



Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78228dn

La próxima generación de calidad, productividad y seguridad

Las impresoras e impresoras multifunción HP Managed se han optimizado para entornos gestionados. Este portfolio, que ofrece un mayor volumen de páginas mensuales y un menor número de intervenciones, puede ayudar a reducir los costes de impresión y copia. Póngase en contacto con el distribuidor autorizado de HP para obtener más información.



Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para uso exclusivo con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan en la actualidad no funcionen en el futuro. Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Color touchscreen



HP Web Jetadmin



Easy access USB



2-sided printing



Quality laser printing

Gran color. Coste reducido.

- Imprima documentos de calidad profesional premium con imágenes y gráficos de colores vivos a un bajo coste.
- Obtenga una calidad uniforme y un rendimiento profesional en el que poder confiar con los tambores y cartuchos de tóner Originales HP.

Mínimas interrupciones. Máximo tiempo de funcionamiento.

- Evite las interrupciones con una impresora multifunción HP LaserJet Managed diseñada para optimizar al máximo la productividad.
- Adapte esta impresora multifunción a las necesidades de su empresa con una amplia variedad de accesorios de gestión del papel.
- Escanee archivos directamente a Microsoft® Office y SharePoint, además de al correo electrónico, carpetas de red y USB.¹
- Recoge las páginas y continúa con tu trabajo sin esperas. Esta impresora HP LaserJet se inicia e imprime rápidamente: hasta 28 ppm.²

La impresión más segura del mundo³

- Cada impresora de la flota comprueba su código de funcionamiento y se repara a sí misma de los ataques.
- Las conexiones de red salientes de la impresora se inspeccionan para detener solicitudes sospechosas e impedir el malware.
- La actividad de la memoria se supervisa para detectar y detener de forma continua los ataques.
- El firmware se comprueba automáticamente durante el inicio para determinar si el código es auténtico: firmado digitalmente por HP.

Descripción del producto

Imagen de la impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78228dn

1. Bolsillo de integración de hardware (para conectar accesorios y dispositivos de otros fabricantes)
2. El escáner de superficie plana admite soportes de hasta A3
3. Puerto USB de fácil acceso
4. Bandeja de salida de 500 hojas
5. Puerta frontal de acceso a los cartuchos de tóner y tambores de creación de imágenes
6. Impresión automática a doble cara
7. La bandeja de entrada 2 de 520 hojas admite soportes de hasta A4
8. La bandeja de entrada 3 de 520 hojas admite soportes de hasta A3
9. El alimentador automático de documentos (AAD) de 100 hojas con inversión es compatible con tamaños de soporte de hasta A3
10. Pantalla táctil funcional de 9,0 pulgadas (22,8 cm) con pantalla gráfica en color de 8,0 pulgadas (20,3 cm)
11. Puerta derecha de acceso a la ruta de impresión y al fusor
12. La bandeja 1 multiuso de 100 hojas admite soportes de hasta A3
13. Ranura para bloqueo de seguridad de cable
14. 2 puertos host USB 2.0 de alta velocidad
15. Puerto Gigabit Ethernet
16. Puerto de dispositivo USB 2.0 de alta velocidad



Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	5PN63A Kit de transferencia de imágenes HP LaserJet (Hasta 400 000 páginas)
	5PN64A Kit de cuchilla de transferencia de imagen HP LaserJet (Hasta 200.000 páginas)
	5PN65A Kit de rodillo de transferencia HP LaserJet (Hasta 200.000 páginas)
	8JM70A Unidad de revelado HP Color LaserJet 8JM70A para negro (300 000 páginas)
	8JM71A Unidad de revelado HP Color LaserJet 8JM71A para magenta (300 000 páginas)
	8JM72A Unidad de revelado HP Color LaserJet 8JM72A para amarillo (300 000 páginas)
	8JM73A Unidad de revelado HP Color LaserJet 8JM73A para cian (300 000 páginas)
	W9215MC Tambor de creación de imágenes HP LaserJet Managed W9215MC (135 000 páginas)
	W9220MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed W9220MC negro (25.000 páginas)
	W9221MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed W9221MC cian (20 000 páginas)
	W9222MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed W9222MC amarillo (20 000 páginas)
	W9223MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed W9223MC magenta (20 000 páginas)
	Accesorios
2NR12A Carcasa de disco duro extraíble de HP	
2TD64A Kit de accesibilidad de HP	
3JN69A Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico	
5YP34A Accesorio de unidad de disco duro láser HP 5YP34A	
8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory	
B5L28A Puertos USB internos HP	
B5L29A Disco duro seguro HP de gran rendimiento	
B5L31A Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos	
E5K49A Memoria SODIMM DDR3 de 144 pines (800 MHz) y 2 GB x32 de HP	
X3D03A Lector de tarjetas de proximidad USB universales de HP	
Y1F97A Alimentador para grupos de trabajo de casete doble de HP LaserJet	
Y1G00A Finalizadora interna HP LaserJet	
Y1G03A Perforadora finalizadora interna 2/4 HP LaserJet	
Y1G04A Perforadora finalizadora interna sueca HP LaserJet	
Y1G13A Grapas de interior/folleto HP LaserJet	
Y1G15A Separador de trabajos de grupos de trabajo de HP LaserJet	
Y1G17A Gabinete para impresora HP LaserJet	
Y1G22A Accesorio para calentadores de la bandeja de papel de HP LaserJet	
Y1G23A Accesorio de salida secundario de HP LaserJet	
Servicio y soporte	UB4R2E Servicio HP de 1 año al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora Color LaserJet Managed E78223-E78228
	UB4R3E Servicio HP de 3 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora Color LaserJet Managed E78223-E78228
	UB4R4E Servicio HP de 4 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora Color LaserJet E78223-E78228
	UB4R5E Servicio HP de 5 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora Color LaserJet E78223-E78228
	UB4S3PE Servicio HP posgarantía de 1 año al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora Color LaserJet E78223-E78228
	UB4S4PE Servicio HP posgarantía de 2 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora Color LaserJet E78223-E78228

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78228dn
Nº de producto	8G537A
Funciones	Impresión, copia, escaneado, fax (opcional)
Panel de control	Pantalla táctil funcional de 9,0 pulg. (22,8 cm) con pantalla gráfica en color de 8,0 pulg. (20,3 cm) (CGD) con pantalla táctil; Pantalla inclinable (ángulo ajustable); Botón de inicio iluminado (para volver rápidamente al menú de inicio); Puerto USB 2.0 de alta velocidad; Bolsillo de integración de hardware
Imprimir	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión	Negro (A4, normal): Hasta 28 ppm; Color (A4, normal): Hasta 28 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 20 ppm; Color (A4, a doble cara): Hasta 21 ipm;
Impresión de primera página	Negro (A4, listo): En solo 8,9 segundos; Color (A4, listo): En tan solo 11,0 segundos; Negro (A4, suspensión): En sólo 25 segundos; Color (A4, suspensión): En sólo 25 segundos;
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp con velocidad reducida; Color (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp con velocidad reducida; Tecnología: Normal (600 x 600, 4 bits); Óptima (1200 x 1200, 1 bit);
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 80 000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado: Hasta 20 000
Funciones del software inteligente de la impresora	La impresión en color de calidad a un precio asequible es una elección inteligente para cualquier empresa. Crea documentos en color de calidad profesional superior a un bajo coste muy competitivo con una impresora multifunción HP Color LaserJet diseñada para obtener la mayor rentabilidad de tu trabajo y empresa. Las molestas interrupciones y el complejo mantenimiento pueden ralentizar la impresión y, en última instancia, el ritmo de la empresa. Evita pausas en la productividad con una impresora multifunción HP LaserJet diseñada para obtener el máximo tiempo de funcionamiento para que puedes disfrutar diariamente de unos resultados fiables. Solo las impresoras HP Enterprise pueden repararse por sí solas de los ataques en tiempo real con una seguridad integrada que le permite mantener la seguridad de la red. Supervisa de forma automática amenazas, detecta intrusiones y valida el software operativo con la seguridad que solo ofrece HP. Acelera el flujo de trabajo, mejora la precisión y conecta fácilmente a las personas de la organización.
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, emulación HP Postscript de nivel 3, PDF (v 1.7), compatible con AirPrint™
Fuentes y tipos de letra	84 fuentes TrueType escalables
Área de impresión	Márgenes de impresión Superior: 4,23 mm, Inferior: 4,23 mm, Izquierdo: 4,23 mm, Derecho: 4,23 mm; Área de impresión máxima : 288,5 x 423,6 mm
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Copia	
Velocidad de copiado	Negro (A4): Hasta 28 cpm; Color (A4): Hasta 28 cpm
Especificaciones de la copiadora	Copia a doble cara; Escalabilidad; Ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez); Texto/imagen optimizado (texto, mixto, imagen impresa, fotografía); Varias páginas en una hoja; Ordenación N o Z; Orientación del contenido; Intercalación; Escaneado de ID; Creación de trabajos; Almacenamiento de trabajos; Marca de agua; Sellos; Escaneado en modo libro; Eliminación de bordes; Detección automática del color/monocromo; Vista previa de imagen; Número máximo de copias: Hasta 9999 copias; Reducir/Ampliar: De 25 a 400%
Escaneo	
Velocidad de escaneado	Normal (A4): Hasta 46 ipm ; A doble cara (A4): Hasta 19 ipm
Formato de archivo de escaneado	Envío digital: PDF, PDF de alta compresión, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS y PDF/A; Escaneado a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS y PDF/A; Impresión desde USB de fácil acceso: PDF, PS y archivos preparados para impresión (.prn, .pcl y .cht)
Especificaciones del escáner	Tipo de escáner De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología de escaneado: Escáner de rodillo (CCD); Modos de entrada de escaneado: Aplicaciones del panel frontal: Copiar; Correo electrónico; Fax; Guardar en carpeta de red; Guardar en USB; Guardar en la memoria del dispositivo; Aplicaciones de la plataforma de extensibilidad abierta (OXP); Versión Twain: Versión 2.1; Escaneado de AAD a doble cara: Sí; Tamaño máximo de escaneado (superficie plana, AAD): 297 x 432 mm; Resolución óptica de escaneado: Hasta 600 x 600 ppp
Funciones avanzadas del escáner	Escanear a correo electrónico; Escanear a carpeta de red (solución independiente); Escanear a la nube; Escanear a USB; Escanear a SharePoint
Área escaneable	Tamaño máximo de soportes (superficie plana): 297 x 432 mm ; Tamaño mínimo de soportes (AAD): 148 x 210 mm Tamaño máximo de soportes (AAD): 297 x 432 mm
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits / 256
Envío digital	Estándar: Escanear a correo electrónico; Guardar en carpeta en red; Guardar en unidad USB; Enviar a SharePoint; Enviar a FTP; Enviar a sFTP; Enviar a fax de LAN; Enviar a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP sobre SSL; Supresión de páginas en blanco; Borrado de bordes; Detección automática del color; PDF compacto; Enderezado automático ; Opcional: Escanear a almacenamiento de trabajos; Enviar a fax de LAN; Enviar a fax de Internet
Fax	
Fax	Sí, Opcional (33,6K, Accesorio de fax analógico 700 para impresora multifunción)
Especificaciones de fax	Memoria de fax: Hasta 500 páginas; Resolución de fax: Estándar: 203 x 98 ppp; Fina: Hasta 203 x 196 ppp; Superfina: Hasta 203 x 392 o 300 x 300 ppp; Marcación rápida: Hasta 1000 números (cada uno con 210 destinos)
Velocidad del procesador	1,2 GHz
Conectividad	
Estándar	2 hosts USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 bolsillo de integración de hardware
Opcional	Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A; Accesorio BLE/NFC/Wi-Fi HP JetDirect 3100w 3JN69A
Inalámbrico	Sin funciones inalámbricas estándar. Existen accesorios opcionales (comunes a todos los productos Jedi actuales) que admiten Wi-Fi. Estos aparecen en la sección de accesorios mostrada anteriormente.
Capacidad de impresión móvil	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Certificación Mopria™; Impresión PrinterOn
Protocolos de red admitidos	IPv4/IPv6: Compatible con Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 o superior), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Puerto 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Otros: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint; Google Cloud Print 2.0
Capacidades de red	Estándar (Ethernet Gigabit 10/100/1000T integrada)
Disco duro	Dos memorias eMMC cifradas estándar de 16 GB: una de ellas ubicada en la placa del formateador para soluciones y trabajos almacenados, y la otra ubicada en ECB para la función de copia/escaneado; Disco duro seguro HP de alto rendimiento opcional; Cifrado de hardware AES 256 o superior; Funciones de borrado seguro (archivos de trabajo temporales con borrado seguro, datos de trabajo con borrado seguro y disco de borrado seguro ATA); Disco duro de 500 GB opcional (se encuentra en ECB para funciones de copia y escaneado). ECB: Placa controladora del motor
Memoria	Estándar: 4,25 GB (formateador de 1,25 GB + ECB de 3 GB) ; Máximo: ¹ 6,25 GB (memoria estándar + 2 GB opcionales)
Gestión de soportes	
Número de bandejas de papel	Estándar: 3 ; Máximo: 5
Tipos de soportes	Normal, HP Ecoeficiente, mate HP de 90 g, ligero de 60-74 g, bond, reciclado, mate HP de 105 g, mate HP de 120 g, gramaje medio de 96-110 g, gramaje alto de 111-130 g, mate HP de 150 g, gramaje extra de 131-175 g, mate HP de 200 g, cartulina de 176-220 g, etiquetas, sobre, preimpreso, preperforado, color
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): Bandeja 1: de 98 x 148 mm a 297 x 432 mm; Bandeja 2: de 139,7 x 210 mm a 297 x 364 mm; Bandeja 3: de 139,7 x 210 mm a 297 x 432 mm Compatible (métrica): Bandeja 1: A3A4, A4R, A5, A5R, A6, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio, 8K, 16k, Postal, Dpostcard (JIS), Sobre B5, Sobre C5, Sobre C6, Sobre DL; Bandeja 2: A4A4R, A5, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 16k; Bandeja 3: A3A4, A4R, A5, Ra3, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k AAD: Oficio, ejecutivo, statement, tabloide, A3, A4, A4R, A5, B4, B5, 16K, de 148 x 148 mm a 297 x 432 mm

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78228dn
Nº de producto	8GS37A
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandeja multiuso de 100 hojas, 2 bandejas de entrada de 520 hojas, AAD de 100 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 500 hojas boca abajo Entrada opcional: 2 bandejas de entrada opcionales de 520 hojas AAD: Estándar, 100 hojas
Gramaje de soportes	Bandeja 1: de 60 a 176 g/m ² ; Bandeja 2 y 3: de 60 a 220 g/m ²
Capacidad de entrada	Bandeja 1: Hojas: 100 (75 gsm); Sobres: 10 Bandeja 2: Hasta 520 hojas (75 gsm) Bandeja 3: Hasta 520 hojas (75 gsm) Máximo: Hasta 2180 hojas (75 g/m ²); Bandeja multiuso: hasta 100 hojas; Bandejas 2, 3, 4 y 5: hasta 520 hojas AAD: Estándar, 100 hojas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 500 hojas Sobres: Hasta 40 sobres Máximo: Hasta 550 hojas
Sistemas operativos compatibles	SO Windows Client (32/64 bits): Win 10, Win 8.1, Win 7 Ultimate; Sistemas operativos móviles: iOS, Android; Mac: Apple® macOS Sierra v10.13, Apple® macOS High Sierra v10.14, Apple® macOS Mojave v10.15; Controlador de impresión específico PCL6: Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta http://www.support.hp.com , introduce el nombre del producto para realizar la búsqueda, haz clic en las guías de usuario e introduce el nombre del producto para buscar la guía de usuario, busca la guía de usuario de (nombre del producto) y, a continuación, busca la sección de los sistemas operativos compatibles; Controladores de impresión UPD PCL6/PS: Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta http://www.support.hp.com , introduce el nombre del producto para realizar la búsqueda, haz clic en las guías de usuario e introduce el nombre del producto para buscar la guía de usuario, busca la guía de usuario de (nombre del producto) y, a continuación, busca la sección de los sistemas operativos compatibles; Controladores de impresión UPD PCL6/PS y sistemas operativos compatibles: Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta http://www.hp.com/go/upd .
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server 2008 R2 de 64 bits, Windows Server 2008 R2 de 64 bits (SP1), Windows Server 2012 de 64 bits, Windows Server 2012 R2 de 64 bits, Windows Server 2016 de 64 bits, Windows Server 2019 de 64 bits, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp y XenDesktop 7.6, servidor Novell iPrint; Kit de certificación Citrix Ready: hasta Citrix Server 7.18. Para obtener más información, consulta http://www.citrixready.citrix.com ; Linux: para obtener más información, consulta http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: para obtener más información, consulta http://www.hp.com/go/unixmodelscripts ; Linux: para obtener más información, consulta http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: para obtener más información, consulta http://www.hp.com/go/unixmodelscripts ; Controladores de impresora UPD PCL6/PS: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta http://www.support.hp.com , introduce el nombre del producto para realizar la búsqueda, haz clic en las guías de usuario e introduce el nombre del producto para buscar la guía de usuario, busca el (nombre del producto): guía de usuario, busca la sección de sistemas operativos compatibles; Controladores de impresión UPD PCL6/PS y sistemas operativos compatibles. Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta http://www.hp.com/go/upd .
Requisitos mínimos del sistema	Windows: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador web. Para obtener más información sobre los requisitos de hardware adicionales del SO, consulta http://www.microsoft.com . Mac: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador web. Para obtener más información sobre los requisitos de hardware adicionales del SO, consulta http://www.apple.com .
Software incluido	No se incluyen soluciones de software en la caja. Solo se encuentran disponibles en http://www.hp.com y http://www.123.hp.com .
Gestión de seguridad	Seguridad de gestión: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP por TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación de clave precompartida y autenticación Kerberos; Compatibilidad con configuración WJA-10 IPsec mediante complemento IPsec
Gestión de impresoras	Asistente de impresora HP, HP Device Toolbox, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, agente proxy WS Pro de HP, kit de recursos de administrador de impresoras para el controlador de impresión universal de HP (herramienta de configuración del controlador, herramienta de implementación del controlador y administrador de impresión gestionada)
Dimensiones y peso	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos 566 x 725 x 870 mm; Máximo: 935 x 1113 x 1262 mm
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	760 x 890 x 1076 mm
Peso de la impresora	82,9 kg
Peso del embalaje	100,1 kg
Entorno operativo	Temperatura: De 15 a 30°C Humedad: De 20 a 80% HR
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -10 a 40°C
Acústica²	Emisiones de potencia acústica: 6,5 dB (A), impresión a una cara en color en papel A4 a 28 ppm Emisiones de presión acústica: 50 dB (A), impresión a una cara en color en papel A4 a 28 ppm
Alimentación³	Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 %); Consumo: 665 vatios (impresión), 34 vatios (listo), 9,5 vatios (suspensión), 0,6 vatios (suspensión final), 0,01 vatios (apagado); Consumo eléctrico típico (TEC)⁴: Blue Angel: 1573 (kWh/semana); Energy Star: 0,386 (kWh/semana); Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada);
Certificaciones⁵	CISPR 22:2008 (Internacional), CISPR 32:2012/EN 55032:2012 Clase A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, Directiva EMC 2014/30/UE con marca CE. Otras certificaciones EMC impuestas por cada país. EPEAT® Silver; Certificación ENERGY STAR® Certificado para Blue Angel Sí, Blue Angel DE-UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP
País/región de origen	Fabricado en China
Contenido de la caja⁶	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78228dn; Motor; TCU; Tambores; Placa y etiqueta Assy-Color WG; Cables de alimentación; Documentación de instalación y configuración del hardware; Folletos de ayuda
Garantía	Garantía de 1 año exclusiva para piezas. Las opciones de garantía ampliada y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Visita http://www.hp.com/support para obtener información sobre las opciones de asistencia y servicios galardonados de HP en tu región.

Notas al pie

¹ Requiere que la impresora tenga conexión a Internet. Los servicios pueden requerir un registro. La disponibilidad de la aplicación varía según el país, el idioma y los acuerdos. Para obtener más información, consulta <http://www.hpconnected.com>.

² Medido conforme a la norma ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.es/deskjet>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

³ Basado en el análisis de HP de las funciones de seguridad publicadas en 2018 de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que se pueden supervisar para detectar y detener de forma automática un ataque y, a continuación, autovalidar la integridad del software en un reinicio. Para obtener una lista de impresoras, visita hp.com/go/PrintersThatProtect. Para obtener más información, consulta: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

Especificaciones técnicas renunciadas

¹ El máximo de memoria puede ampliarse a 6,25 GB (memoria del sistema) mediante la incorporación de un módulo de memoria opcional. El kit de memoria DIMM (E5K49A) de 2 GB se puede adquirir por separado.

² La potencia acústica del escaneado/copia activos se actualizará una vez revisados los datos acústicos del escaneado.

³ Los requisitos de alimentación dependen del país o región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podrían ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores del consumo de energía se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

⁴ Los requisitos de alimentación dependen del país/región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

⁵ Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Para conocer el estado del registro según el país, consulta <http://www.epeat.net>.

⁶ Compra el cable USB por separado; El técnico del servicio debe instalar las unidades.



www.blauer-engel.de/uz205

Windows 10

