

Impresora multifunción HP PageWide Managed Color P77950dn



Una nueva era de color a bajo coste, con una gran productividad y con la máxima seguridad¹

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



Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para 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>



A3/11x17 inch media



Color touchscreen



2-sided printing



HP PageWide technology color

Impresión en color asequible para todas las oficinas

- Confíe en valores duraderos. Obtenga los resultados que espera de un revolucionario bajo coste por página a color.
- Imprima más páginas y sustituya los cartuchos con menor frecuencia con los cartuchos de alta capacidad opcionales.²
- Imprima aún más rápido, y ahorre incluso más por página, al configurar esta impresora en el modo de oficina general.³
- Mantenga los costes energéticos bajos gracias a la impresora multifunción más eficiente de su categoría.⁴

Mínimas interrupciones. Máximo tiempo de funcionamiento.

- Minimice las interrupciones con una impresora multifunción HP PageWide que se ha diseñado para ofrecer un mantenimiento menor que el de las impresoras láser de la competencia.⁵
- Velocidades de impresión hasta un 50 % más rápidas que las velocidades de la competencia: 70 ppm en color y en blanco y negro.⁶
- Imprima archivos Microsoft® Word y PowerPoint® con un puerto USB que los reconoce, formatea e imprime rápidamente.⁷
- Equipe esta impresora multifunción HP PageWide con una gran variedad de accesorios para satisfacer las necesidades de su oficina.⁸

Una gran seguridad diseñada para detectar y detener los ataques

- Un conjunto de funciones de seguridad integradas permite que su impresora no se convierta en un punto de entrada para los ataques.
- Garantice la seguridad de la información confidencial. Introduzca un PIN en el dispositivo para recuperar su trabajo de impresión.
- Establezca fácilmente las políticas de configuración y valide automáticamente la configuración de cada impresora HP de su flota.⁸
- El firmware se comprueba automáticamente durante el inicio para determinar si el código es auténtico: firmado digitalmente por HP.

Diseñados pensando en el medio ambiente

- Ahorre recursos con HP PageWide: diseñada para utilizar menos energía que cualquier otra impresora multifunción láser de su categoría.⁴
- Esta impresora multifunción cumple los rigurosos estándares de la norma ISO de clase 5 para salas blancas: ideal para entornos sensibles.
- Reduzca el impacto. Disfrute de un fácil reciclado de cartuchos sin coste alguno mediante el programa HP Planet Partners.⁹
- Mantenga el ruido al mínimo gracias a una impresora diseñada para ser silenciosa. Colóquela cerca de las personas sin interrumpir el trabajo.

Descripción del producto

Conozca la impresora multifunción HP PageWide Managed Color P77950dn

1. Pantalla táctil en color pivotante de 8 pulgadas (20,3 cm)
2. Bolsillo de integración de hardware
3. Puerto 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. El AAD de 100 hojas con escaneado a doble cara de una sola pasada admite soportes de hasta 297 x 432 mm (11,7 x 17 pulgadas)
7. El escáner de superficie plana admite hojas de hasta 297 x 432 mm (11,7 x 17 pulgadas)
8. Bandeja de salida de 500 hojas
9. Puerta delantera de acceso a los cartuchos de tinta
10. Impresión automática a doble cara
11. Dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 2 hosts USB 2.0 (para conexiones de otros fabricantes); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000; Fax opcional



Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	Z7S67A Papel brillante para folletos HP: 200 hojas/A4/210 x 297 mm (0)
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
	W1B49A Módulo de memoria HP de 128 GB
	B5L28A Puertos USB internos HP
	B5L31A Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos
	ESK48A SO DIMM HP DDR3 de 144 patillas (800 MHz) 1 GB x32
	J8031A Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw
	J8030A Accesorio NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w
CC487A Accesorio de fax analógico MFP 500 HP LaserJet	
Servicio y soporte	U9VX8E 1 año de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción PageWide P779xx Managed
	U9VX9E 3 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción PageWide P779xx Managed
	U9VY0E 4 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción PageWide P779xx Managed
	U9VY1E 5 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción PageWide P779xx Managed
	U9VY9PE 1 año de servicio HP postgarantía al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción PageWide P779xx Managed
	U9VZ0PE 2 años de servicio HP postgarantía al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción PageWide P779xx Managed

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color P77950dn
Nº de producto	Y3Z62A o 2GP01A (motor) + 2GP22A (licencia de velocidad)
Funciones	Impresión, copia, escaneado, fax (opcional)
Panel de control	Pantalla de gráficos en color (CGD) de 8 pulgadas (20,3 cm) con pantalla táctil IR, pantalla rotativa (ángulo ajustable), botón de inicio iluminado (para volver rápidamente al menú de inicio), puerto USB 2.0 de alta velocidad y bolsillo de integración de hardware
Imprimir	
Tecnología de impresión	Tecnología PageWide de HP con tintas pigmentadas
Velocidad de impresión ¹	Negro (A4, normal): Hasta 50 ppm; Color (A4, normal): Hasta 50 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 35 ppm; Color (A4, a doble cara): Hasta 35 ppm; Negro (general de oficina): Hasta 70 ppm; Color (general de oficina): Hasta 70 ppm;
Impresión de primera página ²	Negro (A4, listo): En tan solo 7,7 segundos; Color (A4, listo): En sólo 8,0 segundos; Negro (A4, suspensión): En tan solo 11,2 segundos; Color (A4, suspensión): En sólo 11,3 segundos;
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 mensual de trabajo ³	Hasta 200.000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado⁴: De 2500 a 40 000
Funciones del software inteligente de la impresora	Módulo de plataforma de confianza de HP; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; HP ePrint y 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; Ajuste de escala; Orientación vertical/horizontal; Solo escala de grises de alta calidad y tinta negra; Modos de impresión en ppp, oficina general/profesional/presentación; Opcional: conexión inalámbrica
Lenguajes de impresión estándar	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulación HP Postscript de nivel 3, P/L, JPEG y PCLM
Área de impresión	Márgenes de impresión Superior: 4,23 mm, Inferior: 4,23 mm, Izquierdo: 4,23 mm, Derecho: 4,23 mm; Área de impresión máxima : 296,5 x 448,7 mm
Impresión sin bordes	No
Número de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Compatibilidad con multitarea	Sí
Compatibilidad con tarjetas de memoria	Unidad de estado sólido (SSD) eMMC para el sistema operativo de la impresora y el almacenamiento de trabajos.
Impresión a doble cara	Automático (estándar); Manual (compatibilidad con el controlador suministrado)
Copia	
Velocidad de copiado ⁵	Negro (A4, ISO): Hasta 50 cpm; Color (A4, ISO): Hasta 50 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 copia: Hasta 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
Escaneo	
Velocidad de escaneado	Normal (A4): Hasta 60 ipm (monocromo y color); A doble cara (A4): Hasta 120 ipm (monocromo y color)
Formato de archivo de escaneado	Escanee el tipo de archivo admitido por el software: Mapa de bits (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), texto enriquecido (.rtf), PDF con búsqueda (.pdf), texto (.txt), TIFF (.tif)
Especificaciones del escáner	Tipo de escáner De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología de escaneado: Contact Image Sensor (CIS); Modos de entrada de escaneado: Aplicaciones del panel frontal: copiar, escanear a correo electrónico con búsqueda de direcciones de correo electrónico LDAP, escanear a carpeta de red, escanear a USB, escanear a SharePoint y escanear a ordenador con software. Aplicaciones del cliente: EWS, aplicación HP Scan y compatibilidad con HP Capture and Route; Versión Twain: Versión 2.1; Escaneado de AAD a doble cara: Sí; Tamaño máximo de escaneado (superficie plana, AAD): 297 x 432 mm; Resolución óptica de escaneado: Hasta 600 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; Escanear y guardar en destinos: carpeta de red, ordenador, FTP, unidad flash USB y correo electrónico; Consulte la sección de software para obtener más información.
Volumen de escaneado mensual recomendado	De 2000 a 75 000
Área escaneable	Tamaño máximo de soportes (superficie plana): 297 x 432 mm; Tamaño mínimo de soportes (AAD): 101 x 152 mm Tamaño máximo de soportes (AAD): 297 x 864 mm
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits / 256
Envío digital	Estándar: Escanear a correo electrónico con búsqueda de direcciones de correo electrónico LDAP; Escanear a carpeta de red; Escanear a USB; Escanear a SharePoint; Escanear a FTP; Enviar a fax de LAN; Enviar a fax de Internet; Control de acceso al color; Autenticación y autorización nativas; Ajustes Rápidos; Copia a doble cara; Escalabilidad; Ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo y nitidez); Impresión de varias páginas en una hoja y ordenación N o Z; Orientación del contenido; Intercalación; Folleto; Escaneado de ID; Creación de trabajos; Impresión de borde a borde; Almacenamiento de trabajos
Fax	
Fax	Opcional, Interno, 33,6 kbps
Especificaciones de fax	Memoria de fax⁶: Hasta 500 páginas (blanco y negro); 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 10/100/1000Base-T; 1 bolsillo de integración de hardware

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color P77950dn
Nº de producto	Y3Z62A o 2GP01A (motor) + 2GP22A (licencia de velocidad)
Opcional	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™, 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
Capacidades de 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)
Disco duro	Ninguno. La impresora utiliza la unidad de estado sólido (SSD) eMMC; Memoria eMMC estándar = 16 GB
Memoria	Estándar: 2816 MB: estándar total del sistema; 1280 MB en el formateador; 1024 MB en SCB; 512 MB en ECB; Máximo: 3584 MB: estándar total del sistema; 2048 MB en el formateador (con DIMM de 1024 MB); 1024 MB en SCB; 512 MB en ECB
Manejo de papel	
Número de bandejas de papel	Estándar: 2; Máximo: Hasta 5
Tipos de soportes	Papel normal; HP EcoFFICIENT; Mate para presentaciones HP Premium de 120 g; Mate para folleto HP de 180 g; Brillante para folleto HP; Papeles fotográficos HP Advanced; Ligerito de 60 a 74 g; Intermedio de 85 a 95 g; Gramaje medio de 96 a 110 g; Gramaje alto de 111 a 130 g; Gramaje muy alto de 131 a 175 g; Cartulina de 176 a 220 g; Etiquetas
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): La bandeja 1 admite (de 99,06 a 304,8 mm) x (de 148,08 a 457,2 mm); Las bandejas tándem admiten (de 210,05 a 297,18 mm) x (de 148,08 a 215,9 mm); Las bandejas universales admiten (de 210,05 a 297,18 mm) x (de 148,08 a 431,8 mm) Compatible (métrica): RA3; A3; 8K: 273 x 394 mm, 270 x 390 mm, 260 x 368 mm; B4 (JIS); Oficio 216 x 340 mm; C4; SRA4; RA4 - R; Arch A-R; A4A4/3; - R; 16K: 197 x 273 mm - R, 195 x 270 mm - R; Ejecutivo - R; A5 - R; 16K: 184 x 260 mm - R; B5 (JIS) - R; Arch A; Statement; RA4; A4; 16K: 197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm; Ejecutivo; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; A5; A6; Soportes de tamaño personalizado; Sobres; Sobre B5; Sobre n.º 10; Sobre C5; Sobre n.º 9; Sobre DL; Sobre Monarch; Sobre C6; Tarjetas; A6 Tarjeta de índice; Soportes de tamaño personalizado; Soportes fotográficos; 10 x 15 cm
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandeja de entrada universal de 550 hojas; Bandeja multiuso de 100 hojas Salida estándar: Bandeja de salida, 500 hojas (boca abajo) Entrada opcional: Bandeja de 550 hojas opcional; Carro opcional con bandeja de 550 hojas integrada; Carro opcional con 3 bandejas de 550 hojas integradas; Carro opcional con 2 bandejas de 2000 hojas en HCl AAD: 100 hojas
Gramaje de soportes ⁷	Bandeja 1: 60-220 gsm, solo papel fotográfico de 300 gsm; Bandejas 2-5: 60-220 gsm; Bandejas HCl 3 y 4: 60-220 gsm
Capacidad de entrada	Bandeja 1: Hojas: 100; Tarjetas: 60; Sobres: 15 Bandeja 2: Hojas: 550 Bandeja 3: Hasta 1650 hojas en 3 bandejas x 550 hojas; Hasta 2 bandejas x 2000 hojas en HCl Máximo: Hasta 4000 + 550 + 100 hojas AAD: 100 hojas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 500 hojas Sobres: Hasta 50 sobres Transparencias: Ninguno Etiquetas: Hasta 200 hojas Tarjetas: Hasta 200 tarjetas Máximo: Hasta 500 hojas
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 macOS 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 Windows XP SP3 de 32 bits (XP Home, XP Pro, etc.)
Sistemas operativos de red compatibles	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (versiones de funciones 1, 2 y 3), Citrix en Windows Server 2003/2003 R2, Citrix en Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1, Citrix en Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (además de los paquetes de funciones 2 y 3) para Windows Server 2008 Terminal Services 32/64 bits, Citrix XenApp 6.0/6.5 (para Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64 bits), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 (para Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64 bits), Citrix XenApp 7.5 (para Windows Server 2012 y 2012 R2 Terminal Services, 64 bits), Citrix XenDesktop 5.6 (para Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64 bits), Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 (para Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64 bits), Citrix XenDesktop 7.0/7.5 (para Windows Server 2012 y 2012 R2 Terminal Services, 64 bits), Novell NetWare 6.5/SP8 Clientes Novell http://www.novell.com/iprint , Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 para Linux, Servidores Novell (www.novell.com/iprint), Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (además de Clúster y Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (además de Clúster y Terminal Services), Windows Server 2008 32/64 bits (SP2) Standard/Enterprise (además de Clúster y Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (además de Clúster y Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (además de Clúster y Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (además de Clúster y Terminal Services), Windows Server 2016 64 bits Standard/Essential/Datacenter (además de Clúster y Terminal Services)
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows® 10, 8.1, 8 y 7: procesador de 1 GHz de 32/64 bits, espacio disponible en el disco duro de 2 GB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB y Microsoft® Internet Explorer. Windows Vista®: procesador de 800 MHz (32 bits solamente), espacio disponible en el disco duro de 2 GB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB y Microsoft® Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 o superior (32 bits solamente): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o de 233 MHz compatible, espacio disponible en el disco duro de 850 MB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB y Microsoft® Internet Explorer 8 Mac: Apple® OS X v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, 1,2 GB de espacio disponible en el disco duro como mínimo; Requiere Internet; Puerto USB
Software incluido	HP Device Experience (DXP), controlador de impresión 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) y manuales de usuario en línea
Gestión de seguridad	Autenticación Kerberos; Autenticación LDAP; Códigos PIN para 2000 usuarios; Red: IPsec/cortafuegos con certificado, clave previamente compartida 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 y módulo de plataforma de confianza (TPM) de HP de serie; Datos: cifrado de almacenamiento, PDF y correo electrónico cifrados (utiliza bibliotecas FIPS 140 de criptografía validada de Microsoft), borrado seguro, SSL/TLS (HTTPS) y credenciales cifradas; Dispositivo: ranura de bloqueo de seguridad, desactivación de puerto USB y HP Security Management: compatible con HP JetAdvantage Security Manager, mensajes del registro del sistema de seguridad del dispositivo procesados y accesibles en herramientas SIEM, como ArcSight y Splunk; Para obtener más información sobre los ajustes de configuración de HP JetAdvantage Security Manager, consulte http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120
Gestión de impresoras	HP JetAdvantage Security Manager; Agente proxy SNMP de HP; Software HP Web Jetadmin; 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 664 mm; Máximo: 1270 x 1027 x 946 mm;
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	790 x 760 x 927 mm
Peso de la impresora ⁸	66,6 kg
Peso del embalaje	89 kg
Entorno operative	Temperatura: De 15 a 30°C Humedad: de 30 a 70% HR

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Managed Color P77950dn
Nº de producto	Y3Z62A o 2GP01A (motor) + 2GP22A (licencia de velocidad)
Condiciones de almacenamiento	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 ha almacenado a una temperatura inferior a la temperatura operativa mínima especificada, la unidad debe calentarse lentamente hasta que alcance la temperatura de funcionamiento aprobada (HP recomienda esperar 24 horas una vez alcanzada la temperatura operativa aprobada antes de utilizar la impresora). Humedad: De 10 a 80% RH
Acústica	Emissiones de potencia acústica: 6,8 B (A) (impresión en A4 en color a una cara a 51 ppm) Emissiones de presión acústica: 6,6 B (A) (escaneado en A4 en color a una cara desde el AAD a 70 ppm)
Alimentación⁹	Requisitos: Voltaje de entrada: de 100 a 240 VCA, 50/60 Hz; Consumo: 475 vatios (impresión), 32 vatios (listo), 1,4 vatios (suspensión), 0,2 vatios (apagado); Consumo eléctrico típico (TEC)¹⁰: Energy Star: 1,687 kWh/semana; Blue Angel: 1,548 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada);
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off
Certificaciones	CISPR 22:2008 Clase A; CISPR 32:2012 Clase A; EN 55032:2012 Clase A; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-3-2:2014 Calificación ENERGY STAR®; EPEAT® Gold Certificado para Blue Angel Sí, Blue Angel DE-UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP
País/región de origen	Fabricado en Holanda.
Contenido de la caja	Impresora multifunción HP PW Managed P77950dn a color; Cartuchos de tinta de configuración HP (8000 páginas para CMA y 10000 páginas para negro); Guía de instalación; Folleto de ayuda; Documentación en CD-ROM; Cable de alimentación
Garantía	Garantía de 90 días exclusiva para piezas.

Notas al pie

¹ Basado en el análisis de HP de las funciones de seguridad publicadas en 2018 de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que se pueden supervisar para detectar y detener de forma automática un ataque y, a continuación, autovalidar la integridad del software en un reinicio. Para obtener una lista de impresoras, visite <http://hp.com/go/PrintersThatProtect>. Puede obtener más información en: <http://hp.com/go/printersecurityclaims>.

² Los cartuchos de alta capacidad no se incluyen con la compra de la impresora; deben adquirirse por separado. Más información en <http://www.hp.es/infosupplies>.

³ Comparación basada en la impresión en el modo profesional.

⁴ La declaración relativa a la energía se basa en los datos de TEC presentados en energystar.gov en febrero de 2018. Datos normalizados para determinar la eficiencia energética de las impresoras e impresoras multifunción láser a color A3 de la misma categoría con velocidades publicadas de 20 a 80 ppm, sin incluir otros productos HP PageWide. Sujeto a la configuración del dispositivo. Los resultados reales pueden variar.

⁵ La declaración relativa al menor número de piezas de servicio se basa en el análisis de HP de las impresoras e impresoras multifunción láser a color A3 líderes de su categoría en febrero de 2018; los cálculos utilizan rendimientos disponibles públicamente y/o publicados por el fabricante para consumibles de larga duración y asumen 600 000 páginas impresas (con una relación del 60 % en negro y del 40 % en color). Más información en <http://hp.com/go/pagewideclaims>.

⁶ Comparación de los dispositivos HP PageWide A3 con la mayoría de impresoras multifunción láser/tinta a color de su categoría (de 2820 euros a 10 199 euros) e impresoras láser/tinta a color de una sola función (de 1410 euros a 4099 euros) en abril de 2018, sin incluir otros productos HP PageWide; conjunto competitivo basado en los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el cuarto trimestre (Q4) de 2017, datos relativos al precio de venta recomendado por el fabricante (PVR) facilitados por Gap Intelligence y/o Buyers Lab. Velocidades de HP PageWide basadas en el modo de oficina general y sin incluir la primera página. Más información en <http://hp.com/go/printerspeeds>.

⁷ Esta característica funciona con Microsoft® Word y PowerPoint® 2003 y versiones posteriores. Solo se admiten fuentes de idiomas latinos.

⁸ Se compra por separado. Para obtener más información, visite <http://hp.com/go/securitymanager>.

⁹ Los cartuchos de alta capacidad no se incluyen con la compra de la impresora; se venden por separado. Más información en hp.es/infosupplies.

Especificaciones técnicas renunciadas

¹ Las especificaciones de velocidad se han actualizado para reflejar los métodos de prueba actuales del sector.

² No se necesita un tiempo previo de calentamiento para el calentamiento o la fusión

³ El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas/mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos conectados.

⁴ HP recomienda que el número mensual de páginas impresas se encuentre dentro del intervalo establecido para un funcionamiento óptimo del dispositivo. Esta recomendación se basa en factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.

⁵ Las especificaciones de velocidad se han actualizado para reflejar los métodos de prueba actuales del sector.

⁶ Basado en la imagen de prueba ITU-T estándar con resolución estándar. Las páginas más complejas o de mayor resolución requerirán más tiempo y un mayor uso de memoria.

⁷ Se pueden utilizar todos los soportes de HP compatibles con la impresora de la guía de compatibilidad de consumibles de impresión de HP PageWide con independencia de su peso

⁸ Con tinta instalada y sin papel en las bandejas

⁹ 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.

¹⁰ TEC normalizado (vatios hora por página) Energy Star: 0,271 vatios 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.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 4AA7-2533, Julio 2019

