



Impresora HP Officejet Pro X551dw

Ideal para equipos de trabajo de pequeñas y medianas empresas que necesitan impresiones de calidad profesional a bajo coste por página y a gran velocidad, con la flexibilidad de la conectividad inalámbrica/ móvil, acceso a pantalla táctil y gestión de la impresora basada en web.



Imprima hasta el doble de velocidad¹ y reduzca a la mitad el coste² de las impresoras láser.

- Produzca impresiones de calidad con tintas originales HP y ahorre hasta un 50% en costes de impresión en comparación con las impresoras láser² de color.
- Imprima a una velocidad hasta dos veces superior a la de las impresoras láser con la misma tecnología utilizada en las prensas digitales PageWide de tope de gama.¹
- Imprima a velocidades récord con la impresora de escritorio más rápida del mundo.⁴
- Consiga más con funciones que incrementan la productividad general de la oficina como el nuevo modo oficina general (70 ppm) y la impresión a doble cara.

Proporcione a los grupos de trabajo la potencia para hacer más con esta impresora fácil de administrar.

- Acceda de una manera rápida y sencilla a herramientas y tareas de impresión a través del panel de control intuitivo y la gran pantalla gráfica.
- Controle los ajustes y supervise el estado de forma remota, con herramientas de gestión líderes del sector como HP Web Jetadmin.
- Mantenga su productividad: imprima hasta 9.200 páginas por cartucho⁵ y cargue hasta 1.050 hojas a la vez con la bandeja de papel opcional.⁶
- Elija HP para impresiones fiables de grupos de trabajo: diseñado para volúmenes de hasta 4.200 páginas por mes.

Conectese, imprima y sea productivo: en la oficina o de viaje.⁷

- Añada esta impresora de alto rendimiento a su red corporativa, cableada o inalámbrica, para mejorar su eficiencia.
- Comparta el rendimiento a través de los grupos de trabajo usando portátiles, tablets y dispositivos portátiles⁷, incluso sin necesidad de red o router.⁸
- Disfrute de la flexibilidad de ser capaz de imprimir desde un smartphone o tablet desde casi cualquier lugar con HP ePrint.⁹
- Imprima en persona directamente desde su unidad de memoria portátil gracias al fácil acceso del puerto USB.

Conserve los recursos sin sacrificar el rendimiento.

- Controle los costes: los dispositivos con certificación ENERGY STAR[®] usan hasta un 50% menos de energía que las impresoras láser en color.¹⁰
- Ahorre hasta un 50% en papel con la impresión automática a dos caras y mantenga la eficiencia a velocidades punta.
- Conserve los recursos con las tintas originales HP de pigmento que requieren menos embalaje que los cartuchos de tóner.
- Reduzca el impacto medioambiental: recicle con facilidad los cartuchos de tinta originales HP a través de HP Planet Partners.¹¹

¹ Comparación basada en las especificaciones publicadas por el fabricante del modo de color más veloz disponible (marzo de 2012) e incluye equipos multifuncionales láser de color < 1.000 € e impresoras láser color < 800 € sin IVA en marzo de 2012, basado en cuota de mercado publicada por IDC en Q1 de 2012 y pruebas internas de HP de la impresora en modo de color más veloz disponible (ejemplo de 4 páginas en la categoría de documentos probados con ISO 24734). Para obtener más información, consulte www.hp.com/go/printerspeeds.

² Coste por página (CPP) se basa en la mayoría de equipos multifuncionales láser en color < 1.000 € e impresoras láser de color < 800 € sin IVA en marzo de 2012, rendimiento ISO basado en impresión continua en modo predeterminado basado en cuota de mercado publicada por IDC en Q1 de 2012. Las comparaciones del CPP de los consumibles de láser se basan en las especificaciones publicadas de los cartuchos de los fabricantes con capacidades disponibles similares. CPP basado en el precio de venta estimado de los cartuchos de tinta HP 970XL/6470XL. Tenga en cuenta que los precios pueden variar. Los rendimientos reales varían de acuerdo con la impresora utilizada, las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, consulte www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

³ Requiere una conexión de Internet en la impresora con conexión web HP y registro de cuenta en HP ePrint (para obtener una lista de impresoras aptas, tipos de documentos e imágenes compatibles y otros detalles HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter). Los dispositivos móviles requieren conexión a Internet y capacidad de correo electrónico. Es posible que se requiera punto de acceso inalámbrico. Se pueden aplicar planes de datos que se han comprado por separado o las tarifas de uso. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.

⁴ Basado en las velocidades de impresión más rápidas publicadas para los modelos HP X551dw y X576dw, en comparación con las impresoras multifunción de escritorio en color láser e inkjet de menos de 1.000 € e impresoras de menos de 800 €, reconocidas por WirthConsulting.org en enero de 2013.

⁵ Volumen de página basado en cartucho de tinta negra HP 970XL.

⁶ Capacidad de hasta 1.050 hojas con bandeja opcional de papel accesorio 1x500 no incluida; se vende por separado.

⁷ El rendimiento inalámbrico depende del ambiente físico y de la distancia desde el punto de acceso. Las funciones inalámbricas son solo compatibles con routers de 2,4 GHz.

⁸ Es posible que necesite una app o un controlador para usar HP wireless direct; para obtener más información, visite www.hp.com/go/connected.

⁹ Requiere una conexión de Internet en la impresora con conexión web HP y registro de cuenta en HP ePrint (para obtener una lista de impresoras aptas, tipos de documentos e imágenes compatibles y otros detalles HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter). Los dispositivos móviles requieren conexión a Internet y capacidad de correo electrónico. Es posible que se requiera punto de acceso inalámbrico. Se pueden aplicar planes de datos que se han comprado por separado o las tarifas de uso. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.

¹⁰ La mayoría de impresoras láser a color de menos de 800 euros, IVA no incluido, agosto de 2012, cartuchos Officejet Pro de máxima capacidad. Consumo de energía basado en pruebas de HP. Los costes reales y el consumo de energía pueden variar. Más información en <http://www.hp.com/go/officejet>.

¹¹ La disponibilidad del programa varía. Actualmente, el programa de devolución y reciclaje de cartuchos HP originales está disponible en 47 países, territorios y regiones de Asia, Europa, Norteamérica y Sudamérica a través del programa HP Partners. Para obtener más información, visite www.hp.com/recycle.





Impresora HP Officejet Pro X551dw

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tecnología de impresión	Tecnología HP PageWide con tintas pigmentadas
Lenguajes de impresora estándar	HP PCL 5c, HP PCL 6, PDF nativo, emulación HP Postscript Nivel 3
Velocidad de impresión	Negro (ISO): Hasta 42 ppm; Negro (general de oficina): Hasta 70 ppm; Primera página impresa en negro (A4, lista): En sólo 9,5 segundos; Color (ISO): Hasta 42 ppm; Color (general de oficina): Hasta 70 ppm; Primera página impresa en color (A4, lista): En sólo 9,5 segundos
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Resolución optimizada de hasta 1200 x 1200 ppp con 600 x 600 de entrada; Color (óptimo): Resolución optimizada de hasta 2400 x 1200 ppp con 600 x 600 de entrada
Funciones del software inteligente de la impresora	HP ePrint, Mobile Apps, Google Cloud Print, HP EasyColor, vista previa de impresión, impresión automática a doble cara, impresión de múltiples páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), clasificación, impresión de folletos, páginas de portada, selección de bandeja, escalado, orientación horizontal/vertical, escala de grises de alta calidad y solo tinta negra, modos de impresión oficina general/profesional/presentación/máximo de upp, USB frontal, inalámbrica
Número de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Ciclo de servicio	Mensual, A4: Hasta 75,000 páginas
Volumen de páginas mensuales recomendado	1000 a 4200
márgenes de impresión	Superior: 4,2 mm; Izquierdo: 4,2 mm; Inferior: 4,2 mm; Derecho: 4,2 mm
Conectividad estándar	2 host USB 2.0 de alta velocidad; 1 Dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Gigabit Ethernet 10/100Base-TX; Estación 802.11 b/g/n; Punto de acceso 802.11 b/g
Capacidad de integración en red	Estándar (Ethernet y WiFi 802.11b/g/n integrados)
Protocolos de red admitidos	IPP (IPv4, IPv6); ARP (IP predeterminada heredada); BOOTP; Cliente SMTP; LLMNR; Bonjour; LP/ APIPA (Auto IP); NetBIOS/WINS; LPR(SLP)/LPD; Puerto sin procesar personalizado/Port9100; Resolución de DNS; mDNS; SNMPv1; Detección de Servicios Web; Impresión con 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 inalámbrica 802.1x (EAP-TLS, LEAP y PEAP)
Capacidad inalámbrica	Sí
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint, Mobile Apps, Google Cloud Print, HP ePrint Wireless Direct, Apple AirPrint™
Panel de control	Pantalla táctil de 10,9 cm CGD (pantalla de gráficos en color), 1 luz (inalámbrica), 6 botones retroiluminados capacitivos
Memoria estándar	512 MB
Memoria máxima	512 MB
Velocidad del procesador	792 MHz
Tipos de soporte admitidos	Papel normal (ligero, intermedio, gramaje medio, gramaje pesado, gramaje extra, preperforado, reciclado, bond, otros papeles normales de inyección de tinta); Papeles fotográficos HP Advanced (satinado, brillante, suave, satinado, mate, otro papel fotográfico de inyección de tinta); sobres; etiquetas; tarjetas; HP Brochure mate; y otros papeles especiales para inyección de tinta HP (satinado para folletos, folletos, mate para folletos estilo triptico, Hagaki, tarjetas de felicitación, otros papeles especiales para inyección de tinta)
Tamaños de material admitidos	Bandeja 1: 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 (B5; C5; DL); Bandeja 3: A4; A5; B5 (JIS); Bandeja 2: A4; A5; B5 (JIS); sobres (B5; C5); 102 x 210 a 216 x 298 mm
Tamaños de sobre personalizados	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 102 x 210 mm a 216 x 356 mm
Gramaje de papel admitido	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/m ² (folletos); 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/m ² (folletos); 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/m ² (folletos); de 163 a 200 g/m ² , (tarjeta); 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/m ² (folletos); de 163 a 200 g/m ² , (tarjeta)
Manejo de impresión	Bandeja de entrada de 500 hojas, bandeja multiuso de 50 hojas; Bandeja de salida de 300 hojas (boca abajo); Bandeja de 500 hojas opcional; Opciones de doble cara: Automática (estándar); Alimentador de sobres: No; Bandejas de papel estándar: 2; Capacidad de entrada: Capacidad máxima de entrada: Hasta 1050 hojas A4, Hasta 225 hojas papel fotográfico, Hasta 37 sobres; Capacidades de salida: Capacidad máxima de salida: Hasta 300 hojas A4, Hasta 50 hojas papel fotográfico, Hasta 35 sobres

Contenido de la caja	CV037A Impresora HP Officejet X551dw; Cartucho de configuración de tinta negra Officejet HP 970; Cartuchos de configuración de tinta Officejet HP 971 (cian, magenta, amarillo); software de impresora y guía para usuario en CD-ROM; guía de introducción; póster de configuración; cable de alimentación
Accesorios	CN595A Bandeja para 500 hojas HP Officejet Pro serie X
Consumibles	C6818A Papel satinado profesional HP para inyección de tinta - 50 hojas/A4/210 x 297 mm CHP210 Papel de impresión HP - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm CN621AE Cartucho de tinta negra HP Officejet 970 Rendimiento medio de los cartuchos 3000 páginas CN622AE Cartucho de tinta cian HP Officejet 971 Rendimiento medio de los cartuchos 2.500 páginas CN623AE Cartucho de tinta magenta HP Officejet 971 Rendimiento medio de los cartuchos 2.500 páginas CN624AE Cartucho de tinta amarilla HP Officejet 971 Rendimiento medio de los cartuchos 2.500 páginas CN625AE HP 970XL High Yield Black Original Ink Cartridge Rendimiento medio de los cartuchos 9200 páginas CN626AE Cartucho de tinta cian HP Officejet 971XL Rendimiento medio de los cartuchos 6600 páginas CN627AE Cartucho de tinta magenta HP Officejet 971XL Rendimiento medio de los cartuchos 6600 páginas CN628AE Cartucho de tinta amarilla HP Officejet 971XL Rendimiento medio de los cartuchos 6600 páginas Q6593A Papel HP Profesional mate para inyección de tinta - 200 hojas/A4/210 x 297 mm Media según la norma ISO/IEC 24711 o metodología de prueba de HP e impresión continua. El rendimiento real varía considerablemente según el contenido de las páginas impresas y de otros factores. Parte de la tinta del cartucho incluido se utiliza para iniciar la impresora. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Software incluido	Windows Installer y controlador discreto PCL 6; Instalador de Mac para PS; Actualización de HP; Estudio de la participación de HP; Barra de herramientas Bing; HP Smart Print;
Sistemas operativos compatibles	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3, 32 bits), Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion, Linux (hplip.net)
Requisitos mínimos del sistema	PC: Windows 8, Windows 7: procesador de 1 GHz de 32 bits (x86) o 64 bits (x64), espacio de disco duro de 2 GB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows Vista: procesador de 800 MHz de 32 bits (x86) o 64 bits (x64), espacio de disco duro de 2 GB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows® XP (SP3) o superior (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible, de 233 MHz o superior, espacio en disco de 750 MB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 6 o posterior; Linux: Si precisa más información, consulte hplip.net ; SAP: Para obtener más información, consulte hp.com/go/sap/drivers Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Procesador Intel® Core™; 1 GB de espacio disponible en el disco duro; Unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet; Puerto USB
Nivel de ruido	Emisiones de potencia acústica: 6,8 B(A)
Alimentación	Tipo de fuente de alimentación: Fuente universal de alimentación interna (incorporada) Requisitos de alimentación: Tensión de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Consumo de energía: 100 vatios (máximo), 70 vatios de media (impresión), 9,5 vatios (lista), 4,5 vatios (suspensión), 0,95 vatios (apagado automático), 0,2 vatios (apagado manual). Consumo eléctrico típico (TEC): 0,60 kWh/semana
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura operativa recomendada: De 15 a 30°C Rango de humedad en inactividad: De 5 a 90% HR Humedad operativa, límites: De 20 a 80% HR
Homologaciones del producto	UE (Directiva EMC) 2004/108/EC, CISPR 22: 2005+A1: 2005/EN 55022: 2006+A1: 2007 Clase B, EN 55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003, EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009; EN 61000-3-3: 2008; EN 301 489-1 v1.8.1: 2008, EN 301 489-17 v2.1.1: 2009 (Europa); otras aprobaciones EMC según las necesidades de cada país; Homologaciones de seguridad: IEC 60950-1: 2005 (2ª ed.)+ A1: 2009 (internacional); EN 60950-1: 2006+ A1 1: 2009 + A1: 2010+ A1 2: 2011, Cumplimiento de marca CE para LVD 2006/95/EC, recomendación EC 1999/519/EC, IEC 62311:2007 / EN62311:2008, EN 62479: 2010, licencia GS (Europa); otras aprobaciones de seguridad que imponga cada país; ENERGY STAR: Sí
Dimensiones del producto	Ancho x fondo x alto: 517 x 399 x 414 mm
Peso del producto	17,1 kg
Garantía	Un año de garantía limitada estándar HP para el hardware. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.
País/región de origen	Producto de China
Opciones de servicio y soporte	U6Z52E – Care Pack HP de 3 años con cambio a domicilio al siguiente día hábil para Officejet Pro X451/X551 Impresoras U6Z55PE – HP Care Pack 1 año con post garantía con cambio a domicilio al siguiente día hábil para las impresoras multifuncionales Officejet Pro X451/X551. U6Z52E/U6Z55PE. Compruebe disponibilidad en su país.

Cuente con asistencia segura para crear la mejor imagen posible. Podemos ayudarle a mejorar su entorno de impresión y creación de imágenes, proteger su inversión en IT y aumentar su empresa—con asistencia experta que es asequible, personal y a la medida de sus necesidades a través del servicio HP Care Pack.

Si desea más información, visite nuestra página web, <http://www.hp.com>

Impresora HP Officejet Pro X551dw CV037A

© Copyright 2013 Hewlett-Packard 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 los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento. HP es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows, y Windows Vista son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. El resto de los productos aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África Septiembre 2013 4AAA-4572ESE