

HP Elite c640 14 inch G3 Chromebook



Chromebook van zakelijke klasse met essentiële prestaties

Experience Chromebook simplicity with commercial-grade features for enhanced productivity, collaboration, and security. The latest Intel® processor¹ and connectivity, coupled with ChromeOS and other security options, help keep you productive and protected.



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Productiviteit en samenwerking

- Til prestaties naar een hoger niveau met essentiële apps² met een SSD tot 512 GB³ en 16 GB geheugen⁴ met de nieuwste Intel®-processor.¹ Werk naadloos samen en presenteer jezelf professioneel met een 5MP-camera en audio van Bang & Olufsen.

Chrome-beveiliging en -eenvoud

- Help protect and maintain device and data security with ChromeOS auto updates until June 2030, anti-virus protection⁵, HP Privacy Camera, and optional HP Sure View Reflect⁶, fingerprint sensor, and Smart Card Reader.⁷

Blijf verbonden en effectief

- Profiteer van hogere snelheden en meer stabiliteit op drukke netwerken met Wi-Fi 6E draadloos⁸ met Extended Range Wireless LAN⁹ en optioneel 4G LTE-verbindingen.¹⁰ Dankzij de lange accuwerktijd en HP randapparatuur kunnen jij en je Chromebook hectische werkdagen aan.
- Of je nu deelneemt aan een videoconferentie, video opneemt of foto's maakt, met de 5MP-camera krijgen je foto's een uitzonderlijke helderheid en contrast, zelfs in omgevingen met weinig licht.
- Laat veeleisende bedrijfsapplicaties sneller werken met de nieuwste Intel®-processor. In combinatie met tot 16 GB geheugen en 512 GB SSD-opslag voldoet deze processor van de volgende generatie jouw wensen op het gebied van multitasking en productiviteit in verschillende apps.^{1,3,4}
- Voldoe continu aan de eisen van je bedrijf met een verbeterde beveiliging, ondersteund door een totale geheugenversleuteling, een lange accuwerktijd en apparaatbeheer op afstand met optionele Intel® vPro®-technologie.^{4,11}
- Je kunt je Chromebook en USB-C®-accessoires naadloos aansluiten en opladen met twee Thunderbolt™ USB-C®-poorten: een aan elke kant van het toetsenbord.¹²
- Geniet van een rijk, authentiek, kristalhelder geluid. AI-gebaseerde technologie voor ruisvermindering en ruisfiltering met HP luidsprekers, die speciaal zijn afgesteld in samenwerking met de experts van Bang & Olufsen, zorgen voor een verbeterde audio- en videoconferentie-ervaring.¹³
- Authenticeren verloopt snel en veilig in Chrome of computeromgevingen met een virtuele desktopinfrastructuur met een optionele smartcardlezer en vingerafdruksensor.⁷
- Maak u nooit meer zorgen dat er iemand stiekem meekijkt met de geïntegreerde HP Privacy Camera, welke voorzien is van een fysiek klepje.
- Blokkeer direct de mogelijkheid dat nieuwsgierige ogen meekijken op je scherm met het optionele HP Sure View Reflect dat je scherm onleesbaar maakt vanaf de zijkant en zachtblauw licht geeft voor extra comfort.⁶
- Blijf verbonden. 4G LTE zorgt voor snelle gegevensuploads en -overdrachten vanaf vrijwel elke locatie, terwijl Wi-Fi 6E en een verbeterde Bluetooth®-connectiviteit zorgen voor meer snelheid en stabiliteit op drukke netwerken.^{8,10}
- Dankzij de lange accuwerktijd kun je zonder stekker blijven werken. Als je accu bijna leeg is, kun je je pc snel opladen met HP Fast Charge. De batterij wordt in 90 minuten opgeladen tot 90%.¹⁴
- Meld je met de optionele smartcardlezer aan bij je door Citrix ondersteunde VDI-sessie. Ervaar soepele prestaties, scherpe beelden en een met een smartcard geoptimaliseerde beveiliging met efficiënte implementatie in je hele vloot op deze voor Citrix geschikte Chromebook.^{15,16}
- Ondergaat MIL-STD 810-tests om ervoor te zorgen dat deze Chromebook voldoet aan de duurzaamheids- en betrouwbaarheidsnormen van HP, zodat hij bestand is tegen uiteenlopende zware omgevingsomstandigheden.¹⁷

HP Elite c640 14 inch G3 Chromebook Specificatietabel



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Beschikbare besturingssystemen	ChromeOS
Processorfamilie	Intel® Pentium®-processor; Intel® Celeron®-processor; 12e generatie Intel® Core™ i3-processor; 12e generatie Intel® Core™ i5-processor; 12e generatie Intel® Core™ i7-processor
Beschikbare processoren ^{2,3,4,25}	Intel® Core™ i3-1215U met Intel® UHD-videokaart (1,2 GHz basisfrequentie, tot 4,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 10 MB L3 cache, 6 cores, 8 threads); Intel® Core™ i5-1235U (1,3 GHz basisfrequentie, tot 4,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3 cache, 10 cores, 12 threads); Intel® Core™ i7-1255U (1,7 GHz basisfrequentie, tot 4,7 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3 cache, 10 cores, 12 threads); Intel® Pentium® Gold 8505 met Intel® UHD-videokaart (1,2 GHz basisfrequentie, tot 4,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3 cache, 5 cores, 6 threads); Intel® Celeron® 7305 met Intel® UHD-videokaart (1,1 GHz basisfrequentie, 8 MB L3 cache, 5 cores, 6 threads); Intel® Core™ i5-1245U (1,6 GHz basisfrequentie, tot 4,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3 cache, 10 cores, 12 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie; Intel® Core™ i7-1265U (1,8 GHz basisfrequentie, tot 4,8 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3 cache, 10 cores, 12 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie
Maximum geheugen	16 GB LPDDR4X-4266 SDRAM ²⁶ Ingebouwd geheugen. Ondersteunt tweekanaalsgeheugen. Ingebouwd geheugen. Ondersteunt tweekanaalsgeheugen.
Interne opslag	tot 64 GB eMMC ⁵ 128 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁵
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	35,6 cm (14 inch)
Scherm	35,6 cm (14 inch) HD (1366 x 768), smalle rand, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 35,6 cm (14 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, smalle rand, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 35,6 cm (14 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, smalle rand, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 72% NTSC; 35,6 cm (14 inch) FHD (1920 x 1080), touch, IPS, smalle rand, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 35,6 cm (14 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, smalle rand, ontspiegeld, 1000 nits, 72% sRGB, geïntegreerd HP Sure View Reflect-privacyscherm met HP Eye Ease ^{10,13,14,15}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® UHD-videokaart; Intel® Iris® X®-videokaart ^{10,11} (Ondersteuning voor HD decoderen, DX12, HDMI 2.0.)
Audio	Audio van B&O, twee microfoons met AI-ruisonderdrukking
Draadloze technologie	(Chromecast-ondersteuning)
Geheugenkaartapparaat	1 microSD (optioneel)
Poorten en connectoren	2 Thunderbolt™ 4 met USB4™ Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 HDMI 2.0 ⁹ ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.)
Invoerapparaten	Morsbestendig, standaard, optioneel backlit, getextureerd, chrome-zilver toetsenbord ¹² ; Clickpad met multitouch-bewegingsondersteuning;
Communicatie	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, niet-vPro® ^{6,7,8,25} ; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced CAT 9 ;
Camera	5 MP privacycamera ¹⁰
Software	Chrome Education Upgrade (wordt apart verkocht); Chrome Enterprise Upgrade (wordt apart verkocht); Zero Touch-registratie (wordt apart verkocht); ^{16,17,27}
Beveiligingsbeheer	Nano-oogje voor veiligheidsslot; Google Titan C; ¹⁸
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)
Voeding	HP Smart 65 W USB type-C®-adapter; HP Smart 45 W USB type-C®-adapter; ²²
Type batterij	HP Long Life 58 Wh lithium-ion, 3 cellen ^{20,21}
Afmetingen	32,3 x 22,1 x 1,98 cm
Gewicht	Vanaf 1,54 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie. Netvoedingsadapter niet inbegrepen.)
Ecolabels	EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar; TCO-gecertificeerde configuraties beschikbaar ²⁴
Energy Star-gecertificeerd (vaste serie)	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Garantie	HP Services biedt afhankelijk van het land 1 jaar of 3 jaar garantie en 90 dagen softwaregarantie. Batterijen hebben standaard één jaar garantie. Raadpleeg http://www.hp.com/support/batterywarranty/ voor aanvullende informatie over batterijen. Tevens zijn service op locatie en uitgebreide dekking leverbaar. HP Care Pack Services zijn optionele uitgebreide servicecontracten bovenop de standaardgarantie. Gebruik de HP Care Pack Services Opzoektool op http://www.hp.com/go/cpc om het juiste serviceniveau voor je HP product te bepalen.

HP Elite c640 14 inch G3 Chromebook

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 635 draadloze muis voor meerdere apparaten



Onderweg. Op kantoor. Met één of veel apparaten. Ongeacht hoe u werkt en waaraan u werkt, is dit een muis die er helemaal klaar voor is. Deze comfortabele en met programmeerbare knoppen aan te passen muis kan ook worden aangesloten via Bluetooth®, voor nog meer flexibiliteit.

Productnummer: 1D0K2AA

¹ De muis moet met de apparaten worden gekoppeld; alle apparaten moeten op hetzelfde netwerk zitten en de HPAC-software moet zijn geïnstalleerd.

² Lijst van apps: Zoom, Sketchup, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator.

HP Prelude rugzak, 15,6 inch



Bescherm uw notebook onderweg en houd uw handen vrij met de stevige HP 15,6 Prelude rugzak, nu met stijlvolle grijze kleuraccenten in het interieur.

Productnummer: 1E7D6AA

HP stereo USB-headset G2



Sluit aan om direct de hele dag te spreken en luisteren. Dankzij noise cancelling, een comfortabel ontwerp en eenvoudige afstelling gaat u comfortabel van gesprek naar gesprek zonder ergens door te worden lastiggevallen of gehinderd.

Productnummer: 428K6AA

¹ Getest door Google om aan de compatibiliteitsnormen van Chromebook te voldoen.?

² Dit product werkt met apparaten waarop de nieuwste versie van Chrome OS kan worden uitgevoerd en is gecertificeerd om te voldoen aan de compatibiliteitsnormen van Google.

Google is niet verantwoordelijk voor de werking van dit product of de naleving van veiligheidsvereisten. Chromebook en de Works With Chromebook-badge zijn handelsmerken van Google LLC.

HP USB-C Travel Hub G2



Breid eenvoudig de aansluitmogelijkheden van uw laptop uit als u onderweg aan het werk bent met de HP USB-C Travel Hub G2.¹ Sluit een extra display² en uw accessoires aan en laad uw laptop en telefoon op, allemaal met één USB-C™-kabelaansluiting.

Productnummer: 7PJ38AA

¹ Ondersteunt multifunctionele USB-C™ (video, opladen en USB 3.1) en USB Type-C™ met Thunderbolt-functionaliteit.

² Ondersteuning voor één display van maximaal 4960 x 2160 bij 30 Hz (2-laans DP alleen via HDMI) of 1920 x 1200 bij 60 Hz via VGA.

HP Elite c640 14 inch G3 Chromebook

Messaging, voetnoten

- ¹ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ² Google-apps voor bedrijven zijn niet inbegrepen en moeten mogelijk afzonderlijk worden aangeschaft.
- ³ Tot 256 GB is een optie die bij aankoop moet worden geconfigureerd. Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 48,64 GB is niet toegankelijk voor de gebruiker.
- ⁴ De optionele functie moet bij aanschaf worden geconfigureerd.
- ⁵ Kijk voor meer informatie op <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en>.
- ⁶ Het geïntegreerde HP Sure View Reflect-privacy scherm is een optionele voorziening die op het moment van aankoop moet worden geconfigureerd en die is bedoeld voor gebruik in liggende weergavestand (landscape).
- ⁷ Vingerafdruksensor en smartcardlezer zijn optionele functies die op het moment van aankoop moeten worden geconfigureerd.
- ⁸ Voor Wi-Fi 6E is een Wi-Fi 6E-router vereist, die apart wordt verkocht voor gebruik in de 6-GHz-band. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. En is beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund.
- ⁹ Gebaseerd op interne tests van producten met en zonder HP Extended Range Wireless LAN.
- ¹⁰ WWAN is een optie die in de fabriek moet worden geconfigureerd. Voor het gebruik is een apart aan te schaffen serviceabonnement vereist. Raadpleeg je serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. 4G LTE is niet op alle producten en in alle regio's beschikbaar.
- ¹¹ For full Intel® vPro® functionality, ChromeOS R99 or after, a vPro supported processor, vPro enabled wired LAN and/or WLAN card, Wi-Fi 6E and H1 Security Chip are required. Some functionality requires additional 3rd party software in order to run.
- ¹² Wordt apart of als optie verkocht.
- ¹³ Vereist de myHP-applicatie.
- ¹⁴ De accu wordt in 90 minuten opgeladen tot 90% als het systeem uit of in stand-bymodus staat, indien gebruikt met de meegeleverde netvoedingsadapter en als er geen externe apparaten zijn aangesloten. Zodra de accu voor 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.
- ¹⁵ Citrix is een optionele functie die niet wordt meegeleverd en apart moet worden aangeschaft.
- ¹⁶ De smartcardlezer is een optionele functie die op het moment van aankoop moet worden geconfigureerd.
- ¹⁷ De MIL-STD-testen zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractvereisten van het Amerikaanse Department of Defense of defensiedoelinden aan te tonen. Testresultaten zijn geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testomstandigheden. Voor onopzettelijke schade is een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack vereist.

Technische specificaties, voetnoten

- ² Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ³ Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimisatiemodus werken de processoren met een lagere snelheid.
- ⁴ De prestaties van Intel® Turbo Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie. Meer informatie is beschikbaar op www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 8,1 GB is niet beschikbaar voor de gebruiker.
- ⁶ Voor Wi-Fi 6E is een Wi-Fi 6E-router vereist, die apart wordt verkocht voor gebruik in de 6-GHz-band. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. En beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund.
- ⁷ Chromecast moet apart worden aangeschaft.
- ⁸ WWAN-module is een optie die in de fabriek moet worden geconfigureerd en vereist een apart verkrijgbaar serviceabonnement. Raadpleeg je serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. De verbindingssnelheden kunnen variëren afhankelijk van de locatie, de omgeving, de netwerkcapaciteit en andere factoren. 4G LTE is niet op alle producten en in alle regio's beschikbaar.
- ⁹ SuperSpeed USB met 20 Gb/s is niet beschikbaar bij Thunderbolt™ 4.
- ¹⁰ HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- ¹¹ Voor Intel® Iris® Xe®-videokaarten moet het systeem geconfigureerd zijn met Intel® Core™ i5- of i7-processoren en tweekaans geheugen. Intel® Iris® Xe®-videokaart met Intel® Core™ i5- of i7-processoren en éénkanaals geheugen werkt alleen als UHD-videokaart.
- ¹² Toetsenbord met achtergrondverlichting is optioneel leverbaar.
- ¹³ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- ¹⁴ Het geïntegreerde HP Sure View Reflect-privacy scherm is een optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd en bedoeld is voor gebruik in liggende richting.
- ¹⁵ De werkelijke helderheid is lager met een touchscreen of Sure View.
- ¹⁶ Chrome Education Upgrade vereist een eenmalige installatie, een abonnement, Google Admin Console en het domein van je bedrijf of organisatie. Kijk op <https://support.google.com/a/answer/60216>.
- ¹⁷ HP Classroom Manager moet apart worden aangeschaft. Voor controle en vergrendeling van apparaten door de docent moet HP Classroom Manager worden aangeschaft.
- ¹⁸ Slot wordt apart verkocht.
- ¹⁹ HP vingerafdruksensor is een optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.
- ²⁰ De werkelijke watturen (Wh) van de batterij verschillen per ontwerp. De batterijcapaciteit neemt gestaag af in verband met de houdbaarheid, het tijdsverloop, het gebruik, de omgeving, de systeemconfiguratie, geladen apps, kenmerken, voedingsbeheerinstellingen en andere factoren.
- ²¹ Laadt in 90 minuten op tot 90% als het systeem uit of in stand-bymodus staat met de bij de laptop geleverde netvoedingsadapter. Zodra de batterij voor 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.
- ²² De beschikbaarheid varieert per land.
- ²³ HP Care Packs worden apart verkocht. Serviceniveaus en responstijden voor HP Care Packs kunnen variëren, afhankelijk van je land of regio. De service gaat in op de aanschafdatum van de hardware. Er gelden bepaalde voorwaarden en beperkingen. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/cpc>. Voor HP services gelden de van toepassing zijnde algemene servicevoorwaarden van HP die bij aankoop aan de klant worden verstrekt of getoond. Mogelijk heeft de klant volgens de geldende lokale wetgeving nog andere rechten. De algemene voorwaarden van HP en de HP garantie op je HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.
- ²⁴ Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.
- ²⁵ Voor Intel vPro® zijn Chrome OS R99 of later, een processor die vPro ondersteunt, een bekabelde LAN- en/of WLAN-kaart met vPro-functie, Wi-Fi 6E en een H1 beveiligingschip vereist. Voor sommige functies is aanvullende externe software vereist. Kenmerken van vPro® Essentials en Enterprise variëren. Zie <http://intel.com/vpro>.
- ²⁶ Omdat sommige geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard zijn, raden wij geheugen van HP aan om compatibiliteit te waarborgen. Als je geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.
- ²⁷ Zero Touch-registratieservice wordt apart verkocht. Neem voor beschikbaarheid contact op met je HP verkooppertegenwoordiger of geautoriseerde HP vertegenwoordiger. Voor HP services gelden de van toepassing zijnde algemene servicevoorwaarden van HP die bij aankoop aan de klant worden verstrekt of getoond. Mogelijk heeft de klant volgens de geldende lokale wetgeving nog andere rechten. De algemene voorwaarden van HP en de HP garantie op je HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.
- ²⁸ Bepaalde SKU's zijn ENERGY STAR®-gecertificeerd.
- ²⁹ Testen zijn uitgevoerd door HP met Google Chrome OS power_LoadTest. De batterijduur varieert en de maximumcapaciteit neemt af in de loop der tijd, door gebruik en wanneer geoptimaliseerd opladen is ingeschakeld. Kijk op <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing> voor testgegevens.

Meld u aan voor updates op hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantieregelingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

Intel, Core, Celeron, Pentium, Thunderbolt, Iris en Intel vPro zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of zijn dochterondernemingen in de Verenigde Staten en andere landen. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. USB Type-C® en USB-C® zijn geregistreerde handelsmerken van USB Implementers Forum. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. Environmental Protection Agency. © 2022 Google LLC Alle rechten voorbehouden. Google en het Google-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Google LLC.

#nl-nl#, Maart 2023

