturen im Rahmen der Garantie benötigt werden.

Seriennummer	Datum des Kaufs
(befindet sich auf der Verpackung oder im Akkufach)	
Name und Adresse des Händlers	



Vertrieb

■ Belgique/België

Panasonic Belgium is a branch of
Panasonic Marketing Europe GmbH

Brusselsesteenweg 502
1731 Zellik
Belgium
Hagenauer Strasse 43, D-65203 Wiesbaden
VAT BE0867.862.661 RPM/RPR Brussels

■ Deutschland

Panasonic Deutschland eine Division der
Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15
22525 Hamburg
www.panasonic.de

■ España

Panasonic España, Sucursal de
Panasonic Marketing Europe GmbH

WTC Almeda Park
Plaza dela Pau s/n Edificio 8 planta baja
08940 Cornellà de Llobregat, Barcelona
Número del teléfono de atención al cliente:
902 15 30 60
www.panasonic.es

■ France

Panasonic France, une Succursale
de Panasonic Marketing Europe GmbH

1 à 7 Rue du 19 Mars 1962
92238 Gennevilliers Cedex, France
Service Consommateurs:
08 92 35 05 05 (0,34 € la minute)
Service après-vente:
01 70 48 91 73 (numéro non surtaxé)

■ Italia

Panasonic Italia - branch office of
Panasonic Marketing Europe GmbH

Viale dell'Innovazione
3-20126 Milano
servizio clienti: 02-67 07 25 56
www.panasonic.it

■ Nederland

Panasonic Netherlands

Europalaan 28E
5232 BC 's-Hertogenbosch
Tel: 073 6 402 802
Reparaties:
www.panasonic.nl

■ Magyarország

Panasonic Marketing Europe GmbH,
South-East Europe Fióktelep

1117 Budapest, Neumann János utca 1.
Tel.: +36 80 201 006
E-mail: Customer.Budapest@eu.panasonic.com
Web: www.panasonic.hu

■ Česká republika

Panasonic Marketing Europe GmbH,
organizační složka Česká republika

Tháмова 289/13 (Palác Karlín)
186 00 Praha 8
Telefon: +420 236 032 511
Centrální fax: +420 236 032 411
Zákaznická linka: +420 236 032 911
E-mail: panasonic.praha@eu.panasonic.com
Web: www.panasonic.cz

■ Slovenská republika

Panasonic Marketing Europe GmbH,
organizačná zložka Slovenská republika

Štúrova 11
811 01 Bratislava, Slovenská republika
Telefón: +421 2 2062 2211
Fax: +421 2 2062 2311
Zákaznická linka: +421 2 2062 2911
E-mail: panasonic.bratislava@eu.panasonic.com
Web: www.panasonic.sk

■ Romania

Panasonic Marketing Europe GmbH, Wiesbaden,
Germania, Sucursala București, Romania

B-dul Preciziei, Nr. 24, West Gate Park,
Clădirea H3, Etaj 2, Sector 6,
București, 062204, Romania
Telefon: +40 21 316 31 61
Fax: +40 21 316 04 46
E-mail: suport.clienti@eu.panasonic.com
Web: www.panasonic.ro

■ Polska - Dystrybucja w Polsce

Panasonic Marketing Europe GmbH, Oddział
w Polsce (Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością)

ul. Wołoska 9A, 02-583 Warszawa

Produkt Panasonic

Produkt objęty jest E-Gwarancją Panasonic.
Prosimy o zachowanie dowodu zakupu.
Warunki gwarancji oraz informacje o produkcji
są dostępne na stronie www.panasonic.com/pl
lub pod numerem telefonu:
801 003 532 - numer dla połączeń z sieci stacjonarnej
22 295 37 27 - numer dla połączeń z sieci stacjonarnej
oraz komórkowej

Index

- A** Ablehnen eines Anrufes: 27
 - Akku: 5, 8
 - Akustisches Wählen: 13, 68
 - Alarm: 40
 - Anklopfen: 49
 - Anrufe
 - entgegennehmen: 27
 - Anrufen: 25
 - Anrufprotokoll: 25, 27
 - Anrufsperrung: 62
 - Anrufumleitung: 62
 - Antwortmodus
 - Beliebige Taste: 62
 - Telefon öffnen: 62
 - Auslandsgespräch: 3, 25
 - Automatische Wahlwiederholung: 62
- B** Bildbetrachter: 54
 - Bluetooth: 71
- D** Dateimanager: 55
 - Datum und Uhrzeit: 65
 - Display
 - Helligkeit: 65
 - Hintergrund: 65
 - Hintergrundbild: 65
 - Schriftgröße: 12, 65
 - Sprache: 65
 - Uhr: 65
 - Display-Meldung: 76
- E** Ein-/Ausschalten: 11
- Entgangene Anrufe: 27
- F** Fehlerbehebung: 76
 - Fester Rufnummernkreis (FDN): 60
 - Freisprecheinrichtung: 26
 - Frequenzequalizer: 26
- G** GPRS-Verbindung: 66
 - GPS-Funktion zum Übermitteln der Standortdaten
 - Externe Anforderung: 35, 66
 - Positionierung: 66
 - Prioritätsanruf: 66
 - Grundeinstellungen: 66
- H** Halten: 26, 49
 - Hilferuf: 45
- K** Kalender: 42
 - Kamera: 52
 - Kameraeinstellungen: 63
 - Klingelton: 68
 - Klingeltonprofile: 68
 - Konferenzschaltung: 50
 - Konnektivität: 66
 - Kurzwahl: 26, 39
- L** Lautlos-Modus: 3, 68
 - Lautstärke
 - Hörer: 2
 - Lautsprecher: 2
 - Rufton: 2, 69
- M** Mailbox: 28
 - Meine ID zeigen: 62
 - Meine Nummer: 60

-
- Menüliste: 57
 - microSD-Karte: 5
 - MMS-Einstellungen: 58, 59
 - MMS-Nachricht: 32
 - N** Nachtmodus: 41
 - Netz: 66
 - Notruf: 76
 - P** Pause: 25
 - PIN: 50, 66
 - PUK: 51, 76
 - S** Servicenummer (SDN): 60
 - SIM Application Toolkit (SAT): 69
 - SIM-Karte: 5
 - SMS-Einstellungen
 - Antwortpfad: 58
 - Gültigkeitsdauer: 57
 - Service-Center: 57
 - Statusbericht: 58
 - SMS-Nachricht: 30
 - Sommerzeit: 65
 - Sprachaufzeichnung: 44
 - Stumm: 26
 - T** Taschenlampe: 3
 - Tastenton: 68
 - Telefonbuch: 25, 37
 - Telefonbucheinstellungen: 60
 - Telefon-Code: 51, 66
 - Telefonspulen-Modus (T-Coil): 69
 - Terminplan: 42
 - Texteingabe: 29
 - U** USB
 - Aufladen: 7
 - Verbinden mit einem Computer: 75
 - V** Vibration: 68
 - Z** Zielwahl: 26, 38
-

Grafische Symbole an Betriebsmitteln und ihre Beschreibung

Symbol	Erklärung	Symbol	Erklärung
	Wechselstrom (AC)		Betriebsmittel der Klasse II (Betriebsmittel, die durch doppelte Isolierung oder verstärkte Isolierung gegen elektrischen Schlag schützen.)
	Gleichstrom (DC)		“EIN” (Stromversorgung)
	Schutzleiter		“AUS” (Stromversorgung)
	Potentialausgleich		Bereitschaft (Stromversorgung)
	Funktionserde		“EIN”/“AUS” (Stromversorgung; Druck-Druck-Betätigung)
	Nur zur Verwendung in Innenräumen		Vorsicht, Stromschlaggefahr

Panasonic Corporation

1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japan

<http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2018



PNQP1457XA

PNQP1457XA PP1018YK2090