

Chromebook HP Fortis G1i de 14 pulgadas

Trabaja sin preocupaciones con este resistente Chromebook

Enfréntate a los contratiempos inesperados del día escolar con el resistente HP Fortis G1i Chromebook. Diseñado de forma muy resistente para entornos de aprendizaje mixto, este dispositivo basado en la nube cuenta con rápidas opciones de conectividad¹, un gran monitor de 14 pulgadas y el sencillo e intuitivo ChromeOS.²

Conectividad y rendimiento rápidos y fiables

Accede rápidamente a datos y aplicaciones en la nube gracias a las redes Wi-Fi 6E³ y 4G LTE opcionales.⁴ Mantén la productividad con el procesador Intel® de la serie N más reciente⁵, hasta 16 GB de RAM LPDDR5¹, hasta 128 GB UFS⁶ y una batería de larga duración: obtén el 90 % de la carga en 90 minutos con la carga rápida de HP.⁷

Fabricado para ser resistente

Resiste los daños del uso diario con este resistente Chromebook sin ventilador que se ha sometido a pruebas de caídas MIL-STD 810⁸ y del sector educativo. La textura de puntos en el reposamanos resiste los arañazos y el teclado integrado resiste la extracción de teclas, derrames y polvo.⁹

Interacción inmersiva

Interactúa cómodamente con otras personas en una gran pantalla FHD¹⁰ táctil¹ de 14 pulgadas opcional con una bisagra plana de 180 grados. Comparte conocimientos y facilita la multitarea en pantallas adicionales con un puerto HDMI que permite conectar monitores, proyectores u otros periféricos.¹¹



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Sostenibilidad en acción

El embalaje de la caja exterior es de origen 100 % sostenible

HP Fortis G1i Chromebook de 14 pulgadas, con registro EPEAT^{®12} y certificación ENERGY STAR[®], utiliza un embalaje reciclable y de origen sostenible en un 100 %, lo que permite proteger nuestro futuro.



Chromebook HP Fortis G1i de 14 pulgadas

Incluye

Simplicidad del sistema operativo Chrome

Gana en tranquilidad con ChromeOS gracias a su escasa necesidad de mantenimiento, su sencillez de uso y su seguridad. Con las actualizaciones de software automáticas hasta junio de 2031 y la protección antivirus integrada, tu dispositivo estará protegido y actualizado.²²

Conectividad inalámbrica avanzada

Permanece conectado, incluso en redes inalámbricas muy masificadas, gracias a una conexión inalámbrica fiable. La red LAN inalámbrica Wi-Fi 6E de este Fortis Chromebook³ incluye MU-MIMO¹⁵, una red LAN inalámbrica de HP de rango ampliado y compatibilidad con la tecnología Bluetooth®.

Conectividad 4G LTE inalámbrica

Disfruta de la libertad que supone conectarte casi desde cualquier parte con 4G LTE⁴ opcional, una eSIM¹⁶ integrada y una ranura para tarjeta SIM.¹⁷ La conectividad de red avanzada y de gran fiabilidad te permite ampliar tu área de acción para lograr tus objetivos.

Puertos versátiles y resistentes

Maximiza la flexibilidad al añadir conectividad con monitores y periféricos mediante puertos reforzados para una mayor durabilidad, al incluir dos puertos USB-C®, dos puertos USB-A y un puerto HDMI.¹⁸

Rapidez en el rendimiento, la conectividad y la capacidad de respuesta

Disfruta de la sólida combinación de capacidad de respuesta y conectividad con el procesador Intel® de la serie N más reciente⁵ que te permite ejecutar, crear y conectarte de forma rápida y fiable.

Opciones actualizadas de almacenamiento y rendimiento

Completa las tareas escolares gracias a una gran capacidad de almacenamiento y a la memoria más reciente. Con opciones de hasta 128 GB de almacenamiento flash universal^{19,1} y 16 GB de memoria LPDDR5¹, podrás ejecutar a la perfección todas tus aplicaciones sin retrasos y con el menor consumo de energía.

Conecta e interacciona

Tendrás la certeza de que todo el mundo está incluido al compartir tu trabajo. Visible desde distintos ángulos, este Chromebook cuenta con un diseño de bisagra plana de 180 grados y una pantalla HD o FHD²⁰ opcional.¹

Probado en cuanto a durabilidad y fiabilidad

Se somete a 19 pruebas MIL-STD 810⁸ y al proceso de prueba total de HP²¹, con IP51²², y pruebas de caída en el sector educativo para hardware y sistemas con el fin de garantizar que este Fortis Chromebook para el sector educativo satisface o supera los estándares de durabilidad de HP, lo que permite reducir costosos accidentes.⁹

Experiencia visual inmersiva

Ofrece a tu contenido digital una nueva dimensión y disfruta plenamente de las aplicaciones educativas avanzadas gracias al gran monitor de 14 pulgadas. La resolución FHD cristalina opcional^{10,1} ofrece una intensa calidad en todas tus imágenes.

Elegante teclado con reposamuñecas resistente a arañazos

Para proteger tu inversión en tecnología, el reposamanos del teclado presenta una moderna textura de puntos que resulta atractiva a la vista y es resistente a arañazos y huellas dactilares.

Diseño totalmente resistente

Reduce el riesgo de daño gracias al resistente diseño del HP Fortis Chromebook, que cuenta con un teclado con teclas integradas, resistentes a las extracciones y a los derrames.²¹

Protección contra caídas

Los accidentes ocurren. En cualquier momento. Ofrece un resistente Chromebook en el sector educativo que pueda resistir caídas de hasta 76 cm (29,92 pulgadas) sobre hormigón y 122 cm (48,03 pulgadas) sobre madera contrachapada. A prueba de caídas para una mayor calidad y tranquilidad.⁹



Chromebook HP Fortis G1i de 14 pulgadas

Especificaciones técnicas

Sistemas operativos disponibles	ChromeOS
Familia de procesadores	Procesador Intel® Core™ serie N
Procesadores disponibles ^{2,3,4}	Procesador Intel® N250 (frecuencia base de 1,3 GHz, hasta 3,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB de memoria caché L3, 4 núcleos y 4 subprocesos) Procesador Intel® N150 (frecuencia base de 0,8 GHz, hasta 3,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB de memoria caché L3, 4 núcleos y 4 subprocesos)
Color del producto	Negro azabache
Memoria máxima	16 GB LPDDR5x-7500 MT/s; (Velocidades de transferencia de hasta 7500 MT/s.) Memoria soldada.
Almacenamiento interno	128 GB UFS ⁵ 32 GB hasta 64 GB eMMC 5.0 ⁵
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	35,6 cm (14 pulg.)
Pantalla ^{10,11,12,13}	FHD (1920 x 1080) de 14" (35,6 cm), táctil, IPS, antirreflectante, 250 nits, 45 % NTSC; HD (1366 x 768) de 14" (35,6 cm), SVA, antirreflectante, 250 nits, 45 % NTSC; HD (1366 x 768) de 14" (35,6 cm), táctil, SVA, antirreflectante, 250 nits, 45 % NTSC; FHD (1920 x 1080) de 14" (35,6 cm), IPS, antirreflectante, 300 nits, bajo consumo, 45 % NTSC
Gráficos disponibles	Integración: Gráficos Intel® UHD ¹⁰ (Compatibilidad con HD Decode, DX12, y HDMI.)
Sonido	Waves MaxxAudio®, altavoces duales, micrófonos de matriz dual
Puertos y conectores	2 USB Type-C® con velocidad de señal de 5 Gbps (suministro de energía por USB, compatible con vídeo y datos); 2 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 HDMI 1.4; 1 conector combo de auriculares/micrófono estéreo ; (El cable HDMI se vende por separado.)
Dispositivos de entrada	Teclado Chrome de tamaño completo y resistente a derrames con teclas en relieve; Panel táctil ClickPad con compatibilidad de gestos multitáctiles, toques habilitados de forma predeterminada
Comunicaciones	(Compatible con LAN inalámbrica HP de rango extendido, MU-MIMO y Chromecast ⁸); ; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) con Bluetooth® 5.3, sin vPro®; Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 6 MT7921 (2 x 2) con Bluetooth® 5.3, sin vPro® ; Qualcomm® Snapdragon™ X12 LTE Cat 6
Cámara	Cámara de privacidad HD de 720p ¹⁰
Software	HP Support Assistant ¹⁴ ; Actualización de Chrome Enterprise (se vende por separado); Chrome Education Upgrade (se vende por separado) ¹⁶
Gestión de la seguridad	Nano ranura con cierre de seguridad ¹⁷ ; Chip de seguridad H1 de Google; Enrolamiento Zero Touch



Chromebook HP Fortis G1i de 14 pulgadas

Especificaciones técnicas

Potencia	Adaptador HP Smart USB Type-C® de 45 W; Adaptador HP USB Type-C® de 65 W sin halógenos
Tipo de batería	2 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 47 Wh ¹⁹ ; La batería es interna y el cliente no podrá sustituirla. Mantenimiento por garantía. Carga rápida del 90 % en 90 minutos. ²⁰
Dimensiones	33 x 23 x 2,2 cm
Peso	A partir de 1,63 kg; (El peso variará según la configuración. No incluye el adaptador de alimentación.)
Etiquetas ecológicas	Disponibilidad de configuraciones con registro EPEAT®; CECP; SEPA; Marca verde de Taiwán; Etiqueta verde para ordenadores de Japón; KOECO; Certificación TCO; FEMP; Registro EPEAT® Gold de Estados Unidos ²¹
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo contenido en halógenos. Embalaje disponible a granel. El material de embalaje de celulosa de papel moldeado dentro de la caja es 100 % de origen sostenible y reciclable. 5 % de plástico destinado a acabar en el océano en la carcasa del altavoz. Contiene al menos un 3,5 % de plástico reciclado posconsumo. ²²
Garantía	Los servicios de HP ofrecen opciones de garantía limitada de 1 año y de garantía limitada de 90 días en software en función del país. Las baterías tienen una garantía limitada de un año por defecto, a excepción de las baterías de larga duración, que tendrán la misma garantía limitada de 1 o 3 años que la plataforma. Visita http://www.hp.com/support/batterywarranty/ para obtener más información sobre las baterías. El servicio in situ y la cobertura ampliada también se encuentran disponibles. Los servicios HP Care Pack son contratos opcionales de servicios ampliados que van más allá de las garantías limitadas estándares. Con el fin de seleccionar el nivel adecuado de servicio para tu producto HP, utiliza la herramienta de búsqueda de servicios HP Care Pack en: http://www.hp.com/go/cpc .



Chromebook HP Fortis G1i de 14 pulgadas

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

¹ Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

² Consulta <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=es> para obtener más información.

³ 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 los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores y está disponible en países donde se admite Wi-Fi 6E.

⁴ El módulo 4G LTE de categoría 6 y clase gigabit es opcional y debe configurarse de fábrica. Módulo diseñado para velocidades de descarga de hasta 1 Gbps, dado que los operadores implantan una agregación de 5 operadores y un ancho de banda de canal de 100 MHz. Se requiere su activación, así como un contrato de servicio que se debe adquirir por separado. Retrocompatible con tecnologías HSPA 3G. 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, carga y descarga variarán en función de la red, la ubicación, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 4G LTE no se encuentra disponible en todos los productos ni en todas las regiones.

⁵ La tecnología multinúcleo está diseñada 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 superior.

⁶ El almacenamiento flash universal (UFS) de hasta 128 GB es una función opcional que se debe configurar en el momento de la compra. En el caso de las unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 18 GB no son accesibles por el usuario.

⁷ La batería se recarga hasta un 90 % en 90 minutos cuando el sistema está apagado o en modo de espera, se utiliza el adaptador de alimentación que se facilita con el ordenador portátil y no hay dispositivos externos conectados. Una vez que la carga alcanza el 90 % de su capacidad, la velocidad de carga volverá a la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar en +/- 10 % según la tolerancia del sistema.

⁸ 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 daños accidentales.

⁹ Prueba de 122 cm sobre madera contrachapada y prueba de 76 cm sobre hormigón. La prueba de caída no garantiza un rendimiento futuro en las mismas condiciones. Cualquier daño accidental requiere un HP Care Pack opcional de protección frente a daños accidentales.

¹⁰ Se requiere contenido en alta definición completa (FHD) para ver imágenes FHD.

¹¹ Los cables HDMI se venden por separado y no están incluidos.

¹² Basado en el registro estadounidense EPEAT® conforme a IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado del registro de EPEAT® varía en función del país. Para obtener más información, visita <http://www.epeat.net>.

¹³ El embalaje de la caja exterior se ha fabricado con un 100 % de fibras recicladas y de origen sostenible certificado. Los embalajes de fibra se han fabricado con fibras de madera 100 % recicladas y materiales orgánicos. Los embalajes de plástico se han fabricado con más de un 90 % de plástico reciclado.

¹⁵ MU-MIMO (múltiple entrada múltiple salida) es una tecnología inalámbrica que utiliza varios transmisores y receptores para mejorar la transferencia de datos. MIMO requiere un enrutador MU-MIMO, se vende por separado.

¹⁶ La eSIM no es accesible por el usuario sin una configuración WWAN.

¹⁷ La ranura SIM no es accesible por el usuario sin una configuración WWAN.

¹⁸ Los cables USB-C* y HDMI se venden por separado y no están incluidos.

¹⁹ El almacenamiento flash universal (UFS) de hasta 128 GB es una función opcional que se debe configurar en el momento de la compra. En el caso de las unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 18 GB no son accesibles por el usuario.

²⁰ Se necesita contenido en alta definición (HD) o de alta definición completa (FHD) para visualizar imágenes en HD o FHD.

²¹ Los resultados obtenidos durante el proceso de prueba total de HP no son una garantía del rendimiento futuro en estas condiciones de prueba. Los daños accidentales requieren un paquete opcional HP Care Pack de protección frente a daños accidentales.

²² La clasificación IP51 no es una garantía del rendimiento futuro en estas condiciones de prueba. Los daños accidentales requieren un paquete opcional HP Care Pack de protección frente a daños accidentales.

Notas a pie de página

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 superior.

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® 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 enrutador Wi-Fi 6E y Windows 11 para funcionar en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admite Wi-Fi 6E.

⁷ 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. Wi-Fi 6 (802.11ax) es compatible con especificaciones anteriores a 802.11.

⁸ Chromecast debe adquirirse por separado.

⁹ El módulo WWAN es una función opcional, requiere configuración de fábrica y un contrato de prestación de servicios por separado. Contacta con el 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 regiones.

¹⁰ Se requiere contenido en FHD/HD para ver imágenes en FHD/HD.

¹¹ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor, la resolución y la configuración de profundidad del color.

¹² El brillo real será menor con la pantalla táctil.

¹³ Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.

¹⁴ HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.

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 El caddado se vende por separado.

¹⁹ En el caso de las baterías nuevas, los vatios-hora (Wh) reales de la batería pueden diferir de la capacidad de diseño y pueden tener una capacidad de carga completa que difiera hasta en 10 puntos, algo habitual en las baterías de iones de litio. La capacidad de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo en función de varios factores, como los ajustes de gestión del estado de la batería, la vida útil, la temperatura, el entorno, las aplicaciones cargadas, las funciones, la configuración del sistema y los ajustes de energía.

²⁰ Recarga hasta un 90 % en 90 minutos cuando el sistema está apagado o en modo de espera si se utiliza con el adaptador de alimentación incluido 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.

²¹ Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información visite www.epeat.net.

²² Las fuentes externas de alimentación, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no son de bajo contenido en halógenos. Es posible que las piezas de servicio obtenidas después de la compra no sean de bajo contenido en halógenos.

²³ ZTE requiere la adquisición por separado de HP Get More Service. 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 adicionales de acuerdo con las leyes locales aplicables y estos derechos no se ven afectados en modo alguno por los términos y las condiciones del servicio de HP o la garantía limitada de HP facilitados con el producto de HP.

