



# Impresora HP LaserJet Pro Color serie CP1525

Perfecta para casa o pequeñas oficinas que necesiten la comodidad de una conexión inalámbrica y la calidad profesional de una impresora en red, de bajo coste y sencilla de utilizar; y la capacidad de imprimir desde cualquier sitio mediante un dispositivo móvil, con HP ePrint.



## Imprima documentos en color de calidad profesional con conexión inalámbrica<sup>3</sup>.

- Imprima desde cualquier sitio de la oficina y comparta los recursos de impresión en una red utilizando la conexión inalámbrica<sup>3</sup> incorporada y Ethernet 10/100.
- Asegure una intensidad de color extraordinaria, un elevado brillo y un texto nítido con los cartuchos HP ImageREt 3600 y los cartuchos originales HP con tóner ColorSphere.
- Obtenga automáticamente una calidad de impresión excelente en textos, imágenes y gráficos con HP EasyColor.
- Mejore sus documentos en color a la vez que mantiene bajo el coste de impresión en negro; obtenga el mismo coste de impresión en negro por página que con una impresora HP LaserJet<sup>2</sup> blanco y negro.

## Disfrute de una configuración rápida y sencilla, e imprima desde cualquier sitio<sup>1</sup>.

- Imprima desde cualquier sitio, en cualquier momento, con un smartphone, un PC portátil o cualquier otro dispositivo móvil con HP ePrint<sup>1</sup>.
- Haga la instalación y empiece a imprimir rápida y fácilmente.
- Simplifique el mantenimiento de consumibles; pida cartuchos con HP SureSupply e instálelos fácilmente<sup>4</sup>.
- Gestione fácilmente el funcionamiento y mantenimiento de su impresora con un panel de control intuitivo y fácil de utilizar.

## Crear e imprimir sus propios materiales de marketing.

- Estime los costes de impresión con el software que se incluye y obtenga ideas para proyectos, herramientas y plantillas de HP.
- Crear folletos, postales y otros materiales con una gran variedad de tamaños de papel, desde 7,6 x 12,7 cm hasta 21,5 x 35,5 cm.
- Conseguir unos resultados magníficos: los métodos abreviados preconfigurados optimizan la calidad de impresión en función del medio seleccionado.
- Modificar fácilmente colores especiales y aplicarlos en todo el documento con la configuración de igualación de colores básicos.

## ECO HIGHLIGHTS

- Reduzca el uso de energía hasta un 50% con la tecnología Instant-on<sup>1</sup>.
- Práctico reciclaje de cartuchos en más de 49 países<sup>2</sup>.
- Magníficos resultados en papel reciclado.

Certificación ENERGY STAR®

<sup>1</sup> Ahorro energético basado en pruebas de HP utilizando el método de consumo eléctrico típico (TEC) del programa ENERGY STAR® en productos HP LaserJet con tecnología Instant-on en comparación con modelos superiores de la competencia a marzo de 2009.

<sup>2</sup> La disponibilidad del programa varía. El programa HP Planet Partners de devolución y reciclaje de cartuchos de impresión HP está disponible actualmente en más de 49 países, territorios y regiones de Asia, Europa, Norteamérica y Sudamérica. Para obtener más información, visite [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle). Recicle su hardware y los consumibles de impresión. La gestión de activos HP y los servicios de reciclaje facilitan la eliminación responsable.

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



<sup>1</sup> Puede requerir una conexión de Internet a la impresora. Esta función es apta para cualquier dispositivo que pueda utilizar Internet y correo electrónico y requiere una actualización del firmware. Para obtener más información, visite [www.hp.com/go/ePrintCenter](http://www.hp.com/go/ePrintCenter).

<sup>2</sup> En comparación con la impresora HP LaserJet Pro P1566/ P1606dn. Se ha tomado como modelo un usuario que imprime por lo menos un 30% del total de las páginas en color con un contenido similar al conjunto de programas de prueba de color ISO/IEC 19798 ([www.iso.org/jtc1/sc28](http://www.iso.org/jtc1/sc28)) y un promedio de tres páginas. Rendimientos establecidos según las pruebas ISO/IEC. El rendimiento real y el coste varían considerablemente según las imágenes que se vayan a imprimir, el número de páginas en color y otros factores.

<sup>3</sup> La conexión inalámbrica integrada sólo está disponible en la impresora HP LaserJet Pro CP1525nw. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y la distancia desde el punto de acceso y puede limitarse durante las conexiones de VPN activas.

<sup>4</sup> Las características y la disponibilidad del programa pueden variar según el país. Para más información, visite [www.hp.com/learn/suresupply](http://www.hp.com/learn/suresupply).

## Especificaciones técnicas

<b>Tecnología de impresión</b>	Láser			
<b>Velocidad de impresión</b>	Negro (A4): Hasta 12 ppm; Color (A4): Hasta 8 ppm			
<b>Procesador</b>	600 MHz, Procesador Core ARM 1156			
<b>Memoria</b>	128 MB, Ampliable hasta 384 MB			
<b>Resolución de impresión</b>	Negro: Hasta 600 x 600 ppp Color: Hasta 600 x 600 ppp			
<b>Calidad de impresión</b>	HP ImageREt 3600			
<b>Lenguajes de impresora</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación HP Postscript nivel 3			
<b>Tipos de letra/fuentes</b>	84 fuentes (49 TrueType escalables y 35 Postscript);			
<b>Ciclo de trabajo (mensual, A4)</b>	Hasta 30000 páginas			
<b>Volumen de páginas mensuales recomendado</b>	De 250 a 1000			
<b>Márgenes de impresión</b>	superior: 3,5 mm, izquierdo: 3,5 mm, derecho: 3,5 mm, inferior: 3,5 mm			
<b>Manejo de los soportes</b>	<b>Entrada</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Peso</b>	<b>Tamaño</b>
	Bandeja 1	Ranura de alimentación prioritaria de 1 hoja	De 60 a 220 g/m <sup>2</sup>	A4, A5, A6, B5 (ISO, JIS), 10 x 15 cm, postales (JIS simple y doble); sobres (DL, C5, B5); de 76 x 127 mm a 216 x 356 mm
	Bandeja 2	hojas, 150; transparencias, 50; postales, 50; sobres, 10	De 60 a 163 g/m <sup>2</sup>	A4, A5, A6, B5, (ISO, JIS), 10 x 15 cm; de 76 x 127 mm a 216 x 356 mm
	Impresión a doble cara:	Manual (soporte para controlador suministrado)		
	<b>Salida:</b>	Hojas: Hasta 125. Sobres: Hasta 10. Transparencias: Hasta 50		
<b>Tipos de soportes</b>	Papel (carta, folleto, color, satinado, membrete, fotográfico, normal, ya impreso, ya perforado, reciclado, rugoso), transparencias, etiquetas, sobres, cartulina			
<b>Panel de control</b>	<b>CP1525n:</b> pantalla de LCD en el panel frontal de 4,7 cm, 2 líneas de texto y 16 caracteres; 5 botones (cancelar trabajo, flecha izquierda, flecha derecha, seleccionar y retroceder); 2 luces de indicadores LED (atención, lista); <b>CP1525nw:</b> pantalla de LCD en el panel frontal de 4,7 cm, 2 líneas de texto y 16 caracteres; 5 botones (cancelar trabajo, flecha izquierda, flecha derecha, seleccionar y retroceder); 3 luces de indicadores LED (atención, lista, inalámbrica); Botón WPS;			
<b>Interfaz y conectividad</b>	<b>CP1525n:</b> 1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 Ethernet 10/100 integrada; <b>CP1525nw:</b> 1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 Ethernet 10/100 integrada; 1 conexión inalámbrica 802.11b/g/n;			
<b>Protocolos de red admitidos</b>	<b>CP1525n:</b> A través de una solución de red integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Imprimir: Puerto TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (sólo admite colas de datos sin procesar), impresión de servicios Web; Detección: SLP, Bonjour, detección de servicios Web; Configuración de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutolP, Manual), IPv6 (Stateless); <b>CP1525nw:</b> A través de una solución de red integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Imprimir: Puerto TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (sólo admite colas de datos sin procesar), impresión de servicios Web; Detección: SLP, Bonjour, detección de servicios Web; Configuración de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutolP, Manual), IPv6 (Stateless); Conexión inalámbrica: 802.11 b/g/n, WPS;			
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	La instalación de todo el software es compatible con: Windows® 7 de 32 bits y 64 bits, Windows Vista® de 32 bits y 64 bits, Microsoft® Windows® XP de 32 bits (SP2 o superior); La instalación de sólo los controladores es compatible con: Microsoft® Windows® Server 2008 de 32 bits y 64 bits, Server 2003 de 32 bits (SP3 o superior); Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (compatible con un paquete estándar); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu® (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (compatible con el instalador automático); HPUX 11 y Solaris® 8/9 Opcional: <a href="http://www.hp.com/support/ljcp1520series">http://www.hp.com/support/ljcp1520series</a> , haga clic en Software & Driver Downloads			

## Información para pedidos

<b>CE874A</b>	Impresora HP Color LaserJet Pro CP1525n; cartuchos de impresión HP Color LaserJet preinstalados de fábrica para 750 páginas en negro, cian, magenta y amarillo con tóner ColorSphere; los CD con el software y la documentación electrónica del dispositivo; Documentación (guía de instalación, folleto de soporte, guía de la garantía); cable de alimentación
<b>CE875A</b>	Impresora HP Color LaserJet Pro CP1525nw; cartuchos de impresión HP Color LaserJet preinstalados de fábrica para 750 páginas en negro, cian, magenta y amarillo con tóner ColorSphere; los CD con el software y la documentación electrónica del dispositivo; Documentación (guía de instalación, folleto de soporte, guía de la garantía); cable de alimentación; cable USB



## Especificaciones técnicas

<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	La instalación de todo el software es compatible con: Windows® 7 de 32 bits y 64 bits, Windows Vista® de 32 bits y 64 bits, Microsoft® Windows® XP de 32 bits (SP2 o superior); La instalación de sólo los controladores es compatible con: Microsoft® Windows® Server 2008 de 32 bits y 64 bits, Server 2003 de 32 bits (SP3 o superior); Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (compatible con un paquete estándar); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu® (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (compatible con el instalador automático); HPUX 11 y Solaris® 8/9
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	Windows® 7, Windows Vista®: Procesador a 1 GHz de 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 1 GB de RAM (32 bits) o 2 GB de RAM (64 bits), 200 MB de espacio libre en disco duro, CD/DVD-ROM o Internet, puerto USB o de red; Microsoft® Windows® XP (32 bits) Service Pack 2: Procesador Pentium® a 233 MHz, 512 KB RAM (32 bits) o 2 GB de RAM (64 bits), 200 MB de espacio libre en disco duro, CD/DVD-ROM o Internet, puerto USB o de red, Mac OS X v10.5.8, v10.6; Procesador PowerPC G4, G5 o Intel® Core; 256 MB de RAM; 300 MB de espacio libre en el disco duro; CD/DVD-ROM o Internet; puerto de red o USB
<b>Software</b>	Windows® Full Software Solution, controladores HP Universal Print, HP Basic Colour Match, HP PrintView, HP Eco Solutions Print Console, Mac Software Solution, Linux Software Solution, controlador Unix Print
<b>Gestión de impresoras</b>	Windows®: HP Toolbox FX (instalación predeterminada), SNP Alerts (instalación mínima), HP Web Jetadmin (descarga); Mac: Utilidad HP
<b>Nivel de ruido</b>	Emisiones de potencia acústica: 6,1 B (A) Presión acústica Emisiones: 48 dB (A)
<b>Alimentación</b>	Requisitos: Voltaje de entrada: De 220 a 240 Vca (+/-10%), 50 Hz (+/- 3 Hz). Consumo: 295 vatios (activa), 12,5 vatios (en espera), 5,5 vatios (suspensión), 0,2 vatios (apagado manual) Típico consumo eléctrico de 1.208 kWh/semana
<b>Dimensiones (an x f x al)</b>	Sin embalaje: <b>CP1525n</b> : 399 x 453 x 254 mm; <b>CP1525nw</b> : 399 x 453 x 254 mm; Embalado: <b>CP1525n</b> : 500 x 333 x 550 mm; <b>CP1525nw</b> : 500 x 333 x 550 mm;
<b>Peso</b>	Sin embalaje: <b>CP1525n</b> : 18,1 kg; <b>CP1525nw</b> : 18,2 kg; Embalado: <b>CP1525n</b> : 22,27 kg; <b>CP1525nw</b> : 22,27 kg;
<b>Entorno de funcionamiento operativo</b>	Temperatura operativa: de 15 a 32,5 °C. Temperatura operativa recomendada: de 20 a 27 °C. Humedad operativa: De 10 a 80% RH. Humedad operativa recomendada: De 20 a 70% HR. Temperatura de almacenamiento: de -20 a 40° C. Humedad durante almacenamiento: de 10 a 95% de HR. Nivel de ruido según ISO 9296: Potencia sonora: LwAd6,1 B (A)
<b>Gestión de la seguridad</b>	<b>CP1525n</b> : Servidor Web integrado en red protegida por contraseña, activación/desactivación de puertos de red, cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; <b>CP1525nw</b> : Conexión inalámbrica: WEP (128 bits), WPA/WPA2 - Personal (AES, TKIP), servidor Web integrado en red protegida por contraseña, activación/desactivación de puertos de red, cambio de contraseña de comunidad SNMPv1;
<b>Homologaciones del producto</b>	Homologaciones de seguridad: IEC 60950-1 (Internacional); EN 60950-1+A11 (EU); IEC 60825-1+A1+A2; licencia GS (Europa); EN 60825-1+A1+A2 (Clase 1 dispositivo láser/LED); Directiva de bajo voltaje 2006/95/EC con marca CE (Europa); otras certificaciones de seguridad que imponga cada país Homologaciones de EMC: CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 Clase B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC título 47 CFR, GB9254-2008, Directiva EMC 2004/108/EC con marca CE (Europa), otras certificaciones EMC impuestas por cada país
<b>Garantía</b>	Un año, garantía limitada, cambio de producto. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.

## Información para pedidos

Accesorios	
<b>CB423A</b>	DIMM DDR2 HP de 256 MB de 144 patillas
Consumibles para impresoras láser	
<b>CE320A</b>	Cartucho de impresión HP 128A LaserJet negro Rendimiento medio continuo de un cartucho negro de 2000 páginas estándar. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19798.
<b>CE321A</b>	Cartucho de impresión HP 128A LaserJet cian Rendimiento medio continuo de un cartucho compuesto cian/amarillo/magenta de 1300 páginas estándar. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19798.
<b>CE322A</b>	Cartucho de impresión HP 128A LaserJet amarillo Rendimiento medio continuo de un cartucho compuesto cian/amarillo/magenta de 1300 páginas estándar. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19798.
<b>CE323A</b>	Cartucho de impresión HP 128A LaserJet magenta Rendimiento medio continuo de un cartucho compuesto cian/amarillo/magenta de 1300 páginas estándar. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19798.

Para ver una lista completa de consumibles, accesorios y servicios, visite <http://www.hp.com>

### Servicio y soporte

**UM137E** HP Care Pack, servicio de intercambio (tiempo de respuesta estándar), 3 años  
**UM133E** HP Care Pack, servicio de intercambio el siguiente día laborable, 3 años  
**UM139E** HP Care Pack, servicio de devolución al almacén, 3 años.  
 (UM137E: Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, España, Finlandia, Francia, Irlanda, Italia, Noruega, Países Bajos, Portugal, Reino Unido, Suecia, Suiza. UM133E: Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, Eslovaquia, España, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Noruega, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suecia, Suiza. UM139E: Bulgaria, Dom Tom, mercados emergentes europeos, Eslovaquia, Eslovenia, Grecia, Hungría, Israel, Malta, África mediterránea y Oriente Medio, Moldavia, países bálticos, Polonia, República Checa, Rumania, Sudáfrica, Rusia, Turquía)

Cuenta 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.

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



© Copyright 2010 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.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 10/10 4AA3-1030ESE

