



# HP Chromebook x360 11 G3 EE

## De x360 Chromebook die ontwikkeld is voor docenten, scholieren en studenten

Help scholieren en studenten zich te ontwikkelen met gepersonaliseerd en interactief cloud-first-leren<sup>1</sup> op de HP Chromebook x360 11 G3 EE. De flexibele en robuuste HP behuizing ondersteunt alle manieren van leren van scholieren en studenten; het snel opstartende Chrome OS is direct klaar voor gebruik en maakt het beheer eenvoudig.



\*Product kan in werkelijkheid anders zijn

### Veelzijdig en aanpasbaar aan de leerstijl van elke leerling

- Stel studenten en scholieren in staat om te leren met functionaliteit voor typen, touchfunctionaliteit gebruiken, vastleggen, schrijven<sup>2</sup> en tekenen<sup>2</sup>, met 360°-aanpasbaarheid in vier standen, toegang tot meer dan 200 educatieve apps van Android™ en G Suite<sup>1</sup> en optioneel een actieve HP Wacom EMR pen<sup>3</sup> en twee camera's.<sup>4</sup>

### Een Chromebook die geschikt is voor studenten en lange schooldagen

- Geef scholieren en studenten een Chromebook die een val van een bureau<sup>5</sup>, gemorste frisdrank<sup>6</sup> en een losgerukt snoer overleeft. Het is bestand tegen morsen<sup>6</sup> en pogingen om toetsen te verwijderen, heeft met metaal versterkte hoeken en heeft een valtest doorstaan van 122 cm<sup>5</sup>; hoger dan de meeste bureaus.

### Klaar voor het onderwijs

- Stream snel en open de leerboeken, examens en nog veel meer, met Intel® processors<sup>7</sup> en Chrome OS. Blijf ononderbroken aan het werk dankzij de lange accuwerkijd en korte oplaadtijd. Interactie tussen studenten kan eenvoudig worden beheerd met HP Classroom Manager.<sup>8</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>
- Bevorder unieke, gepersonaliseerde leerstijlen met een apparaat dat in vier modi kan worden omgedraaid: laptop, standaard, tent en tablet.
- Laat uw creativiteit de vrije loop met multimediatools waarmee leerlingen of studenten kunnen opnemen, uitzenden en chatten met de naar de gebruiker gerichte camera. Daarnaast kunnen ze op het scherm zien wat ze opnemen en foto's maken voor projecten met de optionele tweede 5MP-camera aan de achterzijde.<sup>4</sup>
- Dankzij de geïntegreerde touchfunctie kunt u direct op het scherm aantekeningen en notities maken, wiskundige problemen oplossen en een taal leren. De optionele digitizer en actieve HP Wacom EMR-pen bieden ondersteuning voor schrijven en tekenen.<sup>2,3</sup>
- Ga snel online, zelfs in drukke ruimtes, met de WLAN 802.11 ac met MU-MIMO en HP Extended Range Wireless LAN. [9.10,11]
- 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>8</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 Corning® Gorilla® Glass 3, rubberen stootkussens, een verankerd toetsenbord en een verstevigde oplaadpoort en hoeken in een ontwerp dat MIL-STD 810H- en educatietests doorstaat.<sup>12</sup>
- Nooit meer plakkerige apparaten met een toetsenbord dat herhaaldelijk schoongeveegd kan worden met normale reinigingsdoekjes.<sup>13</sup>
- Besteed meer tijd aan het leren door een lange acculevensduur en HP Fast Charge, die de accu binnen 90 minuten oplaadt tot 90% via AC of USB-C®-adapters.<sup>14</sup>
- 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.<sup>1,15</sup>

## HP Chromebook x360 11 G3 EE Specificatietabel



\*Product kan in werkelijkheid anders zijn

<b>Beschikbare besturingssystemen</b>	Chrome OS™
<b>Processorfamilie</b>	Intel® Celeron® processor
<b>Beschikbare processoren<sup>2,3</sup></b>	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)
<b>Maximum geheugen</b>	8 GB LPDDR4-2400 SDRAM Gesoldeerd geheugen.
<b>Interne opslag</b>	32 GB tot 64 GB eMMC 5.0 <sup>20</sup>
<b>Schermgrootte (diagonaal, metrisch)</b>	11,6 inch (29,46 cm)
<b>Scherm</b>	11,6 inch On-Cell wled-backlit HD IPS-touchscreen met eDP en BrightView, Corning® Gorilla® Glass 3, 220 nits, 45% NTSC (1366 x 768); 11,6 inch On-Cell wled-backlit HD IPS-touchscreen met eDP en BrightView, Corning® Gorilla® Glass 3 en digitizer, 220 nits, 45% NTSC (1366 x 768) <sup>7,8,9</sup>  29,46 cm (11,6 inch) On-Cell wled-backlit HD IPS touchscreen met eDP en BrightView, Corning® Gorilla® Glass 3, 220 nits, 45% NTSC (1366 x 768); 29,46 cm (11,6 inch) On-Cell wled-backlit HD IPS-touchscreen met eDP en BrightView, Corning® Gorilla® Glass 3 en digitizer, 220 nits, 45% NTSC (1366 x 768) <sup>7,8,9</sup>
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd: Intel® UHD Graphics 600 <sup>7</sup> (Ondersteunt HD-decodering, DX12 en HDMI 1.4b.)
<b>Audio</b>	HD audio, twee speakers, geïntegreerde microfoon
<b>Draadloze technologie</b>	Intel® dual-band Wireless-AC 9560 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5 combo, niet-vPro™ <sup>5,6</sup> ##netinterface_02_seriesfntnbnr## (HP Extended Range Wireless LAN, MU-MIMO en Chromecast-ondersteuning)
<b>Uitbreidingslots</b>	1 microSD (Ondersteunt SD, SDHC, SDXC.)
<b>Geheugenkaartapparaat</b>	1 microSD (optioneel)
<b>Poorten en connectoren</b>	2 USB 3.1 type-C® Gen 1 (stroomvoorziening, gegevensoverdracht, DisplayPort™); 2 USB 3.1 Gen 1; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combistekker
<b>Invoerapparaten</b>	Full-size eilandstijl toetsenbord met reliëf, morsbestendig, met HP Improved Anchored Key Design; Touchpad met multitouch-bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld;
<b>Camera</b>	720p HD-camera; 5-MP camera (omgevingsgericht) <sup>7,18</sup>
<b>Software</b>	HP Classroom Manager; Chrome Enterprise-upgrade; Chrome Education-upgrade; <sup>10,11</sup>
<b>Beveiligingsbeheer</b>	Nano-oogje voor veiligheidsslot; Google H1 beveiligingschip; <sup>12</sup>
<b>Voeding</b>	HP Smart 45 W USB Type-C™-adapter <sup>14</sup>
<b>Type batterij</b>	HP Long Life 47,36 Wh lithium-ion polymeren, 2 cellen <sup>13,19</sup>
<b>Afmetingen</b>	29,5 x 20,53 x 2,09 cm
<b>Gewicht</b>	Vanaf 1,45 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
<b>Ecolabels</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® 2019 Silver <sup>16</sup>
<b>Specificaties van het duurzaamheidseffect</b>	Halogeenarm; TCO 8.0-gecertificeerd <sup>17</sup>
<b>Garantie</b>	1 jaar garantie (optionele Care Packs worden apart verkocht). 1 jaar garantie op de primaire batterij.

## HP Chromebook x360 11 G3 EE

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

---

**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.  
**Productnummer: UQ992E**

---

# HP Chromebook x360 11 G3 EE

## Messaging, voetnoten

- <sup>1</sup> Internetservice is vereist en moet apart worden aangeschaft. Mogelijk moeten apps worden aangeschaft.
- <sup>2</sup> Voor deze functies is een optionele actieve HP Wacom EMR-pen vereist. Deze wordt afzonderlijk of als configureerbare optie verkocht. Voor het gebruik van de pen op dit platform is een optionele digitizer en scherm vereist die op het moment van aanschaf moeten worden geconfigureerd op het platform.
- <sup>3</sup> Wordt afzonderlijk of als configureerbare optie verkocht. Voor het gebruik van de actieve HP Wacom EMR-pen op dit platform zijn een optionele digitizer en scherm vereist die op het moment van aanschaf moeten worden geconfigureerd op het platform.
- <sup>4</sup> Wordt bij aanschaf verkocht als configureerbare optie.
- <sup>5</sup> 122 cm-test op multiplex en 76 cm-test op beton. Valtestresultaten vormen geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testcondities. Een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack biedt dekking tegen onopzettelijke schade.
- <sup>6</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 onopzettelijke schade.
- <sup>7</sup> 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.
- <sup>8</sup> Afzonderlijk verkrijgbaar. Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft.
- <sup>9</sup> Draadloos toegangspunt en internetservice moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar.
- <sup>10</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>11</sup> Gebaseerd op interne tests t.o.v. het product van de vorige generatie met 802.11ac draadloze LAN-module.
- <sup>12</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>13</sup> Zie de gebruikershandleiding voor reinigingsinstructies. Veelgebruikte huishoudelijke doekjes met reinigingsmiddel getest met 1000 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>14</sup> 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.
- <sup>15</sup> Wordt apart of als optie verkocht.

## Technische specificaties, voetnoten

- <sup>2</sup> Processorsnelheid geldt voor de hoogste prestatiemodus; in batterij-optimisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- <sup>3</sup> 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.
- <sup>4</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.
- <sup>5</sup> Een wireless access point en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.
- <sup>6</sup> Chromecast moet apart worden aangeschaft.
- <sup>7</sup> HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- <sup>8</sup> Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- <sup>9</sup> Wordt apart of als optie verkocht.
- <sup>10</sup> HP Classroom Manager moet apart worden aangeschaft. Voor controle en vergrendeling van apparaten door de docent moet HP Classroom Manager worden aangeschaft.
- <sup>11</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>12</sup> Veiligheidsslot wordt apart verkocht.
- <sup>13</sup> Laadt in 90 minuten op tot 90% als het systeem uit of in stand-bymodus 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.
- <sup>14</sup> De beschikbaarheid varieert per land.
- <sup>15</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/cp](http://www.hp.com/go/cp). 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>16</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>17</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halooegen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halooegen.
- <sup>18</sup> 5 MP camera wordt apart of als optie verkocht.
- <sup>19</sup> De configuratie en laadcapaciteit van de accu zijn geoptimaliseerd om de accuwerkijd in de loop der tijd te verbeteren op basis van het oplaadpatroon en de temperatuur.
- <sup>20</sup> Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 5,1 GB is niet beschikbaar voor de gebruiker.

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

© Copyright 2022 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 merknamen van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de VS en andere landen. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. 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. 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.

Oktober 2022

