



HP Chromebook 11 G8 Education Edition

De ideale Chromebook voor scholen, speciaal ontworpen voor scholieren en studenten

Help studenten zich te ontwikkelen met cloud-first-leren¹ op de robuuste HP Chromebook 11 G8 EE die het tempo van het actieve studentenleven moeiteloos bijhoudt, terwijl IT-beheer dankzij de snel opstartende Chrome OS een eenvoudige aangelegenheid wordt.



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Een Chromebook die geschikt is voor studenten en lange schooldagen

- Geef scholieren en studenten een Chromebook die een val van een bureau², gemorste frisdrank³ en een losgerukt snoer overleeft. Het is bestand tegen morsen³ en pogingen om toetsen te verwijderen, heeft met metaal versterkte hoeken en heeft een valtest doorstaan van 122 cm²; hoger dan de meeste bureaus.

Klaar voor het onderwijs

- Stream snel en open de leerboeken, examens en nog veel meer, met Intel® processors⁴ en Chrome OS. Blijf ononderbroken aan het werk dankzij de lange accuwerktijd en korte oplaadtijd. Interactie tussen studenten kan eenvoudig worden beheerd met HP Classroom Manager.⁵

Interessante discussies

- Toon en deel Android™- en G Suite-apps in de klas op een platliggend apparaat met optioneel HD IPS ontspiegeld touchscreen.⁶ Breng leren op afstand dichterbij en werk realtime samen op afstand met een webcam en HP Extended Range Wireless LAN.⁷
- Chrome OS werkt de software automatisch bij en houdt je virusbescherming actueel, dan heb jij er in elk geval geen omkijken meer naar.¹
- Ga snel online, zelfs in drukke ruimtes, met de WLAN 802.11 ac met MU-MIMO en HP Extended Range Wireless LAN.^{7,8,9}
- Help docenten de controle over het leslokaal te behouden, pc's in de klas te beheren en samen te werken met leerlingen of studenten via de intuïtieve toolset van HP Classroom Manager.⁵
- Maak leren leuker met toegang tot de Google Play™ Store en Android™-apps, waar duizenden direct deelbare, gemakkelijk te beheren, innovatieve onderwijsapps te vinden zijn.¹
- Nooit meer downtime met rubberen stootkussens, een verankerd toetsenbord en een verstevigde oplaadpoort en hoeken in een ontwerp dat MIL-STD 810H- en educatietesten doorstaat.¹⁰
- Nooit meer plakkerige apparaten met een toetsenbord dat herhaaldelijk schoongeveegd kan worden met normale reinigingsdoekjes.¹¹
- Besteed meer tijd aan het leren door een lange accuwerktijd en HP Fast Charge, die de accu binnen 90 minuten oplaadt tot 90%.¹²
- Verstevigde USB-C®-poorten aan elke zijde ondersteunen USB-C®-accessoires en het opladen van de Chromebook via een USB-C®-adapter. Sluit accessoires aan op twee USB 3.1 Gen 1-poorten en de 3,5 mm microfoon- en speakerpoorten.
- Installeer, beheer en controleer gebruikers, apparaten en apps op tientallen, honderden of zelfs duizenden HP Chromebooks met de optionele Chrome Enterprise Upgrade of Chrome Education Upgrade van Google.^{1,13}
- Voeg een extra laag functionele bescherming toe met de optionele, ultralichte HP omkeerbare hoes die uw apparaat de hele dag veilig houdt en een stukje elegantie toevoegt.¹⁴
- U krijgt één jaar standaardgarantie op uw IT-investering – wel zo verademend. Breid uw bescherming uit tot ongevallen, reizen, de behoeften van de volgende werkdag en meer met de optionele HP Care Pack-services.¹⁵

HP Chromebook 11 G8 Education Edition Specificatietabel



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Beschikbare besturingssystemen	Chrome OS™
Processorfamilie	Intel® Celeron® processor
Beschikbare processors ^{1,2}	Intel® Celeron® N4120 met Intel® UHD Graphics 600 (1,1 GHz basisfrequentie, tot 2,6 GHz burstfrequentie, 4 MB cache, 4 cores); Intel® Celeron® N4100 met Intel® UHD Graphics 600 (1,1 GHz basisfrequentie, tot 2,4 GHz burstfrequentie, 4 MB cache, 4 cores); Intel® Celeron® N4020 met Intel® UHD Graphics 600 (1,1 GHz basisfrequentie, tot 2,8 GHz burstfrequentie, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® N4000 met Intel® UHD Graphics 600 (1,1 GHz basisfrequentie, tot 2,6 GHz burstfrequentie, 4 MB cache, 2 cores)
Maximum geheugen	8 GB LPDDR4-2400 SDRAM Gesoldeerd geheugen.
Interne opslag	16 GB tot 64 GB eMMC 5.0 ³
Schermaformaat (diagonaal)	11,6"
Displayformaat (diagonaal, metrisch)	11,6 inch (29,46 cm)
Scherma	29,46 cm (11,6 inch) wled-backlit, ontspiegeld HD IPS-touchscreen, 220 nits, 50% NTSC (1366 x 768); 29,46 cm (11,6 inch) HD SVA ontspiegeld WLED-backlit, 220 nits, 45% NTSC (1366 x 768); 29,46 cm (11,6 inch) ontspiegeld, wled-backlit HD IPS-scherma, 220 nits, 50% NTSC (1366 x 768) ^{7,8,9}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® UHD Graphics 600 ⁷ (Ondersteunt HD-decodering, DX12 en HDMI 1.4b.)
Audio	HD audio, twee speakers, geïntegreerde microfoon
Draadloze technologie	(HP Extended Range Wireless LAN, MU-MIMO en Chromecast-ondersteuning)
Uitbreidingslots	1 microSD (Ondersteunt SD, SDHC, SDXC.)
Geheugenkaartlezer	1 microSD (optioneel)
Poorten en connectoren	2 USB 3.1 type-C® Gen 1 (stroomvoorziening, gegevensoverdracht, DisplayPort™); 2 USB 3.1 Gen 1; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combistekker
Invoerapparaten	Full-size eilandstijl toetsenbord met reliëf, morsbestendig, met HP Improved Anchored Key Design; Touchpad met multitouch-bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld;
Communicatie	Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5-combo; Intel® Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5-combo ;
Camera	720p HD-camera ⁷
Software	Chrome Education Upgrade (wordt apart verkocht); Chrome Enterprise Upgrade (wordt apart verkocht); HP Classroom Manager (wordt apart verkocht) ^{10,11}
Beveiligingsbeheer	Nano-oogje voor veiligheidsslot; Google H1 beveiligingschip ¹²
Vingerafdruklezer	Vingerafdrukscanner niet beschikbaar
Voeding	HP Smart 45 W USB Type-C™-adapter ¹³
Type batterij	HP Long Life 47,36 Wh lithium-ion polymeren, 2 cellen ^{13,17,18}
Afmetingen	29,5 x 20,53 x 1,88 cm
Gewicht	Vanaf 1,32 kg (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® 2019 Silver ¹⁵
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Halogeenarm; TCO 8.0-gecertificeerd ¹⁶
Garantie	1 jaar (1-1-0) garantie en service omvatten 1 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

HP Chromebook 11 G8 Education Edition

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP Comfort Grip draadloze muis



De HP draadloze muis met prettige grip heeft een batterijlevensduur van 30 maanden en een opvallend, modern ontwerp dat naadloos aansluit bij HP business notebooks.

Bestelnr.: H2L63AA

HP 3 jaar onsite hardwaresupport op volgende werkdag voor notebooks



U krijgt 3 jaar onsite hardwaresupport op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus als het probleem niet remote kan worden verholpen.

Bestelnr.: UQ992E

HP Chromebook 11 G8 Education Edition

Messaging, voetnoten

- ¹ Internetservice is vereist en moet apart worden aangeschaft. Mogelijk moeten apps worden aangeschaft.
- ² 122 cm-test op multiplex en 76 cm-test op beton. Valtestresultaten vormen geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testcondities. Voor onopzettelijke schade is een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack vereist.
- ³ De testresultaten van het HP Total Test Process vormen geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testcondities. Een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack biedt dekking tegen schade door ongelukken.
- ⁴ 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 de kloksnelheid.
- ⁵ Wordt apart verkocht. Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft.
- ⁶ Wordt bij aanschaf verkocht als configureerbare optie.
- ⁷ Gebaseerd op interne tests t.o.v. product van vorige generatie met 802.11ac WLAN-module.
- ⁸ Een wireless access point en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.
- ⁹ Multiple-Input Multiple-Output (MIMO) is een draadloze technologie die gebruikmaakt van meerdere zenders en ontvangers om dataoverdracht te verbeteren. MIMO vereist een MU-MIMO-router die afzonderlijk moet worden aangeschaft.
- ¹⁰ MIL-STD 810H-tests zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractvereisten van het Amerikaanse Department of Defense of defensiedoeleinden 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.
- ¹¹ Zie de gebruikershandleiding voor reinigingsinstructies. Veelgebruikte huishoudelijke doekjes met reinigingsmiddel die zijn getest met 1000 keer vegen bevatten: n-Alkyl (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%); dimethylbenzylammoniumchloride 0,184%; n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) dimethylethylbenzylammoniumchloride 0,184%, overige bestanddelen 99,632%. En oplossing: water, ammoniumhydroxide, propyleenglycol, alkylpolyglycoside, 2-hexoxyethanol, geurmiddel.
- ¹² Laadt de accu in 90 minuten op tot 90% als het systeem uit of in stand-bymodus staat, met de bij de notebook geleverde poweradapter en als geen externe apparaten zijn aangesloten. Zodra de accu voor 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.
- ¹³ Wordt apart verkocht.
- ¹⁴ Wordt apart verkocht. Beschikbaarheid varieert per regio.
- ¹⁵ Wordt apart verkocht. Serviceniveaus en responstijden voor HP Care Packs kunnen variëren afhankelijk van uw land of regio. De service gaat in op de aanschafdatum van de hardware. Er gelden bepaalde voorwaarden en beperkingen. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/cpc. Voor HP services gelden de van toepassing zijnde HP servicevoorwaarden 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 uw HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.

Technische specificaties, voetnoten

- ¹ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ² Processorsnelheid geldt voor de hoogste prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- ³ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 8,1 GB is niet beschikbaar voor de gebruiker.
- ⁴ De Google Drive-aanbieding is gekoppeld aan dit apparaat en is niet overdraagbaar. Niet beschikbaar bij Chrome Enterprise Upgrade-inschrijving. Als u het apparaat retourneert, vervalt de extra opslagruimte. Chrome OS™ 23 of later is vereist om van dit aanbod gebruik te maken. Internettoegang is vereist, maar niet inbegrepen. Meer informatie over terugbetalingen, verlenging, annulering en vervaldata van het opslagplan is beschikbaar op de website van Google: support.google.com/chromebook/answer/2703646?hl=en.
- ⁵ Een wireless access point en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.
- ⁶ Chromecast moet apart worden aangeschaft.
- ⁷ HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- ⁸ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- ⁹ Wordt apart of als optie verkocht.
- ¹⁰ HP Classroom Manager moet apart worden aangeschaft. Voor controle en vergrendeling van apparaten door de docent moet HP Classroom Manager worden aangeschaft.
- ¹¹ Chrome Enterprise Upgrade en Chrome Education Upgrade worden apart verkocht en vereisen eenmalige installatie, abonnement, Google beheerdersconsole en het domein van uw organisatie. Kijk op <https://support.google.com/a/answer/60216>.
- ¹² Veiligheidsslot wordt apart verkocht.
- ¹³ Laadt in 90 minuten op tot 90% als het systeem uit of in standbymodus staat, met de bij de notebook geleverde netadapter. Nadat de batterij tot 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.
- ¹⁴ HP Care Packs worden apart verkocht. Serviceniveaus en responstijden voor HP Care Packs kunnen variëren, afhankelijk van uw land of regio. De service gaat in op de aankoopdatum van de hardware. Er gelden bepaalde voorwaarden en beperkingen. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/cpc. Voor HP services gelden de van toepassing zijnde HP servicevoorwaarden, 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 uw HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.
- ¹⁵ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie <http://www.epeat.net> voor de registratiestatus per land. Zoek in de HP winkel met opties van derden op www.hp.com/go/options naar zonne-energieaccessoires.
- ¹⁶ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halooen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halooen.
- ¹⁷ De configuratie en laadcapaciteit van de accu zijn geoptimaliseerd om de accuwerktijd in de loop der tijd te verbeteren op basis van het oplaadpatroon en de temperatuur.
- ¹⁸ De werkelijke watturen (Wh) van de accu verschillen per ontwerp. De accucapaciteit neemt gestaag af in verband met de houdbaarheid, het tijdsverloop, het gebruik, de omgeving, de temperatuur, de systeemconfiguratie, geladen apps, kenmerken, voedingsbeheerinstellingen en andere factoren.

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

© Copyright 2021 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 garantiebepalingen 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, Celeron en Intel vPro zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en andere landen. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken die het eigendom zijn van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de Verenigde Staten en andere landen. USB Type-C® en USB-C® zijn geregistreerde handelsmerken van USB Implementers Forum. SD, SDHC en SDXC zijn geregistreerde handelsmerken van SD-3C in de Verenigde Staten, andere landen of beide. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. Environmental Protection Agency. © 2019 Google LLC Alle rechten voorbehouden. Google en het Google-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Google LLC.

4AA7-6851, Juli 2021

--

