



HP Sales Central

HP Elite c645 14 Zoll G2 Chromebook (Enterprise) (5Q7M1EA)

Aktiv ab: 01.07.2022



Überblick

Einfaches, sicheres Chromebook für mehr Leistung und Produktivität

Das HP Elite c645 14 Zoll G2 Chromebook Enterprise zeichnet sich durch Leistung der Enterprise-Klasse aus. Fördern Sie Produktivität und Zusammenarbeit mit dem neuesten AMD Ryzen Prozessor¹, Wi-Fi 6E Konnektivität⁴, dem gestochen scharfen HD-Display¹¹ und den Lautsprechern mit Audio von Bang & Olufsen. Das enthaltene Chrome Enterprise Upgrade³ bietet eine einfache Verwaltung und verbesserte Sicherheit für IT und Anwender:innen.

Steigern Sie die Produktivität mit Leistung und Zusammenarbeit der Enterprise-Klasse auf dem Cloud-First HP Elite c645 14 Zoll G2 Chromebook Enterprise; das enthaltene Chrome Enterprise Upgrade bietet Sicherheit und Verwaltbarkeit.³

Listenpreis

1,155.00 €

Kristallklares Video. Voller Klang.

Profitieren Sie von nahtloser Zusammenarbeit und setzen Sie sich mit den gestochen scharfen Bildern einer 5 MP Kamera und lebensechtem Audio professionell in Szene.

Sicherheit und Einfachheit von Chrome

Strapazierfähiges Chromebook mit den einfach zu verwaltenden Google Admin-Konsole für Chrome Enterprise Upgrades.³

Neuester AMD Ryzen Prozessor

Erschließen Sie ein neues Leistungsniveau und profitieren Sie von großzügigem SSD- und Arbeitsspeicher, unterstützt durch den neuesten AMD Ryzen Prozessor.¹

Spezifikationen

Betriebssystem

Chrome OS™

Prozessorproduktfamilie

AMD Ryzen™ 7-Prozessor

Prozessor

AMD Ryzen™ 7 5825C (bis zu 4,5 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne, 16 Threads)^{6,7,1}

Sicherheitsmanagement

Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss; Google Titan C

Speicher

16 GB LPDDR4x-4266 MHz RAM (integriert)

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

integriert

Interner Speicher

256 GB PCIe® NVMe™ SSD

Optisches Laufwerk

Nicht enthalten

Anzeigegerät

Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, IPS, schmaler Rand, 250 Nits, 45 % NTSC

Anzeigegröße (diagonal)

35,6 cm (14")

Grafik

Integriert

Grafikkarte (integriert)

AMD Radeon™-Grafikeinheit

Anschlüsse

2 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 1 HDMI 2.0

(HDMI-Kabel wird separat angeboten.)

3

Kamera

Kamera mit 5 MP

Audio-Merkmale

Audio von Bang & Olufsen, Stereo-Lautsprecherpaar, zwei Mikrofone mit KI-Geräuschunterdrückung

Tastatur

Texturierte Inselfastatur in voller Größe mit optionaler Hintergrundbeleuchtung

Wireless

Qualcomm® WCN6856 Wi-Fi 6E (2x2) und Bluetooth® 5.2 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)

Stromversorgung

Adapter USB Type-C™, mit 65 W

Akku-/Batterietyp

HP Long-Life Lithium-Ionen-Akku, 3 Zellen, 58 Wh

Mindestabmessungen (B x T x H)

32,36 x 22,1 x 1,98 cm

Gewicht

Ab 1,5 kg

UPC-Nummer

196786837296

Mitgelieferte Software

Chrome Enterprise Upgrade; Zero Touch Enrollment (separat erhältlich)^{12, 13, 24 1}

Garantie

Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.^{19 1}

Überblick

- 1 Die Multi-core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- 2 Internetzugang erforderlich und separat erhältlich. Möglicherweise müssen manche Anwendungen erworben werden.
- 3 Eine unbefristete Chrome Enterprise Lizenz ist inbegriffen. Erfordert die einmalige Einrichtung und ein Abonnement. Weitere Informationen finden Sie unter https://support.google.com/chrome/a/answer/1375694?hl=en&ref_topic=9028500.
- 4 Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.
- 11 Zur Wiedergabe in HD-Qualität (High Definition) sind HD-Inhalte erforderlich.

Spezifikationen

- 6 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- 7 Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
- 12 Chrome Enterprise Upgrade erfordert eine einmalige Einrichtung, ein Abonnement, die Google Admin-Konsole und die Domain Ihres Unternehmens. Siehe <https://support.google.com/a/topic/1409901>.
- 13 Chrome Education Upgrade erfordert eine einmalige Einrichtung, ein Abonnement, die Google Admin-Konsole und die Domain Ihrer Organisation. Siehe <https://support.google.com/a/answer/60216>.
- 19 HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs können je nach geografischem Standort variieren. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten möglicherweise bestimmte Beschränkungen. Einzelheiten finden Sie unter <http://www.hp.com/go/cpc>. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden/der Kundin zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde/die Kundin kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen. Diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.
- 24 Der Zero Touch Enrollment Service ist separat erhältlich. Bitte wenden Sie sich an Ihre(n) HP Vertriebsbeauftragte(n) oder eine(n) autorisierte(n) HP Ansprechpartner:in. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden/der Kundin zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde/die Kundin kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen. Diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

Abmessungen für Playbook TS-Symbol NB

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png>

Akku-/Batteriebetriebsdauer

Long Life

Akku-/Batterietyp

HP Long-Life Lithium-Ionen-Akku, 3 Zellen, 58 Wh

Akku-/Batterietyp

Lithium-Ionen-Polymer

Akkubetriebsdauer für Playbook TS-Symbol

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png>

Akkukapazität

58

Akkukapazität UOM

Wh

Akkumärke

HP

Anschlüsse

2 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalarate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 HDMI 2.0

Anzahl der Akkuzellen

3

Anzeige, Fußnotenziffer

[8,9,10,11]

Anzeigegerät

14" diagonal FHD display

Anzeigegerät

14" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC

Anzeigegerät

Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, IPS, schmaler Rand, 250 Nits, 45 % NTSC

Anzeigegerät

FHD-Display mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale

Anzeigegröße (diagonal)

35,6 cm (14")

Anzeigeelligkeit

250

Audio-Merkmale

Audio von Bang & Olufsen, Stereo-Lautsprecherpaar, zwei Mikrofone mit KI-Geräuschunterdrückung

Batterie- und Akkuleistung – Hinweis

Der Akku ist intern und nicht durch den Kunden austauschbar. Wartung nach Garantie. Laden Sie den Akku innerhalb von 90 Minuten auf bis zu 90 % auf.

Betriebssystem

Chrome OS™

Bild, Haftungsausschluss

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Bluetooth Version

Bluetooth® 5.2

Codename

Bjork Enterprise

Copyright-Hinweis

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Datenblatt – Foto 5

AHID/dd90ef012c96a81b881cbac192b5ca4c9b531392

Datenblatt Foto 1

AHID/9ed4959b41b891d893f26747c875705f28201382

Datenblatt Foto 3

AHID/93d2369afe4c457e2ba30e53a2abd15de829ce82

Datenblatt Foto 4

AHID/550557e07741a36387939010491f24b0e7e24180

Display-Auflösung (Pixel)

1920 x 1080

Display-Bildschirmtechnologie

IPS

Display-Größe (Diagonale) UOM

"

Display-Größe (Diagonale, Imperial)

14

Display-Größe (Diagonale, metrisch)

35.6

Display-Größe (Diagonale, metrisch) UOM

cm

Display-Helligkeit UOM

Nits

Display-Lünette

schmaler Rand

Display-Oberflächenbehandlung

entspiegelt

Erforderliches Netzteil, Fußnotenziffer

[17,18]

Farbskala

45% NTSC

Fingerabdruckleser

Fingerabdruckleser

Garantie

Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.

Garantie, Fußnotenziffer

[19]

Gewicht

Ab 1,5 kg

Grafik

Integriert

Grafikkarte (integriert)

AMD Radeon™-Grafikeinheit

Helligkeit

250 Nits

Hintergrundbeleuchtung für Tastatur

Hintergrundbeleuchtung

Hinweis zu Ports

HDMI-Kabel wird separat angeboten.

Hinweis zum Gewicht (metrisch)

Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.

Hinweis zum Standardspeicher

Übertragungsraten von bis zu 4266 MT/s.

Interner Speicher

256 GB PCIe® NVMe™ SSD

Kabellose Antenne

2x2

Kabellose Übertragungsgeschwindigkeiten

Unterstützung von Gigabit-Datenrate

Kabelloses Modell:

WCN6856

Kamera

Kamera mit 5 MP

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

integriert

Maximale Prozessorfrequenz

4.5

Maximale Prozessorfrequenz UOM

GHz

Mindestabmessungen (B x T x H)

32,36 x 22,1 x 1,98 cm

Mitgelieferte Software

Chrome Enterprise Upgrade; Zero Touch Enrollment (separat erhältlich)

Optisches Laufwerk

Nicht enthalten

Playbook TS-Symbol (Gewicht Imperial)

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png>

Playbook TS-Symbol OS

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png>

Playbook TS-Symbolanzeige NB

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png>

Playbook TS-Symbolgrafik

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png>

Playbook TS-Symbolkonnektivität

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png>

Playbook TS-Symbolprozessor

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png>

Playbook TS-Symbolspeicher

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png>

Playbook TS-Symbolspeicher

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png>

Playbook-TS-Symbol (Gewicht metrisch)

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png>

Produktkurzbezeichnung Spezifikationen

HP Elite c645 14 Zoll G2 Chromebook (Enterprise), 14", AMD Ryzen™ 7, 16GB RAM, 256GB SSD

Produktmarkenname

HP

Prozessor

AMD Ryzen™ 7 5825C (bis zu 4,5 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne, 16 Threads)

Prozessor-Cache

16 MB L3

Prozessorkern

8

Prozessormarke

AMD

Prozessorname, Fußnotenziffer

[6,7]

Prozessorproduktfamilie

AMD Ryzen™ 7-Prozessor

Prozessorproduktfamilie

Ryzen™ 7

Prozessor-Threads

16

Sicherheitsmanagement

Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss; Google Titan C

Sicherheitsverwaltung, Fußnotenziffer

[14]

Software inbegriffen – Fußnotennummer

[12,13,24]

Speicher

16 GB LPDDR4x-4266 MHz RAM (integriert)

Speicher

16 GB memory; 256 GB SSD storage

Speichergeschwindigkeit

4266

Speichergeschwindigkeit UOM

MHz

Speichergroße

16

Speichergroße UOM

GB

Speicherkapazität – Maßeinheit 01

GB

Speicherkapazität 01

256

Speicherschnittstelle 01

PCIe®

Speicherschnittstellenprotokoll 01

NVMe™

Speichertyp

LPDDR4x

Speichertyp

SSD

Speichertyp 01

SSD

Spezifikationen für lange Produktnamen

HP Elite c645 14 Zoll G2 Chromebook (Enterprise), 14", Chrome OS™, AMD Ryzen™ 7, 16GB RAM, 256GB SSD, FHD

Standardmäßige Display-Auflösung

FHD

Stromversorgung

Adapter USB Type-C™, mit 65 W

Tastatur

Texturierte Inseletastatur in voller Größe mit optionaler Hintergrundbeleuchtung

Tastaturgröße

Volle Größe

Tastaturmaterial

Texturiert

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[10] Der integrierte HP Sure View Reflect Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Er ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[11] Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View oder auf dem Touchscreen geringer.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[12] Chrome Enterprise Upgrade erfordert eine einmalige Einrichtung, ein Abonnement, die Google Admin-Konsole und die Domain Ihres Unternehmens. Siehe <https://support.google.com/a/topic/1409901>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[13] Chrome Education Upgrade erfordert eine einmalige Einrichtung, ein Abonnement, die Google Admin-Konsole und die Domain Ihrer Organisation. Siehe <https://support.google.com/a/answer/60216>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[14] Schloss ist separat erhältlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[15] Der HP Fingerabdrucksensor ist ein optionales Ausstattungsmerkmal, das beim Kauf konfiguriert werden muss.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[16] Die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (Wh) kann von der Auslegungskapazität abweichen. Die Akkukapazität nimmt mit der Zeit und in Abhängigkeit von Lagerung, Nutzung, Umgebung, Temperatur, Systemkonfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Energiemanagement-Einstellungen und sonstigen Faktoren ab.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[17] Lädt den Akku bei Verwendung mit dem mitgelieferten Netzteil innerhalb von 90 Minuten bis zu 90 % auf, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Wenn eine Ladekapazität von 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[18] Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[19] HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs können je nach geografischem Standort variieren. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten möglicherweise bestimmte Beschränkungen. Einzelheiten finden Sie unter <http://www.hp.com/go/cpc>. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden/der Kundin zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde/die Kundin kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen. Diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[2] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[20] Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen erhalten Sie auf www.epeat.net.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[21] SIM-Kartensteckplatz ist ohne WWAN-Konfiguration für Anwender:innen nicht zugänglich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[22] Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen

wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Bei gemischten Arbeitsspeichergeschwindigkeiten wird das System mit der niedrigeren Geschwindigkeit betrieben.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[23] Ein Chrome Enterprise Upgrade ist inbegriffen. Erfordert die einmalige Einrichtung, ein Abonnement, die Google Admin-Konsole und die Domäne Ihres Unternehmens. Siehe <https://support.google.com/a/answer/60216>

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[24] Der Zero Touch Enrollment Service ist separat erhältlich. Bitte wenden Sie sich an Ihre(n) HP Vertriebsbeauftragte(n) oder eine(n) autorisierte(n) HP Ansprechpartner:in. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden/der Kundin zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde/die Kundin kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen. Diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[25] Ausgewählte SKUs sind ENERGY STAR® zertifiziert.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[26] Test von HP mit Google Chrome OS power_LoadTest durchgeführt. Die Akkulaufzeit kann variieren. Die maximale Akkukapazität verringert sich naturgemäß mit dem Alter bzw. der Nutzungsdauer des Geräts. Details zum Test finden Sie unter <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[3] Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[4] Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 8,1 GB sind nicht für den Benutzer verfügbar.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[5] Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[8] Zur Anzeige von FHD/HD-Bildern sind FHD/HD-Inhalte erforderlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[9] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.

Touchscreen

Nein

UNSPSC-Code

43211503

UPC-Nummer

196786837296

Vertriebsbüro und Telefonnummer

Albanien: +49 89 9396 1803; Algerien: +213 (0) 61 68 23 00; Österreich: +43 (0) 810 00 60 80; Bahrain: 800 171; Belgien: +32 (02) 729 71 11; Bulgarien: +359 2 969 87; Bosnien-Herzegowina: +49 89 9396 1803; Commonwealth of Independent States (CIS): +(095) 923 50 01; Kroatien: +385 1 606 02 00; Tschechische Republik: +420 261 108 108; Dänemark: +45 48 12 10 00; HP Ostafrika, autorisierter Berater: +254 20 27 16 111; Ägypten: HP +202 792 5070; Estland: +372 6 813 820; Finnland: HP Myyntipalvelu 010 217 2700; Frankreich: +33 (0) 826 800 400; Deutschland: +49 (0) 180 532 62 22; Griechenland: +30 801 11 22 55 47; Ungarn: +36 (1) 382 11 11; Island: +354 (1) 67 10 00; Irland: +353 1 615 82 00; Israel: +972 9 830 48 48;

Italien: Prodotti +39 02 92607 330, Servizio HP Care Pack: +39 02 9212 2040; Kasachstan & Kirgistan: +7 327 2 58 43 43; Lettland: +371 703 07 00; Litauen: +370 5 2103 300; Luxemburg: (+352) 263 160 34; Mazedonien: +49 89 9396 1803; Malta: +49 89 9396 1803; Naher Osten (innerhalb der VAE gebührenfrei): 800 45 20; Moldawien: +49 89 9396 1803; Marokko (Afrikanische Region): Callcenter +212 22 40 47 47, HP Vertriebsbüro +212 22 97 37 37/+212 22 43 64 00; Niederlande: 0800 266 7272; Nigeria: + 234 13 205 241/3; Norwegen: +47 24 09 70 00; Polen: 0 801 522 622 und/oder 00 48 22 565 77 00 (für Anrufe gelten die nationalen Gebühren); Portugal: +351 808 200 808 (Welcome Desk für Endkunden für kommerzielle Produkte); Rumänien: +40 (21) 303 83 00; Saudi-Arabien: (Gebührenfrei) 800 897 14 33, Büronummer: +96612731200; Serbien und Montenegro: +381 11 201 99 00; Slowakei: 0800 147 147; Slowenien: +386 1.230 74 20; Spanien: +34 (91) 631 16 00; Schweden: +46 200 27 00 00; Schweiz: Pre-Sales/Produktinformationen +41 (0) 848 88 44 66, Ersatzteile, Handbücher +41 (0) 848 84 74 64; Tunesien: +216 1 89 12 22; Türkei: +90 (212) 444 79 79; VAE (Gebührenfrei): 800 45 20; VAE (Gebührenfrei): 800 45 20 oder 800 49 10; Ukraine: +380 44.490 61 20; Großbritannien: HP Teleweb Glasgow +44 (0) 845 270 40 00

Warenzeichen

AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). © 2022 Google LLC. Alle Rechte vorbehalten. Google und das Google Logo sind eingetragene Marken von Google LLC.

Wireless

Qualcomm® WCN6856 Wi-Fi 6E (2x2) und Bluetooth® 5.2 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)

Wireless-Lieferant

Qualcomm®

Wireless-Standard

Wi-Fi 6E

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantiesprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantiesprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.