

HP Chromebook 11 G9 EE

El summum de la sencillez en un Chromebook. Diseñado para la educación.

Maximiza el potencial. Este Chromebook de 11" cuenta con un perfil fino y un resistente diseño. Además de contar con Chrome OS, un sistema operativo seguro y fácil de usar. Diseñado para el rendimiento y la fiabilidad, con el procesador Intel® Celeron®² más reciente y preparado de cara al futuro con compatibilidad USB-C®.



Diseñado para brindar fiabilidad. Fabricado para proporcionar durabilidad.

- Olvidate de los tiempos de inactividad gracias a un Chromebook de < 19 mm (< 0,75 in) de grosor que puede resistir caídas desde hasta 122 cm (48,03 in)⁴ y que ha superado las pruebas MIL-STD 810H⁵ y de educación de HP.³ Asimismo, el teclado es a prueba de extracción de teclas y es resistente tanto a derrames como al polvo.

Potencia para tus días lectivos y mucho más

- Retransmite y accede a los libros de texto, pruebas y más de forma rápida gracias al procesador Intel® Celeron®² más reciente y a Chrome OS con hasta 8 GB de RAM¹⁴. Trabaja de forma ininterrumpida gracias a una batería de larga duración y a la tecnología Carga rápida HP, carga el 90 % en 90 minutos.⁶

El aprendizaje se produce en cualquier parte

- Participa en animadas discusiones virtuales y colabora de forma interactiva con estudiantes y profesores con una webcam HD y la pantalla táctil HD IPS opcional.¹⁴ Con Wi-Fi 6⁸, compatible con MU-MIMO¹⁰ y con LAN inalámbrica HP de rango ampliado¹¹ para una rápida y fiable conectividad en redes inalámbricas concurridas.
- Gana en tranquilidad con Chrome OS por su escasa necesidad de mantenimiento, su sencillez de uso y su protección. Con actualizaciones automáticas de software hasta junio de 2029 y protección antivirus integrada, tu dispositivo estará protegido y actualizado.⁹
- Ha superado el proceso de prueba total de HP y las pruebas MIL-STD 810H. Además, ha sido sometido a pruebas adicionales para los productos de educación de HP con el fin de garantizar que este Chromebook Education Edition excede los estándares de fiabilidad y durabilidad de HP, lo que ayuda a reducir el coste total de propiedad.^{3,5}
- Los accidentes ocurren. En cualquier momento. Proporciona a los estudiantes un resistente Chromebook que resiste sin problemas caídas desde hasta 76 cm (29,92 in) sobre cemento y de 122 cm (48,03 in) sobre contrachapados. A prueba de caídas para mayor calidad y tranquilidad.⁴
- La combinación perfecta de consumo energético, rendimiento y valor permite gestionar múltiples tareas sin problema y de forma fiable gracias a los cuatro núcleos de procesamiento en los que divide las cargas de trabajo.²
- Reduce el riesgo de daño del teclado con teclas resistentes a prueba de extracciones. Además, cuenta con una capa de protección extra en las teclas, haciendo que sea resistente al polvo y a derrames de hasta 350 ml (11,8 oz).
- Aprende en cualquier lugar, incluso en redes inalámbricas concurridas, gracias a una conexión inalámbrica fiable y rápida. El módulo LAN inalámbrico Wi-Fi 6 de este Chromebook cuenta con MU-MIMO y LAN inalámbrica HP de rango ampliado.^{8,10,11}
- Gestiona de forma sencilla las actividades y las colaboraciones de los estudiantes con el intuitivo e interactivo HP Classroom Manager. Supervisa y evalúa a los estudiantes, además de proporcionar comentarios de apoyo en tiempo real, aumentando la participación gracias a materiales de aprendizaje dinámicos.¹²
- Preparado para acompañarte en clase, en casa o donde sea. Con menos de 19 mm (0,748 in) el diseño ultrafino y resistente de este Chromebook de 11" facilita que los estudiantes lleven sus lecciones donde sea.
- Probado para 1000 limpiezas, el teclado de este Chromebook Education Edition puede desinfectarse con toallitas desinfectantes y de limpieza domésticas.¹³
- Opciones de hasta 8 GB de RAM y 64 GB de almacenamiento eMMC permiten al personal, a los profesores y a los estudiantes acceder a miles de aplicaciones Android, finalizar las tareas y colaborar.^{14,15}
- Dedicar más tiempo a aprender y menos a recargar el dispositivo gracias a una batería de larga duración y a la carga rápida de HP. Los dispositivos pueden recargarse rápidamente durante las pausas para comer, para que los estudiantes puedan volver a estudiar sin problemas; recarga el 90 % de la batería en 90 minutos.⁶
- Muestra y comparte tanto aplicaciones de Android y de G Suite for Education en clase en un dispositivo totalmente reclinable. Todo el mundo puede participar gracias a la pantalla táctil IPS antirreflectante opcional, visible desde distintos ángulos.^{7,14,16}

HP Chromebook 11 G9 EE Tabla de especificaciones



Sistemas operativos disponibles	Chrome OS™
Familia del procesador	Procesador Intel® Celeron®
Procesadores disponibles ^{1,2}	Intel® Celeron® N4500 (frecuencia de ráfaga de hasta 2,8 GHz, 4 MB de caché L3, 2 núcleos); Intel® Celeron® N5100 (frecuencia de ráfaga de hasta 2,8 GHz, 4 MB de caché L3, 4 núcleos)
Memoria máxima	SDRAM LPDDR4X-4266 de 8 GB Memoria soldada.
Almacenamiento interno	32 GB hasta 64 GB eMMC 5.0 ³
Tamaño de la pantalla (diagonal, métrico)	29,5 cm (11,6 pulg.)
Pantalla	HD (1366 x 768) de 11,6" (29,5 cm), IPS, antirreflectante, 220 nits, 50 % NTSC; HD (1366 x 768) de 11,6" (29,5 cm), táctil, IPS, antirreflectante, 220 nits, 50 % NTSC; HD (1366 x 768) de 11,6" (29,5 cm) SVA, antirreflectante, 220 nits, 45 % NTSC ^{6,7}
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel® UHD ⁵ (Compatibilidad con HD Decode, DX12, y HDMI.)
Audio	Audio de alta definición, dos altavoces, micrófono integrado
Tecnologías inalámbricas	(Compatible con LAN inalámbrica HP de rango ampliado, MU-MIMO y Chromecast)
Ranuras de expansión	1 microSD (Admite SD, SDHC, SDXC.)
Puertos y Conectores	2 SuperSpeed USB Type-C® con velocidad de señal de 5 Gbps (USB con suministro de energía, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 combo de auriculares/micrófono
Dispositivos de entrada	Teclado Chrome de tamaño completo, resistente a derrames y a prueba de extracciones; Panel táctil ClickPad con compatibilidad de gestos multitáctiles, toques habilitados de forma predeterminada;
Comunicaciones	Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) con Bluetooth® 5, no vPro® ;
Cámara	Cámara HD 720p ⁶
Software	Actualización Chrome Education (se vende por separado); Gestor de clase de HP (se vende por separado) ^{9,10}
Gestión de seguridad	Ranura de bloqueo Nano Security; Google Titan C ¹¹
Lector de huellas	Lector de huellas dactilares no disponible
Alimentación	Adaptador HP Smart USB Type-C® de 45 W
Tipo de batería	2 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 47 Wh ^{12,15}
Dimensiones	29,5 x 20,53 x 1,88 cm
Peso	A partir de 1,34 Kg (El peso varía según la configuración.)
Conformidad del rendimiento energético	Certificación ENERGY STAR®; Registro EPEAT® 2019 donde proceda. El registro EPEAT® varía por país. Para ver el estado de registro por país, consulta www.epeat.net . ¹⁴
Garantía	La garantía limitada de 1 año (1-1-0) y la oferta de servicio incluyen 1 año de piezas y mano de obra. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y limitaciones.

HP Chromebook 11 G9 EE

Accesorios y servicios (no incluidos)

Teclado y ratón inalámbricos recargables HP 950MK



Disfruta de productividad sin complicaciones, conectividad simplificada y una configuración rápida Plug and Play lista para usar mediante HP Link-5, con el elegante conjunto de teclado y ratón inalámbricos y recargables HP 950MK. Ofrece flexibilidad y conectividad inalámbrica en la oficina y en los desplazamientos.

Nº de producto: 3M165AA

Adaptador de viaje USB-C de perfil delgado HP de 65 W



Utilice un adaptador para encender y cargar su notebook o dispositivo móvil¹, y un accesorio USB al mismo tiempo, en la oficina o sobre la marcha, con el adaptador de corriente HP 65W USB-C Slim Travel Power Adapter. Ofrece flexibilidad y conectividad inalámbrica en la oficina y en los desplazamientos.

Nº de producto: 3PN48AA

Funda reversible HP de 11,6 pulg.



Protege tu portátil¹ sobre la marcha con la funda reversible y ultraligera de 11,6 pulgadas de HP que lo mantiene seguro, y te permite marcar tendencia o ser un poco conservador: tú decides. Ofrece flexibilidad y conectividad inalámbrica en la oficina y en los desplazamientos.

Nº de producto: 7ZE81AA

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 11 G9 EE

Notas al pie de mensajería

- ² Multicore se ha 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.
- ³ Los resultados obtenidos no son una garantía del rendimiento futuro bajo estas condiciones de prueba. Los daños accidentales requieren un HP Care Pack para protección de daño accidental opcional.
- ⁴ Prueba desde 122 cm sobre madera contrachapada y desde 76 cm sobre hormigón. La prueba de caída no garantiza un rendimiento futuro bajo las mismas condiciones. Cualquier daño accidental requiere un HP Care Pack para protección de daño accidental opcional.
- ⁵ La prueba MIL-STD no tiene como finalidad demostrar que son aptas para el Departamento de defensa de EE. UU. o para fines militares. Los resultados obtenidos no son una garantía del rendimiento futuro bajo estas condiciones de prueba. Los daños accidentales requieren un HP Care Pack para protección de daño accidental opcional.
- ⁶ Recarga la batería hasta el 90 % de su capacidad en 90 minutos cuando el sistema está apagado o en modo de 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.
- ⁷ Se requiere acceso a Internet y se vende por separado. Algunas aplicaciones pueden requerir compra.
- ⁸ Requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, vendidos por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6 (802.11ax) es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Las especificaciones para Wi-Fi 6 son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecten a la capacidad del portátil para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ax. Solo disponible en países donde 802.11ax es compatible.
- ⁹ Para obtener más información, consulta <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en>.
- ¹⁰ MU-MIMO (múltiple entrada múltiple salida) es una tecnología inalámbrica que utiliza múltiples transmisores y receptores para mejorar la transferencia de datos. MIMO requiere un enrutador MU-MIMO, vendido por separado.
- ¹¹ Basado en pruebas internas respecto al producto de la generación anterior con un módulo LAN inalámbrico 802.11ac.
- ¹² HP Classroom Manager se vende por separado. El control y el bloqueo de dispositivos desde el ordenador de sobremesa del profesor requieren la compra de HP Classroom Manager para profesores.
- ¹³ Los teclados del portafolio de educación de HP, incluido el HP Chromebook 11 G9 EE, han sido probados mediante su limpieza con 1000 toallitas limpiadoras de superficies y de cristales Windex®, así como toallitas desinfectantes Clorox® con número de registro EPA 5813-79. No usar toallitas en otras zonas del producto. Consulta las instrucciones de limpieza en la guía de usuario.
- ¹⁴ Característica(s) opcional(es) que debe(n) configurarse en el momento de la compra.
- ¹⁵ La opción de 64 GB es una característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra. Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 8,1 GB no utilizables por el usuario.
- ¹⁶ G Suite for Education está disponible para aquellas instituciones educativas que cumplan los requisitos de Google. Requiere acceso a Internet.

Notas al pie de las especificaciones técnicas

- ¹ 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.
- ² 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.
- ³ Para unidades de almacenamiento, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 10) están reservados para el software de recuperación del sistema.
- ⁴ Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, no incluidos. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbrico públicos es limitada. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Las especificaciones para Wi-Fi 6 (802.11ax) están en fase de borrador y no son definitivas. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del portátil con otros dispositivos 802.11ax pueda verse afectada.
- ⁵ Chromecast debe adquirirse por separado.
- ⁶ Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- ⁷ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor, la resolución y la configuración de profundidad del color.
- ⁸ Basado en pruebas internas frente a un producto de la generación precedente con módulo LAN inalámbrico 802.11ac.
- ⁹ HP Classroom Manager se vende por separado. El control y el bloqueo de dispositivos desde el escritorio del profesor requiere la compra de HP Classroom Manager.
- ¹⁰ La actualización Chrome Education requiere una configuración inicial, una suscripción, Google Admin Console y el dominio de tu organización. Consulta <https://support.google.com/a/answer/60216>.
- ¹¹ El bloqueo se vende por separado.
- ¹² 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. Una vez la carga haya alcanzado el 90 % de su capacidad, recuperará la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema.
- ¹³ 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 la ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de adquisición del hardware. Es posible que se apliquen algunas restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visita 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.
- ¹⁴ 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.
- ¹⁵ Los vatios-hora (Wh) reales de la batería variarán en función de la capacidad de diseño. La capacidad de la batería disminuirá de forma natural con el tiempo de almacenamiento, el tiempo, el uso, el medio ambiente, la temperatura, la configuración del sistema, las aplicaciones cargadas, las funciones, los parámetros de gestión de energía y otros factores.

Regístrate para recibir actualizaciones 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. 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. © 2020 Google LLC. Todos los derechos reservados. Google y el logotipo de Google son marcas comerciales registradas de Google LLC.

Febrero 2021

