

Impresora multifunción HP PageWide Enterprise Flow a color 785zs



El nuevo paradigma de impresión

Las empresas modernas exigen tecnología avanzada: HP ha creado la próxima generación de HP PageWide Enterprise para ofrecer una ventaja competitiva desde todos los ángulos: coste más bajo en color,¹ máximo tiempo de funcionamiento y la máxima seguridad del sector.²

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/learnaboutsupplies>



El coste más bajo en color¹

- Obtenga la calidad que espera gracias a la tecnología HP PageWide que proporciona el coste por página en color más bajo.¹
- Imprima más páginas y sustituya los cartuchos con menor frecuencia gracias a los cartuchos de alta capacidad opcionales.³
- Imprima aún más rápido, y ahorre incluso más por página, al configurar esta impresora en el modo de oficina general.⁴
- Mantenga unos reducidos costes energéticos con la impresora más eficiente de su categoría.⁵

Mínimas interrupciones. Máximo tiempo de funcionamiento.

- Minimice las interrupciones gracias a una impresora HP PageWide Managed que ha sido diseñada para conseguir el menor mantenimiento de su categoría.⁶
- Velocidades de impresión hasta un 50 % más rápidas que las de la competencia: 75 ppm en color y en blanco y negro.⁷
- Adapte esta impresora multifunción a las necesidades de su empresa con una amplia variedad de accesorios de gestión del papel.
- Escanee archivos y guárdelos directamente en Microsoft® Office 365 y SharePoint, así como en el correo electrónico, carpetas de red y USB.⁸

La impresión más segura del mundo²

- Con HP Sure Start, las impresoras comprueban periódicamente el código operativo y se autoreparan de los intentos de los hackers.
- Proteja la información en la impresora y en tránsito a través de la red y guarde los datos en el disco duro cifrado.⁹
- Supervise la actividad para detectar y detener los ataques, y reinicie de forma automática el arranque 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, recorte al tamaño y optimización de la escala de grises en todos los documentos escaneados.
- Cargue hasta 200 páginas en el alimentador automático de documentos para escanear sin supervisión y de forma rápida.



A3/11x17 Inch media



Color touchscreen



HP PageWide technology color



2-sided printing

Descripción del producto

Se muestra la impresora multifunción HP PageWide Enterprise Flow a color 785zs

1. Pantalla táctil en color pivotante de 20,3 cm (8,0 pulgadas)
2. Bolsillo de integración de hardware
3. Puerto de impresión USB de fácil acceso
4. La bandeja 1 multiuso de 100 hojas admite soportes de hasta 305 x 457 mm (12 x 18 pulgadas)
5. La bandeja 2 de 550 hojas admite soportes de hasta 297 x 432 mm (11,7 x 17 pulgadas)
6. La bandeja de papel de 3x550 hojas admite soportes de hasta 297 x 432 mm (11,7 x 17 pulgadas)
7. AAD de 200 hojas con escaneado a doble cara de una sola pasada
8. Escáner de superficie plana de 297 x 432 mm (11,7 x 17 pulgadas)
9. Teclado plegable
10. Finalizador interno de 350 hojas con grapadora
11. Bandeja de salida de 500 hojas
12. Acceso de puerta frontal a cartuchos
13. Impresión automática a doble cara
14. Puerto USB integrado, puerto de red Ethernet y puerto de impresión USB 2.0 de alta velocidad



Accesorios, suministros y soporte

Accesorios	P1V16A Bandeja de papel de 550 hojas HP PageWide
	P1V17A Bandeja de papel de 550 hojas y armario HP PageWide
	P1V18A 3 bandejas de papel de 550 hojas y soporte HP PageWide
	P1V19A Bandeja de papel de alta capacidad de 4000 hojas y soporte HP PageWide
	W1B43A Kit del limpiador del cabezal de impresión de HP PageWide
	W1B44A Recipiente para líquidos del servicio de HP PageWide
	W1B45A Kit de rodillos de HP PageWide
Consumibles	T0B23A Cartucho PageWide 982A Original HP cian ~8.000 páginas
	T0B24A Cartucho PageWide 982A Original HP magenta ~8.000 páginas
	T0B25A Cartucho PageWide 982A Original HP amarillo ~8.000 páginas
	T0B26A Cartucho PageWide 982A Original HP negro ~10.000 páginas
	T0B27A Cartucho PageWide 982X Original HP de alta capacidad cian Aproximadamente 16 000 páginas
	T0B28A Cartucho PageWide 982X Original HP de alta capacidad magenta Aproximadamente 16 000 páginas
	T0B29A Cartucho PageWide 982X Original HP de alta capacidad amarillo Aproximadamente 16 000 páginas
	T0B30A Cartucho PageWide 982X Original HP de alta capacidad negro Aprox. 20 000 páginas
Servicio y soporte	U9RJ6E 3 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora PageWide 78x a color
	U9RJ7E 4 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora PageWide 78x a color
	U9RJ8E 5 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora PageWide 78x a color
	U9RK5PE 1 año de servicio postgarantía HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora PageWide 78x a color
	U9RK6PE 2 años de servicio postgarantía HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora PageWide 78x a color

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Enterprise Flow a color 785zs
Nº de producto	J7Z12A
Funciones	Impres, copia, escáner, fax
Panel de control	Pantalla táctil de gráficos en color (CGD) de 20,3 cm (8 pulgadas); 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
Imprimir	Tecnología HP PageWide
Tecnología de impresión	Tecnología HP PageWide
Velocidad de impresión ¹	Negro (A4, ISO): Hasta 55 ppm; Color (A4, ISO): Hasta 55 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 38 ppm; Color (A4, a doble cara): Hasta 38 ppm; Negro (general de oficina): Hasta 75 ppm; Color (general de oficina): Hasta 75 ppm
Impresión de primera página ²	Negro (A4, listo): En tan solo 7,0 seg.; Color (A4, listo): En tan solo 7,0 seg.; Negro (A4, suspensión): En tan solo 17,5 seg.; Color (A4, suspensión): En tan solo 17,5 seg.

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Enterprise Flow a color 785zs
Nº de producto	J7Z12A
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp optimizados a partir de una entrada de 600 x 600 ppp (en soporte sin especificar, normal, mate HP Premium para presentaciones y mate HP para folletos); Color (óptimo): Hasta 2400 x 1200 ppp optimizados a partir de 600 x 600 ppp de entrada (en papel fotográfico HP Advanced); Tecnología: Tecnología HP PageWide de hasta 1200 x 1200 ppp optimizados a partir de una entrada de 600 x 600 ppp
Ciclo de trabajo mensual	Hasta 125 000 páginas (A4); Volumen de páginas mensual recomendado: De 2500 a 25 000
Funciones del software inteligente de la impresora	HP SureStart; Detección de intrusiones en tiempo de ejecución; Listas blancas; Módulo de plataforma de confianza HP; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; Plataforma de extensibilidad abierta; Firmware FutureSmart; HP ePrint; Apple AirPrint™; Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Control de acceso al color de HP; HP EasyColor; Impresión desde USB frontal; Almacenamiento de trabajos de impresión; Vista previa de impresión; Impresión automática a doble cara; Impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9 y 16); Intercalación; Impresión de folletos; Portadas; Selección de bandeja; Escalado; Orientación vertical/horizontal; Solo escala de grises de alta calidad y tinta negra; Modos de impresión en ppp de oficina general/profesional/presentación; Opcional: soluciones de ampliación de HP y de otros fabricantes; Wi-Fi
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6; HP PCL 5c; Emulación HP postscript de nivel 3; PDF 1.7
Fuentes y tipos de letra	105 tipos de fuentes internas TrueType escalables en HP PCL; 92 fuentes escalables internas en emulación de nivel 3 HP Postscript (símbolo de euro integrado); 1 Fuentes Unicode internas (Andale Mono WorldType); 2 Fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri y Cambria); Existen soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de terceros; Fuentes HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Área de impresión	Márgenes de impresión: Superior: 4,23 mm (valor predeterminado), 2 mm (modo de margen a margen), Inferior: 4,23 mm (valor predeterminado), 2 mm (modo de margen a margen), Izquierdo: 4,23 mm (valor predeterminado), 2 mm (modo de margen a margen), Derecho: 4,23 mm (valor predeterminado), 2 mm (modo de margen a margen)
Número de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Compatibilidad con multitarea	Sí
Compatibilidad con tarjetas de memoria	DIMM DDR3 de 144 patillas
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Velocidad de copiado	Negro (A4, ISO): Hasta 55 cpm; Color (A4, ISO): Hasta 55 cpm
Especificaciones de la copiadora	Copia a doble cara, escalabilidad, ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez), orientación de contenido en orden N-up, N o Z, intercalación, folleto, escaneo de DNI, creación de trabajo, de borde a borde, almacenamiento de trabajos; Número máximo de copias: Hasta 9999 copias; Resolución de copiado: Hasta 600 x 600 ppp; Reducir/Ampliar: De 25 a 400%
Funciones del software inteligente de la copiadora	Escala de automática; Reducción/ampliación en el cristal del escáner (de 25 a 400 por ciento); Intercalación; Detección de color automática; Copia a dos caras; Ajuste de imagen (oscuridad, limpieza de fondo, nitidez); Creación de trabajo
Velocidad de escaneado	Normal (A4): Hasta 120 ipm a una cara y hasta 240 ipm a doble cara; A doble cara (A4): Hasta 120 ipm a una cara y hasta 240 ipm a doble cara
Formato de archivos escaneados	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: Dispositivo de carga acoplado (CCD) y sensor de imagen por contacto (CIS); Modos de entrada de datos para escaneado: Aplicaciones del panel frontal: Copiar; Correo electrónico; Fax; Guardar en carpeta en red; Guardar en USB; Guardar en la memoria del dispositivo; Guardar en SharePoint; Aplicaciones de la plataforma de extensibilidad abierta (XPP); Versión Twain: Versión 2.1; Escaneado de AAD a doble cara: Sí, ADF dúplex de una sola pasada; Resolución óptica de escaneado: Hasta 600 ppi
Funciones avanzadas del escáner	Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Creación de trabajos; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneado seleccionable de 75 a 600 ppp; Detección automática del color; Borrado de bordes; Notificación de trabajos; Supresión de página en blanco; Ajustes Rápidos de HP; HP EveryPage; Orientación automática; Reconocimiento óptico de caracteres (OCR) integrado y recorte automático de página; Tono automático
Volumen de escaneado mensual recomendado	De 2000 a 75 000
Área escaneable	Tamaño mínimo de soportes (AAD): 68 x 148 mm; Tamaño máximo de soportes (AAD): 297 x 432 mm; Hasta 297 x 864 mm al seleccionar «tamaño de escaneado largo»
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 FTP; Enviar a fax de LAN; Enviar a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP a través de SSL; Eliminación de página en blanco; Borrado de bordes; Detección automática del color; Recorte automático de contenido; Archivo PDF compacto
Fax ³	33,6 kbps
Especificaciones de fax	Memoria de fax: Hasta 500 páginas; Resolución de fax: Estándar: 204 x 98 ppp; Fina: 204 x 196 ppp; Marcación rápida: Hasta 1000 números (cada uno con 210 destinos);
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 10/100/1000TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Bluetooth de baja energía; 1 puerto de módem/linea telefónica RJ-11
Opcional	Servidor de impresión inalámbrico NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w J8030A, servidor de impresión inalámbrico 2900g HP Jetdirect J8031A
Inalámbrico	Sí, WiFi 802.11b/g/n integrada
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print
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, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, modo directo IP, WS Print
Capacidad de integración en red	A través del servidor de impresión integrado HP Jetdirect Ethernet (estándar) admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Compatibilidad con 802.3az (EEE) en Fast Ethernet y Gigabit Ethernet; IPsec (estándar)
Memoria	Estándar: 5632 MB; Máximo: 5632 MB
Manejo de papel	
Número de bandejas de papel	Estándar: 5 bandejas
Tipos de soportes	Papel (normal, inyección de tinta, folleto/brillante de inyección de tinta), papel fotográfico, sobres, etiquetas, tarjetas
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): Bandeja 1: de 99,1 x 127 a 304,8 x 457,2 mm; Bandeja 2-5: de 210,1 x 148,1 a 297,2 x 431,8 mm; Bandejas HCl 3 y 4: A4 Compatible (métrica): Bandeja 1: RA3, A3, 8K, B4 (JIS), SRA4, RA4, A4, A4-R, 16K, 16K-R, A5, A5-R, B5 (JIS), B5 (JIS)-R, B6 (JIS), A6; Bandejas 2-5: A3, 8K, B4 (JIS), SRA4, RA4, A4, A4-R, 16K, 16K-R, A5, A5-R, B5 (JIS), B5 (JIS)-R, B6 (JIS), A6; Bandejas HCl 3 y 4: A4 AAD: A3, Libro de contabilidad, B4-JIS, Legal, 8,5 x 13, Carta, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandejas multiuso de 100 hojas, bandejas de entrada de 4550 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 500 hojas, grapadora/apiladora de 350 hojas Entrada opcional: 1 bandeja de 550 hojas (A3/A4), 1 soporte de 550 hojas (A3/A4), HCl (2 x 2000 hojas A4) AAD: Estándar, 200 hojas

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Enterprise Flow a color 785zs
Nº de producto	J7Z12A
Gramaje de soportes	Bandeja 1: de 60 a 220 g/m ² , solo papel fotográfico de 300 g/m ² ; Bandejas 2-5: de 60 a 220 g/m ² ; Bandejas HCl 3 y 4: de 60 a 220 g/m ² ; AAD : de 45 a 199 g/m ²
Capacidad de entrada	Estándar : Hasta 2300 hojas (bandeja multiuso: Hasta 100 hojas; Bandeja 2: Hasta 550 hojas; 3 x 550: Hasta 1.650 hojas) Máximo : Hasta 4650 hojas AAD : Estándar, 200 hojas
Capacidad de salida	Estándar : Hasta 850 hojas, 75 g/m ² Tarjetas: Hasta 200 para bandeja de salida estándar; Hasta 125 para el finalizador en línea Máximo : Hasta 850 hojas, 75 g/m ²
Software incluido	HP Connected, HP Device Experience (DXP), controlador de impresora HP PCL 6, instalador/desinstalador de software HP, pantalla de bienvenida Mac OS (dirige a los usuarios a http://www.123.hp.com o a OS App Source para el software de la impresora), manuales de usuario en línea
Gestión de la seguridad	Gestión de identidades: autenticación Kerberos, autenticación del protocolo ligero de acceso a directorios (LDAP), 1000 códigos PIN de usuarios, soluciones opcionales de autenticación avanzada de HP y de terceros (p. ej., lectores de credenciales); Red: IPsec/cortafuegos con certificado, clave compartida previamente y autenticación Kerberos. Admite el complemento de configuración WJA-10 IPsec, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificados, lista de control de acceso, módulo de plataforma de confianza (TPM) de HP de serie; Datos: cifrado de almacenamiento, archivos PDF y correo electrónico cifrados (utiliza bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft), borrado seguro, SSL/TLS (HTTPS), credenciales cifradas; Dispositivo: ranura de bloqueo de seguridad, desactivación de puerto USB, bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad, 18 detecciones de intrusión con la tecnología de seguridad Red Balloon (supervisión continua de ataques en el dispositivo), arranque seguro HP Sure Start (comprobación de la integridad de la BIOS con capacidades de recuperación automática), listas blancas (solo carga código bueno conocido como archivos .dll, .exe, etc.); Gestión de seguridad: compatible con HP JetAdvantage Security Manager, 21 mensajes del registro del sistema de seguridad del dispositivo procesados y accesibles en herramientas SIEM como ArcSight y Splunk; Para obtener más ajustes de seguridad, visite http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120
Administración de impresoras	HP JetAdvantage Security Manager; Agente proxy SNMP de HP; Software HP Web Jetadmin; Agente proxy WS Pro de HP; Kit de recursos de administrador de impresora para el controlador de impresión universal de HP
Dimensiones y peso	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos : 604 x 652 x 1222 mm; Máximo : 1530 x 1027 x 1535 mm (con todas las puertas y bandejas abiertas, y el alimentador de documentos levantado)
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	790 x 760 x 1571 mm
Peso de la impresora	119,7 kg
Peso de embalaje	143,4 kg
Entorno operativo	Temperatura : 15 a 30 °C; Humedad : de 30 a 70% HR
Almacenamiento de datos	Temperatura : Antes de la configuración inicial (sin depuración): de -40 a 60 °C; Después de la configuración inicial (con depuración): de 0 a 60 °C. Si se almacena por debajo de la temperatura de funcionamiento más baja especificada, la unidad debe calentarse lentamente hasta la temperatura de funcionamiento aprobada (HP recomienda una espera de 24 horas en la temperatura de funcionamiento aprobada antes de utilizar la impresora). Humedad : De 10 a 80% RH
Acústica	Emisiones de potencia acústica : 6,6 B (A);
Alimentación	Requisitos : Voltaje de entrada: de 100 a 240 VCA, 50/60 Hz; Consumo : 660 vatios (impresión/copia), 42 vatios (listo), 1,6 vatios (suspensión), 0,2 vatios (apagado automático), 0,2 vatios (apagado); Consumo eléctrico típico (TEC)^{4,5} : Blue Angel: 1,93 kWh/semana; Energy Star: 2,02 kWh/semana; Blue Angel (modo de reposo) : 1,6 vatios; Tipo de fuente de alimentación : Fuente de alimentación interna (integrada)
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off
Certificaciones	EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1 Calificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver Certificado para Blue Angel : Sí, Blue Angel RAL-UZ 205
Sistemas operativos compatibles	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), SO Mac, OS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, todas las ediciones de Windows 10 de 32/64 bits (excepto el SO RT para Tablets), todas las ediciones de Windows 7 de 32/64 bits, todas las ediciones de Windows 8/8.1 de 32/64 bits (excepto el SO RT para Tablets), todas las ediciones de Windows Vista de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.) y las ediciones de 32 bits de Windows XP SP3 (XP Home, XP Pro, etc.)
Requisitos mínimos del sistema	Windows : 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Para obtener más información sobre los requisitos de hardware del SO, consulte http://www.microsoft.com ; Mac : 1,3 GB de espacio disponible en el disco duro; Internet; Para obtener más información sobre los requisitos de hardware del SO, consulte http://www.Apple.com
País de origen	Fabricado en Holanda.
Contenido de la caja	Impresora multifunción HP PageWide Enterprise Flow a color 785zs; Cartuchos de tinta de configuración HP (rendimiento después de la configuración de aproximadamente 6000 páginas para CMA y 10 000 páginas para negro); Guía de instalación; Folleto de ayuda; 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 La declaración del menor coste por página en color se aplica a los dispositivos que no se venden con contrato: Comparación de los dispositivos A3 HP PageWide con la mayoría de impresoras multifunción láser/tinta a color de su categoría (3000-7499 euros) e impresoras láser/tinta a color de una sola función (1500-2999 euros) en enero/febrero de 2017; según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el cuarto trimestre (Q4) de 2016. Coste por página (CPP) indicado en el informe de precios y promociones de gap intelligence de enero/febrero de 2017. Las comparaciones de los dispositivos/consumibles que no se vendan con contrato, se basan en las especificaciones publicadas de los cartuchos de capacidad superior de los fabricantes, incluidos los consumibles de larga duración y el rendimiento por página. Rendimiento medio de HP basado en la norma ISO/IEC 24711 y en la impresión continua en el modo predeterminado. El rendimiento real varía según el contenido de las páginas impresas y otros factores. Para obtener más información, consulte [hp.es/infosupplies](http://www.hp.com/go/Infosupplies) y <http://www.hp.com/go/PageWideClaims>.
- ² Basado en la reseña publicada por HP en 2016 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 se pueden supervisar para detectar y detener de forma automática un ataque para, a continuación, autovalidar la integridad del software en un reinicio. Para consultar una lista de las impresoras, visite <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Puede obtener más información en: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>
- ³ Los cartuchos de alta capacidad no se incluyen con la compra de la impresora; se venden por separado. Comparación basada en los rendimientos de los cartuchos según la norma ISO 24711 para los cartuchos Originales HP PageWide de la serie 982X de alta capacidad en comparación con los cartuchos Originales HP PageWide de la serie 982A. Más información en <http://www.hp.es/infosupplies>
- ⁴ Comparación basada en la impresión en el modo profesional.
- ⁵ La declaración relativa al consumo de energía se basa en los datos de TEC publicados en energystar.gov en febrero de 2018. Datos normalizados para determinar la eficiencia energética de las impresoras e impresoras multifunción láser a color de la misma categoría con velocidades de impresión comprendidas entre 20 y 80 ppm en febrero de 2018. Sujeto a la configuración del dispositivo. Los resultados reales pueden variar.
- ⁶ La declaración relativa al menor número de piezas de servicio se basa en el análisis de HP de las impresoras e impresoras multifunción láser en color A3 líderes de su categoría en febrero de 2018; los cálculos utilizan rendimientos disponibles públicamente y publicados por los fabricantes para consumibles de larga duración y se asumen 600 000 páginas impresas (al utilizar un proporción de color de 60 % negro y 40 % color). Más información en <http://www.hp.com/go/pagewideclaims>.
- ⁷ Comparación de los dispositivos HP PageWide A3 con las impresoras multifunción láser/tinta a color líderes en su categoría (2820-11 199 euros) e impresoras láser/tinta a color de una sola función (1410-4599 euros) en febrero de 2018; según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el tercer trimestre (Q3) de 2017, no incluye otros productos HP PageWide. Velocidades de HP PageWide basadas en el modo de oficina general y sin incluir la primera página. Más información en <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.
- ⁸ 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>
- 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 Velocidades de escaneado medidas desde el ADF. Las velocidades de procesamiento reales pueden variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del PC y el software de la aplicación.

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 Basado en la imagen de prueba de ITU-T con resolución estándar y codificación MMR. El dispositivo de fax de HP puede transmitir a 3 seg./página para V.34 y 6 seg./página para V.17.
- ⁴ 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 del consumo energético y del consumo eléctrico típico (TEC) del programa Energy Star se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
- ⁵ TEC normalizado (vatios por hora/página) Blue Angel: 0,257 vatios por hora/página, Energy Star: 0,269 vatios por hora/página.



www.blauer-engel.de/uz205



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

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. 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.

