

HP Fortis 14 Zoll G11 Chromebook

Sorgenfreies Arbeiten mit einem robusten Chromebook

Das HP Fortis 14 Zoll G11 Chromebook bietet Leistung in einem robusten Design. Ein großer Bildschirm mit einer Diagonale von 14 Zoll, ein Intel® Quad-Core-Prozessor⁷, großzügiger Arbeitsspeicher und eine lange Akkulaufzeit ermöglichen auch an langen Tagen zuverlässige Produktivität. Vertrauensvolle Zusammenarbeit mit dem verstärkten, vollständig aufklappbaren 180-Grad-Scharnier und HP Privacy Camera.

Stabile Leistung innen wie außen

Das langlebige Chromebook für den gewerblichen Einsatz verfügt über robuste Komponenten, die Tests nach MIL-STD 810³ sowie Falltests unterzogen werden.⁴ Die vollständig verankerte Tastatur ist verschleißfest und widerstandsfähig gegen Flüssigkeiten und Staub.

Für Produktivität entwickelt

Greifen Sie dank Wi-Fi 6E⁵ und optional erhältlichem 4G LTE schnell auf Daten und Anwendungen in der Cloud zu.⁶ Bleiben Sie in jeder Situation produktiv mit einem Intel® Quad-Core-Prozessor⁷, bis zu 16 GB LPDDR5 RAM¹ und einer langen Akkulaufzeit - HP Fast Charge ermöglicht eine Ladung auf 90 % innerhalb von 90 Minuten.⁸

Immersive Interaktionen

Interagieren Sie sicher mit anderen dank eines optionalen FHD⁹-Touchscreens¹ und eines 180-Grad-Scharniers für ein vollständiges Aufklappen. Arbeiten Sie reibungslos mit Multitasking auf zusätzlichen Bildschirmen dank HDMI-Anschluss für Displays, Projektoren und andere Peripheriegeräte.¹⁰



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Sustainability in action

Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Dieses HP Fortis 14 Zoll G11 Chromebook erfüllt strengste Umweltkriterien (Electronic Product Environmental Assessment Tool) und verfügt über eine EPEAT® 2019 Gold-Registrierung in allen Ländern, in denen HP das Produkt registriert¹¹.



HP Fortis 14 Zoll G11 Chromebook

Funktionsumfang

Chrome OS - ein völlig unkompliziertes Betriebssystem

Das wartungsarme, besonders verwaltungsfreundliche und sichere ChromeOS macht Ihnen das Leben leichter. Dank automatischer Software-Updates bis einschließlich Juni 2031 und integriertem Virenschutz ist Ihr Gerät stets geschützt und auf dem neuesten Stand.²

Fortschrittliche Wireless-Konnektivität

Profitieren Sie mit dem Wi-Fi 6E WLAN⁵-Modul oder dem optionalen Wi-Fi 6¹³ Wireless LAN mit Unterstützung für Bluetooth®, MU-MIMO¹⁴ sowie HP Extended Range Wireless LAN selbst in überfüllten Wireless-Netzwerken von einer zuverlässigen Konnektivität und einer hohen Reichweite.

4G LTE Wireless-Konnektivität

Genießen Sie die Freiheit, mit dem optionalen 4G LTE⁶ sowie einem integrierten eSIM-¹⁵ und SIM-Karten-Steckplatz an nahezu jedem Ort eine Verbindung aufzubauen.¹⁶ Die hochgradig zuverlässige fortschrittliche Netzwerk-Konnektivität eröffnet neue Möglichkeiten, wie und wo Sie Aufgaben bewältigen.

Vielseitige, langlebige Anschlüsse

Maximieren Sie die Flexibilität, profitieren Sie von zusätzlichen Anschlussmöglichkeiten für Displays und Peripheriegeräte mit verstärkten, langlebigen Anschlüssen, einschließlich zwei USB-C®-Anschlüssen, zwei USB-A-Anschlüssen sowie einem zusätzlichen HDMI-Anschluss.¹⁷

Leistungsstark, vernetzt und reaktionsschnell

Sichern Sie sich die solide Kombination aus reaktionsschneller Leistung und Konnektivität mit einem Intel® Quad-Core-Prozessor⁷ und profitieren Sie von raschen System- und Programmstarts, schneller Erstellung von Inhalten und zuverlässiger Konnektivität.

Neue Speicher- und Leistungsoptionen

Bewältigen Sie Ihre täglichen Aufgaben mit großzügigem Datenspeicher und neuen Arbeitsspeicher-Optionen. Mit Optionen für bis zu 128 GB Universal Flash Storage^{18,1} und 16 GB LPDDR5 Arbeitsspeicher¹ führen Sie alle Ihre Anwendungen mühelos und mit minimalen Verzögerungen und geringem Energieverbrauch aus.

Engagement und Interaktion

Stellen Sie sicher, dass alle Beteiligten einbezogen werden, wenn Sie Ihre Arbeit präsentieren. Dieses vollständig aufklappbare Chromebook mit 180-Grad-Scharnier und optional erhältlichem HD oder FHD¹⁹ IPS Touchscreen bietet einen breiten Betrachtungswinkel und ist aus unterschiedlichsten Positionen mühelos sichtbar.¹

Auf Haltbarkeit und Zuverlässigkeit getestet

19 MIL-STD 810³ Tests sowie der HP Total Test Process²⁰ mit IP51²¹ und Falltests⁴ für Hardware und Systeme gewährleisten, dass dieses Fortis Chromebook die Langlebigkeits-Standards von HP erfüllt oder übertrifft und dadurch kostspielige Missgeschicke reduziert werden.

Tastatur mit stylischer, kratzfester Handballenauflage

Schützen Sie Ihre Technologie-Investition. Die Handballenauflage der Tastatur verfügt über eine moderne gepunktete Textur, die sowohl optisch ansprechend ist als auch widerstandsfähig gegen Kratzer und Fingerabdrücke.

Robustes Design bis hin zur Tastatur

Reduzieren Sie das Risiko von Beschädigungen mit dem langlebigen HP Fortis Chromebook und einer verschleißfesten, flüssigkeitsbeständigen Tastatur mit vollständig verankerten Tasten.²⁰

Schutz beim Herunterfallen

Missgeschicke sind nicht zu vermeiden. Sie geschehen immer wieder. Profitieren Sie von einem robusten Chromebook, das Stürze aus bis zu 76cm (29,92 Zoll) auf Beton und bis zu 122 cm (48,03 Zoll) auf Sperrholz überstehen kann. Es wurden Falltests zur Qualitätssicherung durchgeführt, damit Sie sich keine Gedanken machen müssen.⁴

Gesicherte Privatsphäre

Dank der HP Privacy Camera haben unerwünschte Beobachter keine Chance. Ein physischer Kameraverschluss schützt die Benutzer vor böswilliger Überwachung.



HP Fortis 14 Zoll G11 Chromebook

Technische Daten

Verfügbare Betriebssysteme	ChromeOS
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ N-Series Prozessor
Verfügbare Prozessoren^{2,3,4}	Intel®-Prozessor N200 (1,0 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 4 Cores, 4 Threads) Intel®-Prozessor N100 (0,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 4 Cores, 4 Threads)
Produktfarbe	Flint Gray; Jet Black
Maximaler Hauptspeicher	16 GB LPDDR5X-7500 MHz RAM; (Übertragungsraten von bis zu 7500 MT/s.) Arbeitsspeicher fest verlötet.
Interner Speicher	bis zu 128 GB UFS ⁵ 32 GB bis zu 64 GB eMMC 5.0 ⁵
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	35,6 cm (14")
Anzeigegerät	35,6 cm (14") diagonal, FHD (1920 x 1080), touch, IPS, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC; 35,6 cm (14") diagonal, HD (1366 x 768), SVA, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC; 35,6 cm (14") diagonal, HD (1366 x 768), touch, SVA, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC; 35,6 cm (14") diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 300 nits, low power, 45% NTSC ^{10,11,12,13}
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD Graphics ¹⁰ (Unterstützt HD Decode, DX12 und HDMI.)
Audio	Waves MaxxAudio®, zwei Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Wireless-Technologien	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte, ohne vPro®; MediaTek Wi-Fi 6 MT7921 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte, ohne vPro® ^{6,7} (HP Extended Range Wireless LAN, MU-MIMO und Chromecast Support) ⁸
Ports und anschlüsse	2 USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate (Unterstützung für USB-Stromversorgung, Video und Daten); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 HDMI 1.4; 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse ; (HDMI-Kabel wird separat angeboten.)
Eingabegeräte	Gegen kleinere Mengen verschütteter Flüssigkeit geschützte Chrome Tastatur in voller Größe mit verankerten Tastenkappen; Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen
Kommunikation	Qualcomm® Snapdragon™ X12 LTE Cat 6 ⁹
Kamera	720p HD Privacy Camera (ausgewählte Modelle) ¹⁰
Software	HP Support Assistant ¹⁴ ; HP Classroom Manager ¹⁵ ; Chrome Education Upgrade (separat erhältlich) ¹⁶
Sicherheitsmanagement	Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss ¹⁷ ; Google Titan C; Zero Touch Enrollment



HP Fortis 14 Zoll G11 Chromebook

Technische Daten

Stromversorgung	HP Smart USB Type-C® Adapter, 45 W
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Li-Ion-Polymer-Akku, 47 Wh, 2 Zellen ¹⁹ ; 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. ²⁰
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 11 Stunden ¹⁸
Abmessungen	33 x 23 x 2,2 cm; 6,7 x 43,5 x 26 cm (Paket)
Gewicht	Ab 1,63 kg; (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.)
Umweltzeichen	EPEAT® Gold-registriert; TCO Certified ²¹
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm ²²
Garantie	HP Services bietet je nach Land Optionen für eine eingeschränkte Software-Garantie für 1 Jahr oder 90 Tage. Für Akkus gilt eine einjährige beschränkte Garantie, mit Ausnahme langlebiger Akkus, für die, je nach Plattform, entweder eine beschränkte 1-Jahres- oder 3-Jahres-Garantie gilt. Weitere Informationen zu Akkus finden Sie unter http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Zudem sind Vor-Ort-Services und eine erweiterte Serviceabdeckung verfügbar. HP Care Pack Services sind optionale erweiterte Serviceverträge, deren Leistungen über die beschränkte Standardgarantie hinausgehen. Verwenden Sie zur Auswahl der passenden Serviceleistung für Ihr HP Produkt das HP Care Pack Services-Suchtool unter: http://www.hp.com/go/cpc .



HP Fortis 14 Zoll G11 Chromebook

Fußnoten

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

- ¹ Optionales Ausstattungsmerkmal, das beim Kauf konfiguriert werden muss.
- ² Weitere Informationen finden Sie unter <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en>.
- ³ MIL-STD-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. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.
- ⁴ Test aus 122 cm Höhe auf Sperrholz und aus 76 cm Höhe auf Beton. Der Falltest stellt keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack für den Schutz bei versehentlichen Schäden abgedeckt.
- ⁵ Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit früheren 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel und in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.
- ⁶ Das 4G LTE-Modul der Gigabit-Klassen-Kategorie 16 ist optional und muss werkseitig konfiguriert werden. Das Modul ist für Download-Geschwindigkeiten von bis zu 1 Gbit/s ausgelegt, sofern die Mobilfunkanbieter 5-Carrier-Aggregation und 100 MHz Kanalbreite bereitstellen. Eine Aktivierung und ein separat erhältlicher Servicevertrag sind erforderlich. Abwärtskompatibel mit HSPA 3G-Technologien. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindungs-, Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G LTE ist nicht für alle Produkte und in allen Regionen verfügbar.
- ⁷ Die Multicore-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 Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für eine höhere Leistung.
- ⁸ 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.
- ⁹ Zur Anzeige von Bildern in High-Definition (HD) sind FHD-Inhalte (Full High Definition) erforderlich.
- ¹⁰ HDMI-Kabel sind separat erhältlich und nicht im Lieferumfang enthalten.
- ¹¹ Basierend auf der EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

- ¹³ Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11 ax) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- ¹⁴ Multiple-Input Multiple-Output (MU-MIMO) ist eine Wireless-Technologie, die mehrere Sender und Empfänger zur Verbesserung der Datenübertragung nutzt. MIMO erfordert einen MU-MIMO-Router (separat erhältlich).
- ¹⁵ Die eSIM ist ohne WWAN-Konfiguration nicht für Benutzer zugänglich.
- ¹⁶ Der SIM-Kartensteckplatz ist ohne WWAN-Konfiguration nicht für Anwender:innen zugänglich.
- ¹⁷ USB-C®- und HDMI-Kabel sind separat erhältlich und nicht im Lieferumfang enthalten.
- ¹⁸ Bis zu 128 GB Universal Flash Storage (UFS) ist ein optionales Ausstattungsmerkmal, das beim Kauf konfiguriert werden muss. Bei Speicherlaufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 18,0 GB ohne Benutzerzugriff.
- ¹⁹ Zur Anzeige von Bildern in High-Definition (HD) und Full High-Definition (FHD) sind HD- oder FHD-Inhalte erforderlich.
- ²⁰ 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 zum Schutz bei versehentlichen Schäden abgedeckt.
- ²¹ Die IP51-Einstufung stellt keine Garantie für die zukünftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz bei versehentlichen Schäden abgedeckt.

Fußnoten für technische Daten

- ² 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 der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ³ Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.
- ⁴ Die Intel® Turbo Boost Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität nach der Formatierung ist geringer. Bis zu 8,1 GB sind nicht für den Anwender/die Anwenderin verfügbar.
- ⁶ Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router und Windows 11. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless 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.
- ⁷ WLAN Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- ⁸ Schloss muss separat erworben werden.
- ⁹ Das WWAN-Modul ist eine optionale Funktion und erfordert eine werksseitige Konfiguration, die Nutzung setzt den Erwerb eines separaten Servicevertrags voraus. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindungsgeschwindigkeiten variieren je nach Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G LTE ist nicht für alle Produkte und in allen Regionen verfügbar.
- ¹⁰ Zur Anzeige von FHD/HD-Bildern sind FHD-/HD-Inhalte erforderlich.
- ¹¹ Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- ¹² Die tatsächliche Helligkeit ist mit einem Touchscreen niedriger.
- ¹³ Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren.
- ¹⁴ Für HP Support Assistant sind Windows und eine Internetverbindung erforderlich.
- ¹⁵ HP Classroom Manager ist separat erhältlich. Für die Steuerung und das Sperren von Geräten über den Desktop der Lehrperson ist der Kauf des HP Classroom Managers erforderlich.
- ¹⁶ 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>.
- ¹⁷ Schloss ist separat erhältlich.
- ¹⁸ 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>.
- ¹⁹ 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 naturgemäß ab.
- ²⁰ Lädt den Akku bei Verwendung mit dem mitgelieferten Netzteil innerhalb von 90 Minuten bis auf 90 % auf, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Wenn ein Ladestand von 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren.
- ²¹ 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.
- ²² Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ²³ ZTE erfordert einen separaten Zukauf von HP Get More Service. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen. Diese sind entweder angegeben oder werden dem Kunden bzw. der Kundin zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt. 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.

