HP Sales Central

Impresora HP LaserJet Pro M203dw (G3Q47A)

Activo desde 01-12-2016

Descripción general

Obtenga más páginas, rendimiento y protección [1] de una impresora HP LaserJet Pro inalámbrica y cartuchos de tóner JetIntelligence. Establezca un ritmo más rápido para su empresa: gestione con facilidad para ayudar a maximizar la eficiencia, e imprima documentos en dos caras.

Impresión veloz y bajo consumo de energía

Imprima al ritmo del negocio con esta impresora equipada con una impresión a doble cara rápida.

Tome los documentos que necesite y empiece. Imprima la primera página en apenas 7 segundos. [5]

Ahorre energía con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off. [6]

Impresión móvil simplificada

Realice la instalación de manera simple e imprima y escanee desde su teléfono, gracias a la aplicación HP Smart. [3]

Imprima fácilmente desde diferentes smartphones y tablets. [9]

Imprima con la simplicidad de enviar un correo electrónico, directamente desde su teléfono inteligente, tablet o notebook, mediante HP ePrint. [8]

Gestione la impresión de toda la empresa con seguridad

Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin, y ayude a desarrollar eficacia empresarial. [9]

Identifique nuevos dispositivos y obtenga información de impresión con la detección y supervisión remotas de HP Web Jetadmin. [9]

Utilice recursos de protección para toda la flota basados en políticas mediante la herramienta opcional HP JetAdvantage Security Manager. [10]

La calidad de HP, impresión tras impresión

Produzca texto nítido, negros contundentes y gráficos definidos con el tóner negro de precisión.

Que no lo engañen con alternativas que imitan a los originales HP. Asegúrese de obtener la calidad por la que pagó.

Imprima 2 veces más páginas que con los cartuchos estándar utilizando los cartuchos de tóner Originales HP opcionales de alta capacidad. [11]

Impresión a doble cara y salida veloz de primera página desde modo Preparada

Le permite imprimir en ambas caras de la página y así recortar hasta un 50% el consumo de papel

Tecnología HP Auto-On/Auto-Off

Solo la potencia que necesita

Impresión Wi-Fi Direct®

Imprima sin limitaciones

Sustituye a

Estado	Nombre del producto	Discontinuado	SKU
Discontinuado	HP LaserJet Pro M201dw	11-11-2017	CF456A

Especificaciones

Funciones
Impresión

Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)
Hasta 30 ppm [10] 1

Velocidad de impresión a doble cara (carta)
Hasta 18 ipm

Primera página impresa en negro (carta, lista)
Hasta apenas 6,4 segundos

Ciclo de trabajo (mensual, carta)
Hasta 30.000 páginas [13] 1

Volumen de páginas mensuales recomendado
250 a 2500 [14] 1

Número de usuarios
De 1 a 5 usuarios

Tecnología de impresión
Láser

Calidad de impresión en negro (óptima)
Hasta 1200 x 1200 dpi

Velocidad del procesador
800 MHz

Lenguajes de impresión
PCL5c; PCL6; PS; PCLm; PDF; URF; PWG

Pantalla
LED

Colores de impresión
No

Número de cartuchos de impresión
1 negro

Compatible con Mac
Sí

Administración de impresoras
Asistente de impresora HP (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager

Gestión de seguridad
Servidor web incorporado de red protegido por contraseña; active/desactive los puertos de red; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1

Fuentes y tipos de caracteres
84 fuentes TrueType escalables

Capacidad HP ePrint
Sí

Capacidad de impresión móvil
HP ePrint; Impresión Wi-Fi Direct; AirPrint 1.5 con sensor de presencia de soportes; Google Cloud Print™ 2.0; aplicación HP Smart [9] 1

Capacidad inalámbrica
Sí, Wi-Fi 802.11b/g/n integrada

Conectividad, estándar
1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Ethernet 10/100; Conexión inalámbrica

Preparado para red
Estándar (Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n incorporados)

Requisitos mínimos del sistema
Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer. Windows Vista®: (solo 32 bits), 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 o superior (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8

Requisitos mínimos del sistema para Macintosh
Apple® OS X Sierra(v10.12), OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10) ; 1 GB en el disco duro; Requiere acceso a Internet; USB

Sistemas operativos compatibles
Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; macOS X 10.10 Yosemite; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; Linux; UNIX [16] 1

(Incompatibilidad con Windows® XP (64 bits) y Windows Vista® (64 bits); No todos los "sistemas operativos compatibles" son compatibles con el software incluido; El software de la solución completa solo está disponible para Windows 7 y versiones posteriores; Los sistemas operativos Windows anteriores (XP, Vista y servidores equivalentes) solo obtienen los controladores de impresión; Para Windows Server 2003 32 bits y 2008 32 bits y 64 bits, 2008 R2 64 bits, 2012 64 bits y 2012 R2 64 bits, solo se instala el controlador de impresión. El SO Windows RT para tablets (32 y 64 bits) usa un controlador de impresión HP simplificado incorporado en el SO RT; Los sistemas Linux usan el software HPLIP incorporado en el sistema operativo)
3

Sistemas operativos de red compatibles
Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; macOS X 10.10 Yosemite; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; Linux; UNIX

Memoria
256 MB

Memoria máxima
256 MB

Entrada de manejo de papel, estándar
bandeja de entrada 250 hojas, bandeja prioritaria de 10 hojas

Capacidad de entrada
Hasta 260 hojas

Capacidad de entrada máxima (hojas)
Hasta 260 hojas

Salida de manejo de papel, estándar
Bandeja de salida de 150 hojas

Capacidad de salida
Hasta 150 hojas

Capacidad de salida máxima (hojas)
Hasta 150 hojas

Impresión a doble cara
Automática (estándar)

Bandejas para papel, estándar
1 bandeja principal, además de una bandeja prioritaria para 10 hojas

Bandejas para papel, máximo
1 bandeja principal, además de una bandeja prioritaria para 10 hojas

Alimentador de sobres
No

Tamaños de soportes de impresión admitidos

Carta; legal; ejecutivo; 8,5 x 13 pulg; sobres

Tamaños de soportes, personalizado
3 x 5 a 8,5 x 14 pulg.

Tipos de soportes
Papel (láser, común, fotográfico, rugoso, vitela), sobres, etiquetas, cartulina, postales

Peso de soporte, admitido
De 60 a 163 g/m²

Alimentación
Tensión de entrada de 110 volts: De 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 5,4 A; Tensión de entrada de 220 volts: De 220 a 240 VCA (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 3,1 A

Tipo de fuente de alimentación
Interna

Consumo de energía
480 vatios (impresión activa), 1,9 vatios (lista), 0,5 vatios (suspensión); 0,8 vatios (apagado automático/despertar en USB, se activa al momento de realizar el envío) [5, 17] 1

Número de Consumo eléctrico típico (TEC)
0,826 kWh/semana (Blue Angel); 0,318 kWh/semana (Energy Star 3.0)

Etiquetas ecológicas
Calificación de ENERGY STAR®; Silver EPEAT®

Certificado Energy Star
Sí

Margen de temperaturas operativas
15 a 32,5ºC

Intervalo de humedad en funcionamiento
De 30 a 70% HR

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)
370,5 x 407,4 x 223,9 mm
(Sin bandejas ni cubiertas extendidas)
3

Dimensiones máximas (An x F x Al)
370,5 x 624,4 x 359,5 mm
(Sin bandejas ni cubiertas extendidas)
3

Peso
6,9 kg

Número UPC
(697) 889894212801; (AB0) 889894212696; (AB2) 889894212702; (ABT) 889894212740; (ABY) 889894212757; (ACJ) 889894212719; (ACQ) 889894212764; (B19) 889894212771; (BAZ) 889894212788; (BBU) 889894212726; (BGM) 889894212733

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)
438 x 278 x 466 mm

Peso del empaque
9,2 kg

Piezas por pallet
NA: 45, EMEA/APJ: 36

Dimensiones del pallet (An x F x Al)
NA: 1200 x 1000 x 2480 mm, EMEA/APJ: 1200 x 1000 x 2014 mm

Peso del pallet
NA: 436,7 kg, EMEA/APJ: 353,9 kg

País de origen
Fabricado en Vietnam, Fabricado en Brasil (#696, #AC8 y #697)

Contenido de la caja
Impresora HP LaserJet Pro M203dw; Cartucho de inicio de tóner negro HP LaserJet para ~1000 páginas; Tambor de imágenes HP LaserJet para~23 000 páginas; HIG; Póster de instalación; Folleto de ayuda; Guía de

garantía; Folleto; Fe de erratas en algunos países; Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Controladores de software y documentación en CD-ROM; El CD contiene el software y la documentación electrónica; Cable de alimentación; Cable USB

Cable incluido

Sí, 1 USB para todas las regiones

Cartuchos de reemplazo

Cartucho original de tóner HP LaserJet 30A negro CF230A (~1600 páginas), Cartucho original de tóner HP LaserJet 30X negro CF230X (~3500 páginas), tambor de creación de imágenes original HP LaserJet 32A CF232A (~23.000 páginas)

Software incluido

Para SO Windows: Instalador de software HP; Desinstalador de software HP (excluye Win8+); Controlador de impresora HP PCL6, HP Device Experience (DXP), HP Connected, Configuración y software del dispositivo; HP Printer Assistant; Estudio de mejora de productos HP; Manuales del usuario en línea. Para Mac OS: Pantalla de bienvenida, (envía a los usuarios a HP.com u OS App Source para obtener el software de LaserJet)

Garantía del fabricante

Un año de garantía limitada

Descripción general

1 Basado en rendimientos de cartuchos de ISO/IEC 19752 para los cartuchos originales de tóner HP LaserJet 30A negros en comparación con los cartuchos originales de tóner HP LaserJet 83A negros, y cartuchos de tóner original HP LaserJet 30X de alta capacidad negro en comparación con los cartuchos de tóner original HP LaserJet 83X de alta capacidad negro. Obtenga más información en http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies

3 El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la señal de una impresora común o multifunción Wi-Fi Direct® antes de imprimir. Según el dispositivo móvil, también puede hacer falta una aplicación o un controlador. Para ver más detalles, visite http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

5 Requiere Amazon Alexa, Google Assistant o Microsoft Cortana y una impresora HP conectada a la web y registrada en Google Cloud Print o ePrint. Para realizar el registro de cuenta de ePrint, consulte http://www.hp.com/go/support/eprint.

6 Los recursos de la tecnología HP Auto-On/Auto-Off dependen de la impresora y la configuración.

8 La impresora debe tener una cuenta de ePrint. Es posible que se requiera una aplicación o un software. Obtenga más información en http://www.hp.com/go/mobileprinting

9 Para obtener información sobre los requisitos de impresión local, consulte http://hp.com/go/mobile printing.

10 Basado en estudio interno de HP relativo a los productos de la competencia (Comparación de seguridad de dispositivos, enero de 2015) y el Informe de soluciones para HP JetAdvantage Security Manager 2.1 de Buyers Laboratory LLC, febrero de 2015. Exige compra por separado. Para ver detalles, visite http://www.hp.com/go/securitymanager

11 Comparación basada en rendimiento según la norma ISO 24711 de los cartuchos de tóner original HP LaserJet 30X de alta capacidad negro y los cartuchos originales de tóner HP LaserJet 30A negros. Obtenga más información en http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Especificaciones

5 Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valores de consumo de energía basados típicamente en medición de dispositivo de 115 V.

9 La impresora HP ePrint debe tener una cuenta de ePrint. Es posible que se requiera una aplicación o un software. Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2,4 GHz únicamente. Vea más información en hp.com/go/mobileprinting. El dispositivo móvil Apple Airprint debe tener AirPrint 1.5. Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2,4 GHz únicamente. Vea más información en hp.com/go/mobileprinting. Google Cloud Print™ 2.0 requiere registro Google Cloud Print™ y cuenta de Google. Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2,4 GHz únicamente. Vea más información en hp.com/go/mobileprinting.

10 Medido utilizando ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

13 El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto comparada con la de otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y productos multifunción para satisfacer las necesidades de los grupos o individuos conectados.

14 HP recomienda que mantenga la cantidad de páginas impresas por mes dentro del rango declarado para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, basado en factores que incluyen la sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo a lo largo de un plazo de garantía extendida.

16 Incompatible con Windows XP (64 bits) y Windows Vista (64 bits), No todos los "sistemas operativos compatibles" son compatibles con el software incluido, Software de la solución completa disponible solo para Windows 7 y versiones más recientes, Los sistemas operativos Windows más antiguos (XP, Vista y servidores equivalentes) obtienen solo controladores de impresión; Para Windows Server 2003 32 bits y 2008 32 bits y 64 bits, 2008 R2 64 bits, 2012 64 bits y 2012 R2 64 bits solo con controlador de impresión instalado; El SO Windows RT para tablets (32 y 64 bits) usa un controlador de impresión HP simplificado incorporado en el SO RT; Los sistemas Linux usan el software HPLIP incorporado en el sistema operativo

17 EE. UU. Canadá, Taiwán: Voltaje de entrada: 110-127 VCA, 50/60 Hz; Europa: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA 50/60 Hz (Sin doble tensión, la fuente de alimentación varía según el número de referencia con # identificador del código opcional)

Consumibles

Kits y cartuchos de tóner láser HP

Cartuchos de impresora de tóner láser blanco y negro HP

Activo	Cartucho original de tóner de alta capacidad HP LaserJet 30X negro	CF230X
Activo	Cartucho original de tóner de alta capacidad HP LaserJet 30X negro	CF230XK
Activo	Cartucho original de tóner negro HP 30A LaserJet	CF230A
Activo	Tambor de creación de imágenes original HP LaserJet 32A	CF232A

Papel HP diseñado para impresoras láser

Papel para folletos HP Laser

Activo	Papel para folletos brillante HP Laser de 150 g/m2 - 300 hojas/carta/8,5 x 11"	X3E84A

Papel HP Everyday para impresora láser

Activo	Papel HP Premium Choice LaserJet, 500 hojas de tamaño carta de 8,5 x 11"	HPU1132P

Papel HP para usos múltiples

Papel multipropósito HP

Activo	Papel multipropósito HP, 5 resmas, tamaño carta, 8,5 x 11 pulgadas	HPM115R
Activo	Papel multipropósito HP, 5 resmas, tamaño carta, 8,5 x 11 pulgadas	HPM115RC
Activo	Papel multipropósito HP, 10 resmas, tamaño carta, 8,5 x 11 pulgadas, con 3 orificios	HPM113H

Papel multiusos HP Everyday

Activo	HP Office Quickpack, 2500 hojas de tamaño carta de 8,5 x 11"	HP2500S
Activo	Papel HP Office, 10 resmas de tamaño carta de 8,5 x 11" con 3 orificios	HPC3HP

Papel reciclado HP

Activo	Papel reciclado HP, 10 resmas de tamaño carta de 8,5 x 11"	HPE1120

HP Business Papers

HP Business Papers for laser

Activo	Papel mate HP Enhanced para impresora láser, con certificación del FSC, de 150 g/m², 150 hojas/tamaño carta/8,5 x 11"	Q6543A

HP Home & Office Papers

HP Home & Office Papers for laser and inkjet

Activo	Papel multipropósito HP, 10 resmas, tamaño legal, 8,5 x 14 pulgadas	HPM1420
Activo	Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño carta, 8,5 x 11 pulgadas	HPM1120R
Activo	Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño legal, 8,5 x 14 pulgadas	HPM1420P

Especificaciones detalladas

Actualizaciones de controlador
Los últimos controladores y datos de LAN están disponibles en el sitio web de soporte; http://www.hp.com/support/ljM203

Administración de impresoras
Asistente de impresora HP (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager

Alimentación
Tensión de entrada de 110 volts: De 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 5,4 A; Tensión de entrada de 220 volts: De 220 a 240 VCA (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 3,1 A

Alimentador de sobres
No

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.

Bandejas para papel, estándar
1 bandeja principal, además de una bandeja prioritaria para 10 hojas

Bandejas para papel, máximo
1 bandeja principal, además de una bandeja prioritaria para 10 hojas

Blue Angel (modo de suspensión)
0,8 watts

Cable incluido
Sí, 1 USB para todas las regiones

Calidad de impresión en negro (normal)
Hasta 600 x 600 dpi, HP FastRes 1200 (calidad de 1200 dpi)

Calidad de impresión en negro (óptima)
Hasta 1200 x 1200 dpi

Cantidad de capas en pallet
NA: 5, EMEA/APJ: 4

Cantidad de usuarios y volumen de impresión
Para equipos de hasta 5 usuarios; Imprime hasta 2500 páginas por mes

Capacidad de entrada
Hasta 260 hojas

Capacidad de entrada estándar (sobres)
Hasta 10

Capacidad de entrada máxima (hojas)
Hasta 260 hojas

Capacidad de impresión móvil
HP ePrint; Impresión Wi-Fi Direct; AirPrint 1.5 con sensor de presencia de soportes; Google Cloud Print™ 2.0; aplicación HP Smart

Capacidad de salida
Hasta 150 hojas

Capacidad de salida estándar (sobres)
Hasta 10

Capacidad de salida máxima (hojas)
Hasta 150 hojas

Capacidad HP ePrint
Sí

Capacidad inalámbrica

Sí, Wi-Fi 802.11b/g/n integrada

Capacidades de red
Ethernet 10/100

Cartones por capa
9

Cartuchos de reemplazo
Cartucho original de tóner HP LaserJet 30A negro CF230A (~1600 páginas), Cartucho original de tóner HP LaserJet 30X negro CF230X (~3500 páginas), tambor de creación de imágenes original HP LaserJet 32A CF232A (~23.000 páginas)

Certificado Energy Star
Sí

Ciclo de trabajo (mensual, A4)
Hasta 30.000 páginas

Ciclo de trabajo (mensual, carta)
Hasta 30.000 páginas

Código UNSPSC
43212105

Colores de impresión
No

Compatibilidad con impresión directa y dispositivos de almacenamiento
Impresión USB; Wi-Fi Direct

Compatibilidad electromagnética
CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 - Clase B, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, FCC Título 47 CFR, Apartado 15 Clase B/ICES-003, Edición 6, GB9254-2008, GB17625.1-2012

Compatible con Mac
Sí

Conectividad, estándar
1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Ethernet 10/100; Conexión inalámbrica

Conformidad Blue Angel
Sí, Blue Angel DE-UZ 219 — solo garantizada al utilizar consumibles HP originales

Consumibles especiales
Cartucho HP JetIntelligence

Consumo de energía
480 vatios (impresión activa), 1,9 vatios (lista), 0,5 vatios (suspensión); 0,8 vatios (apagado automático/despertar en USB, se activa al momento de realizar el envío)

Contenido de la caja
Impresora HP LaserJet Pro M203dw; Cartucho de inicio de tóner negro HP LaserJet para ~1000 páginas; Tambor de imágenes HP LaserJet para~23 000 páginas; HIG; Póster de instalación; Folleto de ayuda; Guía de garantía; Folleto; Fe de erratas en algunos países; Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Controladores de software y documentación en CD-ROM; El CD contiene el software y la documentación electrónica; Cable de alimentación; Cable USB

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)
17,24 x 10,94 x 18,34 pulg

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)
438 x 278 x 466 mm

Dimensiones del pallet
NA: 47.24 x 39.37 x 97.63 in, EMEA/APJ: 47.24 x 39.37 x 79.29 in

Dimensiones del pallet (An x F x Al)
NA: 1200 x 1000 x 2480 mm, EMEA/APJ: 1200 x 1000 x 2014 mm

Dimensiones máximas (An x F x Al)
14,6 x 24,6 x 14,2 pulg.

Dimensiones máximas (An x F x Al)
370,5 x 624,4 x 359,5 mm

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)
14,6 x 16 x 8,8 pulg.

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)
370,5 x 407,4 x 223,9 mm

Dirección web para obtener información adicional
http://www.hp.com/support/ljM203

Emisión de poder acústico (preparada)
2,6 B(A)

Emisión de presión acústica posición operador (activo, imprimiendo)
53 dB(A)

Emisión de presión acústica posición operador (preparada)
16 dB(A)

Emisiones de potencia acústica (activas, impresión)
6,6 B(A)

Entrada de manejo de papel, estándar
bandeja de entrada 250 hojas, bandeja prioritaria de 10 hojas

Especificaciones de impacto sustentable
Libre de mercurio

Especificaciones del nombre corto del producto
Impresora HP LaserJet Pro M203dw, Impresión, Impresión a dos caras

Especificaciones y nombre del producto
HP LaserJet Pro M203dw

Etiquetas ecológicas
Calificación de ENERGY STAR®; Silver EPEAT®

Exención de responsabilidad legal de imagen
La imagen del producto puede diferir del producto real

Fotografía (fotografía de producto, jpg, 190 x 170)
Printers and Multifunction/G3Q46A_190x170.jpg

Fotografía (fotografía de producto, jpg, 70 x 100)
Printing and Digital Imaging/CB413A_70x100.jpg

Fuentes y tipos de caracteres
84 fuentes TrueType escalables

Funciones
Impresión

Funciones del software inteligente de la impresora
AirPrint1.5 con sensor de presencia de soportes, tecnología de encendido instantáneo, tecnología de encendido/apagado automático HP, cartuchos JetIntelligence, certificación Mopria, impresión Wi-Fi Direct, impresión a doble cara; Aplicación HP Smart

Garantía del fabricante
Un año de garantía limitada

Gestión de seguridad
Servidor web incorporado de red protegido por contraseña; active/desactive los puertos de red; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1

Hoja de datos, fotografía 1
Publication photos/G3Q47A.jpg

Impresión a doble cara
Automática (estándar)

Información adicional sobre HP
http://www.hp.com

Información adicional sobre HP en los países
hp.com

Información sobre asistencia técnica
http://www.hp.com/support

Intervalo de humedad en funcionamiento
De 10 a 80% HR

Intervalo de humedad en funcionamiento
De 30 a 70% HR

Lenguajes de impresión
PCL5c; PCL6; PS; PCLm; PDF; URF; PWG

Logos de producto
Energy Star; Mopria; USB; Certificación Wi-Fi

Logotipo de tecnología, impresión 1
Publication logos/AMS_ windows_10.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 2
Publication logos/AMS_EnergyStar.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 3
Publication logos/AMS_mac_hires.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 4
Publication logos/AMS_Mopria.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 5
Publication logos/HPSmartApp_AMS.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 6
Publication logos/AMS_WiFi.jpg

Margen de temperaturas operativas
15 a 32,5ºC

Margen de temperaturas operativas
59 a 90,5 ºF

Margen de temperaturas operativas recomendado
17,5 a 25ºC

Margen de temperaturas operativas recomendado
63,5 a 77ºF

Margen derecho (A4)
4 mm

Margen inferior (A4)
4 mm

Margen izquierdo (A4)
4 mm

Margen superior (A4)
4 mm

Mejor consumo eléctrico técnico (TEC)
0,881 kWh/semana

Memoria
256 MB

Memoria máxima
256 MB

Nombre clave
Seagull dw

Nombre de sub-marca
LaserJet Pro

Nota al pie de especificaciones técnicas
[1] FCC Título 47 CFR, Apartado 15 Clase B / ICES-003, Edición 5

Nota al pie de especificaciones técnicas
[10] Medido utilizando ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[11] Medido con la prueba de características ISO 24734, A5 Alimentación sentido horizontal. La velocidad puede variar en función del contenido, el equipo, la orientación del soporte y el tipo de soporte.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[12] Medido con ISO/IEC 17629. Para ver más información, visite http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[13] El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto comparada con la de otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y productos multifunción para satisfacer las necesidades de los grupos o individuos conectados.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[14] HP recomienda que mantenga la cantidad de páginas impresas por mes dentro del rango declarado para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, basado en factores que incluyen la sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo a lo largo de un plazo de garantía extendida.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[15] HP SureSupply le avisa cuando su cartucho de impresión se está acabando y lo ayuda a adquirir en línea o localmente a través de HP o de un vendedor minorista asociado. Solo disponible con consumibles HP originales; Requiere acceso a Internet. Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/SureSupply

Nota al pie de especificaciones técnicas

[16] Incompatible con Windows XP (64 bits) y Windows Vista (64 bits), No todos los "sistemas operativos compatibles" son compatibles con el software incluido, Software de la solución completa disponible solo para Windows 7 y versiones más recientes, Los sistemas operativos Windows más antiguos (XP, Vista y servidores equivalentes) obtienen solo controladores de impresión; Para Windows Server 2003 32 bits y 2008 32 bits y 64 bits, 2008 R2 64 bits, 2012 64 bits y 2012 R2 64 bits solo con controlador de impresión instalado; El SO Windows RT para tablets (32 y 64 bits) usa un controlador de impresión HP simplificado incorporado en el SO RT; Los sistemas Linux usan el software HPLIP incorporado en el sistema operativo

Nota al pie de especificaciones técnicas

[17] EE. UU. Canadá, Taiwán: Voltaje de entrada: 110-127 VCA, 50/60 Hz; Europa: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA 50/60 Hz (Sin doble tensión, la fuente de alimentación varía según el número de referencia con # identificador del código opcional)

Nota al pie de especificaciones técnicas

[2] Cartucho de tóner HP LaserJet inicial negro (~1000 páginas), tambor de imágenes original HP LaserJet (~23.000 páginas). Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes que se imprimen y otros factores. Para ver más detalles, visite http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies

Nota al pie de especificaciones técnicas

[3] Sin bandejas y cubiertas extendidas

Nota al pie de especificaciones técnicas

[4] Con cartuchos de impresión

Nota al pie de especificaciones técnicas

[5] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valores de consumo de energía basados típicamente en medición de dispositivo de 115 V.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[6] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valor Energy Star basado típicamente en medición de dispositivo de 115 V.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[7] Basado en el método de BA TEC con las siguientes posibles excepciones: configuración de demora de suspensión de 1 minuto o menos, WiFi desactivado.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[8] Valor de rendimiento declarado en conformidad con ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes que se imprimen y otros factores. Para ver más detalles, visite http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies

Nota al pie de especificaciones técnicas

[9] La impresora HP ePrint debe tener una cuenta de ePrint. Es posible que se requiera una aplicación o un

software. Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2,4 GHz únicamente. Vea más información en hp.com/go/mobileprinting. El dispositivo móvil Apple Airprint debe tener AirPrint 1.5. Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2,4 GHz únicamente. Vea más información en hp.com/go/mobileprinting. Google Cloud Print™ 2.0 requiere registro Google Cloud Print™ y cuenta de Google. Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2,4 GHz únicamente. Vea más información en hp.com/go/mobileprinting.

Número de cartuchos de impresión
1 negro

Número de Consumo eléctrico típico (TEC)
0,826 kWh/semana (Blue Angel); 0,318 kWh/semana (Energy Star 3.0)

Número de nota al pie de capacidad de impresión móvil
[9]

Número de nota al pie de cartuchos de reemplazo
[8]

Número de nota al pie de ciclo de tarea
[13]

Número de nota al pie de consumo de energía
[5,17]

Número de nota al pie de mejor consumo eléctrico técnico (TEC)
[7]

Número de nota al pie de peso (imperial)
[4]

Número de nota al pie de primera página producida
[12]

Número de nota al pie de sistema operativo compatible
[16]

Número de nota al pie de SureSupply
[15]

Número de nota al pie de velocidad de impresión (A4/Carta)
[10]

Número de nota al pie de volumen de páginas mensuales recomendado
[14]

Número de nota al pie sobre dimensiones (largo x ancho x altura)
[3]

Número de nota al pie sobre el consumo de electricidad típico (TEC)
[6]

Número de nota al pie sobre el contenido de la caja
[2]

Número de nota al pie sobre recursos del software inteligente de la impresora
[4]

Número de nota al pie velocidad de impresión A5)
[11]

Número de producto que puede pedir
G3Q47A#AB0, G3Q47A#AB2, G3Q47A#ACJ, G3Q47A#BBU, G3Q47A#BGM, G3Q47A#B19, G3Q47A#ABT, G3Q47A#ABY, G3Q47A#ACQ, G3Q47A#BAZ, G3Q47A#AC8, G3Q47A#697, G3Q47A#BGJ

Número de publicación de la hoja de datos
c05275083

Número de usuarios
De 1 a 5 usuarios

Número del producto de recambio
CF456A; C6N21A

Número RMN
SHNGC-1502-01

Número UPC
(697) 889894212801; (AB0) 889894212696; (AB2) 889894212702; (ABT) 889894212740; (ABY) 889894212757; (ACJ) 889894212719; (ACQ) 889894212764; (B19) 889894212771; (BAZ) 889894212788; (BBU) 889894212726; (BGM) 889894212733

Números de tarifa
8443321010

País de origen
Fabricado en Vietnam, Fabricado en Brasil (#696, #AC8 y #697)

Panel de control
LED de botón:4 luces indicadoras de diodos emisores de luz (LED) (Conexión inalámbrica, Preparada, Atención, Tóner); 3 botones (Reanudar, Cancelar, Conexión inalámbrica)

Pantalla
LED

Peso
15,2 libras

Peso
6,9 kg

Peso de soporte recomendado (doble cara)
16 a 28 lb

Peso de soporte recomendado (doble cara)
De 60 a 105 g/m²

Peso de soporte, admitido
16 a 43 libras

Peso de soporte, admitido
De 60 a 163 g/m²

Peso del empaque
20,2 lb

Peso del empaque
9,2 kg

Peso del pallet
NA: 436,7 kg, EMEA/APJ: 353,9 kg

Peso del pallet
NA: 960.7 lb, EMEA/APJ: 778.5 lb

Peso del soporte de impresión (bandeja 1)
De 60 a 163 g/m²

Peso del soporte de impresión (bandeja 2)
De 60 a 163 g/m²

Piezas por pallet
NA: 45, EMEA/APJ: 36

Preparado para red
Estándar (Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n incorporados)

Primera página impresa en negro (A4, reposo)
8,0 segundos

Primera página impresa en negro (carta, lista)
Hasta apenas 6,4 segundos

Primera página impresa en negro (carta, reposo)
Apenas 7,9 segundos

Principales características
Impresión a dos caras

Protocolos de red, admitidos
TCP/IP: IPv4; IPv6; Modo IP Direct; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/ DHCP/ AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; y HTTP/HTTPS

Puertos

1 Hi-Speed USB 2.0; 1 para red Ethernet 10/100

Rango de humedad en inactividad
De 10 a 90% HR

Requisitos mínimos del sistema
Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer. Windows Vista®: (solo 32 bits), 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 o superior (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8

Requisitos mínimos del sistema para Macintosh
Apple® OS X Sierra(v10.12), OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10) ; 1 GB en el disco duro; Requiere acceso a Internet; USB

Resolución de impresión en negro (líneas finas)
Hasta 1200 x 1200 dpi

Salida de manejo de papel, estándar
Bandeja de salida de 150 hojas

Salida de primera página impresa en negro (A4, preparada)
6,7 segundos

Seguridad
IEC 60950-1:2005 +A1:2009+A2:2013/EN60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010+A12:2011+A2:2013; IEC 60825-1:2007 / EN 60825-1:2007 (Producto LED/Láser Clase 1); IEC 62479:2010 / EN 62479:2010; GB4943-2011

Sensor de papel automático
No

Sistema operativo (tipo de compatibilidad)
Incompatibilidad con Windows® XP (64 bits) y Windows Vista® (64 bits); No todos los "sistemas operativos compatibles" son compatibles con el software incluido; El software de la solución completa solo está disponible para Windows 7 y versiones posteriores; Los sistemas operativos Windows anteriores (XP, Vista y servidores equivalentes) solo obtienen los controladores de impresión; Para Windows Server 2003 32 bits y 2008 32 bits y 64 bits, 2008 R2 64 bits, 2012 64 bits y 2012 R2 64 bits, solo se instala el controlador de impresión. El SO Windows RT para tablets (32 y 64 bits) usa un controlador de impresión HP simplificado incorporado en el SO RT; Los sistemas Linux usan el software HPLIP incorporado en el sistema operativo

Sistemas operativos compatibles
Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; macOS X 10.10 Yosemite; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; Linux; UNIX

Sistemas operativos de red compatibles
Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; macOS X 10.10 Yosemite; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; Linux; UNIX

Software incluido
Para SO Windows: Instalador de software HP; Desinstalador de software HP (excluye Win8+); Controlador de impresora HP PCL6, HP Device Experience (DXP), HP Connected, Configuración y software del dispositivo; HP Printer Assistant; Estudio de mejora de productos HP; Manuales del usuario en línea. Para Mac OS: Pantalla de bienvenida, (envía a los usuarios a HP.com u OS App Source para obtener el software de LaserJet)

Software para descargar
En 123.hp.com: HP Easy Start (instalación de software guiada para Windows y Mac); En HP.com para SO Windows: Software y controladores de solución completa (misma solución que "software incluido"); Software y controladores de solución básica (con instalador). Soporte y documentación del producto; En HP.com para Mac OS: HP Easy Start (guía de instalación de software). Para SO móviles: Consulte "Impresión móvil HP" (http://www8.hp.com/us/en/ads/mobility/overview.html). En las tiendas de aplicaciones de los SO: Gotham (HP AiO Remote para Win 8); Software y controladores de impresión recomendados por HP; En HP.com para administradores de impresoras: Kit de recursos para administradores de impresoras (Utilidad de configuración de controladores, Utilidad de implementación de controladores, Administración de impresión administrada); Controladores de impresión universales HP (PCL6 y PS); Software HP ePrint (controlador móvil de ePrint para Windows); Controladores de impresión para Linux/Unix; SAP (controladores de impresión PS); Software HP Web JetAdmin (HP SNMP Proxy Agent); HP JetAdvantage Security Manager

Soporte de SureSupply
Sí

Tamaño del soporte, bandeja 1
A4; A5; A6; B5 (JIS); sobres; carta; legal; ejecutivo; de 76 x 127 a 216 x 356 mm

Tamaño del soporte, bandeja 2
A4; A5; A6; B5 (JIS); sobres; carta; legal; ejecutivo; de 76 x 127 a 216 x 356 mm

Tamaños de soporte admitidos, clave
A4; Sobres

Tamaños de soporte admitidos, clave
Carta; Legal; Sobres

Tamaños de soporte estándar (doble cara)
A4

Tamaños de soportes de impresión admitidos
A4; A5; B5 (JIS); A6

Tamaños de soportes de impresión admitidos
Carta; legal; ejecutivo; 8,5 x 13 pulg; sobres

Tamaños de soportes estándar (dúplex, imperial)
Carta; oficio

Tamaños de soportes, personalizado
3 x 5 a 8,5 x 14 pulg.

Tamaños de soportes, personalizado
De 76 x 127 a 216 x 356 mm

Tecnología de impresión
Laser

Tecnología de impresión
Láser

Tecnología de recurso de ahorro de energía
Tecnología HP Auto-on/Auto-off

Tecnologías de resolución de impresión
HP FastRes 1200, HP ProRes 1200

Temperatura de almacenamiento: límites
-20 a 60ºC

Temperatura de almacenamiento: límites
-4 a 140ºF

Tipo de dimensión (medida)
Sin bandejas ni cubiertas extendidas

Tipo de fuente de alimentación
Interna

Tipo de papel y capacidad, bandeja 1
Hojas: 10; Sobres: 10

Tipo de papel y capacidad, bandeja 2
Hasta 250 hojas

Tipos de soportes
Papel (láser, común, fotográfico, rugoso, vitela), sobres, etiquetas, cartulina, postales

Velocidad de impresión
Velocidad de impresión de hasta 28 ppm (en negro)

Velocidad de impresión a doble cara (A4)
Hasta 18 ipm

Velocidad de impresión a doble cara (carta)
Hasta 18 ipm

Velocidad de impresión en negro (horizontal, A5)
Hasta 49 ppm

Velocidad de impresión en negro (vertical, A5)
Hasta 6 ppm

Velocidad de impresión monocromática (ISO, A4)
Hasta 28 ppm

Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)
Hasta 30 ppm

Velocidad del procesador
800 MHz

Volumen de páginas mensuales recomendado
250 a 2500

© Copyright 2016 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.