



# HP Chromebook x360 11 G3 EE

El Chromebook x360 ha sido diseñado para la enseñanza y el aprendizaje

Ayuda a que tus estudiantes desarrollen su potencial mediante un aprendizaje personalizado e interactivo orientado en la nube<sup>1</sup> en el HP Chromebook x360 11 G3 EE. El resistente y flexible chasis de HP es compatible con todas las formas de aprendizaje de los estudiantes; el rápido arranque de Chrome OS hace que esté listo de inmediato y facilita la gestión.



## Versátil y adaptable a cualquier estilo de aprendizaje de los estudiantes

- Facilita que los estudiantes aprendan al mecanografiar, tocar, capturar, escribir<sup>2</sup> y dibujar<sup>2</sup> con un ajuste de 360° en cuatro modos, y accedan a más de 200 aplicaciones educativas en Android™ y G Suite<sup>1</sup>. Además dispone de un lápiz óptico activo HP Wacom EMR<sup>3</sup> opcional y cámaras duales.<sup>4</sup>

## Un Chromebook diseñado para soportar días lectivos y estudiantes

- Proporciona a los estudiantes un Chromebook que puede resistir la caída desde una mesa<sup>5</sup>, derrames de refrescos<sup>6</sup> o a tirones del cable de alimentación. Es resistente a los derrames<sup>5</sup> y a intentos de extracción de teclas, tiene esquinas metálicas reforzadas y se ha sometido a pruebas de caídas desde 122 cm<sup>5</sup>, a mayor altura que la mayoría de mesas.

## Rendimiento preparado para las clases

- Retransmite y accede a los libros de texto, pruebas y mucho más de forma rápida con los procesadores Intel®<sup>7</sup> y Chrome OS. Trabaja de forma ininterrumpida gracias a batería de larga duración y a su carga rápida. Haz que gestionar y controlar las interacciones con los estudiantes sea fácil mediante el gestor de clase de HP.<sup>8</sup>
- Obtén una experiencia de bajo mantenimiento con las actualizaciones de software y la protección antivirus automáticas de Chrome OS.<sup>1</sup>
- Adopta estilos de aprendizaje únicos y personalizados con un dispositivo adaptable a cuatro modalidades: modo portátil, modo de pie, modo tienda y modo tablet.
- Da rienda suelta a tu creatividad con herramientas multimedia que permiten a los estudiantes grabar, emitir contenidos y chatear con la cámara que enfoca hacia el usuario. Podrán ver en pantalla lo que estén grabando y hacer fotografías para proyectos con la segunda cámara opcional de 5 MP que enfoca hacia fuera.<sup>4</sup>
- Escribe comentarios, resuelve problemas matemáticos, toma notas y aprende idiomas desde la pantalla con capacidad táctil integrada. Ofrece la posibilidad de escribir y dibujar a mano con el digitalizador opcional y el lápiz activo HP Wacom EMR.<sup>2,3</sup>
- Conéctate a Internet rápidamente, incluso en salas llenas, con WLAN 802.11 ac con MU-MIMO y LAN inalámbrica HP Extended Range.[9,10,11]
- Ayuda a profesores a controlar el aula, a manejar los ordenadores en clase y a trabajar colaborativamente con los alumnos gracias al intuitivo conjunto de herramientas HP Classroom Manager.<sup>8</sup>
- Explora nuevas vías de aprendizaje con acceso a Google Play™ Store y a aplicaciones de Android. Tendrás a tu disposición miles de aplicaciones innovadoras de aprendizaje fáciles de manejar y que pueden compartirse al instante.<sup>1</sup>
- Despídete del tiempo de inactividad gracias al vidrio Corning® Gorilla® 3, a los protectores de goma, a un teclado fijo y a un puerto de alimentación y esquinas reforzadas, todo en un diseño sometido a pruebas MIL-STD 810H y a pruebas de adecuación al contexto educativo.<sup>12</sup>
- Olvídate de esos dispositivos que se ensuciaban con facilidad. Ahora cuentas con un teclado que puedes limpiar siempre que lo necesites utilizando toallitas de uso doméstico.<sup>13</sup>
- Dedicar más tiempo al aprendizaje gracias a su prolongada duración de la batería y a la Carga rápida HP, que recarga la batería en un 90 % en 90 minutos por medio de adaptadores de CA o USB-C®.<sup>14</sup>
- Compatible con accesorios USB-C® y con la carga de tu Chromebook por medio de un adaptador USB-C® gracias a los puertos USB-C® reforzados en cada lado. Conexión de accesorios por medio de dos puertos USB 3.1 de 1.ª generación y puertos de micrófono y altavoz de 3,5 mm.
- Incorpora, maneja y controla fácilmente usuarios, dispositivos y aplicaciones en decenas, cientos e incluso miles de HP Chromebooks con las actualizaciones opcionales de Chrome Enterprise o Chrome Education.<sup>1,15</sup>

## HP Chromebook x360 11 G3 EE Tabla de especificaciones



Sistemas operativos disponibles	Chrome OS™
Familia del procesador	Procesador Intel® Celeron®
Procesadores disponibles <sup>1,2</sup>	Intel® Celeron® N4120 con gráficos Intel® UHD 600 (frecuencia base de 1,1 GHz, frecuencia de ráfaga de hasta 2,6 GHz, 4 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Celeron® N4100 con gráficos Intel® UHD 600 (frecuencia base de 1,1 GHz, frecuencia de ráfaga de hasta 2,4 GHz, 4 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Celeron® N4020 con gráficos Intel® UHD 600 (frecuencia base de 1,1 GHz, frecuencia de ráfaga de hasta 2,8 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® N4000 con gráficos Intel® UHD 600 (frecuencia base de 1,1 GHz, frecuencia de ráfaga de hasta 2,6 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos)
Memoria máxima	SDRAM LPDDR4-2400 de 8 GB Memoria soldada.
Almacenamiento interno	32 GB hasta 64 GB eMMC 5.0 <sup>3</sup>
Tamaño de la pantalla (diagonal, métrico)	29,46 cm (11,6")
Pantalla	HD IPS eDP BrightView táctil de 11,6" (29,46 cm) con retroiluminación WLED en células y Corning® Gorilla® Glass 3, 220 nits, 45% NTSC (1366 x 768); HD IPS eDP BrightView táctil de 11,6" (29,46 cm) con con retroiluminación WLED en células además de Corning® Gorilla® Glass 3 y digitalizador, 220 nits, 45% NTSC (1366 x 768) <sup>7,8,9</sup>
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel® UHD 600 <sup>7</sup> (Compatibilidad con HD Decode, DX12, y HDMI 1.4b.)
Audio	Audio de alta definición, dos altavoces, micrófono integrado
Tecnologías inalámbricas	Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5, no vPro™ <sup>5,6</sup> (Compatible con LAN inalámbrica HP de rango ampliado, MU-MIMO y Chromecast)
Ranuras de expansión	1 microSD (Admite SD, SDHC, SDXC.)
Dispositivo de tarjeta de memoria	1 microSD (opcional)
Puertos y Conectores	2 USB 3.1 Type-C® Gen 1 (suministro de energía, transferencia de datos, DisplayPort™); 2 USB 3.1 Gen 1; 1 conector combo de auriculares/micrófono estéreo
Dispositivos de entrada	Teclado tipo isla texturizado de tamaño completo, resistente a derrames y con el diseño mejorado de anclaje de teclas de HP; Panel táctil que admite gestos multitáctiles, toques habilitados de forma predeterminada;
Cámara	Cámara HD 720p; Cámara de 5 MP (trasera) <sup>7,18</sup>
Software	Gestor de clase de HP; Actualización Chrome Enterprise; Actualización Chrome Education <sup>10,11</sup>
Gestión de seguridad	Ranura de bloqueo Nano Security; Chip de seguridad Google H1 <sup>12</sup>
Lector de huellas	Lector de huellas dactilares no disponible
Alimentación	Adaptador HP Smart USB Type-C™ de 45 W <sup>14</sup>
Tipo de batería	2 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 47,36 Wh <sup>13,19</sup>
Dimensiones	29,5 x 20,53 x 2,09 cm
Peso	A partir de 1,45 kg (El peso varía según la configuración.)
Conformidad del rendimiento energético	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® 2019 Silver <sup>16</sup>
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo contenido en halógenos; Certificación TCO 8.0 <sup>17</sup>
Garantía	Garantía limitada de 1 año (Care Packs opcionales disponibles, se venden por separado). Garantía limitada de 1 año para la batería principal.

## HP Chromebook x360 11 G3 EE

### Accesorios y servicios (no incluidos)

---

**Ratón inalámbrico de sujeción  
cómoda HP Comfort**



El mouse inalámbrico HP Comfort Grip incluye una batería de 1 mes de duración y un moderno y audaz diseño que se integra sin problemas con los portátiles para empresas de HP.  
**Nº de producto: H2L63AA**

**Power Bank para ordenadores  
portátiles HP**



Aumente el tiempo de actividad de su ordenador portátil<sup>1</sup> y cargue diariamente sus dispositivos USB a la vez con el cargador portátil Notebook HP que es recargable.  
**Nº de producto: N9F71AA**

**Ratón y teclado USB compactos HP**



Trabaje de forma inteligente y maximice su espacio de trabajo con el ratón y el teclado USB compactos de HP, diseñados para complementar la clase 2015 de PCs HP Business.  
**Nº de producto: T6T83AA**

**Soporte de hardware in situ al  
siguiente día laborable de HP  
durante 3 años para ordenadores  
portátiles**



Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 3 años contará con la presencia de un técnico cualificado de HP que se encargará del soporte de HW de su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable.  
**Nº de producto: UQ992E**

---

# HP Chromebook x360 11 G3 EE

## Notas al pie de mensajería

- <sup>1</sup> Se requiere acceso a Internet y se vende por separado. Algunas aplicaciones pueden requerir compra.
- <sup>2</sup> Se requiere un lápiz activo HP Active Pen Wacom EMR opcional para estas funciones. Se vende por separado o como opción configurable. Para utilizar el lápiz en esta plataforma es necesario un digitalizador y una pantalla opcionales, y su configuración previa en la plataforma en el momento de la compra.
- <sup>3</sup> Se vende por separado o como opción configurable. Para utilizar el lápiz activo HP Active Pen Wacom EMR en esta plataforma es necesario un digitalizador y una pantalla opcionales, y su configuración previa en la plataforma en el momento de la compra.
- <sup>4</sup> Se vende como opción configurable en el momento de la compra.
- <sup>5</sup> Pruebas de 122 cm sobre contrachapado y 76 cm sobre hormigón. La prueba de caída libre no implica garantía de resultados futuros en las mismas condiciones en las que esta se produjo. Los daños accidentales requieren un paquete opcional HP Care Pack para protección de daño accidental.
- <sup>6</sup> El Proceso de prueba total de HP no implica garantía de rendimiento futuro en las mismas condiciones de la prueba. Los daños accidentales requieren un paquete opcional HP Care Pack para protección de daño accidental.
- <sup>7</sup> Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de algunos productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia de reloj varían en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de tu hardware y software. La numeración, marca o denominaciones de Intel no constituyen una medida de velocidad de reloj.
- <sup>8</sup> Se vende por separado. Es necesario acceso a Internet, que se adquiere por separado.
- <sup>9</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet, que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada.
- <sup>10</sup> Multiple-Input Multiple-Output (MIMO) es una tecnología inalámbrica que utiliza múltiples transmisores y receptores para mejorar la transferencia de datos. MIMO requiere un router MU-MIMO, no incluido.
- <sup>11</sup> Basado en pruebas internas respecto al producto de la generación anterior con un módulo LAN inalámbrico 802.11ac.
- <sup>12</sup> La prueba MIL STD 810H no está diseñada para demostrar adecuación a los requisitos contractuales del Ministerio de Defensa de Estados Unidos ni para uso militar. Los resultados de la prueba no implican garantía de rendimiento futuro en las mismas condiciones de la prueba. Los daños accidentales requieren un paquete opcional HP Care Pack para protección de daño accidental.
- <sup>13</sup> Consulta las instrucciones de limpieza en la guía de usuario. Las soluciones de limpieza de uso doméstico habitual sometidas a pruebas con 1000 usos de toallitas incluyen: n-alquil (C14, 60 %; C16, 30 %; C12, 5 %; C18, 5 %); Cloruro de dimetilbencilamonio 0,184 %; n-alquil (C12, 68 %; C14, 32 %) Cloruro de dimetilbencilamonio 0,184 %, otros ingredientes 99,632 %. Y solución: agua, hidróxido de amonio, propilenglicol, alquil poliglucósidos, 2-hexoxietanol, fragancia.
- <sup>14</sup> Recarga la batería hasta el 90 % de su capacidad en 90 minutos cuando el sistema está apagado o en modo en espera si se utiliza con el adaptador de potencia que incluye el ordenador portátil y no se conectan dispositivos externos. Una vez cargado el 90 % de la batería, la velocidad de carga vuelve a ser normal. El tiempo de carga puede variar un +/- 10 % en función de la tolerancia del sistema.
- <sup>15</sup> Se vende aparte o como característica opcional.

## Notas al pie de las especificaciones técnicas

- <sup>1</sup> Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
- <sup>2</sup> La velocidad del procesador indica el modo de máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.
- <sup>3</sup> Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. La capacidad real formateada es menor. Hasta 5,1 GB no utilizables por el usuario.
- <sup>4</sup> La oferta de Google Drive está vinculada a este dispositivo y no es transferible. No disponible con la inscripción de actualización Chrome Enterprise. Si se devuelve el dispositivo, se retirará el almacenamiento adicional. Para canjear la oferta, debes disponer de Chrome OS™ 23 o posterior. Requiere acceso a Internet, no incluido. Puedes encontrar más información sobre reembolsos de planes de almacenamiento, renovaciones, cancelaciones y caducidades en el sitio web de Google: <https://support.google.com/chromebook/answer/2703646?hl=en>
- <sup>5</sup> Se requieren punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet y se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos.
- <sup>6</sup> Chromecast debe adquirirse por separado.
- <sup>7</sup> Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- <sup>8</sup> Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.
- <sup>9</sup> Se vende aparte o como característica opcional.
- <sup>10</sup> El gestor de clase de HP se vende por separado. El control y el bloqueo de dispositivos desde el ordenador de sobremesa del profesor requieren la compra del gestor de clase de HP.
- <sup>11</sup> Las actualizaciones Chrome Enterprise y Chrome Education se venden por separado y requieren una configuración inicial, una suscripción, Google Admin Console y el dominio de tu organización. Consulta <https://support.google.com/a/answer/60216>.
- <sup>12</sup> El bloqueo de seguridad se vende por separado.
- <sup>13</sup> Recarga en 90 minutos hasta un 90 % cuando el sistema está apagado o en modo de espera cuando se utiliza con el adaptador de alimentación proporcionado con el portátil. Después de que la carga haya alcanzado el 90 % de capacidad, la velocidad de carga volverá a la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar en +/- 10 % según la tolerancia del sistema.
- <sup>14</sup> La disponibilidad puede variar según el país.
- <sup>15</sup> Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar en función de su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visite [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Los servicios de HP se rigen por los términos y las condiciones de servicio de HP aplicables o que se indiquen al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales, según las leyes locales aplicables, y tales derechos no se verán afectados en ningún modo por los términos y condiciones de servicios de HP o por la garantía limitada de HP incluida con su producto HP.
- <sup>16</sup> Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>17</sup> Las fuentes de alimentación externas, todos los cables y los periféricos no tienen un bajo contenido de halógeno. Las piezas obtenidas tras la compra pueden no tener un bajo contenido de halógeno.
- <sup>18</sup> La cámara de 5 MP se vende por separado o como característica opcional.
- <sup>19</sup> La configuración de la batería y la capacidad de carga se han optimizado para mejorar la salud de la batería con el paso del tiempo en base a los patrones de carga y temperatura.

Regístrese para recibir actualizaciones [hp.com/go/getupdated](https://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía limitada incluidas en estos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se hace responsable de las omisiones ni de los errores técnicos o de edición que pueda contener este documento.

Intel, Celeron e Intel vPro son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. Bluetooth es una marca comercial perteneciente a su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares de Productos Electrónicos y Video (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. SDXC es una marca comercial registrada de SD-3C en Estados Unidos, en otros países o en ambos. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. © 2020 Google LLC. Todos los derechos reservados. Google y el logotipo de Google son marcas comerciales registradas de Google LLC.

Mayo 2021

--

