Ficha técnica

Impresora multifunción HP ENVY Photo 7234

Tú lo sueñas. Envy lo hace realidad.





Resalta los detalles vívidos en todas tus fotos. Pasa sin problemas de imprimir fotos vibrantes y de alta calidad y creaciones personalizadas a documentos de uso diario.

Titulares

- 6 meses del servicio HP Instant Ink incluidos si te registras en los 7 días posteriores a la configuración de la impresora
- Impresión. Escaneado. Copia. Fotografía.
- 2 bandejas de entrada (bandeja estándar de 125 hojas y bandeja fotográfica de 15 hojas)
- Pantalla táctil capacitiva a color de 6,75 cm
- Velocidad de impresión de 15/10 ppm (negro/color)
- Impresión a doble cara
- Más del 60 % de su composición es plástico reciclado
- Impresión sin bordes (hasta 216 x 297 mm)
- Conexión fiable gracias a la conexión Wi-Fi™ de banda dual con BLE y capacidades de recuperación automática.

Impresión fotográfica doméstica de gran calidad

- Imprime documentos y fotos sin bordes con el mismo aspecto que aparecen en pantalla gracias a la tecnología de impresión realista de HP.[1]
- Personaliza el reverso de las fotografías para tarjetas personalizadas gracias a la impresión fotográfica automática a doble cara exclusiva de HP.[1]
- Convierte tus recuerdos en impresiones de gran calidad con tinta mejorada para fotografías que ofrece colores más intensos y dinámicos.

Impresiones sin esfuerzo con infinitas posibilidades

- Navega rápidamente por la impresión con una pantalla táctil a color grande e intuitiva.[2]
- Con una bandeja fotográfica exclusiva, puedes imprimir fotografías y documentos de uso diario sin cambiar de papel.
- Configura, imprime, escanea y copia sin esfuerzo desde tu teléfono u ordenador portátil con la mejor aplicación de impresión de HP.[3]

Convierte cada foto en una obra maestra

- Consigue momentos inolvidables con herramientas de edición sencillas y plantillas personalizables.
- Mejora tus fotos y diseña tarjetas únicas con detalles especiales, como texto y bordes: todo con la aplicación HP.[3]

Diseño elegante y sostenible[4]

- Moderniza tu espacio con un diseño elegante y productivo que se integra a la perfección en tu espacio de trabajo o sala de estar.
- Esta impresora multifunción fotográfica HP Envy contiene al menos un 60 % de plástico reciclado.[4]

Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que incluyan circuitos electrónicos de HP nuevos o reutilizados, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear cartuchos con circuitos modificados o que no sean de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Los circuitos electrónicos de HP reutilizados permiten el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. Más información en: https://www.hp.com/learn/ds

Notas al pie

[1] Las impresoras HP Envy Photo 7200 son las únicas impresoras P3 de su categoría en el mundo capaces de reproducir una gama de colores más amplia con P3 que sRGB, y las únicas impresoras de su categoría con una impresión fotográfica automática a doble cara. Según la información disponible públicamente en marzo de 2025, un estudio interno compara la tecnología de gama de colores ampliada y las funciones automáticas de impresión a doble cara con impresoras de inyección de tinta comparables y más vendidas por menos de 200 dólares. Datos de cuota de mercado según el informe trimestral Hardcopy Peripherals Tracker de IDC: final histórico de 2024 Q4.
[2] Las impresoras HP Envy Photo 7200 disponen de la última y más intuitiva tecnología de pantalla táctil a color de HP en comparación con la tecnología de pantalla de las impresoras actuales de HP, así como de una conectividad Wi-Fi® con funciones de recuperación automática, y de la mejor y más fiable tecnología inalámbrica de HP para disfrutar de una impresión ininterrumpida en comparación con la tecnología inalámbrica de las impresoras HP actuales. Se requiere acceso a Internet que debe adquirirse por separado. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. Para obtener más información, visita www.hp.com/go/mobileprinting.
[3] En comparación con las aplicaciones de impresión OEM para la mayoría de impresoras láser o de inyección de tinta e impresoras multifunción con conexión a la red para el hogar y la oficina con un precio ≤450 dólares. Impresoras seleccionadas según los datos de cuota de mercado publicados trimestralmente por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC: primer trimestre histórico final de 2024. Declaración basada en el estudio de las aplicaciones de impresión de los fabricantes de impresoras y pruebas prácticas y estudios de Keypoint Intelligence encargados por HP en julio de 2024. Para obtener más información, consulta: https://keypointintelligence.com/hpapp.
[4] El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT para equipos de creación de imágenes, IEEE 1680.2.
[5] Se excluye el primer juego de páginas de prueba ISO. Para obtener más información, consulta www.hp.com/go/printerclaims.

Especificaciones técnicas

Funciones	Impresión, escaneado, copia y fotografía
Tecnología de impresión	Inyección de tinta térmica HP
Velocidad de impresión[5]	**Blanco y negro (A4, ISO):** Hasta 15 ppm; **Color (A4, ISO):** Hasta 10 ppm; **Borrador en blanco y negro (A4):** Hasta 22 ppm; **Borrador en color (A4):** Hasta 20 ppm;
Primera página[6]	**Blanco y negro (A4, listo):** En sólo 18 segundos; **Color (A4, listo):** En sólo 20 segundos
Resolución de impresión	**Blanco y negro (óptimo):** Hasta 1.200 x 1.200 ppp de reproducción; **Color (óptimo):** Color con resolución optimizada de hasta 4.800 x 1.200 ppp (cuando se imprime desde un ordenador y 1.200 ppp de entrada)
Ciclo mensual de trabajo[7]	Hasta 1000 páginas A4; **Volumen de páginas mensuales recomendado:** De 300 a 400
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 3 GUI
Área de impresión	**Márgenes de la impresión:** Superior: 3 mm , Inferior: 3 mm , Izquierdo: 3 mm , Derecho: 3 mm ;
Impresión sin bordes	Sí (hasta 216 x 297 mm, 8,5 x 11 pulgadas)
Número de consumibles	2 (1 negro, 1 tricolor)
Compatible con multitarea	Sí
Impresión a doble cara	Automático
Velocidad de copiado[9]	**Blanco y negro (A4, ISO):** Hasta 13 cpm; **Color (A4, ISO):** Hasta 6 cpm
Especificaciones de la copiadora	**Número máximo de copias:** Hasta 50 copias; **Reducir/ampliar:** De 25 a 400%
Formato del archivo de escaneo	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Especificaciones del escáner	**Tipo de escáner:** AAD; Superficie plana; **Modos de acceso al escáner:** Escaneado de Mopria; Panel frontal; Aplicación HP; EWS; **Versión TWAIN:** Versión 2.4; **Tamaño máximo del escaneo (plano):** 215,9 x 297 mm; **Tamaño máximo de escaneado (AAD, métrico):** 215,9 x 355,6 mm; **Resolución óptica de escaneo:** Hasta 1200 ppp
Características avanzadas del escáner	Compatible con la aplicación HP.
Superficie escaneable	**Tamaño máximo del soporte (plano):** 215,9 x 297 mm; **Tamaño máximo del soporte (ADF):** 215,9 x 355,6 mm
Profundidad de bits/niveles de la escala de grises	24 bits / 256
Envío digital	**Estándar:** Escaneado directo a PC
Conectividad	**Estándar:** 1 USB 2.0 client; 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, dual band; Wi-Fi 2.4/5Hhz
Inalámbrico	Sí, conexión Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac de banda dual con capacidades de recuperación automática
Función de impresión móvil[4]	Aplicación HP; Apple AirPrint; Sistema operativo Chrome; Servicio de impresión Mopria; Certificación Mopria; Complemento del servicio de impresión HP
Funciones de red	Conexión inalámbrica (2,4/5 GHz) de banda dual 802.11a/b/g/n/ac
Memoria	**Estándar:** DDR3 de 256 MB
Número de bandejas para el papel	**Estándar:** 2 (bandeja principal y bandeja de fotografías)
Tipos de soporte	Papel normal; Papeles fotográficos HP; Papel profesional o de folleto mate HP; Papel de presentación mate HP; Papel profesional o de folleto brillante HP; Otros papeles fotográficos de inyección de tinta; Otros papeles mate de inyección de tinta; Otros papeles brillantes de inyección de tinta, papel normal, papel ligero/reciclado
Tamaño del soporte	**Personalizado (métrico):** Bandeja principal: de 97,79 x 215 a 127 x 355 mm; Bandeja fotográfica: sin tamaños de soporte personalizados **Compatible (métrico):** Bandeja principal: A4, A5A6 , B5 (ISO), B5 (JIS), 10 x 15 cm, 10 x 30 cm, 2L, Hagaki, Ofot Hagaki y sobre (A2, C5 , C6 DL, #10, Chou #3); Bandeja fotográfica: 10 x 15 cm, 13 x 13 cm, 13 x 18 cm
Peso del soporte, compatible	Bandeja 1: A4: de 75 a 90 g/m²; Sobres HP: de 75 a 90 g/m²; Papel fotográfico HP: hasta 300 g/m² Bandeja fotográfica: papel fotográfico: hasta 300 g/m²
Capacidad de entrada	**ADF:** Estándar, 35 hojas **Sobres:** Hasta 5 sobres **Etiquetas:** Hasta 40 hojas

Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux
Requisitos mínimos del sistema	**Windows:** Windows 11 y Windows 10 de 32 bits o 64 bits; 2 GB de espacio disponible en el disco duro, Microsoft Internet Explorer o Edge; Conexión a Internet **Mac:** macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Disco duro de 2 GB; Requiere conexión a Internet
Software incluido	Descarga la aplicación HP en hp.com/start/install.
Dimensiones de la impresora (ancho x fondo x alto)[1]	**Mínimo:** 460 x 383 x 190,5 mm; **Máximo:** 460 x 383 x 190,5 mm
Peso de la impresora[2]	6,91 kg
Peso del embalaje	9,41 kg
Entorno operativo	**Temperatura:** De 5 a 40 °C **Humedad:** HR del 20 al 80%
Condiciones de almacenamiento	**Temperatura:** De -40 a 60 °C **Humedad:** HR del 10 al 90 % (sin condensación)
Acústica	**Emisiones de potencia acústica:** 6,2 B(A) **Emisión de presión acústica:** 52 dB(A)
Potencia[3]	**Requisitos:** 2 cables (Clase 2) internos, fuente de alimentación de CA/CC en modo dual. Entrada de 100 VCA-240 VCA, 50/60 Hz y 0,7 A. Salida de 32 V/12 V (modo de suspensión), 469 mA/166 mA (modo de suspensión) y 15 W/2 W (modo de suspensión). Sin doble tensión. La fuente de alimentación varía en función del número de pieza con n.º de identificador de código de opción. ; **Consumo:** Hasta 14 vatios (impresión), 4,9 vatios (listo), 1,02 vatios (suspensión), 0,06 vatios (apagado manual) ; **Tipo de fuente de alimentación:** Fuente de alimentación universal interna
Certificados	EN 55032:2012/AC:2013 Clase B; ETSI EN 301 489-1 v2.2.3:2019-11; ESTI EN 301 489-17 v3.2.4:2020-09; EN 6100-3-2:2018; EN 61000-3-3:2013; IEC 61000-4-2:2008; EN55035:2017; FCC CFR 47 Parte 15. Declaración ECO de TI; Registro EPEAT® Plata
Especificaciones de impacto sostenible[10,11]	Reciclable mediante el programa HP Planet Partners; 60 % de plástico reciclado posconsumo
País de origen	Fabricado en Tailandia
Panel control	Pantalla táctil a color de 2,7 pulgadas (6,85 cm) y 3 botones (atrás, inicio y ayuda); Monitor articulado
Contenido de la caja	**B63K0B:** Impresora multifunción HP Envy Photo 7234; Cartucho de Tinta de configuración Original HP 303 negro; Cartucho de Tinta de configuración Original HP tricolor; Guía de instalación; Guía de referencia; Cable de alimentación
Consumibles, repuesto o sustitución	**T6N01AE** Cartucho de tinta Original HP 303 tricolor (aprox. 165 páginas) **T6N02AE** Cartucho de tinta Original HP 303 negro (aprox. 200 páginas) **T6N03AE** Cartucho de tinta Original HP 303XL tricolor de alta capacidad (Aprox. 415 páginas) **T6N04AE** Cartucho de tinta Original HP 303XL negro de alta capacidad (aprox. 600 páginas)
Servicio y asistencia	**UG187E** Servicio HP de 3 años de sustitución estándar (disponible en todos los países de la UE, excepto en los países del Adriático, África, CEI, EEM, Israel, Oriente Medio, Rusia, Rumanía, Eslovenia, Sudáfrica y Turquía). UG062E Servicio HP de 3 años de sustitución al siguiente día laborable (disponible en Austria, Bélgica, República Checa, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Países Bajos, Noruega, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovaquia, España, Suecia, Suiza y Reino Unido) **UG235E** Servicio HP de 3 años de devolución al almacén (disponible en Sudáfrica, Sudáfrica, CIS, EEM, Israel, ME, Rusia, Rumanía, Eslovenia, Sudáfrica y Turquía).
Garantía	Garantía limitada de un año. Para obtener más información, visítanos en http://support.hp.com. Para conocer todos los términos y condiciones, visita: www.hp.com/go/orderdocuments. Las opciones de garantía y asistencia técnica varían en función del producto, país y los requisitos legales locales.

[1] Las dimensiones varían según la configuración [2] El peso varía según la configuración [3] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. [4] El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con rúteres de 2,4 GHz y de 5 GHz, sin incluir Wi-Fi Direct. Wi-Fi Direct puede requerir la instalación de controladores o aplicaciones, así como la conexión a un dispositivo móvil u ordenador habilitado para la conexión inalámbrica. La funcionalidad inalámbrica puede variar en función del equipo y los sistemas operativos móviles. Consulta https://hpconnected.com. Se pueden aplicar planes de datos o tarifas de uso que se hayan adquirido por separado. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. AirPrint es compatible con OS X v10.13 High Sierra y dispositivos con iOS 4.2 o versiones posteriores, y requiere que la impresora esté conectada a la misma red que el dispositivo con OS X o iOS. AirPrint, el logotipo de AirPrint, iPad, iPhone e iPod touch son marcas comerciales de Apple® Inc. Windows es una marca comercial del grupo de empresas Microsoft. Mopria®, el logotipo de Mopria® y el logotipo y la marca denominativa de Mopria Alliance™ son marcas comerciales registradas o no registradas, así como marcas de servicio de Mopria Alliance, Inc., en Estados Unidos y en otros países. Queda estrictamente prohibido el uso no autorizado. [5] Las especificaciones de velocidad se han actualizado para reflejar los métodos de prueba actuales del sector. [6] Después de la primera página o del primer juego de páginas de prueba ISO. Para obtener más información, consulta https://www.hp.com/go/printerclaims. [7] HP recomienda mantener el número de páginas impresas al mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, basado en factores que incluyen la sustitución de consumibles. [8] Para obtener más información sobre el rendimiento de páginas para la sustitución de cartuchos, consulta https://hp.com/go/learnaboutsupplies. Para los cartuchos de configuración, haz clic en el enlace sobre consumibles de configuración de la misma página. [9] Las especificaciones de velocidad se han actualizado para reflejar los métodos de prueba actuales del sector. [10] La disponibilidad del programa varía. Para obtener más información, consulta https://www.hp.com/recycle. [11] El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT para equipos de creación de imágenes, IEEE 1680.2).

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

es-esOctubre 2025