



# LASERJET PRO P1606DN

## IMPRESORA

Impulse la eficiencia de su pequeña oficina con conexión en red Ethernet, impresión a doble cara y recursos fáciles de usar. Ahorre dinero y energía con la tecnología Instant-on. Ahorre incluso más energía con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off<sup>1</sup>

**Velocidad de impresión:** Negro (normal, carta): Hasta 26 ppm; Negro (normal, A4): Hasta 25 ppm

**Resolución de impresión:** Hasta 600 x 600 dpi

**Conectividad estándar:** Puerto USB 2.0 de alta velocidad, conexión en red Ethernet 10/100

**Volumen mensual (ciclo de trabajo):** Hasta 8,000 páginas

**Opciones de impresión a doble cara:** Automática (estándar)



### Maneje las necesidades de impresión de una pequeña oficina activa con una impresora rápida HP LaserJet

- Comparta la impresora en una pequeña oficina con conexión en red Ethernet incorporada.
- Imprima hasta 26 ppm carta y 25 ppm A4, además de empezar a imprimir rápido con la tecnología Instant-on.
- Imprima en una variedad de medios con la bandeja para 250 hojas y una ranura de entrada prioritaria para 10 hojas.
- Impulse la productividad y ahorre tiempo con la impresión automática a doble cara.

### Elija una impresora que le ayuda a ahorrar papel, energía y dinero.

- Ahorre papel con impresión a doble cara automática.
- Ahorre energía con la tecnología Instant-on y ahorre aún más con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off.<sup>1</sup>
- Reduzca el desperdicio de papel imprimiendo sólo el contenido que desea con HP Smart Web Printing.<sup>3</sup>
- HP ayuda a reducir su impacto en el medio ambiente: menos embalaje y reciclaje de cartuchos gratuito con HP Planet Partners.<sup>4</sup>

### Imprima documentos, correspondencia y otro material comercial importante que da una impresión profesional

- Produzca impresiones comerciales con calidad profesional, con texto definido y claro e imágenes nítidas.
- Reciba una mejor calidad de impresión con HP FastRes 1200.
- Ahorre espacio y reduzca el ruido con una impresora ultracompacta que ocupa poco espacio y ofrece un modo "Silencioso".<sup>6</sup>
- La compatibilidad con PCL 5e permite un procesamiento de documentos efectivo y confiable.

### Cuente con un líder en impresión láser para obtener un rendimiento simple y confiable

- Instálela en un instante (no se necesita CD) con HP Smart Install.<sup>5</sup>
- Configúrela y comience a imprimir de inmediato con un panel de control intuitivo fácil de usar.
- Obtenga resultados uniformes con los cartuchos HP originales y compre consumibles fácilmente con HP SureSupply.<sup>2</sup>
- Cuente con los servicios, las soluciones, el software y el soporte de HP Total Care.

#### DETALLES ECOLÓGICOS

IMPRESORA HP LASERJET PRO P1606DN

- Reduzca el consumo de energía en hasta un 50 % con la tecnología Instant-on.<sup>1</sup>
- Ahorre energía: la tecnología HP Auto-On/Auto-Off enciende su impresora cuando la necesita y la apaga cuando no.<sup>2</sup>
- Imprima sólo el contenido web que necesita con HP Smart Web Printing.

Producto con sello de ENERGY STAR®

<sup>1</sup> Los ahorros de energía se basan en las pruebas de HP usando el método "Typical Energy Consumption-TEC" (Consumo de energía típico) del programa ENERGY STAR® en los productos HP LaserJet con la tecnología Instant-on comparados con los modelos de los principales competidores en marzo de 2009

<sup>2</sup> El recurso HP Auto-On and Auto-Off depende de la impresora y las configuraciones

[www.hp.com/la/ecosolutions](http://www.hp.com/la/ecosolutions)

Recicle su hardware y sus consumibles de impresión. Descárralo como en nuestro sitio web.



<sup>1</sup> El recurso HP Auto-On y Auto-Off está sujeto a la impresora y las configuraciones. <sup>2</sup> Es posible que los recursos y la disponibilidad del programa varíen según el país. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/learn/suresupply>. <sup>3</sup> Requiere Internet Explorer 6.0 - 8.0. <sup>4</sup> La devolución y el reciclaje de los cartuchos de tóner HP se encuentra disponible en 49 países y territorios en todo el mundo, cubriendo el 88% del mercado definido. Para obtener más detalles, visite <http://www.hp.com/recycle>. <sup>5</sup> HP Smart Install sólo funciona con Windows. <sup>6</sup> En el modo Silencioso, la velocidad de impresión se reduce a la mitad.



# LASERJET PRO P1606DN

## IMPRESORA

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN</b>	Láser
<b>VELOCIDAD DE IMPRESIÓN<sup>1</sup></b>	<b>Negro (normal, carta):</b> Hasta 26 ppm; <b>Negro (normal, A4):</b> Hasta 25 ppm
<b>RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN</b>	<b>Negro (Óptimo):</b> Hasta 600 x 600 x 2 dpi (1200 dpi de salida efectiva); <b>Negro (normal):</b> Hasta 600 x 600 dpi; <b>Salida de primera página en negro (carta, lista):</b> En tan sólo 7 segundos
<b>RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN</b>	600 dpi, HP FastRes 1200
<b>LENGUAJES DE IMPRESIÓN ESTÁNDAR</b>	Impresión basada en host, HP PCL 5e
<b>NÚMERO DE CARTUCHOS DE IMPRESIÓN<sup>2</sup></b>	1 (negro)
<b>COMPATIBLE CON SURESUPPLY<sup>3</sup></b>	Sí
<b>ADMINISTRACIÓN DE LA IMPRESORA</b>	HP Status and Alerts; HP Usage tracking (sólo con instalación del CD)
<b>CONECTIVIDAD ESTÁNDAR</b>	Puerto USB 2.0 de alta velocidad, conexión en red Ethernet 10/100
<b>RECURSOS INALÁMBRICOS</b>	Opcional, se activa con la compra de un accesorio de hardware
<b>RECURSOS DE RED</b>	Conectividad en red Ethernet 10/100 incorporada
<b>CONECTIVIDAD OPCIONAL</b>	Servidor de impresión Fast Ethernet HP Jetdirect en3700 Servidor de impresión IPv4/IPv6 HP Jetdirect en1700 Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11g
<b>PANEL DE CONTROL</b>	4 Indicadores luminosos LED (Comenzar, Lista, Atención, Bajo nivel de tóner), 2 botones (Comenzar, Cancelar trabajo)
<b>PESO DE MEDIOS RECOMENDADO (DOBLE CARA)</b>	16 a 28 lb
<b>VOLUMEN RECOMENDADO DE PÁGINAS MENSUALES</b>	250 a 2,000
<b>CICLO DE TRABAJO (MENSUAL, CARTA)</b>	Hasta 8,000 páginas
<b>MEMORIA MÁXIMA/ESTÁNDAR</b>	32 MB
<b>TIPOS DE MEDIOS</b>	Papel (láser, común, fotográfico, rígido, vitela), sobres, transparencias, etiquetas, tarjetas, postales
<b>TAMAÑO DE LOS MEDIOS ADMITIDOS</b>	Carta, oficio, ejecutivo, postales, sobres (N°. 10, Monarch)
<b>TAMAÑO DE MEDIOS PERSONALIZADOS</b>	<b>Bandeja de entrada para 250 hojas:</b> 5.8 x 8.27 a 8.5 x 14 pulg.; <b>Ranura de alimentación prioritaria:</b> de 3 x 5 a 8.5 x 14 pulg.
<b>MANEJO DEL PAPEL</b>	<b>Capacidad de entrada:</b> Ranura de alimentación prioritaria para 10 hojas, bandeja de entrada para 250 hojas, hasta 260 hojas, hasta 15 sobres; <b>Capacidad de salida:</b> Bandeja para 150 hojas boca a abajo, hasta 150 hojas, hasta 15 sobres, hasta 100 hojas de transparencias
<b>OPCIONES DE IMPRESIÓN A DOBLE CARA</b>	Automática (estándar)
<b>PROCESADOR</b>	<b>Tipo:</b> Tensilica; <b>Velocidad:</b> 400 MHz
<b>SOFTWARE INCLUIDO</b>	HP Usage Tracking, HP Status and Alerts, CD Launch Pad, Simulador de panel de control, Controlador de impresión, Instalador/desinstalador de software
<b>REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA</b>	<b>PC:</b> Microsoft® Windows® 7 (32 bits/64 bits): 1 GB de memoria RAM, Windows Vista® (32-bit/64-bit), Windows® XP, Windows® Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows® Server 2003: 512 MB de memoria RAM, todos los sistemas: 350 MB de espacio libre en el disco, unidad de CD-ROM, puerto USB; <b>Mac:</b> Mac OS X v 10.4, 10.5, 10.6, 256 MB de memoria RAM, 150 MB de espacio disponible en disco, unidad de CD-ROM, puerto USB

<b>SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES</b>	Microsoft® Windows® 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista® (32 bits/64 bits), Windows® XP (32 bits/64 bits), Windows® Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows® Server 2003 (32 bits/64 bits), Mac OS X v 10.4, v 10.5, v 10.6, Linux (vea información actualizada en <a href="http://www.hp.com/go/linux">http://www.hp.com/go/linux</a> ), Unix
<b>ENTORNO OPERATIVO</b>	<b>Rango de humedad operativa:</b> 10 a 80% HR; <b>Rango de humedad operativa recomendado:</b> 30 a 70% HR; <b>Rango de temperatura de funcionamiento:</b> 15 a 32.5° C; <b>Rango de temperatura de funcionamiento recomendado:</b> 63.5 a 77° F (17.5 a 25° C); <b>Rango máximo de temperatura de funcionamiento:</b> 59 a 90.5° F; <b>Rango de temperatura de almacenamiento:</b> -4 a 104° F (-20 a 40° C); <b>Humedad sin funcionamiento:</b> 10 a 90% HR
<b>ACÚSTICA</b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6.6 B(A) <b>Emisiones de potencia acústica (Lista):</b> Inaudible <b>Emisiones de presión acústica:</b> 53 dB(A) <b>Emisiones de presión acústica observador (Lista):</b> Inaudible
<b>ALIMENTACIÓN</b>	<b>Requisitos de alimentación eléctrica:</b> Voltaje de entrada: 110 a 127 VCA (± 10%), 60 Hz (± 2 Hz), 7 amp; □220 a 240 VCA (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz), 4.0 amp; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Interna <b>Consumo de energía<sup>4</sup>:</b> 440 watts activa, 0.4 watts apagada, ahorro de energía 1.6 watts (Auto-Off), 2.2 watts en espera  Para modelos con certificación ENERGY STAR®, consulte <a href="http://www.hp.com/go/energystar">http://www.hp.com/go/energystar</a>
<b>DIMENSIONES DEL PRODUCTO</b>	<b>Anch. x Prof. x Alt.:</b> 15.24 x 11,18 x 9.69 pulg. (387 x 284 x 246 mm) <b>Máximo:</b> 15.24 x 17.83 x 9.69 pulgadas
<b>PESO DEL PRODUCTO</b>	15.4 lb (7.0 kg)
<b>CONTENIDO DE LA CAJA</b>	Impresora HP LaserJet Pro P1606dn, cartucho inicial HP LaserJet negro, cable de alimentación, cubierta de la bandeja para papel, CD con software y documentación de la impresora, Guía de pasos iniciales, volante de soporte, volante de Smart Install
<b>ACCESORIOS</b>	Cable de impresora USB de alta velocidad de A a B (6 pies/1.8 metros), Q6264A
<b>CARTUCHOS DE REEMPLAZO</b>	Cartucho de impresión HP LaserJet negro, CE278A
<b>GARANTÍA</b>	1 año de garantía limitada
<b>SERVICIOS HP CARE PACK</b>	UG290E Plan de Protección HP 3 años en total UG320E Plan de Protección HP 2 años en total UG764PE Plan de Protección HP Post-garantía 1 año en total

### INFORMACIÓN ADICIONAL

<b>UNIDAD DE NEGOCIO</b>	Transacción Laser Products
<b>PAÍS DE ORIGEN</b>	Producto de Vietnam
<b>NÚMERO DE TARIFA</b>	8443321010
<b>CÓDIGO DE TIPO DE MATERIAL</b>	FERT
<b>INFORMACIÓN DE PALLET</b>	<b>Dimensiones:</b> 47.3 x 39,4 x 96.85 pulg. <b>Peso:</b> 1030.9 lb <b>Capas:</b> 7

### PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE NUESTRO SITIO WEB EN [WWW.HP.COM](http://WWW.HP.COM)

Número de producto de la IMPRESORA HP LASERJET PRO P1606DN: CE749A

Para modelos con certificación ENERGY STAR®, consulte <http://www.hp.com/go/energystar>

<sup>1</sup> La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. <sup>2</sup> Cartucho inicial incluido; rinde ~1000 páginas. Rendimiento declarado del cartucho de reemplazo ~2100 páginas, basado en ISO/IEC 19752 e impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente de acuerdo con las imágenes impresas y otros factores. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. <sup>3</sup> HP SureSupply le avisa cuando su cartucho de impresión está agotándose y lo ayuda a comprar en línea o localmente, a través de HP o de un distribuidor participante. Sólo disponible con cartuchos HP originales; se requiere acceso a Internet. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/SureSupply>. <sup>4</sup> Valores sujetos a cambios. Para obtener información actualizada, visite [http://www.hp.com/go/lip1600\\_regulatory](http://www.hp.com/go/lip1600_regulatory). La potencia informada es el valor más alto medido utilizando todos los voltajes estándar.

©2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP es una marca comercial registrada de Hewlett Packard Company. ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas en los EE.UU. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Microsoft y

Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Adobe y Acrobat son marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated. La mención de productos que no son de HP no constituye un endoso por parte de Hewlett Packard Company. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin aviso previo y se proporciona "como está", sin garantía de ningún tipo. HP no se responsabilizará por errores técnicos o de edición ni por omisiones contenidas en el presente documento.