

Benutzerhandbuch

© Copyright 2016, 2017 HP Development Company, L.P.

Windows ist eine eingetragene Marke oder Marke der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

HP haftet – ausgenommen für die Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz – nicht für Schäden, die fahrlässig von HP, einem gesetzlichen Vertreter oder einem Erfüllungsgehilfen verursacht wurden. Die Haftung für grobe Fahrlässigkeit und Vorsatz bleibt hiervon unberührt.

Inhaltliche Änderungen dieses Dokuments behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Die Informationen in dieser Veröffentlichung werden ohne Gewähr für ihre Richtigkeit zur Verfügung gestellt. Insbesondere enthalten diese Informationen keinerlei zugesicherte Eigenschaften. Alle sich aus der Verwendung dieser Informationen ergebenden Risiken trägt der Benutzer.

Die Herstellergarantie für HP Produkte wird ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten.

Zweite Ausgabe: April 2017

Erste Ausgabe: November 2016

Dokumentennummer: 917398-042

#### Produkthinweis

In diesem Benutzerhandbuch werden die Funktionen beschrieben, die von den meisten Modellen unterstützt werden. Einige dieser Funktionen stehen bei Ihrem Lap Dock möglicherweise nicht zur Verfügung.

Nicht alle Funktionen sind in allen Editionen oder Versionen von Windows verfügbar. Einige Systeme benötigen eventuell aktualisierte und/oder separat zu erwerbende Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, um die Funktionalität von Windows in vollem Umfang nutzen zu können. Die automatische Aktualisierung von Windows 10 ist standardmäßig aktiviert. Für zukünftige Updates können Gebühren für einen Internetprovider anfallen und weitere Anforderungen erforderlich werden. Siehe http://www.microsoft.com.

Um auf die neuesten Benutzerhandbücher oder auf Handbücher für Ihr Produkt zuzugreifen, gehen Sie zu <u>http://www.hp.com/support</u>. Wählen Sie **Finden Sie Ihr Produkt** und folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.

### Sicherheitshinweis

✓ VORSICHT! Verwenden Sie das Lap Dock nicht unmittelbar auf Ihrem Schoß, um die Möglichkeit von Verbrennungen oder einer Überhitzung des Produkts zu verringern. Verwenden Sie das Lap Dock nur auf einer festen, ebenen Oberfläche. Vermeiden Sie die Blockierung der Luftzirkulation durch andere feste Gegenstände, wie beispielsweise einen in unmittelbarer Nähe aufgestellten Drucker, oder durch weiche Gegenstände, wie Kissen, Teppiche oder Kleidung. Vermeiden Sie während des Betriebs außerdem direkten Kontakt des Netzteils mit der Haut und mit weichen Oberflächen, wie Kissen, Teppichen oder Kleidung. Das Lap Dock und das Netzteil entsprechen dem Temperaturhöchstwert für Oberflächen, die dem Benutzer zugänglich sind, wie sie in der internationalen Norm für die Sicherheit von Einrichtungen der Informationstechnik (IEC 60950-1) festgelegt sind.

# Inhaltsverzeichnis

1 W	illkommen	1
	Informationsquellen	1
2 K	omponenten	. 3
	Rechte Seite	3
	Linke Seite	4
	Display	5
	Oberseite	6
	TouchPad	6
	LEDs	7
	Tasten	8
	Verwenden von Tastenkombinationen	9
	Unterseite	10
	Etiketten	10
3 Ei	nführung	12
	Einrichten des Lap Docks	12
	Anschließen des Netzteils	12
	Verbinden mit dem HP Elite x3	12
	Kabelgebundene Verbindung	12
	Wireless-Verbindung	. 13
4 Bi	ildschirmnavigation	15
	Verwenden der TouchPad-Bewegungen	15
	Tippen	15
	Linksklick und Streichbewegung mit einem Finger	16
	Zwei-Finger-Pinch-Zoom	16
	Zwei-Finger-Bildlauf	17
	Zwei-Finger-Doppeltippen	17
	Verwenden der Tastatur und einer optionalen Maus	18
	Verwenden des HP Elite x3 als TouchPad	. 18
5 Ei	ntertainment-Funktionen	19
	Verwenden von Audiofunktionen	19
	Anschließen von Lautsprechern	. 19
	Anschließen von Kopfhörern	19

6 Energieverwaltung	. 20
Herunterfahren (Ausschalten) des Lap Docks	20
Einleiten und Beenden des Standbymodus	20
Verwenden von Akkustrom	. 20
Anzeigen des Akkuladestands	. 21
Maximieren der Entladezeit des Akkus	21
Feststellen eines niedrigen Akkuladestands	. 21
Beheben eines niedrigen Akkuladestands	21
Beheben eines niedrigen Akkuladestands, wenn eine externe Stromversorgung vorhanden ist	. 21
Beheben eines niedrigen Akkuladestands, wenn keine Stromversorgung	
verfügbar ist	21
Entsorgen eines Akkus	. 21
Austauschen eines Akkus	21
Anschließen an die externe Netzstromversorgung	. 22
7 Wartung	23
Aktualisieren der Firmware	. 23
Reinigen Ihres Lap Docks	. 23
Reinigungsverfahren	23
Reinigen des Displays	. 24
Reinigen der Seiten und der Abdeckung	24
Reinigen des TouchPads, der Tastatur oder der Maus (nur bestimmte Produkte)	. 24
Transportieren oder Versenden des Lap Docks	. 24
8 Technische Daten	. 26
Eingangsleistung	. 26
Betriebsumgebung	. 26
9 Elektrostatische Entladung	. 27
10 Barrierefreiheit	. 28
Unterstützte assistive Technologien	28
Kontaktieren des Supports	. 28
Index	. 29

# 1 Willkommen

Nach dem Einrichten und Registrieren des Lap Docks empfehlen wir, die folgenden Schritte auszuführen, um umfassend von den Funktionen des Produkts zu profitieren:

• 🔆 TIPP: Um von einer geöffneten App oder dem Windows® Desktop schnell zur Startseite

zurückzukehren, drücken Sie die Windows Taste auf der Tastatur. Durch erneutes Drücken der Windows Taste kehren Sie zum vorherigen Bildschirm zurück.

 Komponenten des Lap Docks – machen Sie sich mit den Funktionen Ihres Lap Docks vertraut. Weitere Informationen finden Sie unter <u>"Komponenten" auf Seite 3</u> und <u>"Bildschirmnavigation"</u> <u>auf Seite 15</u>.

## Informationsquellen

Diese Tabelle hilft Ihnen dabei, Produktinformationen, Anleitungen und sonstige Informationen zu finden.

Informationsquelle		Inha	əlt
Setupanweisungen		•	Überblick über die Einrichtung und die Funktionen des Lap Docks
HP Suppor	rt	•	Online-Chat mit einem HP Techniker
Informatio	onen zum HP Support finden Sie unter	•	Support-Rufnummern
<u></u>		•	HP Service-Center Standorte
Handbuch	n für sicheres und angenehmes Arbeiten	•	Sachgerechte Einrichtung des Arbeitsplatzes
🔺 Gehe	en Sie zu <u>http://www.hp.com/ergo</u> .	•	Richtlinien für die richtige Haltung und gesundheitsbewusstes
WICH	HTIG: Sie müssen mit dem Internet verbunden		Arbeiten, die den Komfort erhöhen und das Risiko einer Verletzung verringern
sein, Benu	, um auf die aktuelle Version des utzerhandbuchs zugreifen zu können.	•	Informationen zur elektrischen und mechanischen Sicherheit
Hinweise zu Zulassung, Sicherheit und Umweltverträglichkeit		•	Wichtige Zulassungshinweise, einschließlich Informationen zur ordnungsgemäßen Entsorgung von Akkus, falls erforderlich.
So greifen Sie auf dieses Dokument zu:			
▲ Strei Start <b>Hub</b>	ichen Sie auf dem HP Elite x3 von der Mitte der tseite nach oben, tippen Sie dann auf <b>HP Device</b> und anschließend auf <b>Benutzerhandbuch</b> .		
Wähl aufg <b>Hinw</b> <b>Umw</b>	len Sie Ihre Sprache aus, wenn Sie dazu Jefordert werden, und tippen Sie dann auf <b>veise zu Zulassung, Sicherheit und</b> <b>veltverträglichkeit</b> .		
WICH sein, Benu	HTIG: Sie müssen mit dem Internet verbunden , um auf die aktuelle Version des utzerhandbuchs zugreifen zu können.		
Herstellergarantie*		•	Spezifische Garantieinformationen zu diesem Lap Dock
So greifen Sie auf dieses Dokument zu:			

▲ Gehen Sie zu <u>http://www.hp.com/go/</u> orderdocuments.

#### Informationsquelle

Inhalt

WICHTIG: Sie müssen mit dem Internet verbunden sein, um auf die aktuelle Version des Benutzerhandbuchs zugreifen zu können.

\*Ihre HP Herstellergarantie finden Sie zusammen mit den Benutzerhandbüchern auf Ihrem Produkt und/oder auf der CD/DVD im Versandkarton. In einigen Ländern oder Regionen ist möglicherweise eine gedruckte Garantie im Versandkarton enthalten. In einigen Ländern oder Regionen, in denen dies nicht der Fall ist, können Sie eine Version unter <u>http://www.hp.com/go/orderdocuments</u> anfordern. Für Produkte, die Sie im asiatisch-pazifischen Raum erworben haben, wenden Sie sich bitte schriftlich an HP unter POD, P.O. Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapur 912006. Geben Sie den Produktnamen sowie Ihren Namen, Ihre Telefonnummer und Ihre Postanschrift an.

# 2 Komponenten

## **Rechte Seite**



Komp	onente		Beschreibung
(1)		Ladestatusanzeigen für den Akku	Zeigt den Ladestatus des Akkus an, wenn die Taste für den Akkuladestatus länger gedrückt wird oder wenn das Lap Dock erstmals an das Stromnetz angeschlossen wird:
			<ul> <li>Alle vier LEDs leuchten nacheinander auf: Der Akkuladestand beträgt 100 Prozent.</li> </ul>
			<ul> <li>Drei LEDs leuchten nacheinander auf: Der Akkuladestand liegt zwischen 75 und 99 Prozent.</li> </ul>
			<ul> <li>Zwei LEDs leuchten nacheinander auf: Der Akkuladestand liegt zwischen 50 und 74 Prozent.</li> </ul>
			<ul> <li>Eine LED leuchtet auf: Der Akkuladestand liegt zwischen 25 und 49 Prozent.</li> </ul>
			<ul> <li>Eine LED blinkt: Der Akkuladestand beträgt weniger als 24 Prozent.</li> </ul>
(2)		Taste für den Akkuladestatus	Aktiviert bei längerem Drücken die Ladestatusanzeigen für den Akku.
(3)	⊷÷ \$	USB Type-C-Netzanschluss und SuperSpeed Anschlüsse (2)	Zum Anschließen eines USB Type-C-Netzteils für die Stromversorgung des Lap Docks und, bei Bedarf, zum Laden des Lap Dock-Akkus.
			– oder –
			Zum Anschließen und Laden von USB-Geräten mit Type-C- Anschluss wie z.B. ein Handy, eine Kamera, ein Fitness- Armband oder eine Smartwatch, und zur Datenübertragung mit hoher Geschwindigkeit.
			HINWEIS: Diese Anschlüsse bieten keine Videounterstützung.

## **Linke Seite**



Komponente			Beschreibung
(1)	наті	Micro-HDMI-Anschluss	Zum Anschließen eines optionalen Video- oder Audiogeräts, z. B. eines High-Definition-Fernsehgeräts, einer kompatiblen digitalen oder Audiokomponente oder eines hochleistungsfähigen HDMI-Geräts (High Definition Multimedia Interface).
(2)		HP Elite x3 Anschluss	Zum Anschließen des HP Elite X3 an das Lap Dock über das mitgelieferte USB Type-C-Kabel.
			HINWEIS: Während der HP Elite x3 über das mitgelieferte Kabel mit dem Lap Dock verbunden ist, wird der HP Elite x3 aufgeladen.
(3)	ወ	Ein/Aus-Taste	<ul> <li>Wenn das Lap Dock ausgeschaltet ist, drücken und halten Sie die Taste, um es einzuschalten.</li> </ul>
			<ul> <li>Wenn das Lap Dock eingeschaltet ist, drücken Sie die Taste kurz, um den Standbymodus einzuleiten.</li> </ul>
			<ul> <li>Wenn sich das Lap Dock im Standbymodus befindet, drücken Sie kurz diese Taste, um den Standbymodus zu beenden.</li> </ul>
			<ul> <li>Wenn das Lap Dock eingeschaltet ist, drücken und halten Sie die Taste für 15 Sekunden, um es zurückzusetzen.</li> </ul>
			Wenn das Lap Dock nicht mehr reagiert und keine Möglichkeit mehr besteht, es herunterzufahren, halten Sie die Ein/Aus-Taste mindestens 15 Sekunden lang gedrückt, um es zurückzusetzen.
(4)	G	Audioausgangsbuchse (Kopfhörer)	Zum Anschließen von optionalen Stereo-Aktivlautsprechern, Kopfhörern, Ohrhörern, eines Headsets oder des Audiokabels eines Fernsehgeräts.
			<b>VORSICHT!</b> Um Gesundheitsschäden zu vermeiden, verringern Sie unbedingt die Lautstärke, bevor Sie Kopfhörer, Ohrhörer oder ein Headset verwenden. Weitere Sicherheitshinweise finden Sie im Dokument <i>Hinweise zu Zulassung, Sicherheit und</i> <i>Umweltverträglichkeit</i> .
			HINWEIS: Wenn ein Gerät an einer Kopfhörerbuchse angeschlossen ist, sind die Lap Dock-Lautsprecher deaktiviert.

## Display



Komponente	Beschreibung
Wireless-Antennen*	Zum Herstellen einer Drahtlosverbindung mit dem HP Elite X3 über Miracast.
	HINWEIS: Das Lap Dock kann keine Verbindung zum Internet herstellen. Wenn der HP Elite X3 mit dem Internet verbunden und an das Lap Dock angeschlossen ist, können Sie über das Lap Dock Websites anzeigen.
*Die Antennen sind außen am Lap Dock nicht sichtbar. Achten Si Gegenstände in unmittelbarer Umgebung der Antennen befinder	e im Sinne einer optimalen Übertragung darauf, dass sich keine 1.

Zulassungshinweise für Wireless-Geräte finden Sie im Dokument *Hinweise zu Zulassung, Sicherheit und Umweltverträglichkeit* im Abschnitt für Ihre Region bzw. Ihr Land.

## Oberseite

## TouchPad



Komponente		Beschreibung
(1)	Linke TouchPad-Taste	Funktioniert wie die linke Taste einer externen Maus.
		HINWEIS: Die linke und rechte TouchPad-Taste funktionieren nur wie die linke und rechte Taste einer externen Maus, sie bieten keine Unterstützung für die TouchPad-Feld-Funktionen.
(2)	TouchPad-Feld	Ihre Fingerbewegungen werden erfasst, um den Zeiger zu verschieben oder Elemente auf dem Bildschirm zu aktivieren.
		<b>HINWEIS:</b> Drücken Sie Strg+fn+T, um das TouchPad zu aktivieren bzw. deaktivieren.
		Informationen zu unterstützten TouchPad-Bewegungen finden Sie unter <u>Verwenden der TouchPad-Bewegungen auf Seite 15</u> .
(3)	Rechte TouchPad-Taste	Funktioniert wie die rechte Taste einer externen Maus.
		HINWEIS: Die linke und rechte TouchPad-Taste funktionieren nur wie die linke und rechte Taste einer externen Maus, sie bieten keine Unterstützung für die TouchPad-Feld-Funktionen.

### LEDs



Kompo	onente	Bes	chreibung
(1)	LED für die Feststelltaste	Leu grof	chtet: Die Feststelltaste ist aktiviert, daher werden alle Buchstaben Sgeschrieben.
(2)	LED für niedrigen Akkuladestand/TouchPad-LED	•	Leuchtet gelb: Der Akkuladestand beträgt weniger als 10 Prozent.
		•	Leuchtet grün: Der Akkuladestand beträgt mehr als 10 Prozent und das TouchPad ist ausgeschaltet.
		•	Leuchtet nicht: Der Akkuladestand beträgt mehr als 10 Prozent und das TouchPad ist eingeschaltet.

### Tasten



Komponente			Beschreibung
(1)		fn-Taste	Zum Ausführen häufig verwendeter Systemfunktionen, wenn diese Taste zusammen mit einer Funktionstaste oder einer anderen Taste gedrückt wird. Siehe <u>Verwenden von Tastenkombinationen auf Seite 9</u> .
(2)	"	Windows Taste	Zum Öffnen des <b>Start</b> -Menüs. HINWEIS: Erneutes Drücken der Windows Taste schließt das <b>Start</b> -Menü.

### Verwenden von Tastenkombinationen

So verwenden Sie eine Tastenkombination:

**A** Drücken Sie die fn-Taste und dann eine der in der folgenden Tabelle aufgelisteten Tasten.

Drücken Sie <mark>fn</mark> + Funktionstaste	Beschreibung	
101	Zum Umschalten der Anzeige zwischen den am System angeschlossenen Anzeigegeräten. Wenn beispielsweise ein Monitor an das Lap Dock angeschlossen ist, wird durch wiederholtes Drücken dieser Taste zwischen der Anzeige des Lap Dock-Displays, des Monitors und der gleichzeitigen Anzeige auf Lap Dock und Monitor umgeschaltet.	
C	Zum Einleiten des Standbymodus. Das Display und andere Systemkomponenten werden ausgeschaltet und es wird Strom gespart. Um den Standbymodus zu beenden, drücken Sie kurz die Ein/Aus-Taste.	
<b>4</b> 0	Zum Stummschalten oder Wiedereinschalten der Lautsprecherlautstärke.	
4-	Zum stufenweisen Verringern der Lautsprecherlautstärke halten Sie diese Taste gedrückt.	
<b>4</b> +	Zum stufenweisen Erhöhen der Lautsprecherlautstärke halten Sie diese Taste gedrückt.	
	Zum Wiedergeben des vorherigen Titels auf einer Audio-CD oder des vorherigen Kapitels auf einer DVD oder Blue-ray Disc (BD).	
►II	Zum Starten bzw. Anhalten oder Fortsetzen der Wiedergabe einer Audio-CD, DVD oder BD.	
<b>&gt;&gt;</b>	Zum Wiedergeben des nächsten Titels auf einer Audio-CD oder des nächsten Kapitels auf einer DVD oder BD.	
*	Zum stufenweisen Verringern der Displayhelligkeit drücken Sie diese Taste.	
*	Zum stufenweisen Erhöhen der Displayhelligkeit drücken Sie diese Taste.	
	Zum Deaktivieren bzw. Aktivieren der Tastaturbeleuchtung. HINWEIS: Um Akkuenergie einzusparen, deaktivieren Sie diese Funktion. TIPP: Die Tastatur verfügt über zwei Helligkeitsstufen.	

## Unterseite



Komponente	Beschreibung
Lautsprecher	Zur Audioausgabe.

### Etiketten

Die am Lap Dock angebrachten Etiketten enthalten Informationen, die Sie möglicherweise bei einer Fehlerbeseitigung oder bei Mitnahme des Lap Docks ins Ausland benötigen.

**WICHTIG:** Suchen Sie an folgenden Stellen nach den in diesem Abschnitt beschriebenen Etiketten: an der Unterseite des Lap Docks oder auf der Rückseite des Displays.

 Serviceetikett – liefert wichtige Informationen zur Identifizierung Ihres Lap Docks. Wenn Sie sich an den Support wenden, werden Sie wahrscheinlich nach der Seriennummer und möglicherweise nach der Produkt- oder Modellnummer gefragt. Suchen Sie diese Nummern heraus, bevor Sie sich an den Support wenden.

Ihr Serviceetikett wird einem der unten abgebildeten Beispiele ähneln.



Komponente
(1) Seriennummer

#### Komponente

- (2) Produktnummer
- (3) Garantiedauer
- Zulassungsetikett(en) enthält/enthalten Zulassungsinformationen für das Lap Dock.
- Zulassungsetikett(en) f
  ür Wireless-Ger
  äte enth
  ält/enth
  alten Informationen zu optionalen WirelessGer
  äten und die amtlichen Zulassungssymbole f
  ür die L
  änder oder Regionen, in denen die Ger
  äte f
  ür die
  Verwendung zugelassen sind.

# 3 Einführung

## Einrichten des Lap Docks

### Anschließen des Netzteils

**VORSICHT!** So verringern Sie die Gefahr von Stromschlägen und Geräteschäden:

Stecken Sie das Netzkabel in eine Netzsteckdose, die jederzeit leicht erreichbar ist.

Trennen Sie die Stromzufuhr zum Gerät, indem Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose ziehen.

Falls ein Netzkabel mit einem Stecker mit Erdungskontakt geliefert wurde, stecken Sie das Kabel in eine geerdete Netzsteckdose. Verwenden Sie ausschließlich Netzkabel mit intaktem Erdungskontakt (und beispielsweise keinen 2-poligen Adapter). Der Erdungskontakt erfüllt eine wichtige Sicherheitsfunktion.

Um sicherzustellen, dass alle Funktionen des Lap Docks ordnungsgemäß ausgeführt werden, schließen Sie das Lap Dock über das zugehörige Netzkabel an eine Wechselstromquelle an.

- 1. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzteil und der Netzsteckdose (1).
- 2. Verbinden Sie das andere Ende des Netzkabels und des Netzteils mit dem USB Type-C-Netzanschluss bzw. mit dem Super Speed Anschluss auf der rechten Seite des Lap Docks (2).



### Verbinden mit dem HP Elite x3

#### Kabelgebundene Verbindung

So verbinden Sie den HP Elite X3 über das mitgelieferte USB Type-C-Kabel mit dem Lap Dock:

- 1. Drücken und halten Sie die Ein/Aus-Taste, bis sich das Lap Dock einschaltet.
- Schließen Sie das mitgelieferte Kabel an den HP Elite X3-Anschluss auf der linken Seite des Lap Docks an.

- 3. Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit dem Anschluss am HP Elite x3.
  - HINWEIS: Wenn Sie den HP Elite x3 zum ersten Mal mit dem Lap Dock verbinden, wählen Sie Wird angezeigt auf dem HP Elite x3 und folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.



- 🔆 TIPP: Es kann zu einer kurzen Verzögerung kommen, bevor das Lap Dock einsatzbereit ist.
- HINWEIS: Während der HP Elite x3 über das mitgelieferte Kabel mit dem Lap Dock verbunden ist, wird der HP Elite x3 aufgeladen.

#### Wireless-Verbindung

TIPP: Verbinden Sie den HP Elite x3 mit einem 5-GHz-Wireless-Router, um eine optimale Leistung zu erzielen.

Bei Störungen durch ein anderes Wireless-Gerät verbinden Sie den HP Elite X3 per Kabel mit dem Lap Dock. Siehe <u>Kabelgebundene Verbindung auf Seite 12</u>.

- 1. Drücken und halten Sie die Ein/Aus-Taste, bis sich das Lap Dock einschaltet.
- Streichen Sie auf dem HP Elite x3 auf der Startseite nach links, um alle Apps anzuzeigen, und tippen Sie dann auf Continuum.
- 3. Wenn Sie das erste Mal eine Verbindung herstellen, wählen Sie Einrichten.

4. Wählen Sie Wireless-Adapter, Verbinden und anschließend HP Lap Dock XXXXX.



# 4 Bildschirmnavigation

Zur Bildschirmnavigation mit dem Lap Dock stehen Ihnen verschiedene Möglichkeiten zur Auswahl:

- Verwenden von Touch-Bewegungen auf dem TouchPad
- Verwenden von Tastatur und optionaler Maus (Maus separat zu erwerben)
- Verwenden von Touch-Bewegungen auf dem HP Elite x3

## Verwenden der TouchPad-Bewegungen

Mit dem TouchPad können Sie mit einfachen Touch-Bewegungen über den Lap Dock-Bildschirm navigieren und den Zeiger steuern. Sie können auch die linke und rechte TouchPad-Taste genauso wie die entsprechenden Tasten einer externen Maus verwenden.

**HINWEIS:** Die linke und rechte TouchPad-Taste funktionieren nur wie die linke und rechte Taste einer externen Maus, sie bieten keine Unterstützung für die TouchPad-Feld-Funktionen.

Informationen zur Position der linken und rechten TouchPad-Taste finden Sie unter TouchPad auf Seite 6.

🔆 TIPP: Einige Apps unterstützen möglicherweise nicht alle TouchPad-Bewegungen.

### Tippen

HINWEIS: Die linke und rechte TouchPad-Taste funktionieren nur wie die linke und rechte Taste einer externen Maus, sie bieten keine Unterstützung für die TouchPad-Feld-Funktionen.

Informationen zur Position der linken und rechten TouchPad-Taste finden Sie unter TouchPad auf Seite 6.

☆ **TIPP:** Einige Apps unterstützen möglicherweise nicht alle TouchPad-Bewegungen.

Tippen/Doppeltippen Sie, um ein Element auf dem Bildschirm auszuwählen oder zu öffnen.

- Zeigen Sie auf ein Element auf dem Bildschirm und tippen Sie dann mit einem Finger auf das TouchPad-Feld, um das Element auszuwählen. Doppeltippen Sie auf eine Option, um sie zu öffnen.
- Doppeltippen Sie und halten Sie einen Finger auf ein Element auf dem Bildschirm. Bewegen Sie Ihren Finger dann nach oben, unten, links oder rechts, um das Element zu verschieben.



### Linksklick und Streichbewegung mit einem Finger

HINWEIS: Die linke und rechte TouchPad-Taste funktionieren nur wie die linke und rechte Taste einer externen Maus, sie bieten keine Unterstützung für die TouchPad-Feld-Funktionen.

Informationen zur Position der linken und rechten TouchPad-Taste finden Sie unter TouchPad auf Seite 6.

🔅 TIPP: Einige Apps unterstützen möglicherweise nicht alle TouchPad-Bewegungen.

Mit dem Linksklick und der Streichbewegung mit einem Finger können Sie Objekte verschieben.

• Zeigen Sie auf ein Element auf dem Bildschirm und tippen Sie dann mit einem Finger auf die *linke TouchPad-Taste* und halten Sie sie. Halten Sie die linke TouchPad-Taste und streichen Sie mit einem anderen Finger über das TouchPad-Feld, um das Objekt zu verschieben.



### Zwei-Finger-Pinch-Zoom

HINWEIS: Wenn Sie diese Bewegung durchführen, stellen Sie sicher, dass Sie mit Ihren Fingern nicht über die linke und rechte TouchPad-Taste streichen.

Die linke und rechte TouchPad-Taste funktionieren nur wie die linke und rechte Taste einer externen Maus, sie bieten keine Unterstützung für die TouchPad-Feld-Funktionen.

Informationen zur Position der linken und rechten TouchPad-Taste finden Sie unter TouchPad auf Seite 6.

🔆 TIPP: Einige Apps unterstützen möglicherweise nicht alle TouchPad-Bewegungen.

Mit dem Zwei-Finger-Pinch-Zoom können Sie die Anzeige eines Bildes oder Textes vergrößern oder verkleinern.

- Zoomen Sie aus einem Element heraus, indem Sie zwei Finger auf dem TouchPad platzieren und sie dann zusammenschieben.
- Zoomen Sie ein Element heran, indem Sie zwei Finger dicht nebeneinander auf dem TouchPad-Feld platzieren und sie dann auseinanderziehen.



### Zwei-Finger-Bildlauf

HINWEIS: Wenn Sie diese Bewegung durchführen, stellen Sie sicher, dass Sie mit Ihren Fingern nicht über die linke und rechte TouchPad-Taste streichen.

Die linke und rechte TouchPad-Taste funktionieren nur wie die linke und rechte Taste einer externen Maus, sie bieten keine Unterstützung für die TouchPad-Feld-Funktionen.

Informationen zur Position der linken und rechten TouchPad-Taste finden Sie unter TouchPad auf Seite 6.

🔆 TIPP: Einige Apps unterstützen möglicherweise nicht alle TouchPad-Bewegungen.

Verwenden Sie den Zwei-Finger-Bildlauf, um auf einer Seite oder einem Bild nach oben oder nach unten zu navigieren.

• Platzieren Sie zwei Finger in geringem Abstand auf dem TouchPad-Feld und ziehen Sie diese dann nach oben oder nach unten.



### **Zwei-Finger-Doppeltippen**

HINWEIS: Die linke und rechte TouchPad-Taste funktionieren nur wie die linke und rechte Taste einer externen Maus, sie bieten keine Unterstützung für die TouchPad-Feld-Funktionen.

Informationen zur Position der linken und rechten TouchPad-Taste finden Sie unter TouchPad auf Seite 6.

🔆 TIPP: Einige Apps unterstützen möglicherweise nicht alle TouchPad-Bewegungen.

Verwenden Sie das Zwei-Finger-Doppeltippen, um das Menü eines Objekts auf dem Bildschirm zu öffnen.

- 🖹 HINWEIS: Das Zwei-Finger-Doppeltippen erfüllt dieselbe Funktion wie der Rechtsklick mit der Maus.
  - Tippen Sie mit zwei Fingern zweimal auf das TouchPad-Feld, um das Optionsmenü für das ausgewählte Objekt zu öffnen.



## Verwenden der Tastatur und einer optionalen Maus

Mit Tastatur und Maus können Sie Eingaben machen, Elemente auswählen, einen Bildlauf durchführen und die gleichen Funktionen verwenden wie mit Touch-Bewegungen. Mit der Tastatur können Sie nicht nur schreiben, sondern können auch bestimmte Funktionen mithilfe der Aktionstasten und Tastenkombinationen ausführen.

HINWEIS: Je nach Land oder Region verfügt Ihre Tastatur möglicherweise über andere Tasten und Funktionstasten. Wenn Sie das Tastaturlayout auf dem HP Elite X3 geändert haben, müssen Sie zum Tastaturlayout des Lap Docks zurückwechseln, um eine ordnungsgemäße Kommunikation mit dem Lap Dock sicherzustellen.

### Verwenden des HP Elite x3 als TouchPad

Sie können den HP Elite X3 wie ein TouchPad verwenden, um einen Bildlauf und Streichbewegungen mit einem oder zwei Fingern auf dem Lap Dock-Bildschirm durchzuführen.

So aktivieren Sie die TouchPad-Funktion:

Verbinden Sie den HP Elite x3 mit dem Lap Dock, streichen Sie auf der Startseite nach links, um alle Apps anzuzeigen, und tippen Sie dann auf **Continuum**.

# **5** Entertainment-Funktionen

Sie können das HP Lap Dock für die Arbeit oder zur Unterhaltung verwenden und beispielsweise Musik wiedergeben oder externe Geräte anschließen. Unter <u>"Komponenten" auf Seite 3</u> können Sie sehen, wo sich diese Funktionen auf Ihrem Lap Dock befinden.

## Verwenden von Audiofunktionen

### Anschließen von Lautsprechern

Sie können kabelgebundene Lautsprecher an Ihr Lap Dock anschließen, indem Sie sie über den USB Type-C-Anschluss oder die Audioausgangsbuchse (Kopfhörer) an Ihrem Lap Dock oder an einer Dockingstation anschließen. Verringern Sie die Lautstärke, bevor Sie Lautsprecher anschließen.

Wireless-Lautsprecher können nur an das HP Elite X3 angeschlossen werden.

### Anschließen von Kopfhörern

**VORSICHT!** Um Gesundheitsschäden zu vermeiden, verringern Sie unbedingt die Lautstärke, bevor Sie Kopfhörer, Ohrhörer oder ein Headset verwenden. Weitere Sicherheitshinweise finden Sie im Dokument *Hinweise zu Zulassung, Sicherheit und Umweltverträglichkeit*.

Sie können kabelgebundene Kopfhörer an die Kopfhörerbuchse Ihres Lap Docks anschließen.

Wireless-Kopfhörer können nur an das HP Elite X3 angeschlossen werden.

# 6 Energieverwaltung

HINWEIS: Ein Lap Dock ist entweder mit einer Ein/Aus-Taste oder einem Netzschalter ausgestattet. In diesem Handbuch wird der Begriff Ein/Aus-Taste für beide Bedienelemente zur Stromversorgung/ Energiesteuerung verwendet.

## Herunterfahren (Ausschalten) des Lap Docks

Fahren Sie das Lap Dock in den folgenden Situationen herunter:

- Wenn Sie auf Komponenten im Lap Dock zugreifen müssen
- Wenn das Lap Dock längere Zeit nicht verwendet wird und an keine externe Stromquelle angeschlossen ist

Wenn das Lap Dock nicht reagiert, versuchen Sie es mit den folgenden Ausschaltverfahren in der angegebenen Reihenfolge:

- Halten Sie die Ein/Aus-Taste mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.
- Trennen Sie das Lap Dock von der externen Stromquelle.
- Halten Sie die Ein/Aus-Taste mindestens 15 Sekunden lang gedrückt.

### Einleiten und Beenden des Standbymodus

Wenn das Lap Dock eingeschaltet ist, können Sie den Standbymodus auf folgende Weise einleiten:

- Drücken Sie kurz die Ein/Aus-Taste.
- Drücken Sie die Tastenkombination fn+f3.
- Schließen Sie das Lap Dock.

Nach mehreren Stunden im Standbymodus wird das Lap Dock heruntergefahren.

Um den Standbymodus zu beenden, drücken Sie kurz die Ein/Aus-Taste oder eine beliebige andere Taste.

🔅 TIPP: Der Standbymodus wird nicht beendet, wenn Sie das Lap Dock öffnen.

Wenn das Lap Dock den Standbymodus beendet, schalten sich die Tastaturbeleuchtung und das Display an.

### Verwenden von Akkustrom

Ist das Lap Dock nicht an eine externe Stromquelle angeschlossen, wird es mit Akkustrom betrieben. Die Akkunutzungsdauer des Lap Docks kann unterschiedlich ausfallen. Sie hängt von den Energieverwaltungseinstellungen, den ausgeführten Programmen, der Displayhelligkeit, den an das Lap Dock angeschlossenen externen Geräten und anderen Faktoren ab. Wenn Sie den Akku im Lap Dock belassen, wird er jedes Mal aufgeladen, wenn das Lap Dock an eine Netzstromquelle angeschlossen ist. Außerdem sind Ihre Daten im Falle eines Stromausfalls geschützt. Wenn sich ein aufgeladener Akku im Lap Dock befindet und das Lap Dock mit Netzstrom versorgt wird, schaltet es automatisch auf Akkubetrieb um, wenn das Netzteil vom Lap Dock getrennt wird oder der Netzstrom ausfällt. **HINWEIS:** Wird der Computer von der externen Stromquelle getrennt, wird die Helligkeit des Displays automatisch verringert, um die Akkunutzungsdauer zu verlängern. Auf bestimmten Lap Dock-Produkten ist das Umschalten zwischen Grafikmodi möglich, um die Akkunutzungsdauer zu verlängern.

Während der HP Elite x3 über das mitgelieferte Kabel mit dem Lap Dock verbunden ist, wird der HP Elite x3 aufgeladen.

### Anzeigen des Akkuladestands

Drücken und halten Sie die Taste f
ür den Akkuladestatus, bis die Ladestatusanzeigen f
ür den Akku aufleuchten.

#### Maximieren der Entladezeit des Akkus

Die Entladezeit eines Akkus hängt von den Funktionen ab, die Sie verwenden, während der Computer mit Akkustrom betrieben wird. Die maximale Nutzungsdauer wird mit der Zeit kürzer, da die Akkukapazität nachlässt.

Tipps zur Maximierung der Akkunutzungsdauer:

- Verringern Sie die Displayhelligkeit.
- Schließen Sie den HP Elite X3 über das mitgelieferte USB Type-C-Kabel an das Lap Dock an.
- Deaktivieren Sie die Tastaturbeleuchtung, indem Sie die Tasten fn+f12 drücken.

#### Feststellen eines niedrigen Akkuladestands

Wenn ein Akku als einzige Stromquelle des Lap Docks verwendet wird und der Ladestand des Akkus niedrig oder kritisch ist, reagiert das Lap Dock folgendermaßen:

Die LED f
ür niedrigen Akkuladestand/TouchPad-LED leuchtet gelb. Unter LEDs auf Seite 7 k
önnen Sie sehen, wo sich die LED f
ür niedrigen Akkuladestand/TouchPad-LED befindet.

Wenn das Lap Dock eingeschaltet oder im Standbymodus ist, bleibt es kurz im Standbymodus und fährt dann herunter.

### Beheben eines niedrigen Akkuladestands

#### Beheben eines niedrigen Akkuladestands, wenn eine externe Stromversorgung vorhanden ist

Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an.

#### Beheben eines niedrigen Akkuladestands, wenn keine Stromversorgung verfügbar ist

Zum Beheben eines niedrigen Akkuladestands, wenn keine externe Stromquelle verfügbar ist, fahren Sie das Lap Dock herunter.

#### **Entsorgen eines Akkus**

Wenn ein Akku das Ende seiner Lebensdauer erreicht hat, entsorgen Sie ihn nicht über den Hausmüll. Entsorgen Sie Computer-Akkus gemäß den lokalen Gesetzen und Bestimmungen.

#### **Austauschen eines Akkus**

Der Akku bzw. die Akkus dieses Produkts können nicht einfach durch den Benutzer selbst ausgetauscht werden. Das Entfernen oder Austauschen des Akkus könnte Auswirkungen auf die Gewährleistung haben. Wenn sich ein Akku nicht mehr aufladen lässt, kontaktieren Sie den Support.

## Anschließen an die externe Netzstromversorgung

**VORSICHT!** Um mögliche Sicherheitsrisiken zu vermeiden, darf nur das mit dem Lap Dock gelieferte Netzteil, ein von HP bereitgestelltes Ersatznetzteil oder ein von HP erworbenes kompatibles Netzteil verwendet werden.

HINWEIS: Informationen zum Anschließen an die externe Netzstromversorgung finden Sie auf dem Poster *Setupanweisungen,* das im Versandkarton des Lap Docks enthalten ist.

Die externe Netzstromversorgung kann über ein zugelassenes Netzteil oder ein optionales Docking- oder Erweiterungsgerät gewährleistet werden.

Schließen Sie das Lap Dock in den folgenden Situationen an das Stromnetz an:

- Beim Aufladen oder Kalibrieren eines Akkus
- Beim Aktualisieren der Firmware

Wenn Sie das Lap Dock an das Stromnetz anschließen, geschieht Folgendes:

- Der Akku wird aufgeladen.
- Wenn das Lap Dock eingeschaltet wird, blinken die LEDs für den Akkuladestand.

Wenn Sie den Computer von der externen Stromversorgung trennen, geschieht Folgendes:

- Das Lap Dock schaltet in den Akkubetrieb um.
- Die Displayhelligkeit wird automatisch verringert, um die Nutzungsdauer des Akkus zu verlängern.

# 7 Wartung

Es ist sehr wichtig, das Lap Dock regelmäßig zu warten, um seinen optimalen Zustand zu erhalten. Dieses Kapitel umfasst Anleitungen zum Aktualisieren der Firmware, Schritte zur Reinigung des Lap Docks und Tipps für das Reisen mit dem Lap Dock (oder dessen Versand).

## Aktualisieren der Firmware

- 1. Verbinden Sie das Lap Dock über das mitgelieferte USB Type-C-Kabel mit dem HP Elite x3.
- 2. Öffnen Sie auf dem HP Elite X3 die App **HP Device Hub**.
- 3. Wählen Sie HP Lap Dock aus.
- 4. Wählen Sie Herunterladen und dann Installieren aus.
- HINWEIS: Schalten Sie den HP Elite X3 nicht aus und trennen Sie ihn nicht vom Lap Dock, während das Upgrade durchgeführt wird.
- 5. Trennen Sie den HP Elite X3 nach Abschluss der Installation vom Lap Dock, trennen Sie die Stromzufuhr zum Lap Dock und starten Sie das Lap Dock neu.

### **Reinigen Ihres Lap Docks**

Verwenden Sie folgende Produkte, um das Lap Dock schonend zu reinigen:

- Dimethylbenzylammoniumchlorid mit einer Konzentration von max. 0,3 Prozent (z. B. Einwegtücher, die von verschiedenen Herstellern angeboten werden).
- Alkoholfreien Glasreiniger
- Wasser mit milder Seifenlösung
- Trockenes Mikrofaser-Reinigungstuch oder Fensterleder (Antistatik-Tuch ohne Öl)
- Antistatik-Wischtücher

ACHTUNG: Vermeiden Sie starke Reinigungslösungen, da diese das Lap Dock dauerhaft schädigen können. Wenn Sie nicht sicher sind, ob ein Reinigungsprodukt für das Lap Dock geeignet ist, prüfen Sie die Liste der Inhaltsstoffe und vergewissern Sie sich, dass das Produkt keine Inhaltsstoffe wie Alkohol, Aceton, Ammoniumchlorid, Methylenchlorid und Kohlenwasserstoffe enthält.

Faserstoffe wie Papiertücher können Kratzer auf dem Lap Dock hinterlassen. Mit der Zeit können sich Schmutzpartikel und Reinigungsmittel in den Kratzern festsetzen.

#### Reinigungsverfahren

Folgen Sie zur sicheren Reinigung des Lap Docks den in diesem Abschnitt aufgeführten Verfahren.

- **VORSICHT!** Um Stromschläge oder die Beschädigung von Komponenten zu vermeiden, versuchen Sie nicht, Ihr Lap Dock im eingeschalteten Zustand zu reinigen.
  - 1. Schalten Sie das Lap Dock aus.
  - 2. Trennen Sie den Computer von der Netzstromversorgung.
  - 3. Trennen Sie die Verbindung zu allen externen Geräten mit eigener Stromversorgung.

ACHTUNG: Um eine Beschädigung der internen Komponenten zu vermeiden, sprühen Sie keine Reinigungsmittel oder Flüssigkeiten direkt auf die Oberfläche des Lap Docks. Flüssigkeiten, die auf die Oberfläche tropfen, können interne Komponenten dauerhaft beschädigen.

#### **Reinigen des Displays**

Wischen Sie das Display vorsichtig mit einem weichen, fusselfreien Tuch ab, das mit einem alkoholfreien Glasreiniger angefeuchtet ist. Stellen Sie sicher, dass das Display trocken ist, bevor Sie das Lap Dock schließen.

#### Reinigen der Seiten und der Abdeckung

Verwenden Sie zur Reinigung der Seiten und der Abdeckung ein mit einer der oben genannten Reinigungslösungen angefeuchtetes weiches Mikrofasertuch oder Fensterleder, oder verwenden Sie ein entsprechendes Einwegtuch.

HINWEIS: Reinigen Sie die Abdeckung des Lap Docks mit kreisenden Bewegungen, um Schmutz und Rückstände leichter zu entfernen.

#### Reinigen des TouchPads, der Tastatur oder der Maus (nur bestimmte Produkte)

- VORSICHT! Um das Risiko von Stromschlägen oder Beschädigungen der internen Komponenten zu verringern, verwenden Sie zum Reinigen der Tastatur keinen Staubsaugeraufsatz. Durch einen Staubsauger kann Haushaltsschmutz auf die Tastaturoberfläche gelangen.
- **ACHTUNG:** Um eine Beschädigung der internen Komponenten zu vermeiden, passen Sie auf, dass keine Flüssigkeiten zwischen die Tasten gelangen.
  - Verwenden Sie zur Reinigung des TouchPad, der Tastatur und der Maus ein mit einer der oben genannten Reinigungslösungen angefeuchtetes weiches Mikrofasertuch oder Fensterleder, oder verwenden Sie ein entsprechendes Einwegtuch.
  - Verwenden Sie eine Druckluftdose mit Röhrchenaufsatz, um zu verhindern, dass die Tasten verklemmen, und um Staub, Fusseln und andere Fremdkörper, die sich zwischen den Tasten angesammelt haben, zu entfernen.

### Transportieren oder Versenden des Lap Docks

Im Folgenden finden Sie einige Tipps für den sicheren Transport bzw. Versand Ihres Lap Docks.

- So bereiten Sie das Lap Dock f
  ür den Versand oder eine Reise vor:
  - Schalten Sie alle externen Geräte aus und trennen Sie sie vom Computer.
  - Fahren Sie das Lap Dock herunter.
- Nehmen Sie das Lap Dock auf Flugreisen im Handgepäck mit. Geben Sie es nicht mit dem restlichen Gepäck auf.

- Wenn Sie das Lap Dock während des Fluges verwenden möchten, achten Sie auf die Durchsagen während des Fluges, in denen Sie informiert werden, wann Sie Ihr Lap Dock während des Fluges benutzen dürfen. Ob Sie während des Flugs ein Lap Dock verwenden dürfen, liegt im Ermessen der Fluggesellschaft.
- Wenn Sie das Lap Dock verschicken, verwenden Sie eine Schutzverpackung, und kennzeichnen Sie die Sendung als "ZERBRECHLICH".
- Die Verwendung von Wireless-Geräten kann in einigen Umgebungen eingeschränkt sein. Solche Einschränkungen können an Bord von Flugzeugen, in Krankenhäusern, in explosionsgefährdeten Bereichen oder unter anderen gefährlichen Bedingungen gelten. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welche Vorschriften für die Verwendung eines Wireless-Geräts in Ihrem Lap Dock gelten, fragen Sie vor dem Einschalten des Geräts um Erlaubnis.
- Bei internationalen Reisen beachten Sie folgende Empfehlungen:
  - Informieren Sie sich über die f
    ür Lap Docks g
    ültigen Zollbestimmungen der L
    änder bzw. Regionen, die Sie bereisen.
  - Überprüfen Sie die Voraussetzungen hinsichtlich Netzkabel und Adapter für alle Gebiete, in denen Sie das Lap Dock verwenden möchten. Spannung und Frequenz des Stromnetzes sowie die Form von Steckern und Steckdosen sind in den verschiedenen Ländern unterschiedlich.

**VORSICHT!** Verwenden Sie für den Anschluss des Lap Docks an das örtliche Stromnetz keine Spannungskonverter, die für Elektrokleingeräte angeboten werden. Es kann sonst zu Feuer, Stromschlägen oder Beschädigungen kommen.

# 8 Technische Daten

## Eingangsleistung

Die Informationen zur elektrischen Leistung in diesem Abschnitt können hilfreich sein, wenn Sie das Lap Dock auf Auslandsreisen mitnehmen möchten.

Das Lap Dock wird mit Gleichstrom betrieben, der aus einer Wechsel- oder Gleichstromquelle stammen kann. Die Wechselstromquelle muss eine Nennspannung von 100-240 V bei 50-60 Hz aufweisen. Obwohl das Lap Dock über eine autonome Gleichstromquelle betrieben werden kann, sollte es nur mit einem Netzteil oder einer Gleichstromquelle betrieben werden, die von HP geliefert und für die Verwendung mit dem Lap Dock genehmigt wurden.

Das Lap Dock kann mit Gleichstrom betrieben werden, wobei die folgenden technischen Daten eingehalten werden müssen. Die Angaben zu Betriebsspannung und Betriebsstrom des Lap Docks finden Sie auf dem Zulassungsetikett.

Eingangsleistung	Nennwert
Betriebsspannung und Betriebsstrom	15 V GS bei 3 A – 45 W USB-C

HINWEIS: Dieses Gerät wurde für IT-Stromversorgungsnetze in Norwegen mit einer Effektivspannung zwischen Phasen von nicht mehr als 240 V entwickelt.

## Betriebsumgebung

Messgröße	Metrisch	US-Maßeinheiten
Temperatur		
Betrieb (Schreiben auf optische Disc)	5 °C bis 35 °C	41 °F bis 95 °F
Lagerung	-20 °C bis 60 °C	-4 °F bis 140 °F
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)		
In Betrieb	10 bis 90 %	10 bis 90 %
Lagerung	5 bis 95 %	5 bis 95 %
Maximale Höhenlage (ohne Druckausgleich)		
In Betrieb	-15 bis 3.048 m	-50 bis 10.000 ft
Lagerung	-15 bis 12.192 m	-50 bis 40.000 ft

# 9 Elektrostatische Entladung

Unter elektrostatischer Entladung wird die Freisetzung statischer Ladung beim Kontakt zweier Objekte verstanden, beispielsweise der elektrische Schlag, den Sie spüren, wenn Sie über einen Teppichboden gehen und eine Türklinke aus Metall anfassen.

Die Entladung statischer Elektrizität über einen Finger oder einen anderen Leiter kann elektronische Bauteile beschädigen.

Beachten Sie folgende Vorsichtsmaßnahmen, um Schäden am Lap Dock oder an den Laufwerken und einen Datenverlust zu vermeiden:

- Wenn die Anleitungen zur Installation oder zum Ausbau vorschreiben, dass die Stromzufuhr zum Lap Docks unterbrochen werden muss, stellen Sie sicher, dass es ordnungsgemäß geerdet ist.
- Bewahren Sie die Komponenten bis zur Installation in gegen elektrostatische Aufladung geschützten Behältnissen auf.
- Vermeiden Sie es, Stifte, Leitungen und Schaltungsbauteile zu berühren. Vermeiden Sie möglichst den Kontakt mit elektronischen Komponenten.
- Verwenden Sie nicht-magnetische Werkzeuge.
- Bevor Sie Komponenten berühren, entladen Sie statische Elektrizität, indem Sie eine unlackierte Metalloberfläche berühren.
- Wenn Sie eine Komponente entfernen, bewahren Sie sie in einem elektrostatikgeschützten Behältnis auf.

# **10 Barrierefreiheit**

HP entwirft, produziert und vermarktet Produkte und Dienstleistungen, die von allen, einschließlich Menschen mit Behinderungen, entweder auf eigenständiger Basis oder mit entsprechenden assistiven Geräten verwendet werden können. Die neuesten Informationen zur Barrierefreiheit bei HP finden Sie auf http://www.hp.com/accessibility.

## Unterstützte assistive Technologien

HP Produkte unterstützen eine Vielzahl von assistiven Technologien für das Betriebssystem und können so konfiguriert werden, dass sie mit zusätzlichen assistiven Technologien funktionieren. Verwenden Sie die Suchfunktion auf Ihrem Gerät, um weitere Informationen zu assistiven Funktionen zu finden.

**HINWEIS:** Für weitere Informationen zu einem bestimmten assistiven Technologieprodukt wenden Sie sich an den Kunden-Support für dieses Produkt.

### Kontaktieren des Supports

Wir stimmen kontinuierlich die Barrierefreiheit für unsere Produkte und Dienstleistungen ab und begrüßen Feedback von Benutzern. Wenn Sie mit einem Produkt ein Problem haben, oder wenn Sie uns über Funktionen zur Barrierefreiheit informieren möchten, die Ihnen geholfen haben, kontaktieren Sie uns bitte unter der Telefonnummer +1 (888) 259-5707, Montag bis Freitag von 06:00 - 21:00 Uhr, Mountain Time (Nordamerika). Wenn Sie gehörlos oder schwerhörig sind und TRS/VRS/WebCapTel verwenden, kontaktieren Sie uns bitte unter der Telefonnummer +1 (877) 656-7058, Montag bis Freitag von 06:00 - 21:00 Uhr, Mountain Time (Nordamerika), wenn Sie technischen Support benötigen oder Fragen zur Barrierefreiheit haben.

**HINWEIS:** Support ist nur in englischer Sprache verfügbar.

# Index

#### Α

Akku Anzeigen des Akkuladestands 21 Austauschen 21 Entladen 21 Entsorgen 21 Akkubetrieb 20 Anschluss, Stromversorgung 3 Anschlüsse HDMI 4 USB Type-C-Netzanschluss und SuperSpeed Anschluss 3 Audioausgangsbuchse (Kopfhörer), Beschreibung 4 Ausschalten des Lap Docks 20

#### В

Barrierefreiheit 28 Betriebsumgebung 26

#### E

Ein/Aus-Taste 20 Ein/Aus-Taste, Beschreibung 4 Eingangsleistung 26 Elektrostatische Entladung 27 Etiketten Seriennummer 10 Service 10 WLAN 11 Zulassung 11 Zulassungsetiketten für Wireless-Geräte 11 Externe Netzstromversorgung, anschließen an 22

#### E

Feststelltaste, Beschreibung 7 fn-Taste 8

#### н

HDMI-Anschluss 4 Herunterfahren 20 HP Elite x3, verbinden 12 HP Elite x3 Anschluss 4

HP Ressourcen 1

#### K

Komponenten Display 5 Linke Seite 4 Oberseite 6 Rechte Seite 3 Unterseite 10 Kopfhörer, anschließen 19 Kopfhörerbuchse (Audioausgang) 4

#### L

Ladestatusanzeigen für den Akku 3 Lautsprecher Anschließen 19 Beschreibung 10 LEDs Akkuladestatus 3 Feststelltaste 7 Niedriger Akkuladestand 7 TouchPad 7 Linksklick und Streichbewegung mit einem Finger (TouchPad) 16

#### Ν

Netzanschluss, Beschreibung 3 Netzschalter 20

#### P

Pflege Ihres Lap Docks 23 Produktname und -nummer, Lap Dock 10

#### R

Reinigen Ihres Lap Docks 23 Reisen mit dem Lap Dock 11, 24

#### C

Schalter Stromversorgung 4 Schalter, Netz 20 Seriennummer 10 Seriennummer, Lap Dock 10 Serviceetiketten, Position 10 Standbymodus Beenden 20 Einleiten 20 Stromversorgung Akku 20 Externer Wechselstrom 22 System reagiert nicht 20

#### Т

Tastatur und optionale Maus Verwenden 18 Taste für den Akkuladestatus 3 Tasten Akkuladestatus 3 Ein/Aus-Taste 20 fn-Taste 8 Windows Taste 8 Tastenkombinationen, verwenden 9 Tippen (TouchPad) 15 TouchPad Verwenden 15 TouchPad-Bewegungen Linksklick und Streichbewegung mit einem Finger 16 Tippen 15 Zwei-Finger-Bildlauf 17 Zwei-Finger-Doppeltippen 17 Zwei-Finger-Pinch-Zoom 16 TouchPad-Feld Beschreibung 6

#### U

Unterseite 11 USB Type-C-Netzanschluss und SuperSpeed Anschluss, Beschreibung 3

#### V

Versenden des Lap Docks 24 Verwenden der Tastatur und einer optionalen Maus 18 Verwenden des TouchPads 15

Windows Taste, Beschreibung 8

Wireless-Gerät, Zulassungsetikett 11 WLAN-Antennen, Beschreibung 5 WLAN-Etikett 11 WLAN-Gerät 11

#### Ζ

Zulassungsinformationen Wireless-Gerät, Zulassungsetiketten 11 Zulassungsetikett 11 Zwei-Finger-Bildlauf (TouchPad) 17 Zwei-Finger-Doppeltippen (TouchPad) 17 Zwei-Finger-Pinch-Zoom (TouchPad) 16