Impresora HP LaserJet Pro 3003dn (3G653A)



Descripción general

Obtenga velocidades de impresión rápidas y herramientas de administración sencilla con LaserJet Pro.

Esta impresora se diseñó para brindar potente productividad con velocidades rápidas y hardware confiable. Además, ofrecen uso diario sin esfuerzo desde cualquier lugar donde se realice el trabajo para que pueda concentrarse más en su negocio.

Productividad potente.

Apoye a sus pequeños equipos de trabajo con esta impresora láser, que se diseñó para un máximo de 7 usuarios.

HP Wolf Pro Security.

Conecte sus impresoras. Las sólidas funciones y las herramientas inteligentes permiten al personal hacer más, independientemente de dónde se realice el trabajo.

Gestión perfecta.

Centralice la administración de su impresión. HP Web JetAdmin lo hace fácil gracias a su paquete de funciones. [4]

Impresión sostenible

Ahorre hasta un 20 % de energía. El tóner EcoSmart con JetIntelligence equilibra la calidad superior con la sustentabilidad. [5]

Características



Solución para pequeños equipos de trabajo



Rápida velocidad de impresión a dos caras[1]



HP Smart[2]



HP Web Jetadmin[4]



Instalación sencilla

---

[1] Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.

[2] Requiere la descarga de la aplicación de HP, que está disponible en www.hp.com/go/mobileprinting. Algunas funciones están disponibles solo en inglés y pueden variar según el modelo de la impresora y el país, y entre aplicaciones de escritorio y móviles. HP se reserva el derecho a agregar cargos por el uso de la funcionalidad facilitada por la aplicación de HP. Se requiere acceso a Internet y es posible que no esté disponible en todos los países. Se requiere una cuenta de HP para obtener funcionalidad completa. Las funciones de fax solo permiten enviar un fax. En las tiendas de aplicaciones, se puede encontrar la lista de los sistemas operativos compatibles. Consulte la información en www.hpsmart.com.

[4] HP Web Jetadmin está disponible para la descarga sin cargos adicionales en hp.com/go/webjetadmin.

[5] Cálculos de HP basados en los datos normalizados de TEC de ENERGY STAR®, en los cuales se comparan impresoras HP LaserJet de las series 200 a 500 al momento del lanzamiento. Consulte hp.com/ecosmart

Especificaciones

Tecnologías de resolución de impresión	600 ppp con tecnología de mejora de resolución (REt); HP ProRes 1200
Calidad de impresión en negro (óptima)	Hasta 1200 x 1200 dpi
Velocidad de impresión monocromática (ISO, A4)	Hasta 33 ppm
Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)	Hasta 35 ppm
Velocidad de impresión	Negro (normal, A4): Hasta 33 ppm; Negro (normal, carta): Hasta 35 ppm; Negro (a dos caras, A4): Hasta 20 ipm; Negro (a dos caras, carta): Hasta 21 ipm
Margen inferior (A4)	4,23 mm
Margen izquierdo (A4)	4,23 mm
Margen derecho (A4)	4,23 mm
Margen superior (A4)	4,23 mm
Funciones	Impresión
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 50 000
Ciclo de trabajo (mensual, carta)	Up to 50,000
Funciones del software inteligente de la impresora	Impresión automática dúplex, OOBE sencilla, seguridad inteligente, trabajo de impresión continua, impresión desde cualquier lugar
Cartuchos de reemplazo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 145A, negro (rendimiento de aproximadamente 1700 páginas) W1450A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 145X, negro (rendimiento de aproximadamente 3800 páginas) W1450X[2]
Consumibles especiales	Cartucho HP JetIntelligence
Conectividad, estándar	Dispositivo USB de alta velocidad (compatible con especificaciones de USB 2.0); Ethernet de 10/100 Mbps.
Capacidades de red	Ethernet de 10/100 Mbps.
Capacidad inalámbrica	No
Capacidad de impresión móvil	Apple AirPrint™; con Certificación Mopria™; Aplicación de HP
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
Software incluido	Sin bandeja de entrada de CD (excepto Indonesia y China). Software descargable desde hp.com, hpsmart.com/setup y tiendas de aplicaciones dentro del SO. #CD incluye el instalador de software de HP, el desinstalador, el controlador de impresora y otras herramientas esenciales

Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 15 Sequoia; Linux *(No compatible con Windows® XP (64 bits), Windows Vista (64 bits), Windows 8® y Windows 8.1. La solución completa de software sólo se encuentra disponible para Windows 10 y versiones posteriores; Para Windows Server 2008 R2 de 64 bits, 2012 de 64 bits, 2012 R2 de 64 bits, 2016 de 64 bits solo está instalado el driver de impresión. Los sistemas Linux utilizan el software HPLIP integrado en el sistema operativo. Para obtener más información, consulta http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)*
Sustainability specifications	Libre de mercurio
Certificado Energy Star	No
Etiquetas ecológicas	Registro EPEAT® Silver
Conformidad Blue Angel	Sí, Blue Angel DE-UZ 219 — solo garantizada al utilizar consumibles HP originales
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	367 x 398,2 x 216,2 mm *(Consulte las dimensiones que figuran a continuación)*
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	14.4 x 15.7 x 8.6 in *(Refer to dimensions below)*
Peso	7,5 kg *(con cartucho iniciador)*
Peso	16.1 lb *(with Starter cartridge)*
Consumo de energía	484 vatios (impresión activa), 2,93 vatios (lista), 1,06 vatios (suspensión), 0,06 vatios (apagado manual), 0,06 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,9 vatios (LAN de apagado automático/encendido manual);
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación interna (integrada)
Contenido de la caja	Impresora HP LaserJet Pro 3003dn, cartucho de tóner Original HP LaserJet negro previamente instalado; Guía de inicio; Folleto de ayuda; Guía de la garantía; Volante reglamentario; Cable de alimentación[1]
Garantía del fabricante	Garantía limitada de un año

Especificaciones adicionales

Actualizaciones de controlador	Los más recientes controladores disponibles desde el sitio web de soporte.
Administración de impresoras	HP Smart, HPSM, Web JetAdmin, admin.hpsmart.com
Alimentación	Voltaje de entrada de 110 voltios: 110 a 127 V CA (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz; voltaje de entrada de 220 voltios: 220 a 240 V CA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz
Bandejas para papel, estándar	1
Bandejas para papel, máximo	1 bandeja principal
Cable incluido	1 USB: 3G653A#BBU sin USB: 3G653A#B19; 3G653A#ACQ; 3G653A#B13
Calidad de impresión en negro (normal)	Hasta 600 x 600 dpi
Cantidad de capas en pallet	NA: 5; EMEA/APJ: 4
Cantidad de usuarios y volumen de impresión	Para equipos de hasta 7 usuarios
Capacidad de entrada	Hasta 250 hojas
Capacidad de entrada estándar (sobres)	Hasta 10
Capacidad de entrada máxima (hojas)	Hasta 250 hojas
Capacidad de entrada máxima (sobres)	Hasta 10 sobres;
Capacidad de salida	Hasta 150 hojas
Capacidad de salida estándar (sobres)	Hasta 10
Capacidad de salida máxima (hojas)	Hasta 150 hojas
Cartones por capa	9
Certificaciones y conformidades	RCM (Australia), TUV y marca GS (Alemania), BSMI (Taiwán), CCC (China), BIS (India), KC (Corea del Sur), SIRIM (Malasia), Cambodia, Ucrania, EAC, aprobaciones en Europa del este, marca CE, FCC, UL, Paraguay, Chile, Argentina, Indonesia, Singapur, Filipinas, etc.
Color o negro	Blanco y negro
Colores de impresión	No
Compatibilidad electromagnética	CISPR32:2012 y CISPR32:2015/EN55032:2012 y EN55032:2015+AC:2016 - Clase B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; Título 47 del CFR de la FCC, Apartado 15, Clase B/ICES-003, Edición 6
Compatible con Mac	Sí
Cumplimiento de estándares de telecomunicaciones (capacidad de fax)	NA, sin módulo inalámbrico.
Código UNSPSC	43212105

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	438 x 278 x 466 mm
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	17.24 x 10.94 x 18.35 in
Dimensiones del pallet	47.24 x 39.37 x 97.68 in; EMEA/APJ: 47.24 x 39.37 x 79.33 in
Dimensiones del pallet (An x F x Al)	NA: 1200 x 1000 x 2481 mm; EMEA/APJ:1200 x 1000 x 2015 mm
Dimensiones máximas (An x F x Al)	367 × 758,8 × 366,1 mm
Dimensiones máximas (An x F x Al)	14.4 x 29.9 x 14.4 in
Emisiones de potencia acústica (activas, impresión)	6,5 B(A) (impresión a 33 ppm)
Emisión de poder acústico (preparada)	3,2 B(A)
Emisión de presión acústica posición operador (activo, imprimiendo)	53 dB(A)
Emisión de presión acústica posición operador (preparada)	14 dB(A)
Entrada de manejo de papel, estándar	1 bandeja principal; 250 hojas o 10 sobres
Especificaciones del nombre corto del producto	HP LaserJet Pro 3003dn Blanco y negro Impresora, Ethernet solamente; A doble cara
Especificaciones y nombre del producto	HP LaserJet Pro 3003dn Printer, Black and white Printer for Small medium business, Print, Wireless; Print from phone or tablet; Two-sided printing
Fotografía (fotografía de producto, jpg, 70 x 100)	Printing and Digital Imaging/CB515A_70x100.jpg
Fuentes y tipos de caracteres	84 fuentes TrueType escalables
Gestión de seguridad	Servidor web incorporado para red protegido por contraseña; active/desactive los puertos de red; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; Autenticación 802.1x
Información adicional sobre HP	http://www.hp.com
Información adicional sobre HP en los países	http://www.hp.com
Intervalo de humedad en funcionamiento	De 10 a 80% HR
Lenguajes de impresión	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm
Margen de temperaturas operativas	15 a 32.5 °C
Margen de temperaturas operativas recomendado	17.5 a 25 °C
Memoria	256 MB
Memoria máxima	256 MB

Nota al pie de la página sobre cartuchos de reemplazo	[2] Rendimientos declarados según ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información, consulte http://www.hp.com/go/toneryield
Nota al pie de la página sobre contenido de la caja	[1] Para obtener información sobre los cartuchos incluidos con su impresora, consulte http://www.hp.com/go/toneryield. Valores de rendimiento medidos en conformidad con ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en base a las imágenes impresas y otros factores.
Nota al pie sobre primera página impresa	[5] Se midió con ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento
Nota al pie velocidad de impresión (A5)	[4] Se mide con la prueba de rendimiento de funciones ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento
Número RMN	SHNGC-2000-00
Número UPC	(ACQ) 195122490904; (B13) 195122490928; (B19) 195122490935; (BBU) 195122490966
Número de botella/cartuchos de impresión	1 (negro)
Número de modelo	3003dn
Número de nota al pie velocidad de impresión A5)	[4]
Número de usuarios	De 3 a 10 usuarios
Números de tarifa	8443321010
Panel de control	3 botones (ENCENDIDO, Información, Cancelar/Reanudar); 3 indicadores LED (Papel, Atención, Tóner).
Peso de soporte recomendado (doble cara)	De 60 a 105 g/m²
Peso de soporte recomendado (doble cara)	16 to 28 lb
Peso de soporte, admitido	De 60 a 163 g/m²
Peso de soporte, admitido	16 to 43 lb
Peso del empaque	9,8 kg (505 libras)
Peso del empaque	21.6 lb
Peso del pallet	NA: 448 kg; EMEA/APJ: 362,5 kg
Peso del pallet	NA: 987.6 lb; EMEA/APJ: 799.1 lb
Peso del soporte de impresión (bandeja 1)	De 60 a 163 g/m²
Piezas por pallet	NA: 45; EMEA/APJ: 36
Primera página impresa en negro (A4, reposo)	En solo 8,7 segundos

Primera página impresa en negro (carta, lista)	As fast as 6.6 sec
Primera página impresa en negro (carta, reposo)	As fast as 8.3 sec
Principales características	Conexión inalámbrica; Imprima desde su teléfono o tablet; Impresión a doble cara
Rango de humedad operativa recomendado	De 30 a 70% HR
Rendimiento en cantidad de páginas (cartuchos de bandeja de entrada/configuración)	Aproximadamente 1000 páginas en negro
Requisitos mínimos del sistema	Microsoft® Windows® 11, 10, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, Microsoft® Internet Explorer o Edge.
Requisitos mínimos del sistema para Macintosh	Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; Disco duro de 2 GB; Se requiere acceso a Internet
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)	En solo 7,0 segundos
Segmento (filtro)	Pequeñas y medianas empresas
Seguridad	IEC 60950-1:2005 +A1:2009+A2:2013; IEC/EN 62368-1:2014; CAN/CSA C22.2 n.º 62368-1, 3.ª edición; UL62368-1, 3.ª edición; IEC 60825-1 3.ª edición (producto láser de clase 1); EN 62479:2010/IEC 62479:2010; la conformidad de la norma IEC 60950-1 considera todas las variantes por país según el boletín IECEE CB más reciente; Cumple con los estándares de rendimiento de la FDA para productos láser, con la excepción de la norma IEC 60825-1 3.ª edición, tal como se describe en el anuncio láser n.º 56, con fecha del 8 de mayo de 2019
Sensor de papel automático	No
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server; macOS 15 Sequoia; Linux
Software para descargar	Desde hpsmart.com/setup: HP Easy Start (Windows); HP Easy Start Pro (Mac); Desde hp.com: Software y controladores de solución completa (con instalador), uso fuera de línea; HP Easy Start; Soporte y documentación sobre el producto; Desde Mobile OS: Consulte “HP Mobile Printing” (http://http://www.hp.com/go/mobileprinting); En las tiendas de aplicaciones integradas en los sistemas operativos: HP Smart; Complemento de servicio de HP Print; Desde HP.com para administradores de impresoras: Controladores de impresión para Linux; Software HP Web JetAdmin (agente proxy SNMP de HP); Controlador de impresión universal de HP Smart.
Tamaño del soporte, bandeja 1	Carta; Legal; Ejecutivo; Oficio (8,5 x 13); Oficio (216 x 340); A4, A5, A5-R, A6, B5(JIS); B6(JIS); 16.000 (195 x 270 mm); 16.000 (195 x 270 mm); 16.000 (197 x 273 mm); Largo de 9 x 13 cm; 10 x 15 cm; 3x5; 4x6; 5x7; 5x8; Tarjeta postal japonesa; Doble tarjeta postal japonesa con rotación; Sobre japonés Chou n.º 3; sobre japonés Chou n.º 4; sobre B5; Sobre C5; Sobre C6; Sobre DL; Sobre n.º 10; sobre monarca

Tamaños de soporte admitidos, clave	10 x 15 cm; A4; Sobres
Tamaños de soporte admitidos, clave	4 x 6 in; Letter; Legal; Envelopes
Tamaños de soporte estándar (doble cara)	A4
Tamaños de soportes de impresión admitidos	A4, A5, A5-R, A6, B5(JIS); B6(JIS); Oficio (216 x 340); 16.000 (195 x 270 mm); 16.000 (195 x 270 mm); 16.000 (197 x 273 mm); Largo de 9 x 13 cm; 10 x 15 cm; Tarjeta postal japonesa; Doble tarjeta postal japonesa con rotación; Sobre japonés Chou n.º 3; sobre japonés Chou n.º 4; sobre B5; Sobre C5; Sobre C6; Sobre DL
Tamaños de soportes de impresión admitidos	Letter; Legal; Executive; Oficio 8.5x13; 3x5; 4x6; 5x7; 5x8; Envelope #10; Envelope Monarch
Tamaños de soportes estándar (dúplex, imperial)	Letter; Legal; Oficio (8.5 x 13 in)
Tamaños de soportes, personalizado	Ancho de 76 a 216 mm; Largo de 127 a 356 mm
Tamaños de soportes, personalizado	Width 3 x 8.5 in ; Length 5 to 14 in
Tecnología de impresión	Laser
Tecnología de impresión	Láser
Temperatura de almacenamiento: límites	-20 a 60ºC
Tiempo de calentamiento	En tan solo 35 segundos
Tipo de papel y capacidad, bandeja 1	Hojas: hasta 250; sobres: hasta 10
Tipos de soportes	Papel (hojas sueltas, lisas, brillantes, etiquetas), sobres, cartulinas, postales
Velocidad de impresión a doble cara (A4)	Hasta 20 ipm
Velocidad de impresión a doble cara (carta)	Up to 21 ipm
Velocidad de impresión en negro (horizontal, A5)	Hasta 53 ppm
Velocidad de impresión en negro (vertical, A5)	Hasta 7 ppm
Velocidad del procesador	800 MHz
Volumen de páginas mensuales recomendado	350 a 2500 páginas
Área de impresión máxima	207 x 348 mm

---

[1] Para obtener información sobre los cartuchos incluidos con su impresora, consulte http://www.hp.com/go/toneryield. Valores de rendimiento medidos en conformidad con ISO/IEC

19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en base a las imágenes impresas y otros factores.

[2] Rendimientos declarados según ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información, consulte http://www.hp.com/go/toneryield

Suministros de tinta /tóner/papel/impresora

Kits y cartuchos de tóner láser HP

★ : Recomendado

Cartuchos de impresora de tóner láser blanco y negro HP

Cartucho de tóner original HP LaserJet 145A negro	W1450A
Cartucho de tóner original HP LaserJet 145X de alto rendimiento, negro	W1450X

HP Home & Office Papers

HP Home & Office Papers for laser and inkjet

Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño carta, 8,5 x 11 pulgadas	HPM1120R
Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño legal, 8,5 x 14 pulgadas	HPM1420P
Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño tabloide, 11 x 17 pulgadas	HPM1720P

Servicios

Servicios HP Care Pack

★ : Recomendado

Servicios Care Pack de imágenes e impresión para clientes

Servicio HP de 3 años con devolución para impresoras para el hogar LaserJet MFP de nivel entrada	UH764E
Soporte HP Care Pack con devolución al depósito, para impresoras LaserJet durante 2 años	UH763E
Soporte HP Care Pack, posgarantía, con devolución al depósito para impresoras LaserJet durante 1 año	UH766PE
Soporte preferencial empresarial HP Care Pack de sustitución al siguiente día hábil para impresoras Laserjet durante 3 años	UQ224E

Exención de responsabilidad — Copyright

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (pe-mx) – Nov 20, 2026 1:51 AM UTC+0000