

Impresora multifunción HP PageWide Managed Color de la serie E58650



Rentabilidad, velocidad y seguridad sin rival para empresas líderes^{1,2,3}

Las impresoras y dispositivos multifuncionales HP Managed están optimizados para entornos gestionados. Esta cartera de productos, que ofrece una mayor volumen de páginas mensuales y menos intervenciones, puede ayudar a reducir los costes de impresión y copia. Consulte con su distribuidor autorizado de HP para obtener más información.

Seguridad dinámica: Es posible que los cartuchos con chips que no pertenezcan a HP, no funcionen hoy o en el futuro. Obtenga más información en:
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Color touchscreen



HP PageWide Technology



Low energy



Security

Color profesional y excelente coste total

- Los resultados que espera y un valor duradero: un excelente coste total de propiedad que es el más bajo de su categoría.³
- Imprima color de calidad profesional en una gran variedad de papeles. Ideal para el uso en la oficina.
- Imprima hasta 2,5 veces más de páginas⁴ y sustituya los cartuchos estándar con menos frecuencia⁵ gracias a las opciones de alto rendimiento.
- Dedique menos tiempo y presupuesto al mantenimiento programado con la tecnología HP PageWide optimizada.⁶

Productividad empresarial a velocidades inigualables⁷

- Minimice la espera e imprima más con velocidades inigualables⁷: hasta 75 ppm y la impresión de la primera página más rápida.
- El rápido escaneado a doble cara de hasta 70 ipm⁷ y HP EveryPage permiten a los grupos de trabajo capturar siempre los datos de forma segura.
- Introduzca datos rápidamente con el teclado extraíble y transfiera escaneados a texto editable con reconocimiento óptico de caracteres integrado.⁸
- Coloque los trabajos en cola, integre las soluciones y utilice varias funciones a la vez: escaneado, copia o fax, al mismo tiempo que otra persona imprime.

Gestión y seguridad de flota sin precedentes⁹

- Las funciones integradas detectan las amenazas de seguridad y reparan su impresora multifunción, protegiéndola desde el arranque hasta el apagado.⁹
- Proteja los datos más importantes tanto en la impresora multifunción como en tránsito, con funciones de seguridad incorporadas y cifradas de 256 bits.⁹
- Desarrolle la eficiencia del negocio con HP Web Jetadmin¹⁰ y realice implementaciones mediante HP y 180 soluciones de terceros.
- Utilice las funciones de protección de toda la flota basadas en políticas con HP JetAdvantage Security Manager opcional.¹¹

Tecnología demostrada. Eficiencia energética líder.

- Añada una nota de color a los documentos.¹² Regule el uso del color con HP Colour Access Control.
- Imprima un máximo de 16 000 páginas en color y un máximo de 21 000 páginas en blanco y negro, y deje transcurrir más tiempo entre sustituciones.⁵
- Ahorre con la tecnología HP PageWide, diseñada para utilizar mucha menos energía que cualquier otra impresora multifunción de su categoría.¹³
- Obtenga documentos en color de calidad profesional y el rendimiento que necesita con los cartuchos originales HP PageWide.

Descripción del producto

Impresora multifunción HP PageWide Managed Color Flow E58650z:

1. Alimentador automático de documentos (AAD) de 100 hojas con escaneado a doble cara de una sola pasada y con HP EveryPage (solo 586z)
2. Pantalla táctil intuitiva en color de 20,3 cm pivotante
3. El escaneado de superficie plana admite tamaños de papel de hasta 216 X 356 mm
4. Bolsillo de integración de hardware para integración de soluciones
5. Puerto USB de fácil acceso para guardar e imprimir archivos directamente
6. Teclado extraíble para una entrada de datos fácil y precisa (solo para el modelo 586z)
7. Puerta delantera de acceso a los cartuchos de tinta
8. Impresión automática a dos caras integrada
9. Bandeja 1 multipropósito de 50 hojas
10. Band. 2 de entrada, 500 hojas
11. Bandeja de salida de 300 hojas
12. Disco duro seguro HP de gran rendimiento
13. Puerto fax
14. Ranura para bloqueo de seguridad de cable
15. Puerto impresión USB 2.0 alta velocidad
16. Gigabit Ethernet integrado
17. Puerto USB para conectar los dispositivos USB externos



Resumen de la serie



Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color E58650dn	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color Flow E58650z
nº de producto	L3U42A	L3U43A
Fax	Opcional	Sí
Impresión automática a doble cara	Sí	Sí
Bandeja 1 multiuso de 50 hojas; bandeja 2 de 500 hojas	Sí	Sí
Bandeja para papel de 1x500-sheet	Opcional	Opcional
Bandeja de 3x500-sheet y soporte de papel	Opcional	Opcional
Carcasa y soporte de la impresora	Opcional	Opcional
Disco duro seguro HP de gran rendimiento	Sí	Sí
Impresión WiFi Direct/NFC	Opcional	Opcional
Funciones de flujo de trabajo avanzadas que incluyen un teclado extraíble	No disponible	Sí

Opciones de configuración: Añada el alimentador de 1x500-sheet o la carcasa y el soporte de la impresora; o el alimentador de 1x500-sheet y la carcasa y el soporte de la impresora; o la bandeja de papel de 3x500-sheet y el soporte.

Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	J3M68A Cartucho original HP PageWide 981A cian ~6000 páginas
	J3M69A Cartucho original HP PageWide 981A magenta ~6000 páginas
	J3M70A Cartucho original HP PageWide 981A amarillo ~6000 páginas
	J3M71A Cartucho original HP PageWide 981A negro ~6000 páginas
	LOR09A Cartucho original HP PageWide 981X cian de alto rendimiento ~10.000 páginas
	LOR10A Cartucho magenta original PageWide HP 981X magenta de alto rendimiento ~10.000 páginas
	LOR11A Cartucho original HP PageWide 981X amarillo de alto rendimiento ~10.000 páginas
	LOR12A Cartucho original HP PageWide 981X negro de alto rendimiento ~11 000 páginas
	LOR13A Cartucho original HP PageWide 981Y cian de alto rendimiento Aproximadamente 16 000 páginas
	LOR14A Cartucho original HP PageWide 981Y magenta de alto rendimiento Aproximadamente 16 000 páginas
	LOR15A Cartucho original HP PageWide 981Y amarillo de alto rendimiento Aproximadamente 16 000 páginas
	LOR16A Cartucho original HP PageWide 981Y negro de alto rendimiento Aprox. 20 000 páginas
	LOR17YC Cartucho de tinta original HP PageWide HP 981YC cian de rendimiento superior (rendimiento ISO de aprox. 16 000)
	LOR18YC Cartucho de tinta original HP PageWide HP 981YC magenta de rendimiento superior (rendimiento ISO de aprox. 16 000)
	LOR19YC Cartucho de tinta original HP PageWide HP 981YC amarillo de rendimiento superior (rendimiento ISO de aprox. 16 000)
	LOR20YC Cartucho de tinta original HP PageWide HP 981YC negro de rendimiento superior (rendimiento ISO de aprox. 21 000)
accesorios	B5L28A Puertos USB internos HP
	B5L31A Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos
	G1W43A Bandeja de papel de 500 hojas para HP PageWide Enterprise
	G1W44A Carcasa y soporte de la impresora HP PageWide Enterprise
	G1W45A Soporte y bandeja de papel para HP PageWide Enterprise, 3x500
	E5K48A SO DIMM HP DDR3 de 144 patillas (800 MHz) 1 GB x32
	F5S62A Accesorio de módulo de plataforma de confianza HP
	CC487A Accesorio de fax analógico MFP 500 HP LaserJet
	A7W14A Teclado HP LaserJet de superposición sueca
	B5L09A Unidad de recopilación de tintas HP Officejet Enterprise
	B5L52A Kit de reemplazo con ruedas ADF HP 200
	Conectividad
J8031A Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw	
servicio y soporte	U9DA1E 3 años de soporte de hardware HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color PageWide Enterprise E58650 Managed
	U9DA2E 4 años de soporte de hardware HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color PageWide Enterprise E58650 Managed
	U9DA3E 5 años de soporte de hardware HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color PageWide Enterprise E58650 Managed
	U9DA4PE 1 año de soporte de hardware HP postgarantía con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color PageWide Enterprise E58650 Managed
	U9DA5PE 2 años de soporte de hardware HP postgarantía con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color PageWide Enterprise E58650 Managed
	H2872E Servicio HP de instalación de red para la impresora LaserJet en color de gama media alta

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color E58650dn	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color Flow E58650z
nº de producto	L3U42A	L3U43A
Funciones	Impresión, copia, escáner	Impres, copia, escáner, fax
Panel de control	Pantalla de gráficos en color (CGD) de 20,3 cm (8 pulg.) 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 del hardware	Pantalla de gráficos en color (CGD) de 20,3 cm (8 pulg.) 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 del hardware; Teclado ampliado
Imprimir		
Tecnología de impresión	Tecnología HP PageWide	
Velocidad de impresión ¹	Negro (A4, normal): Hasta 50 ppm; Color (A4, normal): Hasta 50 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 25 ipm	
salida de la primera página ²	negro (A4, listo): En tan solo 7,1 segundos; color (A4, listo): En tan solo 7,3 segundos; Negro (A4, suspensión): En sólo 14 segundos; Color (A4, suspensión): En sólo 15 segundos	
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp optimizados en negro (al imprimir desde un ordenador con papel HP ColorLok, papel mate de inyección de tinta para presentación HP Premium, papel mate de inyección de tinta para folletos de HP y 600 x 600 ppp de entrada); Color (óptimo): Hasta 2400 x 1200 ppp optimizados en color (al imprimir desde un ordenador en papeles fotográficos HP Advanced seleccionados y 600 x 600 ppp de entrada); Tecnología: Tecnología HP PageWide	
Ciclo de trabajo mensual	Hasta 120,000 páginas (A4); Volumen de páginas mensual recomendado ³ : De 2.000 a 15.000	
Funciones del software inteligente de la impresora	Vista previa de impresión; Impresión a doble cara; Impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16); Intercalado; Filigranas; Almacene trabajos de impresión; Escaneado a USB de fácil acceso; HP Easy Color	
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación HP Postscript nivel 3, impresión PDF nativa (v 1.7)	
Fuentes y tipos de letra	105 fuentes escalables internas TrueType en HP PCL, 92 fuentes escalables internas en emulación HP Postscript nivel 3 (símbolo del euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Monochrome World Type); 2 fuentes Windows Vista/8 internas (Calibri, Cambria); Existen soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de otras marcas; Fuentes HP LaserJet y emulación Intelligent Printer Data Stream (IPDS) disponibles en http://www.hp.com/go/laserjetfont	

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color E58650dn	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color Flow E58650z
nº de producto	L3U42A	L3U43A
Área de impresión	Márgenes de impresión: Superior: 4,2 mm, Inferior: 4,2 mm, Izquierdo: 4,2 mm, Derecho: 4,2 mm; Área de impresión máxima: 215,9 x 355,6 mm	
Impresión a doble cara	Automática (estándar)	
Copiar		
Velocidad de copiado ⁴	Negro (A4): Hasta 50 cpm; Color (A4): Hasta 50 cpm	
Especificaciones de la copiadora	Copia a doble cara; Escalabilidad; Ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo y nitidez); Impresión de varias páginas en una hoja; Ordenación N o Z; Orientación del contenido; Intercalación; Folleto; ID Scan; Creación de trabajos; Impresión de borde a borde; Almacenamiento de trabajos Número máximo de copias: Hasta 9999 copias; Resolución de copiado: Hasta 600 x 600 ppp (de superficie plana), hasta 600 x 450 ppp (ADF); Reducir/Ampliar: De 25 a 400%	
Escanear		
Velocidad de escaneado	Normal (A4): Hasta 44 ppm/44 ppm (monocromo), hasta 40 ppm/40 ppm (color); dúplex (A4): Hasta 44 ipm (monocromo), hasta 40 ipm (color)	Normal (A4): Hasta 45 ppm/70 ppm (monocromo), hasta 45 ppm/70 ppm (color); dúplex (A4): Hasta 70 ipm (monocromo), hasta 70 ipm (color)
Formato de archivos escaneados	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	Envío digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), Unicode TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), RTF (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF/A con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), HTML (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), CSV (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)); Escaneo a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), Unicode TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), RTF (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF/A con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), HTML (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), CSV (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)); Imprimir desde USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos preparados para impresión (.prn, .pcl, .cht)
Características técnicas del escáner	Tipo de escáner: De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF) Tecnología de exploración: Contact Image Sensor (CIS); Versión Twain: Versión 2.1; Escanado de AAD a doble cara: Sí, ADF dúplex de una sola pasada; Tamaño máximo de escaneado (superficie plana, AAD): 216 x 356 mm; Resolución óptica de escaneado: Hasta 600 ppp	
Volumen de escaneado mensual recomendado ⁵	De 4150 a 6900	De 8350 a 13 900
Área escaneable	Tamaño máximo de soportes (superficie plana): 216 x 356 mm; Tamaño mínimo de soportes (AAD): 105 x 127 mm; Tamaño máximo de soportes (AAD): 216 x 356 mm	
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits	
transmisión digital	Estándar: Escaneo a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Envío a FTP; Envío a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; Eliminación de página en blanco; Borrado de bordes; Detección automática de color; Recorte automático de contenido; PDF compacto	Estándar: Escaneo a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Envío a Sharepoint; Envío a FTP; Envío a fax de LAN; Envío a fax de Internet; OCR; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; Eliminación de página en blanco; Borrado de bordes; Detección automática de color; Recorte automático de contenido; PDF compacto; Escala automática de tonos; Orientación automática; Detección Multi-Pick; Enderezado automático; Recorte automático de página
Fax		
Fax	Opcional	Sí, 33,6 kbps
Funciones del software inteligente del fax		Faxes almacenados; archivado de faxes; ajustar área de impresión; libreta de direcciones de fax; fax por Internet/LAN; confirmación de número de fax; programación de fax para día festivo
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 10/100/1000 T; 1 bolsillo de integración del hardware	2 hosts USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000 T; 1 bolsillo de integración del hardware; 1 puerto de módem de fax
Opcional	Accesorio NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w J8030A; Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A	
Inalámbrico	Opcional, se activa con la compra de módulo de doble cara un accesorio de hardware	
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria; Google Cloud Print 2.0	
Protocolos de red admitidos	IPv4/IPv6: Compatible con Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 o superior), SNMPv1v2c/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, modo directo IP, WS Print	
Memoria	Estándar: 2.048 MB; máximo : 2816 MB	
manipulación del papel		
Número de bandejas de papel	Estándar: 2; máximo: 5	
tipos de soportes	El papel normal (ligero, intermedio, gram. medio, gram. extra, muy alto gram., ya perforado, recic., papel bond, otros papeles norm. de inyec. de tinta), fotográfico (satinado, brillante, satinado suave, satinado, mate, otro papel fotogr. de inyec. de tinta), sobres, etiquetas, tarjetas, papeles especiales (satinado y mate para folletos, folletos de tres pliegues, tarj. de felicitación, otros papeles esp. de inyec. de tinta)	
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): Bandeja 1: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: de 102 x 210 a 216 x 297 mm; bandeja 3 de 500 hojas opcional: de 102 x 210 a 216 x 356 mm; bandeja 4 de 500 hojas opcional: de 102 x 210 a 216 x 356 mm; bandeja 5 de 500 hojas opcional: de 102 x 210 a 216 x 356 mm Compatible (métrica): Bandeja 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, sobres (B5, C5, C6, DL); Bandeja 2: A4, A5, B5 (JIS), sobres (DL, B5, C5); Bandeja 3 opcional: A4, A5, B5 (JIS); Bandeja 4 opcional: A4, A5, B5 (JIS); Bandeja 5 opcional: A4, A5, B5 (JIS) AAD: A4, B4, B5, 127 x 127 mm a 216 x 356 mm	
manipulación del papel	Entrada estándar: Bandeja de entrada de 500 hojas; Bandeja multiuso de 50 hojas; AAD de 100 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 300 hojas boca abajo Entrada opcional: Bandeja 3 de 500 hojas opcional; soporte integrado opcional para impresora con bandeja 3 de 500 hojas, bandeja 4 de 500 hojas y bandeja 5 de 500 hojas AAD: Estándar, 100 hojas	
peso del papel	Bandeja 1: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 300 g/m ² (papel fotográfico), de 75 a 90 g/m ² (sobre), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); Bandeja 2: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 250 g/m ² (papel fotográfico), de 75 a 90 g/m ² (sobre), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); Bandeja 3: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 250 g/m ² (papel fotográfico), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); Bandeja 4: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 250 g/m ² (papel fotográfico), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); Bandeja 5: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 250 g/m ² (papel fotográfico), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); AAD: Bandeja 1: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 300 g/m ² (papel fotográfico), de 75 a 90 g/m ² (sobre), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); Bandeja 2: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 250 g/m ² (papel fotográfico), de 75 a 90 g/m ² (sobre), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); Bandeja 3: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 250 g/m ² (papel fotográfico), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); Bandeja 4: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 250 g/m ² (papel fotográfico), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); Bandeja 5: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 250 g/m ² (papel fotográfico), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta)	
Capacidad de entrada	bandeja 1: Hojas: 50; Sobres: 7; Tarjetas: 25; Foto: 25; Etiquetas: 25 bandeja 2: Hojas: 500; Sobres: 30; Tarjetas: 100; Foto: 100; Etiquetas: 100 bandeja 3: Hojas: 500; Tarjetas: 100; Foto: 100; Etiquetas: 100 máximo: Hasta 2050 hojas AAD: Estándar, 100 hojas	

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color E58650dn	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color Flow E58650z
nº de producto	L3U42A	L3U43A
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 300 hojas Sobres: Hasta 35 sobres etiquetas: Hasta 100 hojas Tarjetas: Hasta 100 tarjetas máximo: Hasta 300 hojas	
Sistemas operativos compatibles	SO de Windows compatible con el controlador In-Box, Windows 10 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para Tablets), Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para Tablets), Windows 7 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits, Windows Vista todas las ediciones de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.); SO de Windows compatible con el controlador universal de impresión (en HP.com), Windows 10 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para Tablets), Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para Tablets), Windows 7 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits, Windows Vista todas las ediciones de 32 y 64 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.); SO de Mac (controladores de impresión HP disponibles en HP.com y Apple Store), OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite y OS X 10.11 El Capitan; SO para dispositivos móviles (controladores integrados en el SO): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (HPLIP integrado en el SO); SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1); Fedora (17, 18, 19, 20); Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17); Boss (3.0, 5.0); Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10); Debian (6.0.x, 7.x); Otro sistema operativo: UNIX	
Sistemas operativos de red compatibles	SO Windows compatible con el controlador integrado: Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2008 32 y 64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1 /SP2) Standard/Enterprise (+ servicios de Cluster y Terminal); SO Windows compatible con los controladores Universal Print Driver (UPD) o específicos de producto en HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bits (SP1 /SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ servicios de Cluster y Terminal); Citrix (en Windows Server 2003/2003 R2), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (versión 1, 2 y 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (más paquete de características 2 y 3), Citrix (en Windows Server 2008/2008 R2), Citrix XenApp 5.0 (más paquete de características 2 y 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, Citrix (en Windows Server 2012/2012 R2), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell Servers (www.novell.com/iprint), Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 for Linux, NetWare 6.5/SP8; Clientes Novell (http://www.novell.com/iprint); Se recomienda Windows 8 (32 y 64 bits) v5.86+, se recomienda 8.1 v5.94+ se recomienda Windows 7 (32 y 64 bits) v5.82+, se recomienda Windows Vista (32 y 64 bits) v5.82+	
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Unidad de CD-ROM o DVD, o conexión a Internet; USB exclusivo, conexión de red o conexión inalámbrica; 200 MB de espacio disponible en el disco duro; Para los requisitos de hardware del SO, consulte http://www.microsoft.com ; Mac: Internet, USB, 1 GB de espacio de disco duro disponible; Hardware compatible con el SO; Consulte http://www.apple.com	
Software incluido	Para el SO de Windows: instalador/desinstalador de software de HP, controlador de impresión HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Update, asistente de registro de productos, HP Connected, manuales de usuario en línea; Para el SO de Mac: la pantalla de bienvenida direcciona a los usuarios a HP.com o a la fuente de aplicaciones del SO para obtener el software de la impresora	
Gestión de la seguridad	Gestión de identidades: autenticación Kerberos, autenticación del protocolo ligero de acceso a directorios (LDAP), códigos PIN de 1000 usuarios, soluciones opcionales de HP y de terceros de autenticación avanzada (p. ej., lectores de tarjetas magnéticas); Red: IPsec/cortafuegos con certificado, clave previamente compartida y autenticación Kerberos, compatible con el complemento de configuración WJA-10 IPsec, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificados, lista de control de acceso; Datos: cifrado de almacenamiento, PDF cifrado y correo electrónico (usa bibliotecas FIPS 140-2 de criptografía validada), borrado seguro, SSL/TLS (HTTPS), credenciales cifradas; Dispositivo: ranura de bloqueo de seguridad, inhabilitación de puerto USB, bolsillo de integración de hardware para la integración de hardware, HP Sure Start, detección de intrusos, listas blancas, Trusted Platform Module opcional; Gestión de seguridad: compatible con HP JetAdvantage Security Manager opcional	
Administración de impresoras	Kit de recursos de administrador de la impresora para el controlador de impresión universal de HP (plantilla de administrador del directorio activo UPD, añadir modelo de impresión a comentarios, AutoUpgradeUPD, utilidad de configuración del controlador, utilidad de implementación del controlador, administración de impresión gestionada de HP, PRNCON. EXE, HPPRLOG, herramientas de migración de servidor, UpdateNow, extracción de controladores Plug and Play); Software HP Web Jetadmin; Kit de recursos para HP Web Jetadmin (HP SNMP Proxy Agent y HP WS Pro Proxy Agent); HP JetAdvantage Security Manager	
Dimensiones y peso		
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos: 530 x 564 x 529 mm; máximo: 934 x 752 x 786 mm (con la puerta izquierda abierta, la bandeja de papel principal abierta y el alimentador de documentos levantado)	
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	705 x 628 x 692 mm	
Peso de la impresora	32,3 kg	
Peso de embalaje	40,4 kg (89,9 lb.)	
Entorno operativo	Temperatura: 15 a 30 °C; Humedad: De 20 a 60% HR	
Almacenamiento de datos	Temperatura: Antes de la puesta en marcha inicial (sin depuración): -40 a 60 °C; Después de la puesta en marcha inicial (con depuración): 0 a 60 °C; Si se almacena por debajo de la temperatura de funcionamiento especificada más baja, la unidad debe calentarse despacio hasta que alcance una temperatura de funcionamiento aprobada (HP recomienda esperar 24 horas a una temperatura de funcionamiento aprobada antes de utilizar la impresora); Humedad: De 5 a 90% HR	
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,8 B(A), impresión a una cara en color A4 a 50 ppm	
Alimentación	requisitos: Tensión de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) consumo: 62 vatios (impresión), 24 vatios (listo), 8,5 vatios (suspensión), 0,3 vatios (apagado manual), 0,3 vatios (apagado manual/encendido manual); Consumo eléctrico típico (TEC): Blue Angel: 1,148 kWh/semana; Energy Star: 1,869 kWh/semana; tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada	requisitos: Tensión de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) consumo: 62 vatios (impresión), 26,5 vatios (listo), 8,5 vatios (suspensión), 0,3 vatios (apagado manual), 0,3 vatios (apagado manual/encendido manual); Consumo eléctrico típico (TEC): Blue Angel: 1,148 kWh/semana; Energy Star: 1,877 kWh/semana; tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-off	
homologaciones	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (clase A); EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; Otras certificaciones EMC según se requiera en cada país Certificación ENERGY STAR®	
Contenido de la caja	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color E58650dn; Cartuchos de tinta de configuración HP (rendimiento después de la configuración de aprox. 6000 páginas CMYK); Guía de instalación; Folleto de ayuda; Controladores de software y documentación en CD-ROM; Cable de alimentación	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color Flow E58650z; Cartuchos de tinta de configuración HP (rendimiento después de la configuración de aprox. 6000 páginas CMYK); Guía de instalación; Folleto de ayuda; Controladores de software y documentación en CD-ROM; Cable de alimentación
Garantía	Garantía de un año in situ al siguiente día laborable. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales. Visite http://www.hp.com/support , para informarse sobre las opciones de soporte y servicio de HP premiados en su región.	

Notas al pie

- ¹ Comparación de los dispositivos Enterprise basada en las especificaciones publicadas por los fabricantes del modo de color más rápido disponible de las impresoras profesionales multifunción en color A4 con precios comprendidos entre 1000 y 3000 euros en noviembre de 2015, sin incluir otros productos con una cuota de mercado del 1 % o inferior, según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Velocidades HP PageWide basadas en el modo de oficina general y sin incluir la primera página. Para obtener más información, visite hp.com/go/printerspeeds.
- ² Basado en el informe realizado en 2015 por HP relativo a las funciones de seguridad integradas en las impresoras de su categoría de la competencia. Solo los dispositivos empresariales de HP con FutureSmart ofrecen una combinación de funciones de seguridad que verifican la integridad en lo que respecta a la BIOS con capacidades de recuperación automática. Para activar las funciones de seguridad, se requiere una actualización del paquete de servicios FutureSmart. Para obtener más información, visite hp.com/go/printersthatprotect y hp.com/go/printersecurityclaims.
- ³ Comparación del coste total de propiedad de los dispositivos Enterprise basado en 150 000 páginas, especificaciones publicadas por los fabricantes para el rendimiento por página y el uso de energía, precios de venta minorista recomendados por los fabricantes para hardware y consumibles HP, precios de venta minorista promedios para dispositivos de la competencia, coste por página basado en el rendimiento ISO con impresión continua en modo predeterminado y cartuchos de máxima capacidad disponibles, consumibles de larga duración de todas las impresoras multifunción profesionales en color A4 con precios comprendidos entre 1000 y 3000 euros a partir de noviembre de 2015, sin incluir otros productos con una cuota de mercado inferior al 1 %, según los datos publicados por IDC en el Q3 de 2015. Los precios reales pueden variar. Más información en hp.com/go/pagewideclaims y hp.es/infosupplies.
- ⁴ El rendimiento se basa en el rendimiento del cartucho según la norma ISO 24711 para cartuchos originales PageWide HP 981Y de rendimiento superior que no se incluyen con la compra de la impresora; se venden por separado. Comparación basada en el rendimiento del cartucho según la norma ISO 24711 para cartuchos originales PageWide HP 981Y de rendimiento superior en comparación con los cartuchos originales PageWide HP de la serie 981. Más información en <http://www.hp.es/infosupplies>.
- ⁵ Basado en el rendimiento del cartucho según la norma ISO 24711 para cartuchos PageWide originales de la serie HP 981 de alto rendimiento en comparación con los cartuchos PageWide originales de la serie HP 981. Más información en <http://www.hpconnected.com>.
- ⁶ Menos mantenimiento programado basado en 150 000 páginas impresas y comparaciones publicadas de la mayoría de las impresoras láser a color e impresoras multifunción A4 con precios comprendidos entre 1000 y 3000 euros en noviembre de 2015; según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Para obtener más información, visite hp.com/go/pagewideclaims.
- ⁷ Las velocidades de escaneado para E58650z son de hasta 70 imágenes por minuto (ipm) para un tamaño de papel A4. Las velocidades de escaneado para E58650dn son de hasta 44 ipm para un tamaño A4. Las funciones Escanear a pueden requerir una conexión de Internet a la impresora. Los servicios pueden requerir registro. La disponibilidad de la aplicación varía según el país, el idioma y los acuerdos. Para obtener más detalles, consulte <http://www.hpconnected.com>.
- ⁸ El OCR integrado está concebido para un uso ocasional. Si lo que desea es utilizar un reconocimiento óptico de caracteres de gran volumen, considere HP Digital Sending Software basado en un servidor opcional.
- ⁹ Algunas de las funciones requieren una compra adicional. Para activar las funciones de seguridad, se requiere una actualización del paquete de servicios FutureSmart. Más información en <http://www.hp.com/go/printsecurity>.
- ¹⁰ HP Web Jetadmin se puede descargar de forma gratuita en <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ¹¹ La declaración de energía para dispositivos empresariales se basa en los datos de TEC presentados en energystar.gov. Datos normalizados para determinar la eficiencia energética de la mayoría de las impresoras multifunción láser en color de la misma categoría con precios comprendidos entre 1000 y 3000 euros, y de las impresoras láser en color con precios comprendidos entre 500 y 1249 euros en noviembre de 2015; según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Sujeto a los ajustes del dispositivo. Para obtener más información, visite hp.com/go/pagewideclaims.
- ¹² Disponible únicamente como parte de un contrato de servicios de impresión gestionados de HP. La función se aplica a páginas con un equivalente aproximado de 12,7 mm x 12,7 mm cuadrados de cobertura de color. Para obtener más información, póngase en contacto con el responsable de cuenta de HP MPS.
- ¹³ La declaración de energía para dispositivos empresariales se basa en los datos de TEC presentados en energystar.gov. Datos normalizados para determinar la eficiencia energética de la mayoría de las impresoras multifunción láser en color de la misma categoría con precios comprendidos entre 1000 y 3000 euros, y de las impresoras láser en color con precios comprendidos entre 500 y 1249 euros en noviembre de 2015; según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Sujeto a los ajustes del dispositivo. Para obtener más información, visite hp.com/go/pagewideclaims.

Especificaciones técnicas renuncias

- ¹ Velocidades ISO medidas conforme a la norma ISO/IEC 24734. No incluye la primera página ni el primer juego de páginas de prueba ISO. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ² La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- ³ HP recomienda mantener la cantidad de páginas impresas/mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, conforme a factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.
- ⁴ Velocidad de copia de la primera página y velocidad de copia medidas según la norma ISO/IEC 29183, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <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.
- ⁵ HP recomienda que el número mensual de páginas escaneadas se encuentre dentro del intervalo establecido para un funcionamiento óptimo del dispositivo.



<http://www.hp.com/es>

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. 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.

