Datenblatt

HP Chromebook x360 14a-ca0025ng

Erstklassiges Entertainment aus jeder Ecke.

Ein Bildschirm, der sich an Sie anpasst. Der HP Chromebook x360 14a Convertible-Laptop zeigt Ihre Lieblingsfilme in perfekter Qualität – egal, aus welcher Richtung Sie sie anschauen. Und die Akku-Power reicht für einen ganzen Tag voller Arbeit und Spaß. Mit einer langen Akkulaufzeit, einem vertrauten Chrome OS Betriebssystem und Ihren Lieblings-Android-Apps ist Ihr digitales Leben in bester Ordnung.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

360°

Flexibilität, die Ihnen steht
Optisch überzeugend. Schlank designt. Äußerst flexibel: Freuen Sie sich auf einen 14 Zoll HD-Bildschirm in einem besonders kompakten Gehäuse. Und die HP Wide Vision HD-Kamera lässt auch Sie blendend aussehen.

Einschalten und zurücklehnen.
Mit langer Akkulaufzeit, großzügigem Speicher und Intel® Prozessor erledigen Sie Ihre To-Do-Liste im Handumdrehen – und sorgen dafür, dass Ihre Playlist richtig gut rüberkommt.

Google Play

Perfektes Zusammenspiel garantiert
Da passt alles zusammen: Chrome OS synchronisiert alles, was Ihnen wichtig ist – damit Sie in der digitalen Welt einfach und sicher agieren können. Und auch Ihre Lieblings-Android-Apps sind immer zur Stelle.

epeat SILVER

ENERGY STAR

HP Chromebook x360 14a-ca0025ng

Funktionsumfang

Chrome
Dieses einfach zu bedienende Betriebssystem ist schnell und bietet sicheren Zugang zum Internet.

Quad-Core Intel® Pentium® Silver Prozessor
Durch die perfekte Kombination aus Leistung, geringem Energieverbrauch und Hochwertigkeit bewältigt Ihr Gerät Multitasking reibungslos und zuverlässig, da die Arbeitsleistung auf vier Prozessorkerne aufgeteilt wird.[1]

Intel® UHD-Grafikkarte 605
Streame ohne Probleme 4K-Inhalte und spiele deine Lieblings-Games in 720p, ohne dass eine dedizierte Grafikkarte erforderlich wird. Dank der hervorragenden Intel® UHD-Grafikleistung bemerkst du den Unterschied bei all deinen Tätigkeiten.[2]

HD-IPS Touchscreen
Steuern Sie Ihren PC mit nur einer Berührung. Mit dem Betrachtungswinkel von 178 Grad und High-Definition-Qualität erhalten Sie immer ein fantastisches Bild.[3]

Lange Akkulaufzeit für lange Tage
Mach' mehr aus deinem Tag – ohne lästige Steckdosensuche – dank 12 Stunden und 15 Minuten Akkulaufzeit. Auch wenn dein Tag wieder lang wird – Sorgen um die Akkulaufzeit gehören jetzt der Vergangenheit an.[4]

HP Fast Charge
Wenn der Akku Ihres Notebooks leer ist, müssen Sie keine stundenlangen Wartezeiten in Kauf nehmen, bis es wieder einsatzfähig ist. Fahren Sie Ihr Gerät herunter, und das Notebook ist bereits nach 45 Minuten zu 50 % aufgeladen.[5]

128 GB eMMC-Speicher
Eine integrierte Multimedia Card bietet zuverlässigen Speicher auf Flash-Basis zum günstigen Preis. Ohne die beweglichen Teile einer herkömmlichen Festplatte sinkt das Risiko von Ausfällen und Schäden.

SuperSpeed USB Type-C® Power + Display + eine Signalrate von 5 Gbps
Versorge Geräte mit Strom oder schließe ein externes Display mit 5 Gbit/s Signalrate an – über einen einzigen USB-C® Anschluss. Der Anschluss funktioniert beidseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.[6]

Tastatur in voller Größe
Die Tastatur in voller Größe bietet eine Tastentiefe von 1,5 mm, sodass du überall bequem tippen und produktiv arbeiten kannst.

HP Imagepad mit Unterstützung für Multi-Touch-Bewegungen
Dieses echte Multi-Touch-Touchpad unterstützt Gesten mit bis zu vier Fingern und ermöglicht das Blättern, Zoomen und Navigieren per einfacher Berührung.

HP Wide Vision HD-Kamera
Mit der 88-Grad-Weitwinkelansicht können Sie Video-Chats mit der gesamten Familie oder einer Gruppe von Freunden detailgenau und gestochen scharf anzeigen.[7]

Micro-Edge-Display auf zwei Seiten
Micro Edge auf zwei Seiten vergrößert die Bildfläche – so haben Sie noch mehr von Ihrem Monitor!

Zwei Lautsprecher
Mit Dual-Stereolautsprechern können Sie voll aufdrehen – ob beim Musikhören, beim Filmeschauen oder beim Gamen.

Dual-Channel-Arbeitsspeicher
Bei der Dual-Channel-Technologie sind zwei Kanäle gleichzeitig aktiv. Das verdoppelt die Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen dem Speichercontroller und dem RAM – für eine höhere Systemleistung.

360-Grad-Scharnier
Innovatives, um 360 Grad drehbares Scharnier, das dir die Nutzung deines Geräts in vier Positionen ermöglicht. Arbeite in der Laptop-Position, schaue dir Filme, Videos und Fotos in der umgekehrten Position an, spiele in der Zelt-Position und nutze dein Gerät unterwegs in der Tablet-Position.

Datenblatt

HP Chromebook x360 14a-ca0025ng





*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem
Chrome OS™
Prozessor
Intel® Pentium® Silver N5030 (1,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,1 GHz Burst-Frequenz, 4 MB L2 Cache, 4 Kerne)[6]
Prozessorproduktfamilie: Intel® Pentium® Silver-Prozessor
Chipsatz
Intel® Integrated SoC
Speicher
4 GB LPDDR4-2400 MHz RAM (integriert)
Übertragungsraten von bis zu 2400 MT/s.
Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 0
Datenspeicher
128 GB eMMC
Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten
100 GB Google One™ (1-Jahres-Abonnement im Lieferumfang enthalten) [1]
Grafik
Integriert: Intel® UHD-Grafikkarte 605;
Audio
Zwei Lautsprecher
Anzeigegerät
Entspiegelter FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, IPS, Micro-Edge, 250 Nits, 45 % NTSC[17]
Screen-to-Body-Ratio
81.25%[18]
Stromversorgung
Netzadapter, USB Type-C™, 45 W;
Akku-/Batterietyp
Li-Ion-Polymer-Akku, 2 Zellen, 47 Wh
190 g
Akku und Leistung
Bis zu 12 Stunden und 15 Minuten[3];
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten[5]

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität
Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert [14]
Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt
Anschlüsse
2 SuperSpeed USB Type-C®, 5 Gbit/s Signalrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.2); 1 SuperSpeed USB Type-A 5, Gbit/s Signalrate; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert
1 microSD-Speicherkartenleser
Webcam
HP Wide Vision 720p HD-Kamera mit integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Design

Produktfarbe
Abdeckung in Mineral Silver, Basis und Tastaturrahmen in Natural Silver
Abdeckung lackiert, matter Tastaturrahmen und texturierte Basis

Zusätzliche Informationen

Produktnummer
P/N: 4C359EA #ABD
UPC/EAN code: 196068557331
Gewicht
1,49 kg;
Verpackt: 2,12 kg
Gewicht, Fußnote: Das Gewicht variiert je nach Konfiguration
Abmessungen
32,55 x 21,96 x 1,82 cm;
Verpackt: 6,9 x 48,3 x 30,5 cm
Hinweis zu Abmessungen: Abmessungen variieren je nach Konfiguration
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.
Tastatur
Tastatur in voller Größe, Jet Black
HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
Sicherheitsmanagement
Sicherheitsstufe H1 entsprechender Microcontroller
Fingerabdruckleser nicht verfügbar
Sensoren
Beschleunigungsmesser; Gyroskop

HP Chromebook x360 14a-ca0025ng

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP Stereo-Headset H2800 (Schwarz mit Silk Gold)
2AP94AA



HP Wireless-Tastatur und -Maus 300
3ML04AA



HP Pavilion Gaming Mauspad 400
5JH72AA

Gewährleistungsservices*



3 Jahre Abhol- und Lieferservice
U1PS3E

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

[1] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload sowie individueller Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Internetzugang wird benötigt und ist nicht im Lieferumfang enthalten. Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich. Die Grafikausgabe kann je nach maximaler Auflösung des Displays eingeschränkt sein.
[2] Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern (HD) sind HD-Inhalte erforderlich. Die Grafikausgabe kann je nach maximaler Auflösung des Displays eingeschränkt sein. Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich.
[3] Zur Anzeige hochauflösender Bilder sind High-Definition-Inhalte (HD) erforderlich.
[4] Testing conducted by HP using Google Chrome OS power_LoadTest. Battery life will vary and the maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing for test details.
[5] Der Akku wird bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 % geladen. Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Adapter, der im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist – die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter http://store.hp.com.
[6] Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.
[7] Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

Fußnoten für technische Daten

[1] Dieses Mitgliedschaftsangebot für Google One bietet Ihnen gratis Abonnementsvorteile für einen Zeitraum von zwölf Monaten ab dem Tag der Angebotsannahme. Nach Annahme des Angebots können Sie das Enddatum des Angebotszeitraums auf Ihrer Abo-Seite im Google Play Store bestätigen. Für das Angebot benötigen Sie ein Google Payments-Konto. Das Angebot läuft ab und muss vor dem 31. Januar 2021 eingelöst werden. Dieses Angebot ist auf neue Nutzer von Google One in Australien, Kanada (außer Quebec), Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Japan, den Niederlanden, Neuseeland, Norwegen, Schweden, im Vereinigten Königreich und in den USA beschränkt, die ein neues Chromebook-Gerät am oder nach dem 1. Mai 2019 gekauft haben.
[3] Testing conducted by HP using Google Chrome OS power LoadTest. Battery life will vary and the maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing for test details.
[5] Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Netzteil, das im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist – die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktmerkmale finden Sie unter http://store.hp.com.
[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
[14] Wireless Access Point und Internet-Service eines separaten Anbieters erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.
[17] Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern,; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
[18] Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.
[27] Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.

© Copyright 2021 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. Android, Google, das Google Logo, Chrome, Chromebook und Google Play sind Marken von Google Inc. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon 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. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Mai 2021