



Impresora multifunción HP DeskJet 4120e

Multitareas sin complicaciones



Todas las funciones. Todas las ventajas. Impresión, escaneado y copia, además de un alimentador automático de 35 páginas. Configuración sencilla¹ y conectividad inalámbrica sin complicaciones.² Elige HP+ y obtén 6 meses de Instant Ink incluidos³ y 1 año de garantía adicional con el uso exclusivo de la Tinta Original HP.⁴ Para obtener los 6 meses de Instant Ink incluidos, el registro en Instant Ink debe hacerse en los 7 días posteriores a la configuración de la impresora. Una vez transcurridos los 6 meses, se aplicará una cuota mensual a menos que se cancele el servicio.

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-faq>

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: <http://www.hp.com/learn/ds>

Titulares

- 6 meses de Instant Ink incluidos con HP+³
- Imprime. Copia. Escanea. Envía faxes móviles.
- Más del 20 % de su composición es plástico reciclado
- Alimentador automático de documentos de 35 páginas
- Bandeja de entrada de 60 hojas
- Conectividad fiable con Wi-Fi de doble banda y restablecimiento automático + Bluetooth® 4.2
- Funciones de conexión inalámbrica y aplicación HP Smart²

Con extras incorporados para que puedas ir más allá

- Trabaja rápido y en el modo de manos libres: el alimentador automático de 35 páginas te permite llevar a cabo trabajos de escaneado y copia rápidamente.
- Imprime, escanea y copia documentos diarios desde tu móvil con la aplicación HP Smart.¹
- Obtén un mayor alcance y disfruta de conexiones más fiables gracias a la conexión Wi-Fi® de banda dual con función de restablecimiento automático.²
- Conéctate a través de Bluetooth® y empieza a imprimir de forma inmediata desde tu móvil o tablet: fácil configuración.³

Configuración sencilla. Impresión sencilla.

- Ponte en marcha rápidamente con una configuración sencilla que te guía paso a paso con la aplicación HP Smart.¹
- Gestiona tareas fácilmente y benefíciate al máximo con un solo dispositivo: imprime, escanea y copia.
- Obtén una impresión rápida y sencilla directamente desde el panel de control.
- Esta impresora se ha fabricado con impresoras recicladas y otros productos electrónicos: más del 20 % del peso es plástico reciclado.

Nunca más te quedes sin tinta con Instant Ink⁶

- Nunca más te quedes sin tinta.⁶ Recibe tus cartuchos cómodamente en casa, antes de que se agoten.
- Ahorra hasta un 70 % con el servicio Instant Ink.⁷ Regístrate para recibir tus cartuchos en casa, antes de quedarte sin tinta, con reciclaje incluido y sin que tengas que preocuparte de nada. Todo desde solo 0,99 € al mes.
- Máxima tranquilidad gracias a la flexibilidad para cambiar o cancelar el servicio en cualquier momento y sin coste adicional.⁸
- Envíanos tus cartuchos usados sin ningún coste y nosotros nos encargamos de reciclarlos.⁹

HP+: la impresión inteligente ya ha llegado

- Una impresora HP+ conectada a la nube es más inteligente, se mantiene actualizada y lista para imprimir.¹⁰
- Incluidos los 6 primeros meses del servicio Instant Ink si te registras en Instant Ink en los 7 días posteriores a la configuración de la impresora³; una vez transcurridos los 6 meses, se aplica una cuota mensual a menos que se cancele el servicio.
- Imprime y escanea desde tu móvil. Disfruta de las funciones de productividad avanzada de la aplicación HP Smart durante 2 años con HP+.¹
- Por cada página que imprimas con HP+, HP protege o recupera bosques en igual medida¹¹

Especificaciones técnicas

Funciones	Impresión, copia, escaneado y envío de fax móvil
Tecnología de impresión	Inyección de tinta térmica HP
Velocidad de impresión	Blanco y negro (A4, ISO): Hasta 8,5 ppm; Color (A4, ISO): Hasta 5,5 ppm; Borrador en blanco y negro (A4): Hasta 20 ppm; Borrador en color (A4): Hasta 16 ppm
Primera página	Blanco y negro (A4, listo): En sólo 15 segundos; Color (A4, listo): En sólo 19 segundos
Resolución de impresión	Blanco y negro (óptimo): Ofrece hasta 1200 x 1200 ppp renderizados (al imprimir desde un ordenador). Color (óptimo): Resolución optimizada de hasta 4.800 x 1.200 ppp en color (cuando se imprime desde un ordenador con papel fotográfico HP y 1.200 ppp de entrada);
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 1000 páginas A4; Volumen de páginas mensuales recomendado: De 100 a 300
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (UPD/aplicaciones HP); URF (AirPrint)
Área de impresión	Márgenes de la impresión: Superior: 3 mm., Inferior: 12,7 mm, Izquierdo: 3 mm., Derecho: 3 mm.; Superficie máxima de impresión: 215 x 355 mm
Impresión sin bordes	No
Número de consumibles	2 (1 negro, 1 tricolor)
Compatible con multitarea	No
Compatibilidad con tarjetas de memoria	No
Impresión a doble cara	Manual (compatibilidad con el controlador suministrado)
Velocidad de copiado	Blanco y negro (A4, ISO): Hasta 6 cpm; Color (A4, ISO): Hasta 3 cpm
Especificaciones de la copiadora	Ajustes de la copiadora: Ampliación automática; Número máximo de copias: Hasta 9 copias; Resolución de copia: Hasta 300 x 300 ppp, Reducir/ampliar: Mediante la aplicación HP Smart
Velocidad de escaneado	Normal (A4): Hasta 2,5 ipm (200 ppp, blanco y negro); Hasta 2,5 ipm (200 ppp, color); A doble cara (A4): No
Formato del archivo de escaneo	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Especificaciones del escáner	Tipo de escáner: De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Modos de acceso al escáner: Escaneo panel frontal; Versión TWAIN: Versión 2.1; Tamaño máximo del escaneo (plano): 216 x 297 mm; Scan size maximum (ADF,metric): 215,9 x 355,6 mm; Resolución óptica de escaneo: Hasta 1200 ppp
Superficie escaneable	Tamaño máximo del soporte (plano): 216 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: No
Fax	Si, fax móvil (solo para enviar).
Características del software inteligente del fax	Opción de añadir archivos desde los archivos/fotos de tu teléfono; Escaneado con la cámara o escáner de la impresora; Opción de añadir una página de portada y guardar la plantilla de la página de portada fácilmente; Acceso al historial de fax para ver todos los faxes enviados y borradores; Posibilidad de editar y reenviar un fax desde el historial; Imprime una confirmación de fax fácilmente
Conectividad	Estándar: 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n con Bluetooth® 4.2; 1 USB 2.0 de alta velocidad;
Inalámbrico	Si, Wi-Fi 802.11a/b/g/n integrada
Función de impresión móvil	Apple AirPrint™; Chrome OS; Aplicación HP Smart; Certificación Mopria
Funciones de red	Si, Wi-Fi 802.11a/b/g/n integrado con Bluetooth® 4.2
Disco duro	No
Memoria	Estándar: DDR1 de 64 MB; Flash de 20 MB;
Número de bandejas para el papel	Estándar: 1;
Tipos de soporte	Papel normal, papel fotográfico, papel para folletos, sobres y otros papeles especiales de inyección de tinta
Tamaño del soporte	Personalizado (métrico): de 89 x 127 a 215 x 279 mm Compatible (métrico): A4; B5; A6; Sobre DL
Peso del soporte, compatible	A4: de 60 a 90 g/m²; Sobres HP: de 75 a 90 g/m²; Tarjetas HP: hasta 200 g/m²; Papel fotográfico HP de 10 x 15 cm: hasta 300 g/m²

Capacidad de entrada	Estándar: Hasta 60 hojas ADF: Estándar: 35 hojas Sobres: Hasta 5 sobres Tarjetas: Hasta 20 tarjetas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 25 hojas Sobres: Hasta 5 sobres Etiquetas: Hasta 10 hojas Tarjetas: Hasta 20 tarjetas
Sistemas operativos compatibles	Windows 10 y 7; 32/64 bits, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, Chrome OS
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows 10 y 7; 32/64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, Internet Explorer. Mac: macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Requiere Internet
Software incluido	Software de impresora HP; dispositivo online
Dimensiones de la impresora (ancho x fondo x alto)	Mínimo: 428 x 228 x 200 mm; Máximo: 428 x 579 x 261 mm (bandeja de salida completamente extendida);
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	475 x 242 x 405 mm
Peso de la impresora	4,82 kg
Peso del embalaje	6,19 kg
Entorno operativo	Temperatura: De 5 a 40 °C Humedad: del 20 al 80% de HR sin condensación
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -40 a 60 °C Humedad: 5 al 90% de HR (sin condensación)
Acústica	Emissiones de potencia acústica: 6,2 dB(A) Acoustic pressure emission: 56 dB(A)
Potencia	Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 2,5 vatios (listo); 1,1 vatios (suspensión); 0,15 vatios (apagado); 0,15 vatios (apagado automático); Consumo eléctrico típico (TEC): 0,18 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Interno;
Certificados	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 Clase B, EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, CFR 47 Parte 15 Clase B, ICES-003, Número 6 Clase B, EN 301 489-1 V2:1.1:2017, EN 301 489-1 V3:1.1:2017 EPEAT® Silver
Especificaciones de impacto sostenible	Ninguno
País de origen	Fabricado en China
Panel control	Pantalla LCD (COM: 7 botones incluye Encendido, Cancelar, Reanudar, Información, Wi-Fi, Copia en color y Copia en blanco y negro) y 5 indicadores luminosos LED (Encendido, Nivel de tinta, Wi-Fi, Reanudar e Información)
Contenido de la caja	26Q90B: Impresora multifunción HP DeskJet 4120e; Cartucho de configuración HP 305 negro; Cartucho de configuración HP 305 tricolor; Folleto reglamentario; Guía de configuración; Guía de referencia; Cable de alimentación. Para obtener más información sobre el volumen de tinta y el rendimiento por página, visita http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Supplies, After market or Supplies, replacement	3YM60AE Cartucho de tinta Original HP 305 tricolor 3YM61AE Cartucho de tinta Original HP 305 negro 3YM62AE Cartucho de tinta Original HP 305XL de alta capacidad negro 3YM63AE Cartucho de tinta Original HP 305XL de alta capacidad tricolor
Servicio y asistencia	UG187E HP Care Pack de 3 años con sustitución estándar para impresoras multifunción UG062E HP Care Pack de 3 años con sustitución al siguiente día laborable para impresoras multifunción UG235E HP Care Pack de 3 años con soporte de devolución al almacén para impresoras multifunción (UG187E: disponible en todos los países de la región EMEA, salvo Oriente Medio, Adriático, África, Sudáfrica, Israel, Eslovenia, Turquía, UG062E: disponible en Austria, Bélgica, Dinamarca, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Países Bajos, Noruega, Polonia, Portugal, Rumania, Eslovaquia, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, UG235E: disponible en Adriático, África, CEI, EEM, Israel, Oriente Medio, Rumania, Sudáfrica, Turquía)
Garantía	Hasta 2 años de garantía comercial HP. Servicio de asistencia técnica web 24 horas al día los 7 días de la semana; Servicio de asistencia telefónica en horario laboral dentro del periodo de garantía. ¹¹

Notas al pie

- Requiere la descarga de la aplicación HP Smart. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Algunas funciones y software solo se encuentran disponibles en inglés y varían entre las aplicaciones de sobremesa y móvil. Puede requerir una suscripción; la suscripción puede no estar disponible en algunos países. Más información en <http://www.hp.com>. El acceso a Internet necesario debe adquirirse por separado. Se requiere una cuenta HP para disfrutar de todas las funciones. La lista de sistemas operativos compatibles se encuentra disponible en las tiendas de aplicaciones. Las funciones de fax solo se utilizan para enviar faxes. Una vez transcurridos 24 meses, se aplica una cuota mensual para seguir utilizando las funciones avanzadas de HP Smart Advance. HP Smart Advance no se encuentra disponible en todos los países. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com>.
- Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Es compatible tanto con 5 GHz como con 2,4 GHz utilizando hasta 12 canales no superpuestos a diferencia de solo 3 canales no superpuestos para 2,4 GHz. Es compatible con la banda de 5 GHz (hasta 150 mbps) a diferencia de la banda de 2,4 GHz.
- El dispositivo móvil debe ser compatible con Bluetooth v4.2+ y estar activado. Se debe instalar y abrir una aplicación móvil como HP ePrint o HP Smart para imprimir. El dispositivo móvil se debe encontrar dentro un rango de 1,52 metros (5 pies) de la impresora. Para obtener más información, consulta <http://www.hp.com/go/bluetooth>. Bluetooth es una marca comercial perteneciente a su propietario y utilizada por HP bajo licencia.
- En función del uso del plan, la conexión a Internet de una impresora HP compatible, la tarjeta de crédito/débito válida, la dirección de correo electrónico y el servicio de entrega de tu área geográfica.
- Basado en el coste de suscripción mensual de los planes de 700 páginas de HP Instant Ink sin comprar juegos de páginas adicionales en comparación con el coste por página para imprimir páginas ISO/IEC 24711 en la mayoría de impresoras tradicionales con cartuchos de inyección de tinta a color A4 e impresoras multifunción que utilizan cartuchos de capacidad estándar originales con un precio inferior a 200 euros en la mayoría de los países de la región de EMEA. En el Reino Unido, el precio es inferior a 200 libras esterlinas. No se han tenido en cuenta los precios de venta en este estudio. Se excluyen las impresoras HP Ink Advantage debido al modelo no estándar de consumibles y hardware. Según el estudio de julio de 2020 de Buyers Lab, encargado por HP, basado en la información disponible públicamente del 1 de junio de 2020. Las impresoras seleccionadas según los datos de cuota de mercado publicados trimestralmente por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC en el primer trimestre histórico de 2020. Más información: <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW>.
- Modifica tu plan o cancela el servicio online en cualquier momento. Si decides cancelar el servicio de HP Instant Ink, puedes volver a utilizar los Cartuchos Originales HP estándar o XL. Las actualizaciones del servicio son efectivas de inmediato y los cargos se aplican de forma retroactiva o en el próximo ciclo de facturación, según la elección del usuario. Las reducciones o cancelaciones del servicio son efectivas después del último día del periodo de facturación actual. Para obtener más información, visita [instantink.hpconnect.com/terms](http://www.hp.com/go/terms).
- La disponibilidad del programa puede variar. La devolución y el reciclaje de los Cartuchos Originales HP se encuentran actualmente disponibles en más de 60 países, territorios y regiones de Asia, África, Europa y América del Norte y del Sur mediante el programa HP Planet Partners. La disponibilidad del programa puede variar. Para obtener más información, consulta <http://www.hp.es/recycle>.
- Con tecnología del sistema HP+ y en comparación con las impresoras de consumo estándar de HP sin HP+. Las impresoras HP+ están preparadas cuando tú lo estás gracias a la conectividad mejorada mediante el uso de la tecnología Smart Driver y Print/Scan Doctor. Son más seguras con la tecnología Smart Security, más productivas gracias a las funciones avanzadas de HP Smart, incluidas durante 2 años, y son más sostenibles ya que más del 80 % de los Cartuchos de Tinta Original HP y el 100 % de los cartuchos de Toner Original contienen material reciclado.
- Requiere el registro en Instant Ink. Instant Ink no se encuentra disponible en todos los países. Servicio sujeto a la limitación de páginas mensuales del plan seleccionado. Debes completar el registro en HP Instant Ink en los 7 días siguientes a la configuración de la impresora mediante el proceso recomendado por HP, como se indica en las instrucciones que se incluyen con la impresora. A menos que se cancele el servicio online dentro del periodo promocional en <http://www.hpinstantink.com>, se aplicará una cuota de servicio mensual basada en el plan seleccionado, así como los cargos por excedente, en tu tarjeta de crédito/débito. Se cargarán al cliente los cargos por excedente e impuestos aplicables al final de cada mes dentro del periodo promocional. El uso de los cartuchos de tinta o tóner de la caja queda incluido dentro del periodo de la oferta. Una oferta canjeable por impresora. Los meses incluidos en la oferta del servicio Instant Ink están sujetos a cambios después del 30-04-2022. La oferta no se puede canjear por dinero en efectivo. La oferta de configuración se puede combinar con otras ofertas; consulta los términos y condiciones del resto de ofertas para obtener más información. Requiere una tarjeta de crédito o débito válida, una dirección de correo electrónico y que la impresora disponga de conexión a Internet. Consulta la información adicional de la oferta disponible durante el proceso de registro online. Para obtener más información, consulta <http://www.hpinstantink.com>.
- HP colabora con nuestros partners, incluidos WWF y Arbor Day, para gestionar, restaurar y proteger los bosques de varios países del mundo. Con HP+, cada impresión, independientemente de la marca de papel, se lleva a cabo mediante un marco forestal positivo de HP para contrarrestar los riesgos relacionados con la deforestación. El papel de la marca HP procede únicamente de bosques certificados de manera responsable o de contenido reciclado. En lo que respecta a otras marcas de papel, HP invierte lo suficiente en proyectos de restauración, protección o recuperación de bosques en regiones clave para equilibrar el papel utilizado por clientes de HP+ que no se haya obtenido de manera responsable. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/forestfirst>.

