Un Chromebook de nivel empresarial con elementos esenciales de rendimiento

El Chromebook G3 HP Elite c640 de 14 pulgadas destaca por su rendimiento de nivel empresarial. Mejora tu productividad y facilita la colaboración en tu empresa gracias a un potente procesador Intel^{e1}, a la conectividad Wi-Fi 6E⁸ y a unos altavoces que incorporan el sistema de sonido de Bang & Olufsen. Ayuda a proteger todos tus dispositivos con características de gran seguridad, como la seguridad simple e inherente de ChromeOS.

Productividad y colaboración

Eleva el rendimiento y habilita las aplicaciones esenciales² con una SSD de hasta 512 GB³ y 16 GB de memoria⁴, todo ello impulsado por el procesador Intel® más reciente.¹ Colabora de manera fluida y preséntate de forma profesional gracias a una cámara de 5 MP y el audio de Bang & Olufsen.

La seguridad y la simplicidad de Chrome

Protege y mantén tus dispositivos y datos seguros con las actualizaciones automáticas de ChromeOS hasta junio de 2030, protección antivirus⁵ y la cámara de privacidad HP, así como HP Sure View Reflect⁶, sensor de huellas dactilares y lector de tarjetas inteligentes⁷ opcionales.

Permanece conectado para mantener la eficiencia

Disfruta de una mayor velocidad y estabilidad en redes saturadas con la tecnología inalámbrica Wi-Fi 6E⁸, con LAN inalámbrica de rango extendido⁹ y una conectividad 4G LTE opcional.¹⁰ La batería de larga duración y los periféricos de HP te ayudarán a ti y a tu Chromebook a superar el frenesí de tu jornada laboral.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Incluye

Captura todos los detalles

Tanto si estás en una videoconferencia, como si necesitas grabar un vídeo o tomar una foto, la cámara de 5 MP te brindará una claridad y un contraste de imagen excepcionales, incluso en entornos con poca luz.

Productividad de alto rendimiento

Acelera tus exigentes aplicaciones empresariales con el procesador Intel[®] más reciente. Al combinarse con una memoria de hasta 16 GB y un almacenamiento SSD de 512 GB, este procesador de próxima generación es capaz de satisfacer tus necesidades de multitarea y productividad trabajando en diversas aplicaciones.^{1,3,4}

Optimizado para el rendimiento

Satisface las demandas de tu negocio con una seguridad mejorada respaldada por un cifrado de memoria completo, una batería de larga duración y la gestión remota de los dispositivos con tecnología Intel® vPro® opcional.4,11

Puertos mejorados con USB-C® Thunderbolt™

Conecta y carga tu Chromebook y otros accesorios USB-C® a través de los dos puertos USB-C® Thunderbolt™, ubicados uno a cada lado del teclado. 12

Audio de Bang & Olufsen

Disfruta de un sonido fiel al original, nítido y lleno de matices. La tecnología de reducción del ruido mediante filtrado basada en la IA y los altavoces HP, ajustados de forma personalizada en colaboración con los expertos de Bang & Olufsen, permiten ofrecer una experiencia de audio y videoconferencia mejorada.¹³

Autenticación de VDI o Chrome sencilla

Disfruta de una autenticación en Chrome o en tu infraestructura de escritorios virtuales rápida y segura con un sensor de huellas dactilares y un lector de tarjetas inteligentes (opcional).⁷

Proteja su privacidad

Olvídate de la preocupación de que alguien pueda estar viéndote gracias a la tranquilidad que te brinda la Cámara HP Privacy integrada, que cuenta con un obturador físico para protegerte de cualquier vigilancia maliciosa.

Mantente a salvo de la mirada de los hackers

Evita las miradas indiscretas con la función opcional HP Sure View Reflect, que hará que tu pantalla resulte ilegible desde los laterales e incluye luz azul para una mayor comodidad visual. 6

Conectividad inalámbrica flexible

Permanece conectado. 4G LTE ofrece una carga y transferencia de datos rápida desde prácticamente cualquier lugar, mientras que la Wi-Fi 6E y la conectividad Bluetooth® mejorada brindan una mayor velocidad y estabilidad en redes saturadas.^{8,10}

Trabaja durante más tiempo, recarga en mucho menos

La batería de larga duración te permitirá trabajar durante horas sin tener que enchufar el equipo y, cuando se agote, podrás cargarlo rápidamente con la Carga rápida HP. Obtendrás hasta un 90 % de batería en solo 90 minutos de carga.¹⁴

Experiencia de usuario de VDI optimizada

Inicia sesión en tu VDI compatible con Citrix mediante el lector de tarjetas inteligentes opcional. Experimenta un rendimiento fluido, disfruta de imágenes nítidas y aprovecha la seguridad mejorada por tarjetas inteligentes con una implementación eficiente en toda tu flota en este Chromebook listo para trabajar con Citrix. 15,16

Probado en cuanto a durabilidad y fiabilidad

Este Chromebook se ha sometido a pruebas MIL-STD 810 con el fin de garantizar que cumple con los estándares de durabilidad y fiabilidad de HP, lo cual le permite resistir a toda una variedad de condiciones ambientales adversas.¹⁷



Especificaciones técnicas

Lapecinicuciones tecinicus	
Sistemas operativos disponibles	ChromeOS
Familia de procesadores	Procesador Intel® Pentium® Procesador Intel® Celeron® Procesador Intel® Core™ i3 de 12.ª generación Procesador Intel® Core™ i5 de 12.ª generación Procesador Intel® Core™ i7 de 12.ª generación
Procesadores disponibles ^{2,3,4,25}	Intel® Core™ i3-1215U con tarjeta gráfica Intel® UHD (frecuencia base de 1,2 GHz, hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, caché de 10 MB L3, 6 núcleos, 8 subprocesos) Intel® Core™ i5-1235U (frecuencia base de 1,3 GHz, hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, caché de 12 MB L3, 10 núcleos, 12 subprocesos) Intel® Core™ i7-1255U (frecuencia base de 1,7 GHz, hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, caché de 12 MB L3, 10 núcleos, 12 subprocesos) Intel® Pentium® Gold 8505 con tarjeta gráfica Intel® UHD (frecuencia base de 1,2 GHz, hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, caché de 8 MB L3, 5 núcleos, 6 subprocesos) Intel® Celeron® 7305 con tarjeta gráfica Intel® UHD (frecuencia base de 1,1 GHz, caché de 8 MB L3, 5 núcleos, 6 subprocesos) Intel® Core™ i5-1245U (frecuencia base de 1,6 GHz, hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, caché de 12 MB L3, 10 núcleos, 12 subprocesos) compatible con la tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ i7-1265U (frecuencia base de 1,8 GHz, hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, caché de 12 MB L3, 10 núcleos, 12 subprocesos), compatible con la tecnología Intel® vPro®
Memoria máxima	SDRAM LPDDR4X-4266 de 16 GB; (Velocidades de transferencia de hasta 4266 MT/s.); ²⁶ Memoria integrada. Admite memoria de canal doble.
Almacenamiento interno	hasta 64 GB eMMC ⁵ 128 GB hasta 512 GB SSD PCle® NVMe™ M.2 ⁵
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	35,6 cm (14 pulg.)
Pantalla	35,6 cm (14 pulg.), HD (1366 x 768), bisel estrecho, antirreflectante, 250 nits, 45 % de NTSC; 35,6 cm (14 pulg.), FHD (1920 x 1080), IPS, microbordes, antirreflectante, 250 nits, 45 % de NTSC; 35,6 cm (14 pulg.), FHD (1920 x 1080), IPS, microbordes, antirreflectante, 400 nits, bajo consumo, 72 % de NTSC; 35,6 cm (14 pulg.), FHD (1920 x 1080), táctil, IPS, microbordes, antirreflectante, 250 nits, 45 % de NTSC; 35,6 cm (14 pulg.), FHD (1920 x 1080), IPS, microbordes, antirreflectante, 1000 nits, 72 % de sRGB, pantalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect con HP Eye Ease 10.13,14,15
Gráficos disponibles	Integrada: Tarjeta gráfica Intel® UHD; Tarjeta gráfica Intel® Iris® X ^{e10,11} (Compatibilidad con decodificación HD, DX12, HDMI 2.0.)
Sonido	Audio de B&O, micrófonos dobles mejorados con reducción del ruido por IA
Tecnologías inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, no vPro®6.7,8,25 (Compatibilidad con Chromecast)
Puertos y conectores	2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocidad de señal de 40 Gbps (suministro de energía por USB, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 HDMI 2.0 ⁹ ; (El cable HDMI se vende por separado.)
Dispositivos de entrada	Teclado Chrome plateado sílex, texturizado, retroiluminado opcional, de tamaño completo y resistente a salpicaduras ¹² ; Clickpad compatible con gestos multitáctiles
Comunicaciones	Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9
Cámara	Cámara de privacidad de 5 MP ¹⁰
Software	Chrome Education Upgrade (se vende por separado); Chrome Enterprise Upgrade (se vende por separado); Zero Touch Enrollment (se vende por separado); Características del Chromebook Plus 16,17,27,30
Gestión de la seguridad	Ranura de bloqueo Nano Security; Google Titan C
Lector de huellas digitales	Sensor de huellas (determinados modelos)



Especificaciones técnicas

Tarjeta de memoria	1 microSD (opcional)
Potencia	Adaptador HP Smart USB Type-C* de 65 W; Adaptador HP Smart USB Type-C* de 45 W ²²
Tipo de batería	Batería HP de 3 celdas de larga duración, ion-litio, 58 Wh ^{20,21} ; La batería es interna y el cliente no podrá sustituirla. Mantenimiento por garantía. Carga rápida del 90 % en 90 minutos.
Duración de batería	Hasta 10 horas y 45 minutos ²⁹
Dimensiones	32,3 x 22,1 x 1,98 cm; 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Embalaje)
Peso	A partir de 1,54 kg; (El peso variará según la configuración. No incluye el adaptador de alimentación.)
Etiquetas ecológicas	Configuraciones con registro EPEAT® disponibles; Configuraciones con certificación TCO disponibles ²⁴
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Garantía	Los servicios de HP ofrecen opciones de garantía limitada de 1 a 3 años y de garantía limitada de 90 días en software en función del país. Las baterías tienen de forma predeterminada una garantía limitada de un año. Visite http://www.hp.com/support/batterywarranty/ para obtener más información sobre las baterías. También disponemos de servicio in situ y cobertura ampliada. Los servicios HP Care Pack son contratos opcionales de servicios ampliados que van más allá de las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel adecuado de servicio para su producto HP, utilice la herramienta de búsqueda de servicios HP Care Pack en: http://www.hp.com/go/cpc.



Notas al pie

Notas al pie sobre los argumentos clave de venta

- ¹ Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de algunos 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 varían en función de la carga de trabajo de la aplicación, 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 Las aplicaciones de Google para empresas no están incluidas, por lo que pueden requerir la compra por separado.
- ³ La opción de hasta 512 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
- ⁴ Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra
- $^{5}\,Consulta\,https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=es\,para\,obtener\,m\'as\,informaci\'on.$
- 6 La pantalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que se ha diseñado para funcionar en orientación horizontal.
- ⁷ El sensor de huellas dactilares y el lector de tarjetas inteligentes son funciones opcionales que deben configurarse en el momento de la compra.
- ⁸ Wi-Fi 6E requiere un enrutador Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para que funcione en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Y se encuentra disponible en países donde se admite Wi-Fi 6E.
- 9 Basado en pruebas internas de productos con y sin LAN inalámbrica HP de rango ampliado.
- 10 WWAN es una función opcional, requiere configuración de fábrica y un contrato de prestación de servicios comprado por separado. Ponte en contacto con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura en tu zona. 4G LTE no está disponible en todos los productos, ni en todas las regiones.
- 11 Para la funcionalidad completa de Intel[®] vPro[®], se requiere ChromeOS R99 o posterior, un procesador vPro compatible, una tarjeta LAN con cable o tarjeta WLAN habilitadas para vPro, Wi-Fi 6E y chip de seguridad H1.
- Algunas funciones requieren un software adicional de terceros para su funcionamiento. 12 Se vende aparte o como característica opcional.

Notas al pie sobre las características de mensajería

- 14 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 caraado el 90 % de la batería, la velocidad de caraa vuelve a ser normal. El tiempo de caraa puede variar un +/-10 % en función de la tolerancia del sistema.
- 15 Citrix es una función opcional no incluida que se vende por separado.
- 16 El lector de tarjetas inteligentes es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra.
- 17 La prueba MIL-STD no está diseñada para demostrar adecuación a los requisitos contractuales del Ministerio de Defensa de Estados Unidos ni para uso militar. Los resultados obtenidos no son una garantía del rendimiento futuro bajo las condiciones de la prueba. Los daños accidentales requieren un paquete opcional HP Care Pack para protección de daño accidental.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

- ² 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 la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento
- ³ 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.
- 4 El rendimiento de Intel^a Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulte www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 8,1 GB no utilizables por el usuario.
- ⁶ Wi-Fi 6E requiere un rûter Wi-Fi 6E, vendido por separado, para funcionar en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Está disponible en países donde se admite la Wi-Fi 6E.
- ⁷Chromecast debe adquirirse por separado.
- 8 El módulo WWAN es una función opcional, requiere configuración de fábrica y un contrato de prestación de servicios por separado. Ponte en contacto con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura en tu zona. Las velocidades de conexión variarán según la ubicación, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos, ni en todas las
- ⁹ El USB SuperSpeed de 20 Gbps no está disponible con Thunderbolt™ 4.
- $^{10}\,\mathrm{Se}$ requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- 11 Las capacidades de las tarjetas gráficas intel® iris® Xº requieren que el sistema se configure con procesadores Intel® Core® i5 o i7 y una memoria de doble canal. Las tarjetas gráficas Intel® Iris® Xº requieren que el sistema se configure con procesadores Intel® Core[™] 15 o 7 y la memoria de un solo canal funcionarán únicamente como tarjetas gráficas UHD. ¹² El teclado retroiluminado es una característica opcional.
- 13 Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor, la resolución y la configuración de profundidad del color.
- 14 La pantalla de privacidad integrada HP Sure View Reflect es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que se ha diseñado para funcionar en orientación horizontal.
- ¹⁵ El brillo real será menor con la pantalla táctil o con Sure View.
- 16 Chrome Education Upgrade requiere configuración única, suscripción, la consola de administración de Google y el dominio de tu organización. Consulta https://support.google.com/a/answer/60216
- 17 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.
- ¹⁸ El bloqueo se vende por separado.
- ¹⁹ El sensor HP Fingerprint es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra.
- ²⁰ Los vatios-hora (Wh) reales de la batería variarán según la capacidad del diseño. La capacidad de la batería disminuirá naturalmente con la vida útil, el tiempo, el uso, el entorno, la temperatura, la configuración del sistema, las aplicaciones cargadas, las funciones, los parámetros de gestión de la energía y otros factores.
- 21 Recarga hasta un 90 % en 90 minutos cuando el sistema está apagado o en modo de espera y 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 torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema. ²² La disponibilidad puede variar según el país.
- 23 Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y los tiempos de respuesta de HP Care Pack pueden variar en función de la ubicación geográfica. El servicio se inicia en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visita http://www.hp.com/go/cpc. Los servicios de HP se rigen por los términos y condiciones del servicio de HP aplicables que se han facilitado o indicado al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos adicionales de acuerdo con las leves locales aplicables, v estos derechos no se ven afectados en modo alguno por los términos y condiciones del servicio de HP o la garantía limitada de HP facilitados con el producto de HP.

 24 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.
- 25 Intel vPro* requiere Chrome OS R99 o posterior, un procesador compatible con vPro, una tarjeta WLAN y/o LAN cableada habilitada para vPro, Wi-Fi 6E y Security Chip H1. Algunas funcionalidades requieren software adicional de otros fabricantes para funcionar. Las funciones de vPro* Essentials y Enterprise varían. Visita http://intel.com/vpro.
- ²⁶ Debido a la naturaleza no estándar del sector de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si se combinan distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.
- 27 El servicio Zero Touch Enrollment se vende por separado. Ponte en contacto con tu representante de ventas de HP o con un representante autorizado de HP. Los servicios de HP se rigen por los términos y condiciones del servicio de HP aplicables que se han facilitado o indicado al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos adicionales de acuerdo con las leyes locales aplicables, y estos derechos no se ven afectados en modo alguno por los términos y condiciones del servicio de HP o la garantía limitada de HP facilitados con el producto de HP. 28 Algunas SKU cuentan con la certificación ENERGY STAR*.
- ²⁹ Pruebas realizadas por HP mediante la prueba de carga de alimentación de Google Chrome OS. La duración de la batería puede variar y su capacidad máxima disminuirá naturalmente con el tiempo y uso, y la activación $de \ la \ optimización \ de \ la \ batería. \ Consulta \ http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing para \ obtener \ más información \ sobre \ las \ pruebas.$
- 30 Este dispositivo puede optar a una actualización del sistema operativo que incluye las características mejoradas que se encuentran en los dispositivos Chromebook Plus.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein. Intel, Core, Celeron, Pentium, Thunderbolt, Iris e Intel vPro son marcas comerciales or encounter and set intel Core Coparation of de sus filiales en Estados Unidas y en otros paises. Bluetooth es un marca comerciale pretinencients a su projectoria y utilizada por HP linc. bajo licencia. USB Type-C* y USB-C* son marcas comerciales registradas de la de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la de particular de la consequencia de l de Google LLC.

