



# 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.



## 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>
- Get a low-maintenance experience with the automatic software updates and virus protection of the Chrome OS.
- Foster unique, personalized learning styles with a device that flips into four modes—laptop, stand, tent, and tablet.
- Unleash creativity with multimedia tools that let students record, broadcast, and chat with the user-facing camera. And they can see what they're recording onscreen and capture photos for projects with the optional world-facing 5MP 2nd camera.
- Annotate, solve math problems, take notes, and learn languages onscreen with integrated touch. Support natural writing and drawing with the optional digitizer and active HP Wacom EMR Pen.
- Get online quickly, even in crowded rooms, with WLAN 802.11 ac with MU-MIMO and HP Extended Range Wireless LAN.
- Help teachers control the classroom, manage class PCs, and collaborate with students with the intuitive toolset of HP Classroom Manager.
- Take learning in new directions with access to the Google Play™ Store and Android apps, which include thousands of instantly shareable and easily manageable innovative education apps.
- Say goodbye to downtime with Corning® Gorilla® Glass 3, rubber bumpers, an anchored keyboard, and a reinforced power port and corners in a design that undergoes MIL-STD 810G and education testing.
- Make sticky devices a thing of the past with a keyboard that can be repeatedly wiped down with common household cleaning wipes.
- Spend more time learning with a long battery life and HP Fast Charge, which recharges the battery to 90% in 90 minutes through AC or USB-C™ adapters.
- Reinforced USB-C™ ports on each side support USB-C™ accessories and Chromebook charging from a USB-C™ adapter. Connect to accessories with two USB 3.1 Gen 1 ports and 3.5 mm mic and speaker ports.
- Easily deploy, manage, and control users, devices, and apps on 10s, 100s, and even 1000s of HP Chromebooks with Google's optional Chrome Enterprise Upgrade or Chrome Education Upgrade.

## HP Chromebook x360 11 G3 EE Specificatietabel



<b>Beschikbare besturingssystemen</b>	Chrome OS™
<b>Processorfamilie</b>	Intel® Celeron® processor
<b>Beschikbare processors<sup>1,2</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>3</sup>
<b>Schermb</b>	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-decoding, DX12 en HDMI 1.4b.)
<b>Audio</b>	HD audio, twee speakers, geïntegreerde microfoon
<b>Draadloze technologie</b>	Intel® dual-band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5 combo, niet-vPro™ <sup>5,6</sup> (HP Extended Range Wireless LAN, MU-MIMO en Chromecast-ondersteuning)
<b>Uitbreidingslots</b>	1 microSD (Ondersteunt SD, SDHC, SDXC.)
<b>Poorten en connectoren</b>	2 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (voeding, 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 multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld;
<b>Camera</b>	720p HD-camera; 5-MP camera (omgevingsgericht) <sup>7,18</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 2-cels, 47,36 Wh lithium-ion polymeren <sup>13</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>Ergonomische kenmerken</b>	##displaytiltswiv##
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® 2019 Silver <sup>16</sup>
<b>Omgevingsspecificaties</b>	Halogeenvrij; 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 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. Flexibiliteit en draadloze aansluitmogelijkheden op kantoor en onderweg. HP's uitgebreide assortiment notebook pc's verhoogt de productiviteit en efficiency, dankzij een ideale combinatie van ingebouwde mobiliteitskenmerken die voorzien in de specifieke behoeften van gebruikers in grote en kleine ondernemingen.  
**Bestelnr.: H2L63AA**

#### HP Power Bank voor notebook



Verbeter de uptime van uw notebook<sup>1</sup> en laad uw dagelijks gebruikte USB-devices tegelijkertijd op met de draagbare, oplaadbare HP notebook Power Bank. Verbeter de uptime van uw notebook<sup>1</sup> en laad uw dagelijks gebruikte USB-devices tegelijkertijd op met de draagbare, oplaadbare HP notebook Power Bank. HP's uitgebreide assortiment notebook pc's verhoogt de productiviteit en efficiency, dankzij een ideale combinatie van ingebouwde mobiliteitskenmerken die voorzien in de specifieke behoeften van gebruikers in grote en kleine ondernemingen.  
**Bestelnr.: N9F71AA**

#### HP USB plat toetsenbord en muis



Werk slim en benut uw werkplek optimaal met het stijlvolle HP platte USB-toetsenbord en de muis, die ontworpen zijn voor HP Business pc's uit 2015. Werk slim en benut uw werkplek optimaal met het stijlvolle HP platte USB-toetsenbord en de muis, die ontworpen zijn voor HP Business pc's uit 2015. HP's uitgebreide assortiment notebook pc's verhoogt de productiviteit en efficiency, dankzij een ideale combinatie van ingebouwde mobiliteitskenmerken die voorzien in de specifieke behoeften van gebruikers in grote en kleine ondernemingen.  
**Bestelnr.: T6T83AA**

#### 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 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> Optional active HP Wacom EMR pen required for these functions and sold separately or as a configurable option. Use of the pen on this platform requires optional digitizer and screen that must be configured on the platform at time of purchase.
- <sup>3</sup> Sold separately or as a configurable option. Use of the active HP Wacom EMR pen on this platform requires optional digitizer and screen that must be configured on the platform at time of purchase.
- <sup>4</sup> Sold as a configurable option at time of purchase.
- <sup>5</sup> 122 cm test on plywood and 76 cm test on concrete. Drop test is not a guarantee of future performance under these test conditions. Any accidental damage requires an optional HP Accidental Damage Protection Care Pack.
- <sup>6</sup> HP Total Test Process testing is not a guarantee of future performance under these test conditions. Any accidental damage requires an optional HP Accidental Damage Protection Care Pack.
- <sup>7</sup> Multi-core is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. Intel's numbering, branding and/or naming is not a measurement of clock speed.
- <sup>8</sup> Sold separately. Internet access required and sold separately.
- <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 a wireless technology that uses multiple transmitters and receivers to enhance data transfer. MIMO requires a MU-MIMO router, sold separately.
- <sup>11</sup> Based on internal testing vs. previous generation product with 802.11ac wireless LAN module.
- <sup>12</sup> MIL-STD testing is not intended to demonstrate fitness for U.S. Department of Defense contract requirements or for military use. Test results are not a guarantee of future performance under these test conditions. Any accidental damage requires an optional HP Accidental Damage Protection Care Pack.
- <sup>13</sup> See user guide for cleaning instructions. Commonly used household cleaning solution wipes tested to 1,000 wipes include: n-Alkyl (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%); Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride 0.184%; n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride 0.184%, other ingredients 99.632%. And solution: water, Ammonium Hydroxide, Propylene Glycol, Alkyl Polyglycoside, 2-Hexoxyethanol, fragrance.
- <sup>14</sup> Recharges the battery up to 90% within 90 minutes when the system is off or in standby mode, when used with the power adapter provided with the notebook, and no external devices are connected. After charging has reached 90% capacity, charging speed will return to normal. Charging time may vary +/-10% due to System tolerance.
- <sup>15</sup> Wordt apart of als optie verkocht.

## Technische specificaties, voetnoten

- <sup>1</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. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- <sup>2</sup> Processorsnelheid geldt voor de hoogste prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- <sup>3</sup> For storage drives, GB = 1 billion bytes. Actual formatted capacity is less. Up to 5.1 GB is not user available.
- <sup>4</sup> Google Drive offer is tied to this device and is non-transferable. If this device is returned, the extra storage will be revoked. In order to redeem this offer, you will need to be on Chrome OS™ 23 or later. Internet access is required and not included. Additional information about storage plan refunds, renewals, cancellations and expiration is available at the Google website: <https://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 must be purchased separately.
- <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 and Chrome Education Upgrade are sold separately and require one-time setup, subscription, Google Admin Console, and your organization's domain. Please see <https://support.google.com/a/answer/60216>.
- <sup>12</sup> Security lock is sold separately.
- <sup>13</sup> 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.
- <sup>14</sup> De beschikbaarheid varieert per land.
- <sup>15</sup> 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 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>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-halogenen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halogenen.
- <sup>18</sup> 5 MP camera is sold separately or as an optional feature.

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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten worden meegeleverd. 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 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. © 2019 Google LLC Alle rechten voorbehouden. Google en het Google-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Google LLC.

Februari 2020

