

Especificaciones de producto de la impresora HP LaserJet Pro M203dn (G3Q46A)

Nombre del producto

Nombre del modelo	Impresora HP LaserJet Pro M203dn
Número de producto	G3Q46A

Elementos incluidos y accesorios

Contenido de la caja	Impresora HP LaserJet Pro M203dn; Cartucho de tóner HP LaserJet negro para uso inicial; Tambor de creación de imágenes HP LaserJet; Póster de configuración; Guía de la garantía; Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Documentación y controladores de software en CD-ROMs; Cable de alimentación; Cable USB (Asia Pacífico solamente)
-----------------------------	--

Conectividad

Puertos	1 puerto Hi-Speed USB 2.0; 1 puerto de red Ethernet 10/100
----------------	--

Medio ambiente

Emisiones de potencia acústica	6,6 B(A)
Intervalo de humedad en funcionamiento	30 a 70 % de humedad relativa
Humedad de almacenamiento	10 a 90 % de humedad relativa

Rango de temperatura de funcionamiento recomendado (Celsius)	17,5 a 25 °C
Rango de temperatura de funcionamiento recomendado (Fahrenheit)	63,5 a 77 °F
Rango de temperatura de almacenamiento (Celsius)	-20 a 60 °C
Rango de temperatura de almacenamiento (Fahrenheit)	-4 a 140 °F
Especificaciones ambientales	Sin mercurio

Memoria

Memoria (estándar)	256 MB
---------------------------	--------

Recursos de impresión móvil

Servicios de impresión móvil	HP ePrint; AirPrint 1.5 con sensor de presencia de medios; Google Cloud Print 2.0
-------------------------------------	---

Conexiones de red

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
------------------------------------	--

Manejo del papel

Capacidad de entrada	Hasta 250 hojas
Capacidad de entrada, bandeja prioritaria (sobres)	Hasta 10
Capacidad de salida	Hasta 150 hojas
Tamaños admitidos (sistema métrico)	A4
Tamaños admitidos (estándar de EE. UU.)	Carta; Legal
Tamaños personalizados (sistema métrico)	76 x 127 a 216 x 356 mm
Tamaños personalizados (estándar de EE. UU.)	3 x 5 a 8,5 x 14 pulgadas
Tipos de papel	Papel (láser, común, fotográfico, rugoso, vitela), sobres, etiquetas, cartulina, postales
Gramajes admitidos (sistema métrico)	60 a 163 g/m ²
Gramajes admitidos (estándar de EE. UU.)	16 a 43 libras

Manejo del papel - Accesorio de impresión a doble cara

Gramaje de medios recomendado para impresión a doble cara (sistema métrico)	60 a 105 g/m ²
Gramaje de medios recomendado para impresión a doble cara (estándar de EE. UU.)	16 a 28 libras
Tamaños de medios para doble cara (sistema métrico)	A4
Tamaños de papel, impresión a doble cara (estándar de EE. UU.)	Carta; Legal

Dimensiones físicas

Dimensiones máximas (ancho x profundidad x altura, sistema métrico)	370,5 x 407,4 x 223,9 mm
Dimensiones máximas (ancho x profundidad x altura, estándar de EE. UU.)	14,6 x 16 x 8,8 pulgadas
Peso (sistema métrico)	6,9 kg
Peso (sistema estándar de EE. UU.)	15,2 libras

Alimentación

Tecnología de ahorro de energía	Tecnología HP de encendido/apagado automático
Tipo de fuente de alimentación	Interna
Fuente de alimentación	Voltaje de entrada de 110 voltios: 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 5,4 A; Voltaje de entrada de 220 voltios: 220 a 240 VCA (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 3,1 A
Consumo de energía	480 vatios (impresión activa), 1,9 vatios (preparada), 0,5 vatios (suspensión), 0,8 vatios (apagado automático/encendido con USB habilitado en el envío), 0,05 vatios (apagado automático /encendido manual), 0,05 vatios (apagado manual)

Cartuchos de impresión

Cantidad de cartuchos de impresión	1 cartucho negro, 1 tambor
Cartuchos de repuesto	Cartucho de tóner negro original LaserJet HP 30A CF230A; Cartucho de tóner negro original LaserJet HP 30X CF230X; Tambor de creación de imágenes original LaserJet HP 32A CF232A

Especificaciones de impresión

Tecnología de impresión	Láser
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Resolución de impresión (óptima)	Hasta 1200 x 1200 dpi

Ciclo de trabajo mensual	Hasta 30 000 páginas
Lenguajes de impresión	PCL5c; PCL6; PS; PCLm; PDF; URF; PWG
Recursos de software inteligente de la impresora	AirPrint 1.5 con sensor de presencia de medios, tecnología Instant-on, tecnología HP de encendido/apagado automático, cartuchos JetIntelligence, impresión a doble cara

Especificaciones normativas

Número de modelo reglamentario	SHNGC-1502-00
Eficiencia energética	Blue Angel; EPEAT (Silver)
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 Clase 1 Laser/LED); IEC 62479:2010 / EN 62479:2010; GB4943-2011
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, Parte 15 Clase B / ICES-003, Número 6, GB9254-2008, GB17625.1-2012

Seguridad

Administración de seguridad	Servidor web incorporado para red protegido por contraseña; puertos de red activados/desactivados; cambio de contraseña comunitaria SNMPv1
------------------------------------	--

Requisitos del sistema

Requisitos mínimos de sistema para Windows	Windows 10, 8 o 7 (32 o 64 bits): 2 GB de espacio disponible en el disco, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows Vista (solo de 32 bits): 2 GB de espacio disponible en el disco, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. Windows XP SP3 o posterior (solo de 32 bits): Cualquier procesador Intel Pentium II, Celeron o procesador compatible de 233 MHz, 850 MB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8
Requisitos mínimos del sistema para Macintosh	OS X v10.11 (El Capitan), v10.10 (Yosemite), v10.9 (Mavericks): 1 GB de espacio disponible en disco duro, requiere de conexión a Internet, puerto USB
Sistemas operativos de red compatibles	Windows 10, 8 o 7 (32 o 64 bits): 2 GB de espacio disponible en el disco, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows Vista (solo de 32 bits): 2 GB de espacio disponible en el disco, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. Windows XP SP3 o posterior (solo de 32 bits): Cualquier procesador Intel Pentium II, Celeron o procesador compatible de 233 MHz, 850 MB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8; OS X v10.11 (El Capitan), v10.10 (Yosemite), v10.9 (Mavericks): 1 GB de espacio disponible en disco duro, requiere de conexión a Internet, puerto USB; Linux (para obtener más información, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html); Unix (para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)

Garantía

Garantía	Un año de garantía limitada
-----------------	-----------------------------