



HP DeskJet 4220e All-in-One Printer Inyección de tinta térmica A4 4800 x 1200 DPI 8,5 ppm Wifi

Ref.: IM2235325 P/N: 588K4B

Detalle del producto

La mejor impresión sencilla y sin complicaciones.[1] Imprime, escanea y copia sin esfuerzo con esta impresora inalámbrica compacta con un alimentador automático de documentos, junto con la aplicación de impresión más fácil de usar. Desde etiquetas hasta recetas, disfruta de una experiencia fluida gracias a la empresa de impresoras N.º 1 del mundo.[2,3]. Apto para HP Instant InkImpresora con seguridad dinámica habilitada Algunas impresoras HP están diseñadas para funcionar únicamente con cartuchos que dispongan de chips o circuitos electrónicos de HP nuevos o reutilizados. Estas impresoras utilizan medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan chips o circuitos electrónicos que no sean de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que anteriormente funcionaban. Los chips y circuitos electrónicos de HP reutilizados permiten el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. Esta es una impresora habilitada para HP+. Elige HP+ en la configuración del producto para activar las ventajas. HP+ requiere una cuenta HP, una conexión permanente a Internet y el uso exclusivo de cartuchos de Tinta Originales HP durante la vida útil de la impresora. Más información: <http://www.hp.com/plus>

- HP+; Compatible con el servicio HP Instant Ink; Escanear a PDF
- Impresión, copia, escáner
- Velocidad de impresión de hasta 8,5 ppm (negro) y 5,5 ppm (color)
- Ofrece hasta 1200 x 1200 ppp renderizados (al imprimir desde un ordenador)

Ficha tecnica

Specs [lcecat](#)

Impresora multifunción HP DeskJet 4220e

La mejor impresión sencilla y sin complicaciones.[1]

Imprime, escanea y copia sin esfuerzo con esta impresora inalámbrica compacta con un alimentador automático de documentos, junto con la aplicación de impresión más fácil de usar. Desde etiquetas hasta recetas, disfruta de una experiencia fluida gracias a la empresa de impresoras N.º 1 del mundo.[2,3]. Apto para HP Instant Ink

Impresora con seguridad dinámica habilitada Algunas impresoras HP están diseñadas para funcionar únicamente con cartuchos que dispongan de chips o circuitos electrónicos de HP nuevos o reutilizados. Estas impresoras utilizan medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan chips o circuitos electrónicos que no sean de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que anteriormente funcionaban. Los chips y circuitos electrónicos de HP reutilizados permiten el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados.

Esta es una impresora habilitada para HP+. Elige HP+ en la configuración del producto para activar las ventajas. HP+ requiere una cuenta HP, una conexión permanente a Internet y el uso exclusivo de cartuchos de Tinta Originales HP durante la vida útil de la

impresora. Más información: <http://www.hp.com/plusHP+>; Compatible con el servicio HP Instant Ink; Escanear a PDF Impresión, copia, escáner Velocidad de impresión de hasta 8,5 ppm (negro) y 5,5 ppm (color) Ofrece hasta 1200 x 1200 ppp renderizados (al imprimir desde un ordenador)

Tecnología de impresión Inyección de tinta térmica

Copiando Copia a color

Copia a doble cara Si

Escaneando Escaneo a color

Tamaño máximo de papel ISO A-series A4

Impresión Impresión a color

Impresión dúplex Si

Modo de impresión a doble cara Manual

Resolución máxima 4800 x 1200 DPI

Color de la resolución de impresión 4800 x 1200 DPI

Resolución de impresión en blanco y negro 1200 x 1200 DPI

Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta) 8,5 ppm

Número total de bandejas de entrada 1

Capacidad de entrada total 60 hojas

Capacidad de salida total 25 hojas

Wifi Si

Memoria interna 64 MB

Memoria interna máxima 64 MB

Color del producto Gris

Ciclo de trabajo (máximo) 1000 páginas por mes

Posicionamiento de mercado Hogar y oficina

Escaneado dúplex No

Resolución máxima de copia 300 x 300 DPI

Resolución óptica de escáner 1200 x 1200 DPI

Tamaño máximo de impresión 209.9 x 349.6 mm

Área máxima de escaneo 216 x 297 mm

Tipo de escaneado Escáner de cama plana

Tecnología de escaneado CIS

Ciclo de trabajo 100 - 300 páginas por mes

Nombre del color Cemento

Máximo número de copias 9 copias

Función de ajuste automático Si

Alimentador automático de documentos (ADF, Automatic document feeder) Si

Capacidad del alimentador automático de documentos 35 hojas

Formatos de imagen soportados BMP, JPEG, PNG, TIFF

Formatos de texto soportados PDF

Profundidad de entrada de color 24 bit

Niveles en escala de gris 256

HP Instant Ink Si

Seguridad dinámica HP Si

Sistema operativo Windows soportado Windows 10, Windows 11

Tipos de papel Papel normal, Papel fotográfico, Sobres

Sistema operativo MAC soportado Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0

Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma, MacOS

Consumo de energía (ahorro) 0,3 W

Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4/US Carta) 5,5 ppm

Velocidad de impresión (negro, calidad de bosquejo, A4/US Carta) 20 ppm

Velocidad de impresión (color, calidad de bosquejo, A4/US Carta) 16 ppm

ISO tamaño de serie A (A0...A9) A4, A6

Velocidad de impresión (ISO/IEC 24734) Color 8,5 ipm

Otros sistemas operativos soportados ChromeOS

Velocidad de impresión (ISO/IEC 24734) en color 5,5 ppm

Velocidad de impresión (ISO/IEC 24734) en negro 8,5 ppm

Funciones dúplex Imprimir

ISO tamaño de serie B (B0...B9) B5

Consumo de energía (preparado) 2,8 W

Remitente digital No

Número de cartuchos de impresión 2

Colores de impresión Negro, Cian, Magenta, Amarillo

Lenguajes de descripción de páginas PCL 3 GUI, PCLm, URF

Consumo energético (en suspensión) 1,53 W

Consumo de energía (apagado) 0,3 W

Tamaño de sobres B5, DL

Tamaño de papel fotográfico 10x15 cm

Cartucho (s) incluido Si

Multitareas todo-en-uno Si

Capacidad de cartucho incluido (negro) 100 páginas

Formato a medida, largo 127 - 355 mm

Formato a medida, ancho 76 - 215 mm

Capacidad de cartucho incluido (CMY) 65 páginas

Peso del papel 60 - 300 g/m²

Tiempo hasta primera página (negro, normal) 15 s

Tiempo hasta primera página (color, normal) 19 s

Pantalla incorporada Si

Pantalla LCD

Ancho 428 mm

Profundidad 332 mm

Tipo de control Botones

Altura 200 mm

Puerto USB Si

Conector USB USB tipo A

Peso 4,82 kg

Wi-Fi estándares Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11b

Cables incluidos Corriente alterna

Cantidad de puertos USB 2.0 1

Procesador incorporado Si

Controladores de escaneo TWAIN

Total de huella de carbono (kg of CO₂e) 40

Emissiones de carbono, fabricación (kg de CO₂e) 29

Frecuencia del procesador 1000 MHz

Emissiones de carbono, logística (kg de CO₂e) 2

Emissiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO₂e) 3

Número de usuarios 3 usuario(s)

Emissiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO₂e) 1

Código de Sistema de Armomización (SA) 8443310000

Peso de europalet 331 g

Número de cabezales de impresión 2

Garantía del fabricante Garantía limitada de un año para el hardware con opción de ampliar a dos años mediante la aceptación de la oferta de HP+. Para obtener más información, visita <http://support.hp.com>. Para consultar 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 requisitos legales locales.

URL del Reglamento general de seguridad de los productos

(GPSR) <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-deskjet-4200e-all-in-one-printer-series/model/2101374536?sku=588K4B>

Frecuencia del procesador 1 GHz

PictBridgeNo

Sistemas operativos compatiblesWindows 11; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Chrome OS

Indicación(es) de otros riesgos en la UEEUH208: Contains sensitizing substance. May produce an allergic reaction

Requisitos de sistema recomendadosWindows 10; 11; 1 GHz 32-bit (x86) or 64-bit (x64) processor; 2 GB available hard disk space; Internet connection; Internet Explorer. macOS V10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; 2 GB HD; Internet required.

Número de cartones por capa10 pieza(s)

Frecuencia de entrada AC50/60 Hz

Certificados de sostenibilidadPost-Consumer Recycled Plastic

Altitud de funcionamiento0 - 3000 m

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento15 - 80%

Intervalo de temperatura de almacenaje-40 - 60 °C

Intervalo de temperatura operativa5 - 40 °C

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje5 - 90%

Voltaje de entrada AC100 - 240 V

Altitud no operativa0 - 4500 m

Número máximo de bandejas de entrada1

Software incluidoSoftware de impresora HP: disponible online

Capacidad de entrada máxima60 hojas

Capacidad de salida máxima25 hojas

País de origenChina

Ancho del paquete475 mm

Profundidad del paquete242 mm

Altura del paquete405 mm

Peso del paquete6,19 kg

Anchura del palé120 cm

Longitud del palé101,6 cm

Altura del palé2,16 m

Peso del palé331 kg

Número de capas por palé5 pieza(s)

Cantidad por capa de palet10 pieza(s)

Cantidad por palé50 pieza(s)

Nivel de potencia acústica (impresión)6,2 dB

Compatibilidad electromagnéticaEN 55032:2015+A11:2020 CLASS B, IEC 61000-4-2:2008, EC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-5:2014+A1:2017, IEC 61000-4-6:2013, IEC 61000-4-8:2009, IEC 61000-4-11:2004+A1:2017, EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4, FCC CFR 47 PART 15, ICES-003, ISSUE 7

Tecnología de impresión móvilMopria Print Service, Apple AirPrint

CertificaciónEN 55032:2015+A11:2020 CLASS B, IEC 61000-4-2:2008, EC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-5:2014+A1:2017, IEC 61000-4-6:2013, IEC 61000-4-8:2009, IEC 61000-4-11:2004+A1:2017, EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4, FCC CFR 47 PART 15, ICES-003, ISSUE 7

Cartuchos de repuestoCartucho de tinta Original HP 305 negro (rendimiento de aprox. 120 páginas) 3YM61AE; Cartucho de tinta Original HP 305XL negro de alta capacidad (rendimiento de aprox. 240 páginas) 3YM62AE; Cartucho de tinta Original HP 305 tricolor (rendimiento de aprox. 100 páginas) 3YM60AE; Cartucho de tinta Original HP 305XL tricolor de alta capacidad (rendimiento de aprox. 200 páginas) 3YM63AE. El rendimiento real varía considerablemente según el contenido de las páginas impresas y otros factores. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies>.

Segmento HPHogar

Alimentador de sobresNo

HP GTIN (EAN/UPC)196337379985

Intervalo de temperaturas de funcionamiento recomendada15 - 30 °C

Humedad relativa sin funcionamiento (no condensable)5 - 90%

Cumplimiento de sostenibilidadSi

Contenidos de cajaHP DeskJet 4220e All-in-One Printer; HP 305 Setup Black Cartridge (~120 pages yield); HP 305 Setup Tri-Color Cartridge (~100 pages yield); Regulatory flyer; Setup guide; Reference guide; Power cord [For ink volume and page yield information,

visit <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>]

Formatos personalizados 76 x 127 to 215 x 355 mm

Dimensiones del palé (Ancho x Profundidad x Altura) 1200 x 1016 x 2162 mm

Dimensiones de Palé (Ancho x Profundidad x Altura) 1219,2 x 1016 x 2162 mm (48 x 40 x 85.1")

Peso de palé 330,2 kg (728 libras)

Código UNSPSC 43212104

*** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*