

Impresora multifunción HP PageWide Pro 477dw



Valor inmejorable. Velocidad sin precedentes.

Mejor valor y velocidad: HP PageWide Pro ofrece el menor coste total de la propiedad y las velocidades más rápidas de su clase.^{1,2} Obtenga un rápido escaneado a doble cara, además de las mejores funciones de seguridad de su clase y eficiencia energética.^{3,4}



Esta impresora utiliza seguridad dinámica, que puede actualizarse periódicamente mediante actualizaciones de firmware. La impresora está concebida para uso exclusivo con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Los cartuchos que usen un chip de otras marcas (no-HP) es posible que no funcionen o dejen de funcionar. Obtenga más información en: <http://www.hp.com/learn/ds>

Color profesional y excelente coste total

- Los resultados que espera y un valor duradero: un excelente coste total de la propiedad que es el más bajo de su clase.²
- Imprima color de calidad profesional en una gran variedad de papeles. Ideal para el uso en la oficina.
- Imprima más páginas y sustituya los cartuchos con menos frecuencia, utilizando los cartuchos originales de alta capacidad HP PageWide.⁵
- Dedique menos tiempo y presupuesto al mantenimiento programado con la tecnología HP PageWide optimizada.⁶

La impresora multifunción más rápida de su clase¹

- Minimice la espera y aproveche su tiempo con velocidades inigualables¹: hasta 55 ppm y la impresión de la primera página más rápida de su clase.⁷
- Obtenga un escaneado a doble cara rápido directamente en el correo electrónico y la nube con esta impresora multifunción habilitada con LDAP.⁸
- Gestione las tareas desde una pantalla táctil de 10,9 cm (4,3 pulgadas). Imprima archivos Microsoft® Word y PowerPoint® desde USB.⁹
- Imprima desde su dispositivo móvil con la tecnología Wi-Fi Direct y NFC Touch-to-print sin necesidad de red.^{10,11}

Tecnología demostrada. Eficiencia energética superior.⁴

- Minimice el tiempo de inactividad con la tecnología HP PageWide que ofrece un rendimiento fiable a la demanda empresarial.
- Ahorre con la tecnología HP PageWide, diseñada para utilizar mucha menos energía que cualquier otra impresora multifunción de su clase.⁴
- Obtenga documentos en color de calidad profesional y el rendimiento que necesita con los cartuchos originales HP PageWide.

Las mejores funciones de gestión y seguridad de su clase³

- Proteja su inversión y amplíe sus capacidades a medida que aumentan sus necesidades con una cartera de soluciones.¹²
- Garantice la seguridad de la información confidencial. Introduzca un PIN en el dispositivo para recuperar su trabajo de impresión.
- Regule el uso de color y reduzca los costes de impresión con el control de acceso a color de HP.¹³
- Mantenga su impresora segura, desde el arranque hasta el apagado, con el arranque seguro y la validación de integridad de código de seguridad.



2-sided printing



Color touchscreen



HP PageWide technology color



Mobile printing

Descripción del producto

Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	L0S07AE Cartucho negro original PageWide HP 973X de alto rendimiento (~10.000 páginas)
	F6T81AE Cartucho cian original PageWide HP 973X de alto rendimiento (~7000 páginas)
	F6T82AE Cartucho magenta original PageWide HP 973X de alto rendimiento (~7000 páginas)
	F6T83AE Cartucho amarillo original PageWide HP 973X de alto rendimiento (~7000 páginas)
Accesorios	D3Q23A Bandeja de papel para 500 hojas HP PageWide Pro
Servicio y soporte	U8ZW7E Soporte HP de hardware de 3 años al siguiente día laborable para PageWide Pro X477
	U8ZW8E Soporte HP de hardware de 4 años al siguiente día laborable para PageWide Pro X477
	U8ZW9E Soporte HP de hardware de 5 años al siguiente día laborable para PageWide Pro X477
	U8ZY4PE Soporte HP de hardware de postgarantía de 1 año al siguiente día laborable para PageWide Pro X477
	U8ZY5PE Soporte HP de hardware de postgarantía de 2 años al siguiente día laborable para PageWide Pro X477
	U8ZX8E Servicio HP de 3 años con cambio in situ al siguiente día laborable para PageWide Pro X477
	U8ZX9E Servicio HP de 4 años con cambio in situ al siguiente día laborable para PageWide Pro X477
	U8ZY0E Servicio HP de 5 años con cambio in situ al siguiente día laborable para PageWide Pro X477
U8ZY8PE Servicio HP de postgarantía de 1 año con cambio in situ al siguiente día laborable para PageWide Pro X477	

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Pro 477dw
Nº de producto	D3Q20B
Opcional	Admite los siguientes servidores Jetdirect externos: Solo impresión: servidor de impresión externo (J7988G) HP Jetdirect en1700, servidor de impresión externo Fast-Ethernet HP Jetdirect en3700 para periféricos de USB 2.0 y 3.0 de alta velocidad aptos para red (J7942G), 802.11b/g inalámbrica HP Jetdirect ew2400 y servidor de impresión externo Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), servidor de impresión inalámbrica 802.11b/g HP Jetdirect ew2500 (J8021A); Otros accesorios admitidos: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple AirPort TimeCapsule; Wi-Fi Direct
Inalámbrico	Sí, WiFi 802.11b/g/n integrada
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi Direct; Google Cloud Print 2.0; Aplicaciones móviles
Protocolos de red admitidos	Configuraciones de protocolos de red admitidos (IPv4, IPv6); BOOTP; Cliente SMTP; LLMNR; Bonjour; LP/APIPA (IP automática); NetBIOS/WINS; LPD; Puerto sin procesar personalizado/Puerto 9100; DNS Resolver; DNS de multidifusión; SNMPv1/v2; SNMPv3; Detección de servicios web; Impresión de servicios web; Opciones DHCP: 81/RFC4702/RFC4704, 12-Nombre de host; 44; Syslog; Firewall; SSL/TLS (HTTPS); Servidor web integrado de red protegido por contraseña; Activar/desactivar puertos de red y funciones del dispositivo; Autenticación 802.1x con cables; Autenticación inalámbrica 802.1x (EAP-TLS y PEAP)
Capacidades de red	Sí, a través Ethernet integrada, Wi-Fi 802.11b/g/n
Memoria	Estándar: 768 MB; Máximo: 768 MB
Manejo de papel	
Número de bandejas de papel	Estándar: 2; Máximo: Hasta 3
Tipos de soportes	Papel normal (ligero, intermedio, gramaje medio, gramaje alto, gramaje extra alto, perforado previamente, reciclado, grueso, otro papel normal de inyección de tinta), fotográfico (satinado, brillante, satinado suave, satinado, mate, otro papel fotográfico de inyección de tinta), sobres, etiquetas, tarjetas, papeles especiales (satinado y mate para folletos, tríptico para folletos, Hagaki, tarjetas de felicitación, otros papeles especiales de inyección 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 Compatible (métrica): Bandeja 1: Oficio, 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: A4, A5, B5 (JIS)
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandeja de entrada de 500 hojas, bandeja multiuso de 50 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 300 hojas (boca abajo) Entrada opcional: Bandeja opcional de 500 hojas, 2 bandejas de papel de 500 hojas AAD: Estándar, 50 hojas
Gramaje de soportes ⁷	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)
Capacidad de entrada	Máximo: Hasta 1550 hojas AAD: Estándar, 50 hojas
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	Windows 10, Windows 8, Windows 7; OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite y OS X v10.9 Mavericks Lion; Linux (http://www.hplip.net)
Sistemas operativos de red compatibles	Windows 10, Windows 8, Windows 7; Mac OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite y OS X v10.9 Mavericks; Windows Small Business Server 2011, Windows Small Business Server 2008 (64 bits), Windows Small Business Server 2003 (32/64 bits); Windows Server 2012, Windows Server 2008 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32/64 bits), Windows Server 2008 R2 (Standard Edition, Enterprise Edition, 64 bits); Windows Server 2003 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32/64 bits), Windows Server 2003 R2 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32/64 bits); Windows Cluster (Windows Server 2008 R2), Windows Terminal Services (Windows Server 2008 R2), Windows 2003 Server Terminal Services con Citrix Metaframe XP de la versión 3, Windows Server 2003 Terminal Services con Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Windows Server 2008 Terminal Services, Windows Server 2008 Terminal Services con Citrix XenApp, Citrix (impresión): Xen Server 5.6, Xen Desktop 5.5, Citrix XenApps 6.0, Citrix XenApp 6.5, Novell Netware 6/6.5/Open Enterprise Server 6.5 (solo se admite Novell iPrint); Linux (para obtener más información, visite http://www.hplip.net); SAP (para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/sap/drivers); UNIX (para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 o 64 bits, espacio disponible en disco duro de 2 GB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows Vista®: solo 32 bits, espacio disponible en disco duro de 2 GB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8 Mac: Apple® OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite y OS X v10.9 Mavericks; 1 GB de espacio disponible en el disco duro; Es necesaria una conexión a Internet; USB
Software incluido	Instalador de Windows y controlador PCL 6 discreto; Instalador de Mac y controlador PS; Estudio de participación de HP; Reconocimiento óptico de caracteres de IRIS
Gestión de seguridad	SSL/TLS (HTTPS), autenticación LDAP; Soluciones de autenticación de HP y de otros fabricantes opcionales (p. ej., lectores de distintivos), IPP sobre TLS; WPA2-Enterprise con cables; Autenticación inalámbrica 802.1x (EAP-TLS, LEAP y PEAP); autenticación de clave previamente compartida para conexión inalámbrica (PSK); Firewall, configuración certificada; Bloqueo del panel de control; EWS protegido con contraseña; Desactivación de protocolos y servicios inactivos; Syslog; Firmware firmado; configuración de administrador; Control de acceso de autenticación y autorización nativos, control de acceso a color nativo; Desconexión de autenticación configurable; Impresión de PIN UPD; Modo Mopy a través de impresión de PIN UPD; Compatible con HP JetAdvantage Security Manager opcional
Gestión de impresoras	HP Web Jetadmin; Servidor web integrado; Kit de recursos de administrador de impresora UPD de HP; Utilidad de HP (Mac); HP JetAdvantage Security Manager
Dimensiones y peso	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos: 530 x 407 x 467 mm; Máximo: 802 x 694 x 467 mm;
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	600 x 495 x 594 mm
Peso de la impresora ⁸	22,15 kg
Peso del embalaje	26,39 kg

Modelo	Impresora multifunción HP PageWide Pro 477dw
Nº de producto	D3Q20B
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: -40 °C a 60 °C Humedad: De 5 a 90% HR
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,9 B(A) Emisiones de presión acústica: 56 dB(A) (impresión monocromo/color), 54 dB(A) (copia monocromática con AAD), 54 dB(A) (copia en color con AAD), 45 dB(A) (escaneado en color con AAD), 45 dB(A) (escaneado monocromático con AAD), inaudible (inactivo)
Alimentación ⁹	Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 115 vatios (máximo), 44,4 vatios de media (impresión), 11 vatios (listo), 2,9 vatios (suspensión), 0,2 vatios (apagado manual); Consumo eléctrico típico (TEC): 0,646 kWh/semana (Energy Star 3.0); Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada;
Certificaciones	CISPR 22:2008-09/EN 55022:2010 (Clase B); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; Directiva EMC 2004/108/EC con marca CE (Europa) Certificación ENERGY STAR®; CEECP; Certificado para Blue Angel Sí, Blue Angel DE-UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP
País/región de origen	Fabricado en China
Contenido de la caja	Impresora multifunción HP PageWide Pro 477dw; Cartucho de configuración HP PageWide 913 negro (aprox. 2500 páginas); Cartucho de configuración HP PageWide 913 cian (aprox. 1000 páginas); Cartucho de configuración HP PageWide 913 magenta (aprox. 1000 páginas); Cartucho de configuración HP PageWide 913 amarillo (aprox. 1000 páginas); Cable de alimentación; Cable telefónico; Guía de instalación; CD-ROM (para software, controladores de impresora para Windows y Mac, y guía del usuario); Para obtener más información sobre el volumen de tinta y el rendimiento por página, visite http://www.hp.es/infosupplies .
Garantía	Un año de garantía, servicio y soporte in situ; Un año de soporte técnico por teléfono, chat y correo electrónico

Notas al pie

- Comparación basada en las especificaciones publicadas por los fabricantes del modo en color más rápido disponible de todas las impresoras profesionales a color con precios comprendidos entre 300 y 800 euros e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 y 1000 euros en noviembre de 2015, sin incluir otros productos HP PageWide y los 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.
- Comparación del coste total de propiedad basado en 90 000 páginas, especificaciones publicadas por los fabricantes para el rendimiento por página y el uso de energía, precios de venta al consumidor recomendados por los fabricantes para hardware y consumibles HP precios promedio de venta al consumidor para profesionales de la competencia, coste por página basado en el rendimiento ISO con impresión continua en modo predeterminado con cartuchos de máxima capacidad disponibles, consumibles de larga duración de todas las impresoras profesionales a color con precios comprendidos entre 300 euros y 800 euros, e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 euros y 1000 euros en noviembre de 2015, sin incluir los 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. Los precios reales pueden variar. Más información en hp.com/go/pagewideclaims y hp.com/go/learnaboutsupplies.
- La declaración de gestión de flota de seguridad mejor de su clase se basa en la comparación de las funciones integradas de todas las impresoras profesionales a color con precios comprendidos entre 300 euros y 800 euros, e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 euros y 1000 euros en noviembre de 2015, sin incluir los 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. Para obtener más información, visite hp.com/go/printersecurityclaims.
- La declaración de energía se basa en los datos TEC notificados en energystar.gov. Datos normalizados para determinar la eficiencia energética de la mayoría de las impresoras profesionales de su clase con precios comprendidos entre 300 euros y 800 euros, e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 euros y 1000 euros en noviembre de 2015, según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Los resultados reales pueden variar. Para obtener más información, visite hp.com/go/pagewideclaims.
- Los cartuchos PageWide originales HP 970X de alto rendimiento 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 los cartuchos PageWide originales de alto rendimiento de la serie HP 970 en comparación con los cartuchos PageWide originales de la serie HP 970. Los cartuchos de alto rendimiento solo son compatibles con impresoras e impresoras multifunción HP PageWide Pro de la serie 400 y 500. Para obtener más información, visite hp.com/go/learnaboutsupplies.
- Menos mantenimiento programado basado en 150 000 páginas impresas y comparaciones publicadas de la mayoría de las impresoras láser a color con precios comprendidos entre 300 y 800 euros e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 y 1000 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.
- Comparación basada en las especificaciones publicadas por los fabricantes sobre la primera página impresa en el modo listo y de suspensión de todas las impresoras profesionales a color con precios comprendidos entre 300 y 800 euros e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 y 1000 euros en noviembre de 2015, sin incluir otros productos HP PageWide, y los 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. Valores sujetos a la configuración del dispositivo. Los resultados reales pueden variar. Para obtener más información, visite hp.com/go/printerspeeds.
- Requiere que la impresora tenga conexión a Internet. Los servicios pueden requerir registro. La disponibilidad de la aplicación varía según el país, el idioma y los acuerdos. Para obtener más información, consulte hpconnected.com.
- Esta característica funciona con Microsoft® Word y PowerPoint® 2003 y versiones posteriores. Solo se admiten fuentes de idiomas latinos.
- El dispositivo móvil se debe conectar directamente a la señal de una impresora o impresora multifunción compatible con Wi-Fi Direct® antes de imprimir. En función del dispositivo móvil, es posible que se necesite una aplicación o un controlador. Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Para obtener más información, consulte hp.es/impresion-movil.
- Necesita un dispositivo móvil compatible y habilitado para impresión NFC. Para obtener una lista de dispositivos móviles habilitados para impresión NFC, consulte <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.
- Soluciones de flujo de trabajo adicionales disponibles a través del software de HP y el programa de socios de terceros. Para obtener más información sobre la solución, visite hp.com/go/gsc.
- El control de acceso a color de HP solo se encuentra disponible en dispositivos HP PageWide Pro con una pantalla táctil de 10,9 cm (4,3 pulgadas). Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/pagewidebusiness>.

Especificaciones técnicas renunciadas

- 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>.
- No se necesita un tiempo previo de calentamiento para el calentamiento o la fusión.
- El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas al mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto en comparación con otros dispositivos HP LaserJet o HP Colour LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifunción según las necesidades de los grupos o individuos conectados.
- 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.
- Las especificaciones de velocidad se han actualizado para reflejar los métodos de prueba actuales del sector.
- Basado en la imagen de prueba ITU-T estándar n.º 1 a resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución, se tardará más y se utilizará más memoria.
- Se pueden utilizar todos los soportes de HP compatibles con la impresora en la guía de compatibilidad de consumibles de impresión de HP PageWide, independientemente del peso que pueda utilizarse.
- Con tinta instalada y sin soportes en las bandejas.
- Los requisitos de alimentación dependen del país/región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. El consumo de energía en el modo de suspensión depende de la capacidad de los conmutadores de red del cliente, la configuración de usuario y la actividad de la red.



www.blauer-engel.de/uz205



Windows 10

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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento 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 4AA6-3266, Enero 2021

