



HP Chromebook 14 G6

Dieses Chromebook mit großem Bildschirm ist ein Muss für mobile Profis, Lehrende, Schüler und Studenten

Nutzen Sie Ihren Tag voll aus – mit dem robusten HP Chromebook 14 G6, das Ihnen ein verwaltungsfreundliches, sicheres und intuitives Chrome OS sowie einen leistungsstarken Intel® Prozessor bietet.¹ Erweitern Sie den Funktionsumfang über zukunftssichere USB-C® und HDMI-Anschlüsse und profitieren Sie von einer langen Akkulaufzeit. Die optionale HP Privacy Camera verhindert Hackerangriffe auf Ihre Kamera.²



Ideal für Arbeit und Lernen

- Meistern Sie gekonnt Ihre To-Do-Liste – mit einem 14 Zoll Bildschirm, einem Intel® Prozessor¹, einem Chrome Betriebssystem, einem schnell aufladbaren Akku sowie bis zu 8 GB² Arbeitsspeicher und 128 GB^{2,3} Festplattenspeicher. Auch in Bereichen mit hoher Nutzerdichte bleiben Sie problemlos online – dank WLAN 802.11ac⁴, MU-MIMO⁵ und HP Extended Range Wireless LAN⁶.

Top-zuverlässig

- Metallverstärkte Ecken sorgen dafür, dass das Gerät im härtesten Alltag bestehen kann. Es durchläuft einen Falltest auf Beton aus 76 cm Höhe⁷, den HP Total Test Process⁸ und Tests nach MIL STD 810H.⁹ Die Tastatur ist bis 350 ml spritzwassergeschützt.⁸

Ideal, wenn es um gute Zusammenarbeit geht

- Ein optionaler IPS-Bildschirm mit schmalen Rand und weitem Betrachtungswinkel², eine Weitwinkel-HD-Webcam und zwei Mikrofone ermöglichen erstklassige Teamwork. Per HDMI und USB-C® schließen Sie Displays, Beamer oder sonstiges Zubehör an. Dank Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung navigieren Sie auch bei schwacher Beleuchtung souverän.²
- Das wartungsarme, besonders verwaltungsfreundliche und sichere Chrome OS Betriebssystem macht Ihnen das Leben leicht. Dank automatischer Softwareaktualisierungen bis einschließlich Juni 2026 und integriertem Virenschutz bleibt Ihr Gerät stets sicher und auf dem neuesten Stand.¹⁰
- Dank langer Akkulaufzeit können Sie den ganzen Tag über ohne Kabel arbeiten – egal, wo Sie sind. Mit HP Fast Charge laden Sie den Akku in nur 90 Minuten auf 90 % auf.¹¹
- Wählen Sie einen entspiegelten HD- oder FHD-Bildschirm ohne Touchfunktion, einen HD-Touchscreen oder einen FHD-Touchscreen – alle mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale. Jeder dieser Bildschirme hat einen sehr schmalen Rahmen und bietet so eine größere sichtbare Fläche.²
- Die optionale HP Privacy Camera gibt unerwünschten Beobachtern keine Chance. Ein physischer Kameraverschluss schützt die Benutzer vor böswilliger Überwachung.²
- Laden Sie Ihr Chromebook und Ihr USB-C® Zubehör über den USB-C® Anschluss auf oder schließen Sie eine optionale HP USB-C® Dockingstation an, um auf ein externes Display und USB-A Zubehör zuzugreifen und sich mit Ihrem Kabelnetzwerk zu verbinden.¹³
- Mit den optionalen Chrome Enterprise oder Chrome Education Upgrades können Sie mühelos Dutzende, Hunderte oder sogar Tausende Chromebooks bereitstellen, verwalten und im Blick behalten.^{2,12}
- Passen Sie Ihr Chromebook mit den neuesten Anwendungen, Tools und Erweiterungen an.¹²
- Über die Google G Suite Produktivitätssoftware greifen Sie in der Cloud auf E-Mails, Kalender, Dokumente, Tabellen, Präsentationen und vieles mehr zu – für besonders effizientes Arbeiten.¹²
- Durch die erstklassige Herstellergarantie von HP genießen Sie 100 % zuverlässigen Support. Mit optionalen HP Care Packs können Sie den Schutz auf Unfallschäden ausweiten, sich auf Reisen absichern, von Service am nächsten Geschäftstag profitieren und vieles mehr.¹⁴

HP Chromebook 14 G6 Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbare Betriebssysteme	Chrome OS™ 64
Prozessorproduktfamilie	Intel® Celeron® Prozessor
Verfügbare Prozessoren ^{1,2}	Intel® Celeron® N4120 mit Intel® UHD Graphics 600 (1,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 2,6 GHz Burst-Frequenz, 4 MB Cache, 4 Cores); Intel® Celeron® N4100 mit Intel® UHD Graphics 600 (1,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 2,4 GHz Burst-Frequenz, 4 MB Cache, 4 Cores); Intel® Celeron® N4020 mit Intel® UHD Graphics 600 (1,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 2,8 GHz Burst-Frequenz, 4 MB Cache, 2 Cores)
Maximaler Hauptspeicher	8 GB LPDDR4-2400 SDRAM On-Board-Arbeitsspeicher. Unterstützt Dual-Channel-Arbeitsspeicher.
Interner Speicher	32 GB bis zu 64 GB eMMC 5.0 ³
Anzeigegröße (diagonal)	14 Zoll
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	35,56 cm (14 Zoll)
Anzeigegerät	Entspiegelter HD SVA eDP Bildschirm in Micro-Edge Design mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, 220 Nits, 45 % NTSC (1.366 x 768); entspiegelter FHD IPS eDP Bildschirm in Micro-Edge Design mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, 250 Nits, 45 % NTSC (1.920 x 1.080); entspiegelter FHD SVA TOP Touchscreen in Micro-Edge Design mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, 250 Nits, 45 % NTSC (1.366 x 768) ^{7,9}
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD Grafikkarte 600 ⁷ (Unterstützung von HD Decode, DX12 und HDMI 1.4b.)
Audio	HD-Audio, zwei Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Wireless-Technologien	Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert, Nicht-vPro™ ^{5,6} (Unterstützung für MU-MIMO und Chromecast)
Erweiterungssteckplätze	1 Multiformat-Lesegerät für digitale Medien (Unterstützt SD, SDHC, SDXC.)
Speicherkartengerät	1 microSD (optional)
Ports und Anschlüsse	2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 Type-C® (Lade- und Videounterstützung, Datenübertragung, Stromversorgung); 1 Micro Kartenlesegerät; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 HDMI 1.4b (HDMI-Kabel wird separat angeboten.)
Eingabegeräte	Full-Size Chrome-Tastatur im Insel-Stil, in Cool Gray, spritzwassergeschützt, optionale Hintergrundbeleuchtung ⁸ ; Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung, Tabs standardmäßig aktiviert;
Kamera	720p HD-Kamera; HD Privacy Webcam ^{7,17}
Software	Chrome Education Upgrade (separat erhältlich); Chrome Enterprise Upgrade (separat erhältlich) ¹¹
Sicherheitsmanagement	Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss; Google H1 Sicherheitschip ¹²
Fingerabdruckleser	Fingerabdruckleser nicht verfügbar
Stromversorgung	HP Smart USB-Type-C™-Adapter, 45 W
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Li-Ion-Polymer-Akku, 47,36 Wh, 2 Zellen
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 13 Stunden und 30 Minuten ^{13,18}
Abmessungen	32,65 x 22,7 x 1,83 cm
Gewicht	Ab 1,54 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019 Silver ¹⁵
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm; TCO 8.0-zertifiziert ¹⁶
Garantie	1 Jahr beschränkte Garantie (optionale Care Packs verfügbar, separat erhältlich). 1 Jahr beschränkte Garantie auf den primären Akku.

HP Chromebook 14 G6

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP Comfort Grip Drahtlosmaus



Die kabellose ergonomische HP-Maus weist eine Akkulebensdauer von 30 Monaten und ein innovatives modernes Design auf, das sich nahtlos in HP Business Notebooks integriert.
Produktnummer: H2L63AA

HP Slim USB-Tastatur und -Maus



Arbeiten Sie clever und optimieren Sie Ihren Arbeitsbereich mit der eleganten HP Slim USB-Tastatur und -Maus, die als Ergänzung der HP Business PCs von 2015 konzipiert wurden.
Produktnummer: T6T83AA

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Notebooks, 3 Jahre



3 Jahre Vor-Ort-Hardwareunterstützung durch einen qualifizierten HP-Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.
Produktnummer: UQ992E

HP Chromebook 14 G6

Fußnoten für Text

- ¹ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bietet nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. 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.
- ² Separat oder als optionale Funktion erhältlich, die beim Kauf konfiguriert werden muss.
- ³ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 5,1 GB sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- ⁴ Wireless Access Point und Internetdienst von separatem Anbieter erforderlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel.
- ⁵ Multiple-Input Multiple-Output (MIMO) ist eine Wireless-Technologie, die mehrere Sender und Empfänger zur Verbesserung der Datenübertragung nutzt. MIMO erfordert einen separat erhältlichen MU-MIMO-Router.
- ⁶ Basierend auf internen Tests im Vergleich mit dem Produkt der vorherigen Generation mit 802.11ac WLAN-Modul.
- ⁷ Der Falltest stellt keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Unfallschäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz bei Unfallschäden abgedeckt.
- ⁸ Die HP Total Test Process Testergebnisse stellen keine Garantie für künftige Leistung unter diesen Bedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack für den Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.
- ⁹ MIL STD 810H Tests sind nicht dazu bestimmt, die Eignung im Hinblick auf die Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Unfallschäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz bei Unfallschäden abgedeckt.
- ¹⁰ Weitere Informationen finden Sie unter <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en>.
- ¹¹ Der Akku wird innerhalb von 90 Minuten auf bis zu 90 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Voraussetzung: Das mitgelieferte Netzteil wird verwendet und es sind keine externen Geräte angeschlossen. Ist ein Ladestand von 90 % erreicht, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % abweichen.
- ¹² Erfordert Internetzugang von separatem Anbieter. Einige Anwendungen müssen ggf. separat gekauft werden.
- ¹³ Separat erhältlich. Kompatible HP Dockingstationen finden Sie in den QuickSpecs.
- ¹⁴ HP Care Pack Services sind separat erhältlich. Die Servicelevel und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Möglicherweise gelten Beschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. Für HP Services gelten die anwendbaren allgemeinen Geschäftsbedingungen für HP Services, die dem Kunden zum Zeitpunkt des Kaufs bereitgestellt oder genannt werden. Der Kunde 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.

Fußnoten für technische Daten

- 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 und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ² Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.
- ³ 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.
- ⁴ Das Google Drive Angebot ist mit diesem Gerät verknüpft und nicht übertragbar. Nicht verfügbar bei der Registrierung für das Chrome Enterprise Upgrade. Bei Rückgabe dieses Geräts wird der zusätzliche Speicher zurückgenommen. Zur Nutzung dieses Angebots benötigen Sie Chrome OS™ 23 oder höher. Internetzugang ist erforderlich und nicht enthalten. Weitere Informationen hinsichtlich Erstattung, Verlängerung, Kündigung und Ablaufdaten des Speichertarifs stehen auf der Website von Google zur Verfügung: <https://support.google.com/chromebook/answer/2703646?hl=en>
- ⁵ WLAN-Zugangspunkt und Internetdienst sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN-Zugangspunkten ist begrenzt.
- ⁶ MIMO (Multiple-Input Multiple-Output) ist eine Funktechnik, die mehrere Transmitter und Receiver zur Verbesserung der Datenübertragung einsetzt. MIMO erfordert einen MU-MIMO-Router (separat erhältlich).
- ⁷ Zur Anzeige von HD-Bildern sind HD-Inhalte erforderlich.
- ⁸ Die Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist optional erhältlich.
- ⁹ Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- ¹¹ Chrome Enterprise Upgrade und Chrome Education Upgrade sind separat erhältlich und erfordern eine einmalige Einrichtung, ein Abonnement, Google-Administrator-Konsole und die Domäne Ihres Unternehmens. Siehe <https://support.google.com/a/answer/60216>.
- ¹² Diebstahlsicherung separat erhältlich.
- ¹³ Test von HP mit Google Chrome OS power_LoadTest durchgeführt. Die Akkulaufzeit kann variieren. Die maximale Akkukapazität verringert sich mit dem Alter bzw. der Nutzungsdauer des Geräts. Details zum Test finden Sie unter <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing>.
- ¹⁴ HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde 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.
- ¹⁵ 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.
- ¹⁶ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ¹⁷ Die HD Privacy Webcam ist separat oder als optionales Feature erhältlich.
- ¹⁸ Akkukonfiguration und Ladekapazität sind optimiert, um den Akkuzustand je nach Lademustern und Temperatur zu verbessern.

Anmeldung zum Aktualisieren hp.com/go/getupdated

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Intel, Celeron und Intel vPro sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den USA und anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. SDXC ist eine eingetragene Marke von SD-3C in den USA und/oder anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). © 2020 Google LLC. Alle Rechte vorbehalten. Google und das Google-Logo sind eingetragene Marken von Google LLC.

4AA7-6849, Mai 2021

