

Folleto



# Únase a la evolución de la impresión

**Impresora Multifunción color HP Officejet Pro X476dw**  
**Impresora color HP Officejet Pro X451dw**



# Transforme su empresa con una nueva generación de impresión



## ¿Quién puede beneficiarse?

La serie HP Officejet Pro X es ideal para profesionales que forman parte de equipos de trabajo en pequeñas y medianas empresas y que necesitan:

- Impresión de escritorio a color de calidad.
- Velocidades de impresión ultrarápidas.
- Bajos costos operativos.
- Diseño con conciencia ecológica.

Olvide todo lo que creía conocer sobre impresión de escritorio. La serie HP Officejet Pro X no es solo una nueva línea de impresoras y dispositivos multifunción, es una experiencia de oficina totalmente nueva, diseñada por HP desde el inicio. En este mundo empresarial acelerado, usted necesita un dispositivo multifunción o una impresora diseñados no sólo para seguir el ritmo, sino para imponerlo. Se sorprenderá con la cantidad de funciones, cuidadosamente pensadas, que hemos incorporado. Y la estrella del show: velocidades de impresión ultrarápidas, gracias a la tecnología revolucionaria HP PageWide: la misma tecnología de impresión que utilizan las HP Inkjet Web Press de alta gama.

## Lleve a su equipo al próximo nivel

En el mundo de las impresoras de escritorio para oficina, tradicionalmente se ha podido optar por tinta o láser. Si necesita velocidad, impresiones de oficina con calidad profesional y bajo costo por página para grupos de trabajo, lo común sería optar por impresoras láser. Si busca una impresora personal económica o una impresora que compartiría con pocas personas, probablemente elegiría tinta.

Pero con la serie HP Officejet Pro X, la historia es otra. Ahora, puede disfrutar de lo mejor de ambos mundos: la tinta tradicional y el láser, con algunas ventajas fundamentales que ninguna otra impresora de escritorio en el mercado puede igualar.<sup>1</sup>

Todo comienza con la tecnología HP PageWide. Durante años, hemos utilizado este sistema de impresión en nuestras prensas digitales de alta gama. Ahora, por primera vez, puede obtener todos los beneficios de esta tecnología comprobada en una impresora de escritorio para oficina. El secreto es un cabezal de impresión estacionario que cubre todo el ancho del papel y permite obtener una impresión excepcionalmente confiable, de una pasada y a una velocidad ultrarápida.

## Pida un deseo: probablemente este dispositivo pueda cumplirlo

La velocidad es solo el comienzo. Se sorprenderá con la cantidad de cosas que este dispositivo compacto y silencioso puede hacer por usted. Ya sea que necesite una impresora con muchas funciones o un producto multifunción (MFP), la serie HP Officejet Pro X ha sido especialmente diseñada para responder a las necesidades de profesionales que cuentan con poco tiempo. ¡Puede incluso descubrir algunas aplicaciones que ni siquiera sabía que necesitaba!

Como si esto fuera poco, los costos operativos son extremadamente bajos. Puede ahorrar hasta un 50% en los costos de impresión respecto de los costos de las impresoras láser color.<sup>2</sup> Y un diseño de ahorro de energía implica que puede preservar los recursos sin sacrificar el rendimiento.

Más de  
**55 PPM**  
en modo de impresión de  
General Office (oficina general),  
para plazos de entrega ajustados<sup>4</sup>



### Aproveche mejor las funciones de escaneado, copiado y fax

Elija una multifunción de la serie HP Officejet Pro X, lo último en productos de oficina:

- Cargue documentos para copiar o escanear, con el alimentador automático de documentos de 50 hojas de la multifunción.
- Escanee documentos directamente a carpetas de red o correo electrónico con envío digital.
- Ajuste automáticamente copias no alineadas y recorte las partes que no necesite con HP Copy Fix.
- Guarde los faxes entrantes en la red o en su computadora personal con HP Digital Fax.

## Obtenga casi el doble de velocidad<sup>3</sup> y la mitad del costo de impresión que las impresoras láser color<sup>2</sup>

Imprima colores vívidos a velocidades jamás vistas: nunca es tarde para llegar a su reunión de último minuto. Comparado con la impresora de láser o tinta tradicional, los beneficios de la serie HP Officejet Pro X están a la vista:

- En modo General Office (Oficina general), imprime hasta 55 páginas por minuto en blanco y negro o color<sup>4</sup>: eso es casi el doble de velocidad que las impresoras láser color.<sup>3</sup>
- Cuando la tecnología HP PageWide se combina con nuestros cartuchos de tinta basados en pigmentos, el resultado es una combinación ganadora de impresiones color con calidad láser y hasta la mitad del costo por página respecto de las impresoras láser color.<sup>2</sup>
- A diferencia de las tintas basadas en colorantes, no tendrá que preocuparse por impresiones no resistentes al agua. Las impresiones están secas desde la bandeja de salida, sin tiempo de espera. Son resistentes a resaltadores e incluso a derrames o gotas de lluvia.<sup>5</sup>
- La tinta basada en pigmentos ofrece más durabilidad durante la vida útil de los documentos. Puede archivar con confianza: las impresiones no se disipan y mantienen su calidad durante décadas, con certificación ISO 11798 de archivo.<sup>6</sup>

## Equipe a los grupos de trabajo con un dispositivo fácil de usar

La pantalla táctil color brillante de 4,3 pulgadas (10,9 cm) del dispositivo multifunción le permite realizar muchas tareas comunes sin ir y volver de su computadora.<sup>7</sup> Además, el panel de control incluye un puerto USB de fácil acceso. Puede imprimir documentos o fotografías directamente desde la memoria USB, o escanear archivos directamente a la memoria.



**Pantalla color táctil de 4,3 pulgadas (10,9 cm)**

Esta interfaz intuitiva le brinda acceso rápido a aplicaciones comerciales que ahorran tiempo.<sup>7</sup> Son aplicaciones especiales disponibles exclusivamente para impresoras HP habilitadas para acceso vía web. Elija entre una gran variedad de aplicaciones comerciales que pueden ayudarlo en todo, desde organizar su agenda hasta promocionar su negocio.<sup>8</sup>

Puede administrar su impresora o multifunción con el Servidor Web Incorporado HP u otra de nuestras prácticas herramientas de administración: HP Web Jetadmin y el Controlador de Impresión Universal HP (descárguelos gratis desde [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin) y [hp.com/go/upd](http://hp.com/go/upd)). Si está interesado en los Servicios de Impresión, estos dispositivos también están calificados para contratos de pago por clic. Las funciones de seguridad integradas ayudan a evitar la manipulación de las configuraciones del dispositivo y a proteger datos sensibles.

## Manténgase productivo en la oficina mientras viaja

Cree la conexión esencial entre su negocio y sus documentos.

- Imprima desde casi cualquier lugar usando un smartphone o una tablet con HP ePrint.<sup>9</sup>
- Conecte y comparta este dispositivo en su Ethernet o red inalámbrica.<sup>10</sup>
- Minimice las interrupciones. Imprima hasta 9200 páginas por cartucho<sup>11</sup>. Y, a diferencia de muchos productos láser, no hay tambor de imágenes, correa de transmisión y demás piezas que reemplazar.

## Elija la impresora HP Officejet Pro X adecuada para su oficina

### Serie HP Officejet Pro X

	Impresora X451dw	MFP X476dw
Número de parte:	CN463A	CN461A
Velocidad de impresión <sup>4</sup>	Hasta 55 ppm	Hasta 55 ppm
Panel de control	Pantalla monográfica de 2 pulgadas (5.1 cm)	Pantalla color táctil de 4.3 pulgadas (10.9 cm)
Conexión de red	Ethernet rápida, 802.11b/g/n inalámbrica	Ethernet rápida, 802.11b/g/n inalámbrica

## Reduzca su impacto sin sacrificar su rendimiento

Gracias a la tecnología revolucionaria HP PageWide, este dispositivo calificado por ENERGY STAR consume hasta un 50% menos de energía que las impresoras láser color, a velocidades de impresión casi dos veces más rápidas.<sup>3,12</sup> El consumo de energía disminuye significativamente mientras permanece en modo Ready (Listo) o Sleep (Suspendido), lo cual contribuye a ahorrar recursos y dinero sin afectar el alto rendimiento del producto.

Con la función automática de impresión de ambas caras, puede usar hasta un 50% menos de papel. HP Smart Print, disponible como descarga gratuita, también ayuda a preservar recursos, al permitirle organizar el contenido web antes de imprimir - así ya no tendrá páginas adicionales y contenido que no necesita. El resultado es que la cantidad de páginas adicionales se reduce en un 25% al imprimir desde Internet.<sup>13</sup>

Nuestros cartuchos de impresión usan hasta un 50% menos de cartucho y de material de envoltorio por peso, comparado con las impresoras láser color.<sup>14</sup> Además, puede reciclar sus cartuchos HP originales fácilmente, en forma gratuita, a través de HP Planet Partners.<sup>15</sup>

<sup>1</sup> Según el análisis InfoTrends 2012, encargado por HP, de la serie HP Officejet Pro X y de impresoras láser y multifunción de la competencia, a noviembre de 2012. Precios y especificaciones sujetos a cambio.

<sup>2</sup> La declaración de costo por página (CPP) sugerido en base a la mayoría de las impresoras multifunción láser color <\$1000 USD MSRP y las impresoras láser color <\$800 USD MSRP, a marzo de 2012, rendimiento ISO según impresión continua en modo predeterminado según la cuota de mercado informada por IDC al primer trimestre de 2012. Las comparaciones de CPP para insumos láser se basan en las especificaciones publicadas por los fabricantes de cartuchos de la más alta capacidad. CPP según el precio público estimado de los cartuchos de tinta HP 970XL/971XL. Más información: [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies).

<sup>3</sup> Comparación según las especificaciones publicadas por los fabricantes del modo color más rápido disponible (a marzo de 2012) e incluye multifunción láser color <\$1000 USD MSRP e impresoras láser <\$800 USD MSRP disponibles a marzo de 2012, según la cuota de mercado informada por IDC al primer trimestre de 2012 y prueba interna de impresoras HP en modo color más rápido disponible (documentos de cuatro páginas de prueba, ISO 24734). Para más información, ingrese en [hp.com/go/printerspeeds](http://hp.com/go/printerspeeds).

<sup>4</sup> Después de la primera página o bien después del primer juego de páginas de prueba ISO. Para más detalles, visite [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims).

<sup>5</sup> Resistencia al agua según prueba interna de HP utilizando papeles con el logo ColorLok®.

<sup>6</sup> Prueba realizada según información y documentación ISO 11798:2000, realizada por el Instituto de Investigación Técnica SP de Suecia, noviembre de 2012. Para más información, visite [h41112.www4.hp.com/certifications/se/sv](http://h41112.www4.hp.com/certifications/se/sv).

<sup>7</sup> No disponible en la impresora X451dw. La impresora incluye un panel de control con pantalla monográfica de 2 pulgadas (5.1 cm).

<sup>8</sup> Requiere un punto de acceso inalámbrico y una conexión de Internet a la impresora. Los servicios requieren registro. La disponibilidad de aplicaciones varía de acuerdo con el país, el idioma y los contratos correspondientes, y requiere una actualización de firmware. Para más detalles, visite [hp.com/go/eprintcenter](http://hp.com/go/eprintcenter).

<sup>9</sup> Requiere una conexión de Internet a una impresora HP habilitada para acceso vía web y una cuenta HP ePrint (si desea ver una lista de impresoras aptas, tipos de documentos e imágenes compatibles, y otros detalles sobre HP ePrint, visite [hp.com/go/eprintcenter](http://hp.com/go/eprintcenter)). Los dispositivos móviles requieren conexión de Internet y la funcionalidad de correo electrónico. Puede requerir punto de acceso inalámbrico. Pueden aplicarse cargos por uso o planes de datos adquiridos por separado. Las velocidades de conexión y los tiempos de impresión pueden variar.

<sup>10</sup> El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y la distancia desde el punto de acceso. Las operaciones inalámbricas son compatibles únicamente con enrutadores de 2.4 GHz.

<sup>11</sup> Volumen de páginas blanco y negro según Cartucho de Impresión Negro HP 970XL. Volumen de páginas color según Cartuchos de Tinta HP 971XL Cyan, Magenta o Amarillo.

<sup>12</sup> La mayoría de las impresoras láser color <\$800 USD y multifunción láser color <\$1000 a octubre de 2012, Officejet Pro. Consumo de energía según prueba HP y prueba realizada por una empresa externa por encargo de HP. El costo real y el consumo de energía real pueden variar. Para más detalles, visite [hp.com/go/officejet](http://hp.com/go/officejet).

<sup>13</sup> Estudio independiente por encargo de HP con Mozilla Firefox 14.0.1, Internet Explorer 9, y Google Chrome 21.0.1180.79. El estudio comparó el consumo de papel usando HP Smart Print con un comando de impresión del explorador web al imprimir el contenido habitual desde Internet.

<sup>14</sup> Compara el peso del cartucho vacío y los materiales de envoltorio necesarios para 15.000 páginas, usando cartuchos de la más alta capacidad para multifunción láser color <\$1000 USD e impresoras láser color <\$800 de los principales competidores de la categoría, a octubre de 2012. Probado por Buyers Lab Inc. Para más detalles, visite [hp.com/go/officejet](http://hp.com/go/officejet).

<sup>15</sup> La disponibilidad del programa varía. La devolución y el reciclado de los cartuchos HP originales se encuentran actualmente disponibles en 47 países, territorios y regiones de Asia, Europa, América del Norte y América del Sur, a través del programa HP Planet Partners. Para más información, ingrese en [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle).

### Conoce más en

[www.hp.com/lar/officejetpro](http://www.hp.com/lar/officejetpro)

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información incluida en el presente documento está sujeta a modificaciones sin previo aviso. Las únicas garantías respecto de los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantías expresas que acompañan cada producto y servicio. La información incluida en el presente no deberá interpretarse como una garantía adicional. HP no será responsable de errores técnicos o editoriales ni de omisiones en el presente documento.

ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los EE.UU.

4AA4-5162SPL, abril de 2013

