



Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78325, E78330

La próxima generación de calidad, productividad y seguridad

Los negocios que se anticipan no bajan el ritmo. Esta es la razón por la que HP ha creado la próxima generación de impresoras multifunción HP Color LaserJet: permiten aumentar la productividad con un diseño optimizado que ofrece un valor de color superior, el máximo tiempo de funcionamiento y la mayor seguridad.¹



Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para ser exclusivamente utilizada 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 hoy no funcionen en el futuro. Obtenga más información en: <http://www.hp.com/go/learnaboutsups>



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.
- Elija entre una amplia gama de accesorios modulares diseñados para que se adapten a las necesidades de grupos de trabajo de todo tipo de tamaño.

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 en Microsoft® Office 365 y SharePoint, así como en el correo electrónico, carpetas de red y USB.²

La impresión más segura del mundo¹

- Con HP Sure Start, las impresoras comprueban periódicamente el código operativo y se autoreparan de los intentos de los hackers.
- Protege la información de la impresora multifunción y la información que se envía a través de la red. Almacena datos en el disco duro cifrado.³
- Supervise de forma continua para detectar y detener ataques y, posteriormente, reinicie de forma automática con la detección de intrusiones en tiempo de ejecución.
- Las listas blancas comprueban el firmware durante el inicio para garantizar que el código es auténtico y bueno, y que HP lo ha firmado digitalmente.

Proporcione a los grupos de trabajo la velocidad que necesitan

- Permita que los grupos de trabajo escaneen cada página de forma fácil y detecte cada vez errores potenciales o páginas perdidas.
- Introduzca datos de forma más rápida y precisa con el teclado extraíble.
- Garantice la correcta orientación de todos los documentos escaneados, el recorte al tamaño y la optimización de la escala de grises.
- Cargue hasta 250 páginas en el alimentador automático de documentos para escanear rápidamente y sin supervisión.



De venta en:

CENTRAL DIVISION OFIMATICA, S.L.
C/ Tomás Bretón, 50. 28045-Madrid
TEL.: 915272455
<https://www.cdo-central.com>

Descripción del producto

Imagen de la impresora multifunción HP Color LaserJet Managed Flow E78330z

- 1. Bolsillo de integración de hardware (para conectar accesorios y dispositivos de otros fabricantes)
- 2. El escáner de superficie plana admite tamaños de papel de hasta 297 X 432 mm
- 3. Puerto USB de fácil acceso
- 4. Bandeja de salida de 500 hojas
- 5. Puerta delantera acceso a cartucho de tóner
- 6. Impresión automática a doble cara
- 7. Disco duro seguro HP de gran rendimiento
- 8. Ranura para candado de seguridad tipo cable, 2 puertos host USB 2.0 de alta velocidad, puerto Gigabit Ethernet, puerto de dispositivo USB 2.0 de alta velocidad
- 9. El AAD de 250 hojas admite tamaños de soporte de hasta A3 (solo para los modelos Flow)
- 10. Pantalla táctil funcional de 9,0 pulgadas (22,8 cm) con pantalla gráfica en color de 8,0 pulgadas (20,3 cm)
- 11. Teclado extraíble (solo para los modelos Flow)
- 12. Puerta derecha de acceso a la ruta de impresión
- 13. La bandeja 1 multiuso de 100 hojas admite soportes de hasta A3
- 14. La bandeja de entrada 2 de 520 hojas admite soportes de hasta A4
- 15. La bandeja de entrada 3 de 520 hojas admite soportes de hasta A3
- 16. 2 alimentadores de cassette doble de 520 hojas opcional que admite tamaños de soportes de hasta A3



Resumen de la serie



Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78325dn		Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78330dn	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed Flow E78325z	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed Flow E78330z
Nº de producto	8GS26A o 8GR94A (motor) + 8GR96A (licencia de velocidad)		8GS27A o 8GR94A (motor) + 8GR97A (licencia de velocidad)	8GS29A o 8GR98A (motor) + 8GS00A(license (licencia de velocidad)	8GS30A o 8GR98A (motor) + 8GS01A (licencia de velocidad)
Funciones	Imprima, copie y escanee (fax y conexión inalámbrica opcionales)				
Velocidad de impresión (A4, negro y color)	Hasta 25 ppm		Hasta 30 ppm	Hasta 25 ppm	Hasta 30 ppm
Velocidad de escaneado (A4, negro y color)	80 ppm/160 ipm, a una cara/a doble cara			Hasta 120 ppm/240 ipm, a una cara/a doble cara	
Capacidad de AAD	100 hojas			250 hojas	
Capacidad de entrada	Estándar: 1140 hojas; Máximo: 3140 hojas				
Funciones de flujo de trabajo avanzadas	Enviar a Microsoft SharePoint			Enviar a Microsoft SharePoint, tecnología HP EveryPage, teclado extraíble, tono automático, orientación automática, recorte de página automático y OCR integrado	

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)
	W9210MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed W9210MC negro (29.000 páginas)
	W9211MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed W9211MC cian (28 000 páginas)
	W9212MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed W9212MC amarillo (28 000 páginas)
	W9213MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed W9213MC magenta (28 000 páginas)
	W9215MC Tambor de creación de imágenes HP LaserJet Managed W9215MC (135 000 páginas)
Accesorios	2EH31A Accesorio de fax analógico MFP HP 700
	3JN69A Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico
	4QL32A Lector USB seguro HP Legic
	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
	X3D03A Lector de tarjetas de proximidad USB universales de HP
	Y1F97A Alimentador para grupos de trabajo de casete doble de HP LaserJet
	Y1F99A Bandeja de Entrada HCI HP LaserJet de 2.000 hojas
	Y1G00A Finalizadora interna HP LaserJet
	Y1G03A Perforadora finalizadora interna 2/4 HP LaserJet
	Y1G04A Perforadora finalizadora interna sueca HP LaserJet
	Y1G07A Acabadora de folletos de HP LaserJet
	Y1G11A Accesorio de perforadora 2/4 HP LaserJet
	Y1G12A Accesorio de perforadora sueca HP LaserJet
	Y1G13A Grapas de interior/folleto HP LaserJet
	Y1G14A Grapas de acabadora apiladora/grapadora HP LaserJet
	Y1G15A Separador de trabajos de grupos de trabajo de HP LaserJet
	Y1G18A Acabadora apiladora/grapadora HP LaserJet
Servicio y soporte	UA5K3E Servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78325dn
	UA5K4E Servicio HP de 3 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78325dn
	UA5K5E Servicio HP de 4 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78325dn
	UA5K6E Servicio HP de 5 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78325dn
	UA5L4PE Servicio HP posgarantía de 1 año al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78325dn
	UA5L5PE Servicio HP posgarantía de 2 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78325dn
	UA5M0E Servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330dn
	UA5M1E Servicio HP de 3 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330dn
	UA5M2E Servicio HP de 4 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330dn
	UA5M3E Servicio HP de 5 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330dn
	UA5N1PE Servicio HP posgarantía de 1 año al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330dn
	UA5N2PE Servicio HP posgarantía de 2 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330dn
	UA5K3E HP Next Business Day with Defective Media Retention for Color LaserJet E78325z MFP Managed
	UA5K4E HP 3 year Next Business Day with Defective Media Retention for Color LaserJet E78325z MFP Managed
	UA5K5E HP 4 year Next Business Day with Defective Media Retention for Color LaserJet E78325z MFP Managed
	UA5K6E HP 5 year Next Business Day with Defective Media Retention for Color LaserJet E78325z MFP Managed
	UA5L4PE HP 1 year Post Warranty Next Business Day with Defective Media Retention for Color LaserJet E78325z MFP Managed
	UA5L5PE HP 2 year Post Warranty Next Business Day with Defective Media Retention for Color LaserJet E78325z MFP Managed
	UA5M0E Servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330z
	UA5M1E Servicio HP de 3 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330z
	UA5M2E Servicio HP de 4 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330z
	UA5M3E Servicio HP de 5 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330z
	UA5N1PE Servicio HP posgarantía de 1 año al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330z
	UA5N2PE Servicio HP posgarantía de 2 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E78330z

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78325dn		Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78330dn		Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed Flow E78325z		Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed Flow E78330z	
Nº de producto	8GS26A o 8GR94A (motor) + 8GR96A (licencia de velocidad)		8GS27A o 8GR94A (motor) + 8GR97A (licencia de velocidad)		8GS29A o 8GR98A (motor) + 8GS00A(licencia de velocidad)		8GS30A o 8GR98A (motor) + 8GS01A (licencia de velocidad)	
Funciones	Impresión, copia, escaneado, fax (opcional)							
Panel de control	Pantalla táctil funcional de 22,8 cm (9,0 pulg.) con pantalla gráfica en color de 20,3 cm (8,0 pulg.) (CGD) con pantalla táctil; Pantalla rotativa (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				Pantalla táctil funcional de 22,8 cm (9,0 pulg.) con pantalla gráfica en color de 20,3 cm (8,0 pulg.) (CGD) con pantalla táctil; Pantalla rotativa (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; Teclado extraíble			
Imprimir								
Tecnología de impresión	Láser							
Velocidad de impresión	Negro (A4, normal): Hasta 25 ppm; Color (A4, normal): Hasta 25 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 18 ipm; Color (A4, a doble cara): Hasta 18 ipm; Negro (A3, normal): Hasta 12 ppm; Color (A3, normal): Hasta 12 ppm;		Negro (A4, normal): Hasta 30 ppm; Color (A4, normal): Hasta 30 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 21 ipm; Color (A4, a doble cara): Hasta 21 ipm; Negro (A3, normal): Hasta 16 ppm; Color (A3, normal): Hasta 16 ppm;		Negro (A4, normal): Hasta 25 ppm; Color (A4, normal): Hasta 25 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 18 ipm; Color (A4, a doble cara): Hasta 18 ipm; Negro (A3, normal): Hasta 14 ppm; Color (A3, normal): Hasta 14 ppm;		Negro (A4, normal): Hasta 30 ppm; Color (A4, normal): Hasta 30 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 21 ipm; Color (A4, a doble cara): Hasta 21 ipm; Negro (A3, normal): Hasta 16 ppm; Color (A3, normal): Hasta 16 ppm;	
Impresión de primera página ¹	Negro (A4, listo): En solo 10,3 segundos; Color (A4, listo): En solo 13 segundos; Negro (A4, suspensión): En sólo 27 segundos; Color (A4, suspensión): En sólo 27 segundos;		Negro (A4, listo): En solo 8,9 segundos; Color (A4, listo): En tan solo 11,1 segundos; Negro (A4, suspensión): En sólo 27 segundos; Color (A4, suspensión): En sólo 27 segundos;		Negro (A4, listo): En solo 10,4 segundos; Color (A4, listo): En tan solo 13,0 segundos; Negro (A4, suspensión): En sólo 27 segundos; Color (A4, suspensión): En sólo 27 segundos;		Negro (A4, listo): En solo 8,9 segundos; Color (A4, listo): En tan solo 11,1 segundos; Negro (A4, suspensión): En sólo 27 segundos; Color (A4, suspensión): En sólo 27 segundos;	
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp con velocidad reducida; Color (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp con velocidad reducida;							
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 300.000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado: Hasta 30 000							
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. Completa trabajos de escaneado de gran volumen rápidamente (hasta 180 ipm) y evita pasos adicionales con una impresora multifunción Flow diseñada para obtener la máxima productividad.							
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 5C, HP PCL 6, HP Postscript level 3 emulation, PDF (v 1.7), AirPrint™ compatible							
Área de impresión	Márgenes de impresión Superior: 4,23 mm, Inferior: 4,2 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 25 cpm; Color (A4): Hasta 25 cpm		Negro (A4): Hasta 30 cpm; Color (A4): Hasta 30 cpm		Negro (A4): Hasta 25 cpm; Color (A4): Hasta 25 cpm		Negro (A4): Hasta 30 cpm; Color (A4): Hasta 30 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; Folleto; 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 ²	Normal (A4): Hasta 80 ppm/160 ipm (blanco y negro) y hasta 80 ppm/160 ipm (color); A doble cara (A4): Hasta 80/160 ipm (blanco y negro), hasta 80/160 ipm (color)				Normal (A4): Hasta 120 ppm/240 ipm (blanco y negro) y hasta 120 ppm/240 ipm (color); A doble cara (A4): Up to 120 ppm/240 ipm (b&w), up to 120 ppm/240 ipm (color)			
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)				Envío digital: PDF, PDF de alta compresión, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR) y CSV (OCR); Escaneado a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR) y CSV (OCR); 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: Sensor de imagen de contacto (CIS); Escáner de placa (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 (sobremesa): 297 x 432 mm; Resolución óptica de escaneado: Hasta 600 x 600 ppp		Tipo de escáner: De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología de escaneado: Sensor de imagen de contacto (CIS); Escáner de placa (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 (sobremesa): 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): 105 x 148 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				Estándar: Scan to E-mail; Save-to-Network Folder; Save-to-USB drive; Send to Sharepoint; Send to FTP; Send to sFTP; Send to LAN Fax; Send to Internet Fax; Local Address Book; SMTP over SSL; Blank Page Removal; Edge Erase; Auto Colour Sense; Auto Crop To Content; Compact PDF; Auto Tonescale; Auto Orientation; Multi-Pick Detect; Auto Straighten; Auto Crop To Page; OCR			
Fax								
Fax ³	Opcional, Velocidad máxima del módem fax: 33,6 Kbps							
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	Accesorio NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w J8030A; Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A							
Inalámbrico	Sin estándar de funciones inalámbricas. Existen accesorios opcionales (comunes para todos los productos Jedi actuales) que admiten Wi-Fi. Estos aparecen en la sección de conectividad mostrada anteriormente.							

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78325dn		Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78330dn	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed Flow E78325z	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed Flow E78330z
Nº de producto	8GS26A o 8GR94A (motor) + 8GR96A (licencia de velocidad)		8GS27A o 8GR94A (motor) + 8GR97A (licencia de velocidad)	8GS29A o 8GR98A (motor) + 8GS00A(licencia de velocidad)	8GS30A o 8GR98A (motor) + 8GS01A (licencia de velocidad)
Capacidad de impresión móvil ⁴	Aplicación HP Smart y otras aplicaciones móviles				
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, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Otros: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint; Google Cloud Print 2.0				
Disco duro	eMMC cifrada de 16 GB (ubicada en la placa del formateador para soluciones y trabajos almacenados); Un disco duro seguro HP de alto rendimiento de 500 GB estándar integrado (ubicado en la placa principal del motor para funciones de copia/escaneado); 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).			Dos discos duros seguros HP de alto rendimiento estándar e integrados de 500 GB, Total de 1000 GB; 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)	
Memoria	Estándar: 7 GB; Máximo: 7 GB			Estándar: 8 GB; Máximo: 8 GB	
Gestión de soportes					
Número de bandejas de papel	Estándar: 3 ; Máximo: 5				
Tipos de soportes	Normal, HP EcoEFICIENT, HP mate de 90 g, ligero de 60 a 74 g, Bond, reciclado, HP mate de 105 g, HP mate de 120 g, HP con acabado brillo suave de 120 g, HP con acabado brillo de 120 g, gramaje medio de 96 a 110 g, gramaje alto de 111 a 130 g, con acabado brillo de gramaje medio de 96 a 110 g, con acabado brillo de gramaje alto de 111 a 130 g, HP mate de 150 g, HP con acabado brillo de 150 g, gramaje muy alto de 131 a 175 g, con acabado brillo de gramaje muy alto de 131 a 175 g, HP mate de 200 g, cartulina de 176 a 220 g, etiquetas, membrete, sobre, preimpreso, preperforado, en 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; A6; B4; B5; B6; 16k; Dpostcard (JIS)			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; A6; B4; B5; B6; 16k; Dpostcard (JIS)	
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: Bandeja de 2000 hojas opcional AAD: Standard, 100 sheets		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: Bandeja de 2000 hojas opcional AAD: Estándar, 100 hojas		Entrada estándar: 100 sheet multi-purpose tray, 2 x 520 sheet input tray, 250 sheet ADF Salida estándar: Bandeja de salida de 500 hojas boca abajo Entrada opcional: Bandeja de 2000 hojas opcional AAD: Estándar, 250 hojas
Gramaje de soportes	Bandeja 1: de 60 a 175 g/m²; Bandeja 2 y 3: de 60 a 220 g/m²; AAD: 42 a 220 g/m²				
Capacidad de entrada	Bandeja 1: Hojas: 100; sobres: 10 Bandeja 2: Hojas: 520 Bandeja 3: Hojas: 520 Máximo: Hasta 3140 hojas AAD: Standard, 100 sheets		Bandeja 1: Hojas: 100; sobres: 10 Bandeja 2: Hojas: 520 Bandeja 3: Hojas: 520 Máximo: Hasta 3140 hojas AAD: Estándar, 100 hojas		Bandeja 1: Hojas: 100; sobres: 10 Bandeja 2: Hojas: 520 Bandeja 3: Hojas: 520 Máximo: Hasta 3140 hojas AAD: Estándar, 250 hojas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 500 hojas Sobres: Hasta 40 sobres Máximo: Hasta 3250 hojas				
Sistemas operativos compatibles	SO Windows Client (32/64 de 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.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/unixmodelscripits ; Linux: para obtener más información, consulta http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: para obtener más información, 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, puerto USB y navegador web. Consulte los requisitos de hardware adicionales del SO en http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, para los requisitos de hardware del SO, consulte 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 SNMP de HP, 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 724,3 x 879 mm; Máximo: 1143 x 1270 x 1300,5 mm;			Mínimos 585 x 775,9 x 927,5 mm; Máximo: 1194 x 1270 x 1384,3 mm;	Mínimos 585 x 775,9 x 927,5 mm; Máximo: 1194 x 1270 x 1384,3 mm;
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	870 x 740 x 989 mm			955 x 810 x 1038 mm	1194 x 1270 x 1384,3 mm
Peso de la impresora	110,0 kg			125,0 kg	
Peso del embalaje	110,0 kg			125,0 kg	125,0 kg
Entorno operativo	Temperatura: De 15 a 30°C; Humedad: De 20 a 80% HR				
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -10 a 40°C;				
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,3 B(A), ADF scan color simplex A4 at 80 ipm; 6,3 B(A), ADF scan color Duplex A4 at 120 ipm; Emisiones de presión acústica: 50 dB(A), printing color simplex A4 at 25 ppm		Emisiones de potencia acústica: 6,6 B (A), impresión A4 en color a una cara a 30 ppm; Emisiones de presión acústica: 51 dB (A), impresión A4 en color a una cara a 30 ppm		Emisiones de potencia acústica: 6,5 B(A), printing colour simplex A4 at 25 ppm; Emisiones de presión acústica: 49 dB(A), printing colour simplex A4 at 25 ppm
Alimentación ⁵	Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 %); Consumo: 629 vatios (impresión), 44 vatios (listo), 12 vatios (suspensión), 0,7 vatios (suspensión final), 0,01 vatios (apagado); Consumo eléctrico típico (TEC) ⁶ : Blue Angel: 1086 kWh/semana; Energy Star: 0,363 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada);		Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 %); Consumo: 682 vatios (impresión), 44 vatios (listo), 12 vatios (suspensión), 0,7 vatios (suspensión final), 0,01 vatios (apagado); Consumo eléctrico típico (TEC) ⁶ : Blue Angel: 1370 kWh/semana; Energy Star: 0,431 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada);		Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 %); Consumo: 629 vatios (impresión), 44 vatios (listo), 12 vatios (suspensión), 0,7 vatios (suspensión final), 0,01 vatios (apagado); Consumo eléctrico típico (TEC) ⁶ : Blue Angel: 1086 kWh/Week; Energy Star: 0,363 kWh/Week; Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada);
Certificaciones	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 (Europa). Otras certificaciones EMC impuestas por cada país. EPEAT® Silver; Certificación ENERGY STAR® Certificado para Blue Angel Si, Blue Angel DE- UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP		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 (Europa). Otras certificaciones EMC impuestas por cada país. EPEAT® Silver; Certificación ENERGY STAR® Certificado para Blue Angel Si, Blue Angel DE- UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP		CISPR22: 2008 (Internacional) CISPR 32:2012/EN 55032:2012 Class A, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EMC Directive 2014/30/EU with CE Marking (Europe). Other EMC approvals as required by individual countries. EPEAT® Silver; Certificación ENERGY STAR® Certificado para Blue Angel Si, Blue Angel DE- UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP
Contenido de la caja ⁷	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78325dn; Motor: TCU; Tambores; Placa y etiqueta Assy-Color WG; Cables de alimentación; CD de montaje en todo el mundo; Documentación de instalación y configuración de hardware; Folletos de ayuda (NO INCLUYE TONER)		Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E78330dn; Motor: TCU; Tambores; Placa y etiqueta Assy-Color WG; Cables de alimentación; CD de montaje en todo el mundo; Documentación de instalación y configuración de hardware; Folletos de ayuda (NO INCLUYE TONER)		HP Color LaserJet Managed Flow MFP E78325z printer; Engine; TCU; Drums; Assy-Color WG Nameplate and Label; Power Cords; Assembly-CD WW; Hardware install and setup documentation; Support flyers (DOES NOT INCLUDE TONER)
Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed Flow E78330z; Motor: TCU; Tambores; Placa y etiqueta Assy-Color WG; Cables de alimentación; CD de montaje en todo el mundo; Documentación de instalación y configuración de hardware; Folletos de ayuda (NO INCLUYE TONER)					
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 galardados de HP en tu región.				

Notas al pie

¹ Basado en la reseña de HP de 2016 publicada por HP relativa a las funciones de seguridad de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que pueden supervisar, detectar y detener automáticamente un ataque para, posteriormente, autovalidar la integridad del software durante un reinicio. Para obtener una lista de impresoras, visite <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Puede obtener más información en: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

² 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, consulte <http://www.hpconnected.com>.

³ Algunas funciones podrían requerir una compra adicional. Para activar las funciones de seguridad, es posible que se necesite una actualización del paquete de servicios FutureSmart. Más información en <http://www.hp.com/go/printsecurity>.

⁴ Velocidad de escaneado medida desde el AAD con un valor predeterminado de 300 ppp (blanco y negro, escala de grises y color). Las velocidades de procesamiento reales pueden variar en función de la resolución de escaneado, las condiciones de red, el rendimiento del ordenador y el software de la aplicación.

Especificaciones técnicas renunciadas

¹ Medido conforme a la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulta <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.

² Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. Las velocidades de procesamiento reales pueden variar según la resolución del escaneado, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.

³ Basado en la imagen de prueba n.º 1 de la norma ITU-T con resolución estándar y codificación MMR, el dispositivo de fax de HP puede transmitir a un máximo de 3 seg./página en V.34 y a 6 seg./página en V.17.

⁴ Conexión inalámbrica directa e inalámbrica opcional.

⁵ Los requisitos de alimentación dependen del país o 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.

⁶ Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto.

⁷ Compra el cable USB por separado.



www.blauer-engel.de/uz205



De venta en:

CENTRAL DIVISION OFIMATICA, S.L.
C/ Tomás Bretón, 50. 28045-Madrid
TEL.: 915272455
<https://www.cdo-central.com>

