



Impresora a color HP LaserJet serie CP6015

C6015dn • CP6015de • CP6015x • CP6015xh



Experimente flexibilidad al máximo — impresora para altos volúmenes en oficinas e impresión de materiales de marketing en papeles de hasta 12 x 18 pulgadas (30.5 x 45.7 cm).

Rendimiento versátil

Los grupos grandes y los usuarios potentes pueden esperar resultados—la impresora HP Color LaserJet serie CP6015 es la impresora láser a color más versátil y lo mejor rendimiento de HP. Obtenga más en impresiones rápidas en blanco y negro y a color —hasta 40 páginas por minuto (ppm), tamaño carta.

Este aparato satisface sus necesidades, imprimiendo documentos generales de oficina, planillas, folletos de venta y marketing, carteles o plantas arquitectónicas. Imprima documentos desde tamaño carta hasta salidas de 12.6 por 36 pulgadas (32 x 91.4 cm), con pesos de 16 a 58 lb. Finalice los trabajos con menos interrupciones, con una capacidad de entrada de hasta 2,100 hojas, y produzca más a nivel interno con opciones como el grapado, el apilado y la encuadernación.

Fácil de instalar, usar, manejar

Diseñada para que su instalación sea fácil, la impresora es enviada con todos los consumibles preinstalados. Los cartuchos individuales de alto volumen ayudan a bajar la tasa de intervención. La autonavegación avanzada facilita la eliminación de atascos.

Comparta de forma fácil la impresora entre varios usuarios con la red Gigabit incorporada, incluyendo el soporte a IPv6 y los nuevos recursos de seguridad. El controlador de impresión universal HP proporciona instalaciones e impresiones familiares y consistentes en toda la red de dispositivos de impresión HP. Reduzca la intervención de la TI con la capacidad de gestión de la flota de HP Web Jetadmin—con nuevos recursos como control del acceso a los colores.

La inteligencia de los cartuchos hace posible los ajustes de calidad de impresión automáticos.

Calidad de impresión excepcional

Cuente con HP para una experiencia de impresión libre de problemas, con rendimiento consistente y confiable a altas velocidades. Las fórmulas exclusivas del tóner de HP se diseñan en conjunto con la impresora para hacer posible una alta productividad en la impresión.

El perfeccionamiento de la detección de los papeles y los tóneres HP ColorSphere proporcionan un color brillante, calidad fotográfica realista, y un brillo excepcionalmente alto en una amplia gama de papeles destinados a documentos de marketing de aspecto profesional. La autocalibración neutral garantiza estupendos resultados en las aplicaciones que demanden color.

Los múltiples modos de producción de imágenes, así como Image REt 4800, procesan con suavidad el complejo sistema de imágenes sin sacrificar la velocidad. Con hasta 1200 por 600 dpi, obtenga detalles en las líneas excepcionales en las aplicaciones cartográficas y de CAD.



Impresora a HP Color LaserJet serie CP6015

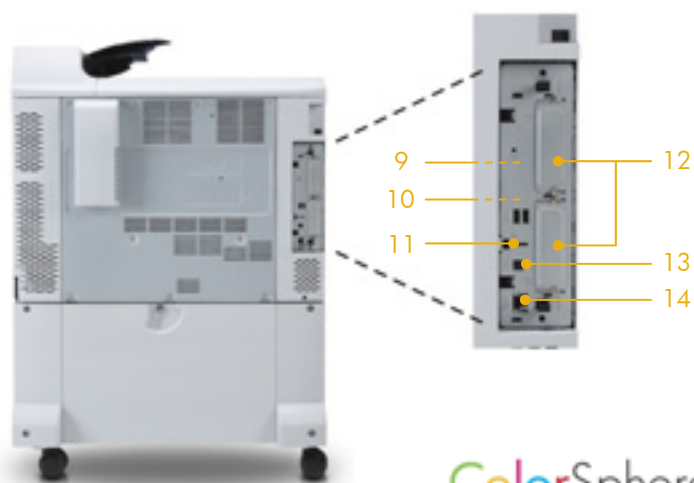
Impresora HP Color LaserJet CP6015xh

- 1 Panel de control de 4 líneas
- 2 Bandeja de salida de 500 hojas cara abajo
- 3 Bandeja doble cara ida y vuelta
- 4 Acceso por puerta frontal a los cartuchos de impresión fáciles de instalar
- 5 Bandeja multipropósito 1 de 100 hojas
- 6 Accesorio de impresión a doble cara que brinda impresión por ambos lados rápida y eficiente
- 7 Bandeja de entrada 2 de 500 hojas
- 8 Tres bandejas de 500 hojas con capacidad de entrada total de 2,100 hojas
- 9 Disco duro de alto rendimiento incorporado para almacenar trabajos
- 10 Un potente procesador de 835 MHz y 512 MB de memoria
- 11 Puerto de acceso para bloqueo Kensington
- 12 Dos ranuras de expansión EIO para tarjetas de red opcionales, almacenamiento, o red inalámbrica
- 13 Puerto USB 2.0 de alta velocidad
- 14 Servidor de impresión HP Jetdirect Gigabit Ethernet para compartir fácilmente por red

Vista frontal



Vista posterior



ColorSphere
HP TONERS

La serie en resumen



CP6015dn

CP6015x

CP6015xh

Número de pieza	Q3932A	Q3933A	Q3934A
Red Gigabit	✓	✓	✓
Impresión a doble cara automática	✓	✓	✓
Bandeja multipropósito 1 de 100 hojas	✓	✓	✓
Bandeja de entrada 2 de 500 hojas	✓	✓	✓
Una bandeja de 500 hojas, gabinete sobre ruedas	Opcional	✓	No disponible
Tres bandejas de 500 hojas sobre ruedas	Opcional	No disponible	✓
Disco duro incorporado HP	Opcional	Opcional	✓
Grapadora/apilador HP de 3 bandejas	Opcional	Opcional	Opcional
Encuadernadora/acabado HP	Opcional	Opcional	Opcional

Haga de todo con la impresora láser a color más versátil, potente y productiva de HP.

Impresión interna asequible

El color de alta calidad da más éxito que las palabras — dé un impacto potente con las impresoras HP Color LaserJet de la serie CP6015. Cuento con un acabado de alto brillo consistente en documentos de aspecto profesional en color y en blanco y negro. Cree folletos de venta y marketing impactantes, pruebas de impresión internas de calendarios de proyectos, o produzca dibujos y plantas de arquitectura de gran formato de gran brillo. Use los recursos de impresión de carteles de la impresora para crear pósteres llamativos.

El control del acceso al color HP facilita la asignación del acceso al color a usuarios y aplicaciones en específico, de modo que pueda controlar sus costos de impresión a color. De tal forma, quien de verdad necesita el color—como la gente del equipo de ventas y el departamento de marketing —puede usarlo, y a aquellos usuarios o aplicaciones que no requieren color, se les asigna la impresión predeterminada en blanco y negro.



Sáquele el máximo provecho a su impresora con accesorios, consumibles y servicios de HP.



CB473A

El alimentador de papel de 500 hojas de HP y el gabinete aumentan la flexibilidad, dando una bandeja adicional y una gaveta de 500 hojas, que da la posibilidad de anexas un dispositivo de salida.



CB474A

El alimentador HP de 3 por 500 hojas minimiza las intervenciones con sus tres bandejas adicionales de 500 hojas y permite anexas dispositivos de salida.



Q6998A

La grapadora/apiladora de 3 bandejas HP con puente para accesorios de salida ofrece capacidad de salida adicional o funcionalidad de caja de correo de apilado automático.



Q6999A

El encuadernador/acabado HP con puente para accesorios de salida ofrece dos bandejas apiladoras de 1.000 hojas y una bandeja de encuadernado con grapado, encuadernación cosida y doblado en caballete.

Servicios de Impresión y digitalización de imágenes

Como las interrupciones en el funcionamiento de la impresora pueden tener graves consecuencias para el negocio, HP ofrece servicios de alta calidad que van más allá de la garantía del producto. Los profesionales de servicio de HP lo pueden ayudar a reducir sus costos de infraestructura, evitar gastos de reparación fuera del presupuesto y solucionar los problemas rápidamente. Con el soporte técnico por teléfono de los especialistas, y con una entrega de servicio predecible y consistente en múltiples ubicaciones de plataformas, lo ayudaremos a mantener las operaciones de su negocio funcionando sin altibajos. Para obtener más información, visite: www.hp.com/go/printservices.

Cartuchos de impresión con tóner HP ColorSphere¹

- Cartucho de impresión negro HP Color LaserJet CB380A
- Cartucho de impresión cian HP Color LaserJet CB381A
- Cartucho de impresión amarillo HP Color LaserJet CB382A
- Cartucho de impresión magenta HP Color LaserJet CB383A

Consumibles

- Tambor de imagen negro HP Color LaserJet² CB384A
- Tambor de imagen cian HP Color LaserJet CB385A
- Tambor de imagen amarillo HP Color LaserJet CB386A
- Tambor de imagen magenta HP Color LaserJet CB387A

Memoria/almacenamiento

- Disco duro de alto rendimiento HP J7989G
- DIMM DDR de 200 pines, 128 MB, 167 MHz, de HP Q7557A
- DIMM DDR de 200 pines, 256 MB, 167 MHz, de HP Q7558A
- DIMM DDR de 200 pines, 512 MB, 167 MHz, de HP Q7559A

Conectividad

- Servidor de impresión inalámbrico 802.11g USB HP Jetdirect ew2400 J7951G
- Servidor de impresión HP Jetdirect 630n EIO J7997G
- Servidor de impresión HP Jetdirect 620n EIO J7934G
- Servidor de impresión inalámbrico 802.11g HP Jetdirect 690n J8007G

Servicio y soporte técnico

- 3 años, Día siguiente en sitio UJ177E
- 3 años, 4 hrs. respuesta, Lun Vie 9x5 UJ180E
- 3 años, 4 hrs. respuesta, Lun Vie 13x5 UJ181E
- 1 año, Post Garantía, Día siguiente en sitio UJ186E
- Instalación con Configuración en Red H2872E

Papel

- www.hp.com/go/paper
- 1-800-477-5010

Soluciones

- www.hp.com/go/qsc

¹ Rendimiento promedio continuo del cartucho negro de 16,500 páginas estándar. El rendimiento compuesto continuo promedio del cartucho cian/amarillo/magenta es de 21,000 páginas normales. Valor de rendimiento declarado según ISO/IEC 19798. Los rendimientos reales pueden variar considerablemente con base en las imágenes impresas y otros factores. Visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
² Capacidad del tambor de imagen de aproximadamente 35,000 páginas (por tambor). Los rendimientos reales pueden variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores.

Impresora a HP Color LaserJet serie CP6015

Especificaciones técnicas	Impresora HP Color LaserJet CP6015dn (Q3932A)	Impresora HP Color LaserJet CP6015de (Q3935A)	Impresora HP Color LaserJet CP6015x (Q3933A)	Impresora HP Color LaserJet CP6015xh (Q3934A)
Velocidad de impresión³	Hasta 40 ppm, tamaño carta			
Velocidad de entrega del documento	Salida de la primera página: Menos de 11 segundos, blanco y negro (menos de 11.5 segundos, color) ⁴			
Resolución de impresión	Tecnología HP ImageREt 4800, 600 por 600 dpi anyd 1200 por 600 dpi para línea y detalles sutiles			
Procesador	835 MHz			
Memoria	512 MB			
Almacenamiento	Disco duro opcional			Disco duro incorporado
Clasificación de durabilidad	Volumen mensual recomendado: 4,000 a 17,000 páginas; ⁵ Ciclo de tareas: 175,000 páginas. ⁶			
Papel				
Entrada	bandeja 1 de propósitos múltiples de 100 hojas, bandeja 2 de 500 hojas		bandeja 1 de propósitos múltiples de 100 hojas, bandeja 2 y 3 de 500 hojas	Bandeja 1 multipropósito de 100 hojas, bandejas 2, 3, 4 y 5 de 500 hojas
Salida	Bandeja superior de 500 hojas (cara abajo); grapadora/apilador opcional de 3 bandejas HP o encuadernador/acabado HP ⁷			
Impresión a doble cara	Automática			
Tamaños	Bandeja multipropósito 1: 4 por 5.5 pulg. a 12.6 por 18 pulg (10.0 x 14.0 cm a 32.0 x 45.7 cm), más impresión de cartel: 4 por 12.6 pulg. hasta 36 pulg (10.0 x 32.0 cm até 91.4 cm); carta, carta-R, oficio, ejecutivo, 11 por 17 (27.9 x 43.2 cm), 12 por 18 (30.5 x 45.7 cm), 8k, 16k, sobres (#9, #10, DL, C5, B5, C6, Monarch), tarjetas (U.S., doble), tarjetas de índices Bandeja de entrada 2: 5.8 a 8.2 pulg. a 11.7 por 17 pulg (14.7 x 20.8 cm a 29.7 x 43.2 cm); carta, carta-R, oficio, ejecutivo, 11 por 17 (27.9 x 43.2 cm), 8k, 16k Bandejas de entrada 3, 4 y 5: 5.8 a 8.2 pulg. a 12 por 18 pulg (14.7 x 20.8 cm a 29.7 x 45.7 cm); carta, carta-R, oficio, ejecutivo, 11 por 17 (27.9 x 43.2 cm), 12 por 18 (30.5 x 45.7 cm), 8k, 16k			
Pesos	Bandeja multipropósito 1: 16 a 58 lb papel blanco intenso, papel de cartele: 20 a 58 lb papel blanco intenso; Bandejas de entrada 2, 3, 4 y 5: 16 a 58 lb papel blanco intenso			
Tipos	Papel (blanco intenso, reciclado, brillante, peso medio, pesados, pesados brillante, extra pesado, extra pesado brillante), transparencias, etiquetas, sobres, cartulinas, papel resistente, rugoso, cartel, definido por el usuario			
Conectividad				
Interfaces	Dos puertos similares a USB 2.0 para conexiones de terceros; puerto para dispositivo USB 2.0 de alta velocidad, dos ranuras EIO, servidor de impresión Gigabit Ethernet HP Jetdirect, Jetlink			
Lenguajes y fuentes	HP PCL6, HP PCL5, emulación de nivel 3 de HP postscript; 93 conjunto de fuentes HP (más griego, hebreo, cirílico, árabe)			
Sistemas operativos cliente	Microsoft® Windows Vista® 32/64 bit, 2000, XP®, Server 2003, Server 2008; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 o superior			
Sistemas operativos de red	Microsoft Windows® 2000, Server 2003, Server 2008, XP, Vista 32, 2003 64 bit, XP 64 bit, Vista 64 bit (para Microsoft IPv6 compatible con Windows 2003, XP, y Vista); Novell 5.1 y superior; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 y superior; Red Hat Linux 7.x y superior; SuSe Linux 8.x y superior; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 y superior (sistemas SPARC solamente); IBM AIX 3.2.5 y superior; ⁸ MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services			
Protocolos de red	IPv4/IPv6: Apple Bonjour compatibles (Mac OS 10.2.4 y superior), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; otros: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint			
Seguridad	Administración de la seguridad: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1x autenticación (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPsec/firewall con Kerberos, certificación y autenticación por clave precompartida			
Dimensiones (ancho x prof x alt)	27.7 por 25 por 22.8 pulg. (70.4 x 63.5 x 57.9 cm)		27.7 x 25 x 38.3 pulgadas (70.4 x 63.5 x 97.3 cm)	
Peso (incluye cartucho de impresión)	190.1 lb		254.3 lb	
Contenido de la caja	Impresora; cartuchos de impresión preinstalados HP Color LaserJet con tóner HP ColorSphere® negro de 16,500 páginas, cian, magenta, y amarillo de 21,000 páginas; tambores de imágenes preinstalados negro, cian, amarillo y magenta de 35,000 páginas ¹⁰ ; adaptador de bloqueo para usar con bloqueos de terceros como Kensington; documentación en la caja: Guía de inicio rápido, controladores y documentación en CD-ROM; cable de alimentación; bandeja multipropósito de 100 hojas; bandeja de entrada de 500 hojas			
También incluye	Impresión a doble cara incorporada	Impresión doble cara incorporada, cumple con ENERGY STAR	Impresión a doble cara incorporada, bandeja y gabinete de entrada de 500 hojas	Impresión a doble cara incorporada, tres bandejas adicionales de entrada de 500 hojas, y disco duro incorporado HP
Garantía	Garantía 1 año, día hábil siguiente en el local, respaldada por el Centro de atención al cliente de HP, servicio y soporte; 1 a. soporte técnico telefónico			
Variaciones ambientales	Consumo de energía ¹³			
Temperatura recomendada	62.6 a 77 grados F		Activa: 1,195 watts (CP6015dn, CP6015de, CP6015x); 1,200 watts (CP6015xh)	
Temperatura de almacenamiento	32 a 95 grados F		Listo: 207.5 watts (CP6015dn); 50 watts (CP6015de); 208 watts (CP6015x); 211.4 watts (CP6015xh)	
Humedad relativa recomendada	30 a 70 por ciento		Dormir: 18.9 watts (CP6015dn, CP6015de, CP6015x); 19.4 watts (CP6015xh)	
Humedad relativa almacenamiento	5 a 95 por ciento		Apagada: 0.1 watts (todos los modelos)	
Altitud	Hasta 8,000 pies		Modelos calificados ENERGY STAR® , vea www.hp.com/go/energystar	
Acústica¹¹	Certificaciones			
Potencia de sonido:	Impresión: 6.9 B(A)	Listo: inaudible	Seguridad	
Presión de sonido observador	Impresión: 54 dB(A)	Listo: inaudible	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: + A11, IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN60825-1:1994 + A1 +A2 (Producto Laser/LED clase 1), GB4943-2001	
Especificaciones de energía	EMC			
Volaje de entrada requerido	100 a 127 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 12 amps		EN 61000-3-2: 2006 - Clase B; EN 61000-3-2: 2000 + A2: EN 61000-3-3: 1995 + A1, EN 55024: 1998+A1 +A2, FCC Título 47 CFR Parte 15 Clase B/ICES-003, Edición 4, GB9254-1998, GB17625.1-2003	
	220 a 240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 6 amps			

³ La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

⁴ La salida de la primera página varía en dependencia del modelo de HP Color LaserJet CP6015de, debido a su clasificación Energy Star.

⁵ HP recomienda que el número de hojas impresas por mes esté dentro del rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, basado en factores que incluyen intervalos para reemplazo de consumibles y vida del dispositivo en el período de la garantía extendida.

⁶ El ciclo de trabajo está definido como el número máximo de páginas por mes de imágenes impresas. Este valor da la posibilidad de hacer una comparación de la robustez del producto con relación a otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación apropiada de impresoras y MFP.

⁷ La grapadora/apilador opcional de 3 bandejas HP y el encuadernador/acabado HP sólo se puede añadir a los modelos CP6015dn y CP6015de después de haber añadido el alimentador de papel de 500 hojas opcional o el alimentador de papel de 3 por 500 hojas.

⁸ Requiere software de proveedor NOS (otro que no el del sistema operativo).

⁹ Rendimiento promedio continuo del cartucho negro de 16,500 páginas estándar. El rendimiento compuesto continuo promedio del cartucho cian/amarillo/magenta es de 21,000 páginas normales. Valor de rendimiento declarado según ISO/IEC 19798. Los rendimientos reales pueden variar considerablemente con base en las imágenes impresas y otros factores. Visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

¹⁰ Capacidad del tambor de imagen de aproximadamente 35,000 páginas (por tambor).

¹¹ Según ISO 9296. Los valores están sujetos a cambios. Consulte www.hp.com/go/cljcp6015_firmware para la información actual.

¹³ Los valores están sujetos a cambios. Consulte www.hp.com/support/cljcp6015 para la información actual. La potencia informada es el más alto valor medido utilizando todos los voltajes estándar.



Nota importante: la disponibilidad de los modelos, accesorios y servicios varía por país. Por favor verifique la disponibilidad con su oficina HP o Distribuidor Autorizado HP.

ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas en EE.UU. Microsoft, Windows, y Windows XP son marcas registradas de Microsoft Corporation. Windows Vista es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Linux es una marca registrada de Linus Torvalds en los EE.UU © Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

La información que contiene este documento está sujeta a modificaciones sin aviso previo. Las únicas garantías de los productos y servicios HP se establecen en las declaraciones de garantía expresas que vienen con tales productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento debe ser interpretada como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o editoriales u omisiones incluidos en este documento.

Para saber más, visite www.hp.com

4AA1-6965SPL, Junio 2008, Rev. 1.1

