



HP Sales Central

Impresora Todo-en-Uno HP OfficeJet Pro 9020 (1MR69C)

Activo desde 03/14/2019



Descripción general

Una impresora revolucionaria e inteligente, incluso para realizar grandes volúmenes de trabajos. Ahorre tiempo gracias a los accesos directos, las velocidades rápidas y la capacidad de papel de resma completa de Smart Tasks¹. Imprima y escanee con su teléfono¹ y confíe en las conexiones sin inconvenientes y la seguridad mejorada.²

Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que dispongan de un chip de HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan un chip que no sea de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip de HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. Más información en:

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

Diseñada para permitirle ahorrar tiempo

Organice documentos un 50 % más rápido gracias a Smart Tasks^{1,6}, la primera aplicación de impresión móvil que automatiza las tareas de escaneo.⁷

Cree documentos editables e investigables que puede escanear con su teléfono o impresora gracias a Smart Tasks.¹

Trabaje rápidamente con las manos libres gracias al alimentador automático de 35 páginas. Velocidades de escaneo hasta 2 veces más rápidas que las de la serie 9010

Hacer pedidos de tinta nunca fue tan fácil

Imprima más páginas y sustituya cartuchos con menor frecuencia gracias a los cartuchos HP originales de alto rendimiento.⁴

Cree gráficos con colores intensos de calidad profesional que sean perfectos para usar en oficinas y presentaciones.

Obtenga textos negros intensos en todos sus documentos profesionales.

La mejor seguridad de su categoría,⁵ conexiones confiables

Reduzca las interrupciones con Wi-Fi™ de recuperación automática que lo mantiene conectado.²

Obtenga la mejor seguridad de su categoría para proteger sus dispositivos, información y documentos.⁵

Confíe en el respaldo del bot conversacional y las útiles notificaciones que le brinda la aplicación HP Smart.¹

Libertad de trabajar en cualquier lugar

Conéctese a la impresión basada en la nube con Wi-Fi™ o su red celular para imprimir desde cualquier lugar.¹

Acceda rápidamente e imprima documentos e imágenes desde su smartphone, Dropbox y Google Drive.¹

Obtenga escaneos de alta calidad y compártalos por Dropbox, Google Drive, correo electrónico o en la nube desde prácticamente cualquier lugar.¹

A doble cara. Manos libre. Alimentación automática

Trabaje rápidamente con las manos libres gracias al alimentador automático de 35 páginas. Escanee ambas caras de la hoja a la vez rápidamente.

Accesos directos personalizables con su teléfono o impresora

Elimine pasos en tareas repetitivas gracias a los accesos directos personalizables con Smart Tasks.¹

□

Cree documentos editables e investigables

Gracias a Smart Tasks de la aplicación HP Smart, puede escanear con su teléfono o impresora y crear documentos editables y que permitan realizar búsquedas.¹

□

Imprima grandes volúmenes gracias a la capacidad de bandeja doble

Asuma grandes volúmenes de trabajos con seguridad y utilice dos bandejas para 250 hojas que se ajustan a una resma completa de papel.



Disponibilidad inmediata

Sustituye a

Estado	Nombre del producto	Discontinuado	SKU
Discontinuado	Impresora Todo-en-Uno HP OfficeJet Pro 8720	10/28/2020	D9L19A

Especificaciones

Funciones

Impresión, copia, escaneado, fax

Compatibilidad con varias tareas

Sí

Velocidad de impresión monocromática (ISO)

Hasta 24 ppm

Velocidad de impresión color (ISO)

Hasta 20 ppm

Velocidad de impresión en negro (borrador, carta)

Hasta 39 ppm

Velocidad de impresión en color (borrador, carta)

Hasta 39 ppm

Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)

Hasta 24 ppm⁵¹

Velocidad de impresión color (ISO)

Hasta 20 ppm⁵¹

Velocidad de impresión a doble cara (carta)

Hasta 15 ipm

Velocidad de impresión a doble cara (carta)

Hasta 13 ipm

Primera página impresa en negro (carta, lista)

En tan solo 9 segundos

Salida de primera página impresa color (carta, preparada)

En tan solo 10 segundos

Ciclo de trabajo (mensual, carta)

Hasta 30.000 páginas^{7 1}

(El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas producidas por mes. Este valor proporciona una comparación de la robustez del producto en relación con otros dispositivos HP Color InkJet.)

3

Volumen de páginas mensuales recomendado

Hasta 2000

Número de usuarios

De 1 a 5 usuarios

Tecnología de impresión

Inyección térmica de tinta HP

Controladores de impresora incluidos

HP PCL3 GUI

Calidad de impresión en negro (óptima)

1200 x 1200 dpi reales

Calidad de impresión en color (óptima)

Hasta 4800 x 1200 dpi optimizados en papel fotográfico HP Advanced 1200 x 1200 dpi de entrada

Velocidad del procesador

1,2 GHz

Lenguajes de impresión

HP PCL3 GUI

Pantalla

6,75 cm (2,65"), pantalla táctil CGD (gráficos en color)

Colores de impresión

Sí

Número de cartuchos de impresión

4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)

Sensor de papel automático

No

Compatible con Mac

Sí

Administración de impresoras

Servidor web incorporado

Capacidad de impresión móvil

Chrome OS; Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; Impresión Wi-Fi Direct®; Con certificación Mopria™^{4 1}

Capacidad inalámbrica

Sí, Wi-Fi 802.11 b/g/n integrado

Conectividad, estándar

1 USB 2.0; 1 USB integrado (imprima desde JPEG, TIFF, DPOF 1.1, Exif 2.3, PNG); 1 Ethernet; 1 conexión inalámbrica 802.11b/g/n; 2 puertos de módem RJ-11

Requisitos mínimos del sistema

Windows 10, 8.1, 8, 7: Procesador de 1 GHz de 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer

Requisitos mínimos del sistema para Macintosh

OS X v10.11 El Capitan; macOS Sierra v10.12 (anteriormente OS X); macOS High Sierra v10.13; macOS Mojave v10.14, OS v10.15 Catalina; Disco duro de 1,5 GB; Acceso a Internet

Sistemas operativos compatibles

Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 7; Windows Server; ChromeOS

(Windows XP y Windows Vista no son compatibles)

3

Sistemas operativos de red compatibles

Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.13 High Sierra; ChromeOS

Memoria

512 MB

Memoria máxima

512 MB

Entrada de manejo de papel, estándar

Bandeja de entrada de 250 hojas; Bandeja multipropósito de 250 hojas; AAD de 35 hojas

Capacidad de entrada

Hasta 250 hojas

Capacidad de entrada máxima (hojas)

Hasta 500 hojas

Salida de manejo de papel, estándar

Hasta 100 hojas con gestión de salida Smart

Capacidad de salida

Hasta 100 hojas

Capacidad de salida máxima (hojas)

Hasta 100 hojas

Manejo de impresiones terminadas

Alimentación de hojas

Impresión a doble cara

Automática (estándar)

Bandejas para papel, estándar

2

Bandejas para papel, máximo

2

Alimentador de sobres

No

Capacidad de entrada máxima (sobres)

Hasta 30 sobres

Tamaños de soportes de impresión admitidos

Carta; Legal; Legal gobierno; Ejecutivo; Declaración; 3 x 5"; 4 x 6"; 5 x 7"; 13 x 18 cm; 8 x 10"; 10 x 15 cm; L; Fotográfico 2L; Sobre (n.º 10, Monarca, barra de 5,5); Tarjeta (3 x 5", 4 x 6", 5 x 8")

Tamaños de soportes, personalizado

Bandeja 1: 3 x 5 a 8,5 x 14; 5 x 8,3 a 8,5 x 14"

Tipos de soportes

Bandeja 1: Papel normal. Bandeja 2: Papel normal, papeles fotográficos HP, papel mate HP profesional o para folletos, papel mate HP para presentación, papel brillante HP profesional o para folletos, otros papeles fotográficos para inyección de tinta, otros papeles mate para inyección de tinta, otros papeles brillantes para inyección de tinta, papel normal grueso, papel normal liviano/reciclado, papel HP de triple pliegue para folletos, papel brillante

Peso de soporte, recomendado

60 a 105 g/m² (común); 220 a 280 g/m² (fotográfico); 75 a 90 g/m² (sobre); 163 a 200 g/m² (tarjeta)

Peso de soporte, admitido

60 a 105 g/m² (común); 220 a 280 g/m² (fotográfico); 75 a 90 g/m² (sobre); 163 a 200 g/m² (tarjeta)

Impresión sin bordes

Sí, solo en papel fotográfico y para folletos, hasta 8,5 x 11" (carta de EE. UU.), 210 x 297 mm (A4)

Tipo de escáner

Cristal de fácil deslizamiento, AAD a doble cara y pasada simple

Formato del archivo de digitalización

JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG

Resolución de escaneo, óptica

Hasta 1200 ppp

Profundidad en bits

24 bits

Tamaño de escaneo, máximo

8.5 x 11.7 pulg.

Tamaño de escaneo (ADF), máximo

8.5 x 14 pulg.

Capacidad del alimentador automático de documentos

Estándar, 35 hojas

Funciones estándar de envío digital

Escanear a correo electrónico; Escanear a carpeta de red; Escanear a SharePoint; Escanear a memoria extraíble (thumb drive)

Formato de archivo admitido

PDF; TIFF; JPEG

Velocidad de escaneo (normal, carta)

Hasta 15 ipm (200 ppi, blanco y negro); Hasta 8 ipm (200 ppi, color)

Velocidad de copia en negro (máxima, A4)

Hasta 39 cpm

Velocidad de copia en color (máxima, A4)

Hasta 39 cpm

Velocidad de copiado en negro (ISO)

Hasta 23 cpm

Velocidad de copiado color (ISO)

Hasta 17 cpm

Resolución de copia (texto en negro)

Hasta 600 ppp

Resolución de copia (gráficos en negro)

Hasta 600 ppp

Resolución de copia (texto y gráficos en color)

Hasta 600 ppp

Configuración de reducción/ampliación de copias

25 to 400%

Copias, máximo

Hasta 99 copias

Configuraciones de copia

Cantidad de copias; A doble cara; Más claro/más oscuro; HP Copy Fix; Copia de ID; Cambiar tamaño; Calidad; Tamaño de papel; Tipo de papel; Intercalar; Cambio de márgenes; Recortar; Vista previa de copia; Selección de bandeja; Mejoras

Fax

Sí, en color

Velocidad de transmisión de fax (carta)

4 segundos por página

(Basado en la imagen de prueba nº 1 de ITU-T con resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución se tardará más y se utilizará más memoria.)

3

Velocidad de módem de fax

Módem sináptico de peso troy; velocidad de datos de hasta 33,6 kbps

Memoria de fax

Hasta 100 páginas

Resolución de fax en negro (óptima)

Hasta 300 x 300 ppp

Ubicaciones de transmisión de fax

20

Marcaciones rápidas de fax, número máximo

Hasta 99

Remarcación automática de fax

Sí

Envío de fax retardado

Sí

Barrera contra fax indeseado

Sí, requiere Caller ID

Sondeo por fax

No

Reenvío de fax

Sí

Interfaz de equipo de fax admitida

Sí, envío y archivo de fax en PC

Alimentación

Voltaje de entrada: 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz. Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional.

Tipo de fuente de alimentación

Fuente de alimentación universal interna (integrada)

Consumo de energía

Hasta 30 vatios (impresión), 5,80 vatios (lista), 1,22 vatios (suspensión), 0,08 vatios (apagado manual)^{3 1}

Número de Consumo eléctrico típico (TEC)

0,258 kWh/semana

Etiquetas ecológicas

Apto para ENERGY STAR®

Certificado Energy Star

No

Margen de temperaturas operativas

5 a 40°C

Intervalo de humedad en funcionamiento

25 a 75% de HR

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)

437 x 396,3 x 318,3 mm

Dimensiones máximas (An x F x Al)

437 x 547 x 318,3 mm

Peso

11,66 kg

Número UPC

193424191857

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)

496 x 377 x 489 mm

Peso del embalaje

14,2 kg

Piezas por pallet

AMS: 30; EMEA: 24; AP: 24

Dimensiones del pallet (An x F x Al)

AMS: 1220 x 1014 x 2584 mm; EMEA: 1200 x 1000 x 2200 mm; AP: 1219 x 1016 x 2197 mm

Peso del pallet

NA: 448 kg; EMEA/AP: 363 kg

País de origen

Producido en Tailandia

Contenido de la caja

Impresora Todo-en-Uno HP OfficeJet Pro 9020; Cartucho de tinta de instalación HP 964, negro; Cartucho de tinta de instalación HP 964, cian; Cartucho de tinta de instalación HP 964, magenta; Cartucho de tinta de instalación HP 964 original, amarillo; Folleto de advertencia sobre las tintas; Cable de alimentación; Póster de instalación; Guía de referencia

Cable incluido

No, adquiera el cable (USB) y el cable (telefónico) por separado

Cartuchos de reemplazo

Cartucho de tinta HP 964 original, negro (aproximadamente 1000 páginas) 3JA53A; cartucho de tinta HP 964 original, cian (aproximadamente 700 páginas) 3JA50A; cartucho de tinta HP 964 original, magenta (aproximadamente 700 páginas) 3JA51A; cartucho de tinta HP 964 original, amarillo (aproximadamente 700 páginas) 3JA52A; cartucho de tinta HP 964XL original, negro (2000 páginas) 3JA57A; cartucho de tinta HP 964XL original, cian (1600 páginas) 3JA54A; cartucho de tinta HP 964XL original, magenta (1600 páginas) 3JA55A; cartucho de tinta HP 964XL original, amarillo (1600 páginas) 3JA56A; cartucho de tinta HP 968XL original, negro (3000 páginas) 3JA58A. El rendimiento real varía considerablemente según el contenido de las páginas impresas y otros factores. Para obtener información, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Software incluido

Software de impresora HP, compra de suministros en línea

Garantía del fabricante

Un año de garantía de hardware limitada; Para obtener más información, visítenos en <http://support.hp.com>

Descripción general

- 1 Requiere descargar la aplicación HP Smart. Para obtener información sobre los requisitos de impresión local, consulte <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- 2 Las operaciones inalámbricas sólo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5,0 GHz. Para obtener más información, consulte <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.
- 4 Según cartuchos de tinta HP 964XL original de alto rendimiento en negro y a color. Los cartuchos de tinta de alto rendimiento no están incluidos; se venden por separado. Para obtener más información, consulte <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>. Menor costo por página en comparación con el precio de venta al público recomendado por el fabricante y el rendimiento en páginas publicado de los cartuchos de tinta HP 964 original de rendimiento estándar. Los precios reales pueden variar.
- 5 En su categoría, se comparan con la mayoría de las impresoras todo-en-uno de escritorio de inyección de tinta a color que tienen un precio menor que USD 299. Estudio de investigación de Keypoint Intelligence - Buyers Lab llevado a cabo en 2018 por HP basado en la encuesta de investigación de especificaciones, informes de sustentabilidad y comunicados de prensa publicados por fabricantes de impresoras al 15/12/2018 y no confirmados mediante una prueba de laboratorio. Participación en el mercado según lo informado por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC para el 3.º trimestre del año calendario 2018, comunicado del 3.º trimestre de 2018. Impresora todo-en-uno con las mejores funciones de seguridad de su categoría según la revisión de funciones de seguridad incorporadas publicadas de modelos competitivos y la definición como impresora que ofrece profesionalismo y seguridad en múltiples puntos, incluidos, entre otros, cifrado a nivel de la información, dispositivo, red, documento; seguridad de Wi-Fi a nivel empresarial; e impresión segura. Para obtener más información, consulte <http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro>.
- 6 Según pruebas internas de HP. Tiempo promedio estimado basado en: 1) la aplicación HP Smart descargada en el dispositivo móvil, 2) la configuración del acceso directo de Smart Tasks, 3) los trabajos de escaneo que tienen más de 2 a 3 tareas asociadas a ellos (escanear y enviar por correo electrónico, guardar y cambiar nombre, almacenar en la nube, etc.). La comparación de ahorro de tiempo promedio se basa en el uso de un software de escaneo para impresora y computadora de escritorio con el fin de completar tareas de escaneo similares. Requiere la descarga de la aplicación HP Smart y una impresora HP compatible. Para obtener información sobre los requisitos de impresión local, consulte hp.com/go/mobileprinting.
- 7 En comparación con la mayoría de las impresoras Todo-en-Uno de escritorio de inyección de tinta y a color de su categoría para consumidores que tienen un precio menor que USD 299. Estudio de investigación de Keypoint Intelligence - Buyers Lab llevado a cabo en 2018 por HP basado en la encuesta de investigación de especificaciones, informes de sustentabilidad y comunicados de prensa publicados por fabricantes de impresoras al 15/12/2018 y no confirmados mediante una prueba de laboratorio. Participación en el mercado según lo informado por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC para el 3.º trimestre del año calendario 2018, comunicado del 3.º trimestre de 2018. La habilidad de automatizar trabajo definido como contar con la capacidad de usar la aplicación de impresión móvil del fabricante de equipamiento original para crear un flujo de trabajo de múltiples pasos en un dispositivo móvil y hacer que un acceso directo aparezca en la aplicación y/o en el panel de control de la impresora; y/o usar el reconocimiento óptico de caracteres (OCR) de tipo inteligente para nombrar un archivo escaneado en función de las primeras palabras de un documento. Para obtener más información, consulte <http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro>.

Especificaciones

- 3 Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta las tensiones de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto.
- 4 El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con enrutadores de 2,4 GHz; excluye conexión inalámbrica directa. La conexión inalámbrica directa puede requerir la instalación de controladores o aplicaciones y la conexión a un equipo o dispositivo móvil inalámbrico. El funcionamiento inalámbrico puede variar según el sistema operativo del equipo y del dispositivo móvil; consulte <http://hpconnected.com>. Se pueden aplicar tarifas de uso o planes de datos adquiridos por separado. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. AirPrint es compatible con OS X v10.11 El Capitan y los dispositivos que ejecutan 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 y iPod touch son marcas comerciales de Apple® Inc. Windows es una marca comercial del grupo de empresas de Microsoft.
- 5 Las especificaciones de velocidad se actualizaron para reflejar los métodos de prueba vigentes en la industria.
- 7 HP recomienda mantener la cantidad de páginas impresas por mes dentro del rango establecido para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, en función de factores que incluyen la sustitución de consumibles

Consumibles

Suministros de tinta

Cartuchos de inyección para impresora HP y consumibles tinta

Activo	Cartucho original de tinta de alto rendimiento HP 964XL amarillo	3JA56AL
Activo	Cartucho original de tinta de alto rendimiento HP 964XL cian	3JA54AL
Activo	Cartucho original de tinta de alto rendimiento HP 964XL magenta	3JA55AL
Activo	Cartucho original de tinta de alto rendimiento HP 964XL negro	3JA57AL
Activo	Cartucho original de tinta HP 964 amarillo	3JA52AL
Activo	Cartucho original de tinta HP 964 cian	3JA50AL
Activo	Cartucho original de tinta HP 964 magenta	3JA51AL
Activo	Cartucho original de tinta HP 964 negro	3JA53AL
Activo	Cartuchos de tinta original HP 963, negro/cian/magenta/amarillo, pack de 4	6ZC70AE
Activo	Plan Costco prepago de páginas ilimitadas HP Instant Ink (\$60)	N9J75AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink (\$5) - plan de 15/50/100/300 páginas	3HZ53AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink (\$5) - plan de 15/50/100/300 páginas	3HZ64AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink (\$5) - plan de 15/50/100/300 páginas	3HZ67AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink (\$5) - plan de 50/100/300 páginas	3HZ65AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink (\$5) - plan de 50/100/300 páginas	3HZ66AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink (\$5) - plan de 50/100/300 páginas	3HZ73AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink (\$5) - plan de 50/100/300 páginas	3HZ74AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink (\$5) - plan de 50/100/300 páginas	X4E15AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink eCode (\$5) - plan de 50/100/300/700 páginas	3YN14AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink para Empresas (\$20)	1VW11AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink para Empresas (\$20)	1VW12AN
Activo	Tarjeta Prepago HP Instant Ink para Empresas (\$20)	3HZ62AN

Papel HP para usos múltiples

Papel profesional HP para usos múltiples

Activo	Papel comercial profesional HP, brillante, de 48 lb y 8,5 x 11 pulgadas (216 x 279 mm), 150 hojas	Q1987A
--------	---	--------

HP Business Papers

HP Business Papers for inkjet

Activo	Papel mate HP Enhanced Business para inyección de tinta, FSC, de 150 g/m², 150 hojas/carta/8.5 x 11"	9ZE20A
--------	--	--------

HP Photo Papers

HP Photo Papers for inkjet

Activo	HP Matte Photo Paper, 48 lb, 4 x 6 in. (101 x 152 mm), 25 sheets	6QH46A
--------	--	--------

Especificaciones detalladas

"Plug and play"

Auto Wireless Connect

Administración de impresoras

Servidor web incorporado

Alimentación

Voltaje de entrada: 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz. Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional.

Alimentador de sobres

No

Altitud de almacenamiento

15,000 ft

Altitud de almacenamiento

4.500 m

Altitud operativa

10,000 ft

Altitud operativa

3.000 m

Anuncio Copyright

© Copyright 2022 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.

Área de impresión máxima

216 x 356 mm (Legal)

Bandejas para papel, estándar

2

Bandejas para papel, máximo

2

Barrera contra fax indeseado

Sí, requiere Caller ID

Cabezales de impresión

4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)

Cable incluido

No, adquiera el cable (USB) y el cable (telefónico) por separado

Calidad de impresión en color (óptima)

Hasta 4800 x 1200 dpi optimizados en papel fotográfico HP Advanced 1200 x 1200 dpi de entrada

Calidad de impresión en negro (óptima)

1200 x 1200 dpi reales

Cantidad de capas en pallet

AMS: 5; EMEA/AP: 4

Cantidad de usuarios y volumen de impresión

Para equipos de hasta 5 usuarios; Imprime hasta 2000 páginas por mes

Capacidad de copia en color

Sí

Capacidad de entrada

Hasta 250 hojas

Capacidad de entrada de papel de serie (tarjetas)

Hasta 50 hojas

Capacidad de entrada estándar (bandeja secundaria)

Hasta 250 hojas

Capacidad de entrada estándar (legal)

Hasta 250 hojas

Capacidad de entrada estándar (sobres)

Hasta 30 hojas

Capacidad de entrada máxima (etiquetas)

Hasta 50 hojas

Capacidad de entrada máxima (fotografías de 10 x 15 cm)

Hasta 50 hojas

Capacidad de entrada máxima (fotografías de 4x6 pulg.)

Hasta 50 hojas

Capacidad de entrada máxima (hojas)

Hasta 500 hojas

Capacidad de entrada máxima (papel fotográfico)

Hasta 50 hojas

Capacidad de entrada máxima (sobres)

Hasta 30 sobres

Capacidad de entrada máxima (tarjetas)

Hasta 50 hojas

Capacidad de Envío a e-mail

Sí

Capacidad de impresión móvil

Chrome OS; Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; Impresión Wi-Fi Direct®; Con certificación Mopria™

Capacidad de salida

Hasta 100 hojas

Capacidad de salida estándar (etiquetas)

Hasta 30 hojas

Capacidad de salida estándar (legal)

Hasta 100 hojas

Capacidad de salida estándar (sobres)

Hasta 10 sobres

Capacidad de salida estándar (tarjetas)

Hasta 30 tarjetas

Capacidad de salida máxima (etiquetas)

Hasta 30 hojas

Capacidad de salida máxima (hojas)

Hasta 100 hojas

Capacidad de salida máxima (papel fotográfico)

Hasta 30 hojas

Capacidad de salida máxima (sobres)

Hasta 10 sobres

Capacidad de salida máxima (tarjetas)

Hasta 30 hojas

Capacidad del alimentador automático de documentos

Estándar, 35 hojas

Capacidad inalámbrica

Sí, Wi-Fi 802.11 b/g/n integrado

Capacidades de red

Sí, mediante Ethernet integrado; 802.11 a/b/g/n inalámbrico

Características de servicio y soporte

Centro de Atención al Cliente de HP (compatibilidad con la Web en línea); Print Scan Doctor

Cartuchos de reemplazo

Cartucho de tinta HP 964 original, negro (aproximadamente 1000 páginas) 3JA53A; cartucho de tinta HP 964 original, cian (aproximadamente 700 páginas) 3JA50A; cartucho de tinta HP 964 original, magenta (aproximadamente 700 páginas) 3JA51A; cartucho de tinta HP 964 original, amarillo (aproximadamente 700 páginas) 3JA52A; cartucho de tinta HP 964XL original, negro (2000 páginas) 3JA57A; cartucho de tinta HP 964XL original, cian (1600 páginas) 3JA54A; cartucho de tinta HP 964XL original, magenta (1600 páginas) 3JA55A; cartucho de tinta HP 964XL original, amarillo (1600 páginas) 3JA56A; cartucho de tinta HP 968XL original, negro (3000 páginas) 3JA58A. El rendimiento real varía considerablemente según el contenido de las páginas impresas y otros factores. Para obtener información, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Certificado Energy Star

No

Ciclo de trabajo (mensual, A4)

Hasta 30.000 páginas

Ciclo de trabajo (mensual, carta)

Hasta 30.000 páginas

Código UNSPSC

43212104

Color de producto

Basalto claro

Color(es) de consumibles de impresión

Negro, cian, magenta, amarillo

Colores de impresión

Sí

Colores de impresión, máximo

4

Compatibilidad con varias tareas

Sí

Compatibilidad electromagnética

CISPR 32:2012/EN 55032:2012 (Clase B); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; FCC CFR 47 Parte 15 Clase B (EE. UU.); ICES - 003, Número 6 Clase B (Canadá); EN 301 489-1 (V2.1.1:2017), EN 301 489-17 (V3.1.1 2017)

Compatible con Mac

Sí

Cómputo de cartones por capa de pallet

AMS/AP: 6; EMEA: 6

Conectividad, estándar

1 USB 2.0; 1 USB integrado (imprima desde JPEG, TIFF, DPOF 1.1, Exif 2.3, PNG); 1 Ethernet; 1 conexión inalámbrica 802.11b/g/n; 2 puertos de módem RJ-11

Configuración de reducción/ampliación de copias

25 to 400%

Configuraciones de copia

Cantidad de copias; A doble cara; Más claro/más oscuro; HP Copy Fix; Copia de ID; Cambiar tamaño; Calidad; Tamaño de papel; Tipo de papel; Intercalar; Cambio de márgenes; Recortar; Vista previa de copia; Selección de bandeja; Mejoras

Consumibles para pedido

Cartucho de tinta HP 964 original, negro (aproximadamente 1000 páginas) 3JA53A; cartucho de tinta HP 964 original, cian (aproximadamente 700 páginas) 3JA50A; cartucho de tinta HP 964 original, magenta (aproximadamente 700 páginas) 3JA51A; cartucho de tinta HP 964 original, amarillo (aproximadamente 700 páginas) 3JA52A; cartucho de tinta HP 964XL original, negro (2000 páginas) 3JA57A; cartucho de tinta HP 964XL original, cian (1600 páginas) 3JA54A; cartucho de tinta HP 964XL original, magenta (1600 páginas) 3JA55A; cartucho de tinta HP 964XL original, amarillo (1600 páginas) 3JA56A; cartucho de tinta HP 968XL original, negro (3000 páginas) 3JA58A. El rendimiento real varía considerablemente según el contenido de las páginas impresas y otros factores. Para obtener información, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Consumo de energía

Hasta 30 vatios (impresión), 5,80 vatios (lista), 1,22 vatios (suspensión), 0,08 vatios (apagado manual)

Contenido de la caja

Impresora Todo-en-Uno HP OfficeJet Pro 9020; Cartucho de tinta de instalación HP 964, negro; Cartucho de tinta de instalación HP 964, cian; Cartucho de tinta de instalación HP 964, magenta; Cartucho de tinta de instalación HP 964 original, amarillo; Folleto de advertencia sobre las tintas; Cable de alimentación; Póster de instalación; Guía de referencia

Controladores de impresora incluidos

HP PCL3 GUI

Copias, máximo

Hasta 99 copias

Cumplimiento de estándares de telecomunicaciones (capacidad de fax)

EE. UU.: TIA-968-B-3, TIA-1096-A; Canadá: IC CS-03 Parte 1 Número 9 Am5, marzo de 2016 e IC CS-03, Parte 8 Número 9 Am5, marzo de 2016; UE: ES 203 021-2, ES 203 021-3; UE: Directiva de equipos de radio 2014/53/EU; México (SCT); Brasil (ANATEL); Argentina (CNC); Sudáfrica (ICASA)

Descripción de teléfono cámara

Impresión directa de fotos desde teléfonos con cámara mediante la aplicación HP Smart, AirPrint™, Wireless Direct

Dimensiones con bandejas elevadas (Ancho x Fondo x Alto)

437 x 421,8 x 318,3 mm

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)

19,53 x 14,84 x 19,25"

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)

496 x 377 x 489 mm

Dimensiones del pallet

AMS: 48 x 40 x 101.73 in; EMEA: 47.24 x 39.37 x 86.65 in; AP: 48 x 40 x 86.50 in

Dimensiones del pallet (An x F x Al)

AMS: 1220 x 1014 x 2584 mm; EMEA: 1200 x 1000 x 2200 mm; AP: 1219 x 1016 x 2197 mm

Dimensiones máximas (An x F x Al)

17,20 x 21,54 x 12,53"

Dimensiones máximas (An x F x Al)

437 x 547 x 318,3 mm

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)

17,20 x 15,60 x 12,53"

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)

437 x 396,3 x 318,3 mm

Disponibilidad geográfica

Mundial

Emisión de poder acústico (preparada)

2,6 B(A)

Emisiones de potencia acústica (activas, impresión)

7,0 B(A) (impresión a 21 ppm)

Emisiones de potencia acústica (copia activa)

6,9 B(A) (copiado a 15 ppm con AAD activo)

Emisiones de potencia acústica (escaneo activo)

6,0 B(A)

Emisiones de presión acústica

64 dB(A) (impresión a 21 ppm)

Entrada de manejo de papel, estándar

Bandeja de entrada de 250 hojas; Bandeja multipropósito de 250 hojas; AAD de 35 hojas

Envío de fax retardado

Sí

Escaneado ADF dúplex

Sí

Escaneado color

Sí

Etiquetas ecológicas

Apto para ENERGY STAR®

Fax

Sí, en color

Formato de archivo admitido

PDF; TIFF; JPEG

Formato del archivo de digitalización

JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG

Formato del archivo de salida

PDF; TIFF; JPEG (escanear a Thumbdrive)

Funciones

Impresión, copia, escaneado, fax

Funciones avanzadas del escáner

OCR (reconocimiento óptico de caracteres); Accesos directos de Smart Tasks: escanee documentos en forma personalizada con 1 clic para subirlos a la nube, enviarlos por mensaje de correo electrónico e imprimirlos; cree documentos editables e investigables mediante la función de escaneado con su teléfono o impresora; Destinos de Smart Tasks: Dropbox, Google Drive, One Drive, destinatarios de correo electrónico, impresión; Escanee ambas caras de la hoja al mismo tiempo

Funciones de software inteligente de fax

Fax digital - Envío de fax a equipos disponible con Windows (utilice: Visite <http://www.hp.com/support> para descargar el software más reciente).

Funciones del software inteligente de la impresora

Orientación: vertical/horizontal; Imprimir a doble cara: nada/voltar en borde largo/voltar en borde corto; Orden de páginas: de comienzo a fin/de fin a comienzo; Páginas por hoja: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Opciones de calidad: borrador/normal/óptima; Accesos directos de impresión; Imprimir en escala de grises: desactivado/escala de grises de alta calidad/solo tinta negra; Disposición de páginas por hoja: derecha, luego abajo/abajo, luego derecha/izquierda, luego abajo/abajo, luego izquierda; Imprimir con máximo de PPP: No/Sí; Tecnologías HP Real Life: desactivadas/activadas; Folleto: nada/folleto-encuadernar a la izquierda/folleto-encuadernar a la derecha; Páginas para imprimir: imprimir todas las páginas/imprimir solo páginas impares/imprimir solo páginas pares; Impresión sin bordes: desactivada/activada; Bordes de página: Desactivado/Activado

Funciones estándar de envío digital

Escanear a correo electrónico; Escanear a carpeta de red; Escanear a SharePoint; Escanear a memoria extraíble (thumb drive)

Gama de escala o ampliación de imágenes

25 to 400%

Garantía del fabricante

Un año de garantía de hardware limitada; Para obtener más información, visítenos en <http://support.hp.com>

Hoja de datos, fotografía 1

Publication photos/1MR78A.jpg

HP Real Life technologies™

Predeterminado = DESACTIVADO

Impresión a doble cara

Automática (estándar)

Impresión sin bordes

Sí, solo en papel fotográfico y para folletos, hasta 8,5 x 11" (carta de EE. UU.), 210 x 297 mm (A4)

Información adicional sobre HP

<http://www.hp.com>

Información adicional sobre HP en los países

hp.com

Interfaz de equipo de fax admitida

Sí, envío y archivo de fax en PC

Intervalo de humedad en funcionamiento

25 a 75% de HR

Intervalo de humedad en funcionamiento

De 20 a 80% HR

Inyectores del cabezal de impresión

Total de boquillas de cabezales de impresión: 6272

Lenguajes de impresión

HP PCL3 GUI

Logos de producto

Energy Star; Certificación USB Hi-Speed; Logotipo de “Funciona con Windows 10”; “Conexión inalámbrica; Impresión; Fax; Escaneo; Copiado”; Logotipo de ePrint; AirPrint™; Ethernet; Impresión a doble cara; 4 tintas individuales; Certificación Mopria™, certificación Wi-Fi, MFi, funciona con Apple iBeacon, funciona con Alexa, funciona con el Asistente de Google, descarga desde la tienda de aplicaciones, descárguelo desde Google Play, descárguelo desde Microsoft, Bluetooth Smart

Logotipo de tecnología, impresión 1

Publication logos/AMS_EnergyStar.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 2

Publication logos/AMS_windows_10.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 3

Publication logos/AMS_mac_hires.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 4

Publication logos/AMS_WiFi.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 5

Publication logos/HPSmartApp_AMS.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 6

Publication logos/AMS_Mopria.jpg

Manejo de impresiones terminadas

Alimentación de hojas

Marcaciones rápidas de fax, número máximo

Hasta 99

Margen de temperaturas operativas

41 a 104°F

Margen de temperaturas operativas

5 a 40°C

Margen de temperaturas operativas recomendado

59 a 90°F

Margen de temperaturas operativas recomendado

De 15 a 32 °C

Margen derecho (A4)

3,3 mm

Margen inferior (A4)

3,3 mm

Margen izquierdo (A4)

3,3 mm

Margen superior (A4)

3,3 mm

Memoria

512 MB

Memoria de fax

Hasta 100 páginas

Memoria máxima

512 MB

Modos de entrada de digitalización

Escaneo de panel frontal, copiado, software de HP, EWS, aplicaciones móviles

Niveles de escala de grises

Nombre clave

Manhattan Hi

Nota al pie de especificaciones técnicas

[1] Las dimensiones varían según la configuración

Nota al pie de especificaciones técnicas

[2] El peso varía según la configuración

Nota al pie de especificaciones técnicas

[3] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta las tensiones de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[4] El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con enrutadores de 2,4 GHz; excluye conexión inalámbrica directa. La conexión inalámbrica directa puede requerir la instalación de controladores o aplicaciones y la conexión a un equipo o dispositivo móvil inalámbrico. El funcionamiento inalámbrico puede variar según el sistema operativo del equipo y del dispositivo móvil; consulte <http://hpconnected.com>. Se pueden aplicar tarifas de uso o planes de datos adquiridos por separado. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. AirPrint es compatible con OS X v10.11 El Capitan y los dispositivos que ejecutan 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 y iPod touch son marcas comerciales de Apple® Inc. Windows es una marca comercial del grupo de empresas de Microsoft.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[5] Las especificaciones de velocidad se actualizaron para reflejar los métodos de prueba vigentes en la industria.

Nota al pie de especificaciones técnicas[6] Después de la primera página o después del primer conjunto de páginas de prueba ISO. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[7] HP recomienda mantener la cantidad de páginas impresas por mes dentro del rango establecido para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, en función de factores que incluyen la sustitución de consumibles

Nota al pie de especificaciones técnicas[8] Para obtener más información sobre el rendimiento de impresión de páginas de los cartuchos de sustitución, visite <http://hp.com/go/learnaboutesupplies>. Respecto de los cartuchos de instalación, haga clic en el enlace de suministros de instalación que aparece en la misma página.**Nota sobre Ciclo de trabajo**

El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas producidas por mes. Este valor proporciona una comparación de la robustez del producto en relación con otros dispositivos HP Color InkJet.

Nota sobre la memoria de fax

Basado en la imagen de prueba nº 1 de ITU-T con resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución se tardará más y se utilizará más memoria.

Nota sobre la velocidad de transmisión de fax

Basado en la imagen de prueba nº 1 de ITU-T con resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución se tardará más y se utilizará más memoria.

Número de cartuchos de impresión

4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)

Número de Consumo eléctrico típico (TEC)

0,258 kWh/semana

Número de nota al pie de capacidad de impresión móvil

[4]

Número de nota al pie de ciclo de tarea

[7]

Número de nota al pie de consumo de energía

[3]

Número de nota al pie de peso (imperial)

[2]

Número de nota al pie de primera página producida

[6]

Número de nota al pie de velocidad de impresión (A4/Carta)

[5]

Número de nota al pie sobre dimensiones (largo x ancho x altura)

[1]

Número de nota al pie sobre el contenido de la caja

[8]

Número de usuarios

De 1 a 5 usuarios

Número RMN

SNPRC-1803-01

Número UPC

193424191857

Números de tarifa

NA: 8443310000; EMEA: 8443310000; AP: 84433131

Opciones de fax (ADF)

Doble cara

Opciones de servicio y soporte

Soporte telefónico gratuito para configuración básica, instalación y resolución de problemas en Norteamérica, Europa y Pacífico Asiático durante la garantía; HP Supportpack opcional para respuesta en 4 horas durante horario comercial; HP Supportpack opcional 24 horas por día, 7 días por semana; HP Supportpack opcional para soporte técnico completo

País de origen

Producido en Tailandia

Panel de control

Panel de control con pantalla táctil de 6,75 cm (2,65") con pantalla gráfica en color; 3 botones: (inicio, ayuda, atrás)

Pantalla

6,75 cm (2,65"), pantalla táctil CGD (gráficos en color)

Peso

11,66 kg

Peso

26,44 lb

Peso de soporte, admitido

16 a 28 lb (papel normal); 60 a 75 lb (fotográfico); 20 a 24 lb (sobre); 90 a 110 lb (tarjeta)

Peso de soporte, admitido

60 a 105 g/m² (común); 220 a 280 g/m² (fotográfico); 75 a 90 g/m² (sobre); 163 a 200 g/m² (tarjeta)

Peso de soporte, recomendado

16 a 28 lb (papel normal); 60 a 75 lb (fotográfico); 20 a 24 lb (sobre); 90 a 110 lb (tarjeta)

Peso de soporte, recomendado

60 a 105 g/m² (común); 220 a 280 g/m² (fotográfico); 75 a 90 g/m² (sobre); 163 a 200 g/m² (tarjeta)

Peso del embalaje

14,2 kg

Peso del embalaje

33,13 lb

Peso del pallet

NA: 448 kg; EMEA/AP: 363 kg

Peso del pallet

NA: 986 lb; EMEA/AP: 798 lb

Piezas por pallet

AMS: 30; EMEA: 24; AP: 24

Primera página impresa en color (carta)

9 segundos

Primera página impresa en negro (carta)

7 segundos

Primera página impresa en negro (carta, lista)

En tan solo 9 segundos

Principales características

AAD de 35 hojas; Impresión USB frontal; Escanear a correo electrónico; Impresión a doble cara

Profundidad en bits

24 bits

Protocolos de red, admitidos

9100, LPR, SNMP, SLP, Protocolo de Impresión por Internet (IPP), WS-Print, inalámbrica

Recursos de teléfono con fax

Fax en color; reducción automática; Remarcación sin respuesta; marcación rápida; marcación rápida de grupo; Bloqueador de fax no deseado; Reenvío de fax (solo en negro); tono distintivo; envío con retardo (solo en negro); escaneado y fax; Envío de fax desde PC y fax a PC; volumen de fax (apagado/suave/ruidoso); CID

Reenvío de fax

Sí

Remarcación automática de fax

Sí

Rendimiento en cantidad de páginas (cartuchos de bandeja de entrada/configuración)

~ 850 pages black, ~ 420 pages Cyan, Magenta, Yellow composite yield

Requisitos de sistema, recomendado

Windows 10, 8.1, 8, 7: Procesador de 1 GHz de 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer

Requisitos mínimos del sistema

Windows 10, 8.1, 8, 7: Procesador de 1 GHz de 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer

Requisitos mínimos del sistema para Macintosh

OS X v10.11 El Capitan; macOS Sierra v10.12 (anteriormente OS X); macOS High Sierra v10.13; macOS Mojave v10.14, OS v10.15 Catalina; Disco duro de 1,5 GB; Acceso a Internet

Requisitos recomendados del sistema para Macintosh

OS X v10.11 El Capitan; macOS Sierra v10.12 (anteriormente OS X); macOS High Sierra v10.13; macOS Mojave v10.14, OS v10.15 Catalina; Disco duro de 1,5 GB; Acceso a Internet

Resolución (blanco y negro, modo estándar)

203 x 98 ppp

Resolución (fotografía en negro, escala de grises)

203 x 196 ppp

Resolución de copia (texto y gráficos en color)

Hasta 600 ppp

Resolución de copia (gráficos en negro)

Hasta 600 ppp

Resolución de copia (texto en negro)

Hasta 600 ppp

Resolución de escaneado mejorada

Hasta 1200 ppp

Resolución de escaneo, hardware

Hasta 1200 x 1200 dpi

Resolución de escaneo, óptica

Hasta 1200 ppp

Resolución de fax en color (estándar)

200 x 200 ppp

Resolución de fax en color (fina)

200 x 200 ppp

Resolución de fax en negro

203 x 196 dpi, 256 niveles de gris

Resolución de fax en negro (óptima)

Hasta 300 x 300 ppp

Salida de manejo de papel, estándar

Hasta 100 hojas con gestión de salida Smart

Salida de primera página impresa color (A4, preparada)

En tan solo 10 segundos

Salida de primera página impresa color (carta, preparada)

En tan solo 10 segundos

Salida de primera página impresa en negro (A4, preparada)

En tan solo 9 segundos

Seguridad

IEC 60950-1:2005 (2.ª edición) Am1:2009 + Am2:2013/EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013; IEC62368-1:2014 (2.ª edición)/EN62368-1:2014+A11:2017; UL 62368-1: 2.ª edición; GS de Alemania; EAC de Rusia; CCC de China; BSMI de Taiwán

Seguridad dinámica

Impresora apta para seguridad dinámica

Sensor de papel automático

No

Sistema operativo (tipo de compatibilidad)

Windows XP y Windows Vista no son compatibles

Sistemas operativos compatibles

Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 7; Windows Server; ChromeOS

Sistemas operativos de red compatibles

Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.13 High Sierra; ChromeOS

Software incluido

Software de impresora HP, compra de suministros en línea

Sondeo por fax

No

Soporte de Detección de llamada

Sí

Soporte de handset telefónico

No

Soporte de modo teléfono fax

No

Soporte de Reducción automática de fax

Sí

Soporte de teléfono cámara

Sí

Tamaño de escaneo (AAD), mínimo

127 x 127 mm

Tamaño de escaneo (AAD), mínimo

5 x 5 in

Tamaño de escaneo (ADF), máximo

215,9 x 355,6 mm

Tamaño de escaneo (ADF), máximo

8.5 x 14 pulg.

Tamaño de escaneo, máximo

215,9 x 297 mm

Tamaño de escaneo, máximo

8.5 x 11.7 pulg.

Tamaño del soporte, bandeja 1

A4

Tamaño del soporte, bandeja 2

A4; A5; A6; B5 (JIS); Sobre (DL, C5, C6, Chou 3, Chou 4); Tarjeta (Hagaki, Ofuku Hagaki)

Tamaños de soporte admitidos, clave

10 x 15 cm; A4; Sobres

Tamaños de soporte admitidos, clave

4 x 6 pulg; Carta; Legal; Sobres

Tamaños de soporte estándar (doble cara)

A4; B5; No es compatible en fotos sin bordes

Tamaños de soportes de impresión admitidos

A4, A5, A6, B5 (JIS), Card (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); Fotográfico (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Sobre (A2, C5, C6, DL, Chou n.º 3; Chou n.º 4); 8,5 x 13 pulgadas

Tamaños de soportes de impresión admitidos

Carta; Legal; Legal gobierno; Ejecutivo; Declaración; 3 x 5"; 4 x 6"; 5 x 7"; 13 x 18 cm; 8 x 10"; 10 x 15 cm; L; Fotográfico 2L; Sobre (n.º 10, Monarca, barra de 5,5); Tarjeta (3 x 5", 4 x 6", 5 x 8")

Tamaños de soportes estándar (dúplex, imperial)

Carta; ejecutivo; No es compatible en fotos sin bordes

Tamaños de soportes, personalizado

Bandeja 1: N/A. Bandeja 2: 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm

Tamaños de soportes, personalizado

Bandeja 1: 3 x 5 a 8,5 x 14; 5 x 8,3 a 8,5 x 14"

Tecnología de escaneado

(CIS) Sensor de imagen de contacto

Tecnología de impresión

Ink

Tecnología de impresión

Inyección térmica de tinta HP

Tecnología de recurso de ahorro de energía

Schedule On y Schedule Off

Tecnologías de resolución de impresión

Inyección térmica de tinta HP

Temperatura de almacenamiento: límites

-40 a 60°C

Temperatura de almacenamiento: límites

De -40 a 140°F

Tipo de escáner

Cristal de fácil deslizamiento, AAD a doble cara y pasada simple

Tipo de fuente de alimentación

Fuente de alimentación universal interna (integrada)

Tipos de soportes

Bandeja 1: Papel normal. Bandeja 2: Papel normal, papeles fotográficos HP, papel mate HP profesional o para folletos, papel mate HP para presentación, papel brillante HP profesional o para folletos, otros papeles fotográficos para inyección de tinta, otros papeles mate para inyección de tinta, otros papeles brillantes para inyección de tinta, papel normal grueso, papel normal liviano/reciclado, papel HP de triple pliegue para folletos, papel brillante

Tipos de tinta

Basada en pigmentos (negra y color)

Ubicaciones de transmisión de fax

20

Velocidad de copia en color (máxima, A4)

Hasta 39 cpm

Velocidad de copia en color (óptima, A4)

Hasta 4 cpm

Velocidad de copia en negro (máxima, A4)

Hasta 39 cpm

Velocidad de copia en negro (óptima, A4)

Hasta 5 cpm

Velocidad de copiado color (ISO)

Hasta 17 cpm

Velocidad de copiado en color (borrador, carta)

Hasta 39 cpm

Velocidad de copiado en color (óptima, carta)

Hasta 4 cpm

Velocidad de copiado en negro (borrador, carta)

Hasta 39 cpm

Velocidad de copiado en negro (ISO)

Hasta 23 cpm

Velocidad de copiado en negro (óptima, carta)

Hasta 5 cpm

Velocidad de escaneo (normal, A4)

Hasta 15 ipm (200 ppi, blanco y negro); Hasta 8 ipm (200 ppi, color)

Velocidad de escaneo (normal, carta)

Hasta 15 ipm (200 ppi, blanco y negro); Hasta 8 ipm (200 ppi, color)

Velocidad de escaneo a doble cara (normal, A4)

Hasta 15 ipm (200 ppi, blanco y negro); hasta 6 ipm (200 ppi, color)

Velocidad de escaneo a doble cara (normal, carta)

Up to 15 ipm (200 ppi, b&w); up to 6 ipm (200 ppi, color)

Velocidad de impresión

Velocidad de impresión de hasta 24 ppm (negro) y 20 ppm (color)

Velocidad de impresión a doble cara (A4)

Hasta 13 ipm

Velocidad de impresión a doble cara (A4)

Hasta 15 ipm

Velocidad de impresión a doble cara (carta)

Hasta 13 ipm

Velocidad de impresión a doble cara (carta)

Hasta 15 ipm

Velocidad de impresión color (ISO)

Hasta 20 ppm

Velocidad de impresión en color (borrador, A4)

Hasta 39 ppm

Velocidad de impresión en color (borrador, carta)

Hasta 39 ppm

Velocidad de impresión en color (borrador, foto de 10 x 15)

En tan solo 39 s

Velocidad de impresión en color (borrador, foto de 4 x 6)

En tan solo 39 s

Velocidad de impresión en color (ISO)

Hasta 20 ppm

Velocidad de impresión en negro (borrador, A4)

Hasta 39 ppm

Velocidad de impresión en negro (borrador, carta)

Hasta 39 ppm

Velocidad de impresión en negro (óptimo, A4)

Hasta 24 ppm

Velocidad de impresión en negro (óptimo, carta)

Hasta 24 ppm

Velocidad de impresión monocromática (ISO)

Hasta 24 ppm

Velocidad de impresión monocromática (ISO, A4)

Hasta 24 ppm

Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)

Hasta 24 ppm

Velocidad de módem de fax

Módem sináptico de peso troy; velocidad de datos de hasta 33,6 kbps

Velocidad de transmisión de fax

4 segundos por página

Velocidad de transmisión de fax (carta)

4 segundos por página

Velocidad del procesador

1,2 GHz

Versión Twain

Versión 2.1

Volumen de páginas mensuales recomendado

Hasta 2000

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo estipulado en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones en el presente documento.