



# HP Chromebook 11A G8 Education Edition

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

Help studenten zich te ontwikkelen met cloud-first-leren<sup>1</sup> op de robuuste HP Chromebook 11A 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 bureau<sup>2</sup>, gemorste frisdrank<sup>3</sup> en een losgerukt snoer overleeft. Het is bestand tegen morsen<sup>3</sup> en pogingen om toetsen te verwijderen, heeft met metaal versterkte hoeken en heeft een valtest doorstaan van 122 cm<sup>2</sup>; hoger dan de meeste bureaus.

### Klaar voor het onderwijs

- Stream snel en open de leerboeken, examens en nog veel meer, met AMD processors<sup>4</sup> 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.<sup>5</sup>

### Interessante discussies

- Toon en deel Android™- en G Suite-apps in de klas op een platliggend apparaat met optioneel HD IPS ontspiegeld touchscreen.<sup>6</sup> Breng leren op afstand dichterbij en werk realtime samen op afstand met een webcam en HP Extended Range Wireless LAN.<sup>7</sup>
- Chrome OS werkt de software automatisch bij en houdt je virusbescherming actueel, dan heb jij er in elk geval geen omkijken meer naar.<sup>1</sup>
- Ga snel online, zelfs in drukke ruimtes, met de WLAN 802.11 ac met MU-MIMO en HP Extended Range Wireless LAN.<sup>7,8,9</sup>
- 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.<sup>5</sup>
- 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.<sup>1</sup>
- Nooit meer downtime met rubberen stootkussens, een verankerd toetsenbord en een versterkte oplaadpoort en hoeken in een ontwerp dat MIL-STD 810H- en educatietesten doorstaat.<sup>10</sup>
- Nooit meer plakkerige apparaten met een toetsenbord dat herhaaldelijk schoongeveegd kan worden met normale reinigingsdoekjes.<sup>11</sup>
- Besteed meer tijd aan het leren door een lange accuwerktijd en HP Fast Charge, die de accu binnen 90 minuten oplaadt tot 90%.<sup>12</sup>
- Versterkte USB-C®-poorten aan elke zijde ondersteunen USB-C®-accessoires en het opladen van de Chromebook via een USB-C®-adapter. Sluit accessoires aan met twee USB 2.0-poorten en 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.<sup>1,13</sup>
- 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.<sup>14</sup>
- 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.<sup>15</sup>

## HP Chromebook 11A G8 Education Edition Specificatietabel



\*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Beschikbare besturingssystemen	Chrome OS™
Processorfamilie <sup>1,2,3</sup>	AMD A6-serie APU processor; AMD A4-serie APU-processor
Beschikbare processors	AMD A6-9220C APU met Radeon™ R5 grafische kaart (1,8 GHz Base Clock, tot 2,7 GHz Boost Clock, 1 MB cache, 2 cores); AMD A4-9120C APU met Radeon™ R4 grafische kaart (1,6 GHz Base Clock, tot 2,4 GHz max Boost Clock, 1 MB cache, 2 cores)
Maximum geheugen	8 GB DDR4-1866 SDRAM
Interne opslag	16 GB tot 32 GB eMMC 5.0 <sup>4</sup>
Optische drive	Niet inbegrepen
Displayformaat (diagonaal, metrisch)	11,6 inch (29,46 cm)
Scherm	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-scherm, 220 nits, 50% NTSC (1366 x 768) <sup>8,9,10</sup>
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: AMD Radeon™ R5 Graphics; AMD Radeon™ R4 Graphics (Ondersteunt HD-decoding, 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.)
Poorten en connectoren	2 USB 3.1 type-C® Gen 1 (stroomvoorziening, gegevensoverdracht, DisplayPort™); 2 USB 2.0; 1 stereo 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 <sup>8</sup>
Software	HP Classroom Manager; Chrome Enterprise-upgrade; Chrome Education-upgrade <sup>12,13</sup>
Beveiligingsbeheer	Nano-oogje voor veiligheidsslot; Google H1 beveiligingschip <sup>14</sup>
Vingerafdrukscanner	Vingerafdrukscanner niet beschikbaar
Voeding	HP Smart 45 W USB Type-C™-adapter <sup>18</sup>
Type batterij	HP Long Life 47,36 Wh lithium-ion polymeren, 2 cellen <sup>17,22</sup>
Levensduur van de batterij	Tot 10 uur <sup>15,16</sup>
Afmetingen	29,5 x 20,53 x 1,88 cm
Gewicht	Vanaf 1,37 kg (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® 2019 Silver <sup>20</sup>
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Halogeenarm; TCO 8.0-gecertificeerd <sup>21</sup>
Garantie	1 jaar garantie (optionele Care Packs worden apart verkocht). 1 jaar garantie op de primaire batterij.

## HP Chromebook 11A G8 Education Edition

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

---

#### HP 17,3-inch Business backpack



Houd je handen vrij en bescherm je notebook met het HP 17,3-inch Business backpack, dat zowel binnen en buiten kantoor als onderweg bruikbaar is. Het heeft afsluitbare ritsen, een veilig RFID-vak en ruimte voor je apparaat tot 17,3 inch, telefoon, accessoires en nog veel meer.  
**Bestelnr.: 2SC67AA**

---

#### 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.: HZL63AA**

---

#### 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 11A G8 Education Edition

## Messaging, voetnoten

- <sup>1</sup> Internetservice is vereist en moet apart worden aangeschaft. Mogelijk moeten apps worden aangeschaft.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> 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.
- <sup>4</sup> 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. De nummering van AMD verwijst niet naar de kloksnelheid.
- <sup>5</sup> Wordt apart verkocht. Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft.
- <sup>6</sup> Wordt bij aanschaf verkocht als configureerbare optie.
- <sup>7</sup> Gebaseerd op interne tests t.o.v. product van vorige generatie met 802.11ac WLAN-module.
- <sup>8</sup> Een wireless access point en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.
- <sup>9</sup> 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.
- <sup>10</sup> MIL-STD 810H-tests 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.
- <sup>11</sup> 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.
- <sup>12</sup> 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.
- <sup>13</sup> Wordt apart verkocht.
- <sup>14</sup> Wordt apart verkocht. Beschikbaarheid varieert per regio.
- <sup>15</sup> Wordt apart verkocht. Service niveaus 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](http://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

- <sup>1</sup> Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.
- <sup>2</sup> Processorsnelheid geldt voor de hoogste prestatiemodus; in batterij-optimisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- <sup>3</sup> De kloksnelheid van AMD Max Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie.
- <sup>4</sup> Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 8,1 GB is niet beschikbaar voor de gebruiker.
- <sup>5</sup> 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](https://support.google.com/chromebook/answer/2703646?hl=en).
- <sup>6</sup> Een wireless access point en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.
- <sup>7</sup> Chromecast moet apart worden aangeschaft.
- <sup>8</sup> HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- <sup>9</sup> Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- <sup>10</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van de onderdelenfabrikanten van HP; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- <sup>11</sup> HP Classroom Manager moet apart worden aangeschaft. Voor controle en vergrendeling van apparaten door de docent moet HP Classroom Manager worden aangeschaft.
- <sup>12</sup> 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>.
- <sup>13</sup> Veiligheidsslot wordt apart verkocht.
- <sup>14</sup> Tests uitgevoerd door HP met Google Chrome OS power\_LoadTest. De accuwerktijd varieert en de maximumcapaciteit neemt af in de loop der tijd, door herhaald gebruik en als geoptimaliseerd opladen is ingeschakeld. Kijk op <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing-voor-testgegevens>.
- <sup>15</sup> Tot 10 uur accuwerktijd geldt voor niet-touchscreen.
- <sup>16</sup> Laadt in 90 minuten op tot 90% als het systeem uit of in standbymodus staat, met de bij de notebook geleverde netadapter. 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.
- <sup>17</sup> De beschikbaarheid varieert per land.
- <sup>18</sup> HP Care Packs worden apart verkocht. Service niveaus 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](http://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 HP servicevoorwaarden en de HP garantie op uw HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.
- <sup>19</sup> Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor meer informatie.
- <sup>20</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halooegen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halooegen.
- <sup>21</sup> 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 systeemconfiguratie, geladen apps, kenmerken, voedingsbeheerinstellingen en andere factoren.
- <sup>22</sup> 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 systeemconfiguratie, geladen apps, kenmerken, voedingsbeheerinstellingen en andere factoren.

## Meld u aan voor updates [www.hp.com/go/getupdated](http://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.

AMD en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth is een handelsmerk dat 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. SDXC is een geregistreerd handelsmerk van SD-3C in de Verenigde Staten, andere landen of beide. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. Environmental Protection Agency. © 2020 Google LLC Alle rechten voorbehouden. Google en het Google-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Google LLC.

Juli 2021

--

