



LASERJET ENTERPRISE SERIE CM4540

IMPRESORA MULTIFUNCIÓN A COLOR

CM4540 • CM4540f • CM4540fskm



Concéntrese en la productividad con esta impresora multifunción de alto rendimiento. Imprima documentos a color de alto impacto con rapidez y facilidad con una MFP que combina manejo de papel robusto, administración líder del mercado y recursos de seguridad en un solo dispositivo de escritorio. Las funciones de copia, escaneo y envío digital admiten varios flujos de trabajo y el panel de control con pantalla táctil HP Easy Select hace que esta impresora multifunción sea fácil de usar. Además, se integra fácilmente a las soluciones de HP y de terceros en la HP Open Extensibility Platform



Resultados brillantes de forma simple

- Procese trabajos en la impresora multifunción con el premiado panel de control HP Easy Select. Imprima desde el puerto USB de fácil acceso.⁷
- Logre un contraste nítido y colores vívidos con el tóner de alto brillo. HP ImageREt proporciona detalles más nítidos y consistentes.
- Ahorre tiempo con los cartuchos de impresión preinstalados originales HP LaserJet y los cartuchos opcionales de alta capacidad.⁵
- Obtenga la capacidad de papel que necesita: 600 hojas en un tamaño compacto o aumente la capacidad a 1.100 o 2.100 hojas.⁴

Minimice su impacto en el medio ambiente

- Obtenga un ahorro de energía de hasta el 50% con respecto a los productos de la competencia con la tecnología Instant-on.²
- Ahorre papel y recursos: use flujos de trabajo digitales, impresión a doble cara, impresión con PIN y visualización previa de la imagen.⁶
- Reciclaje fácil y gratuito: los cartuchos de impresión devueltos a través de HP Planet Partners se reciclan de forma responsable.³
- Reduzca el material de envío y los residuos de embalajes con los cartuchos de impresión negro opcionales de alta capacidad.⁵



Capacidad de administración y extensión líder del mercado

- Gestione proactivamente conjuntos de dispositivos de impresión y controle el uso del color y los costos con las herramientas de administración HP.
- Los asistentes de configuración simples con funciones para guardar en carpeta y escaneo a correo electrónico permiten gestionar flujos de trabajo digitales con facilidad.
- Amplíe las capacidades de la impresora multifunción con una amplia cartera de soluciones fáciles de integrar.
- Permita que la impresión sea tan móvil como usted con la solución HP ePrint Enterprise.¹



Proteja sus datos con recursos de seguridad avanzados

- Proteja los datos sensibles guardados en su MFP HP con el disco duro seguro de alto rendimiento HP codificado que viene como estándar.
- Agregue soluciones de seguridad al acoplamiento para integración de hardware del panel de control para lograr una apariencia perfecta.
- Procese trabajos de forma segura sin sacrificar la eficiencia y la velocidad mediante la autenticación de usuarios, IPsec e IPv6.
- Cree, imprima, escanee y comparta información comercial sensible de forma segura a través del correo electrónico y PDF codificados.

DETALLES ECOLÓGICOS

Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise serie CM4540

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- Reduzca el consumo de energía hasta un 50% con la tecnología Instant-on.
- Reduzca el uso de papel hasta un 50% con la impresión a doble cara automática.
- Reduzca el desorden y el desperdicio: escanee, guarde y comparta documentos digitalmente.



Producto con certificación ENERGY STAR®

www.hp.com/la/ecosolutions

Recicle su hardware y sus consumibles de impresión. Los servicios de administración y reciclaje de activos de HP facilitan la eliminación responsable.

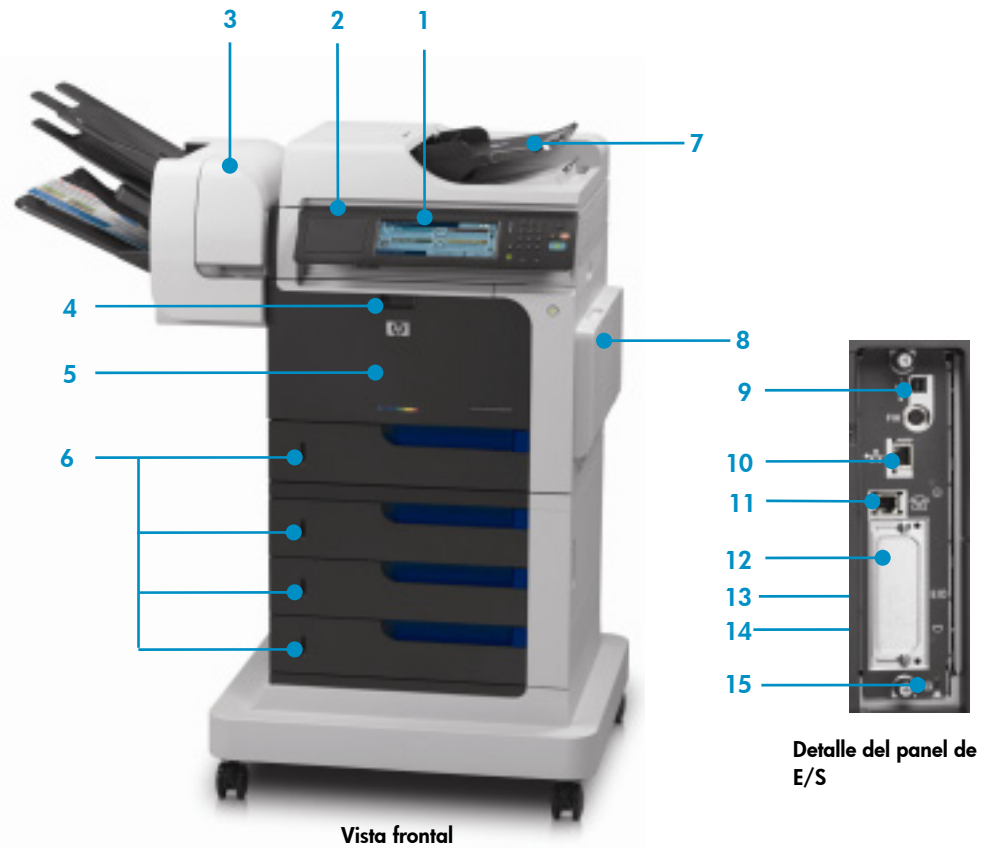


¹ Requiere la implementación de BlackBerry Enterprise Server, un smartphone BlackBerry con capacidad de acceso a Internet y correo electrónico, OS 4.5 o más reciente, un servicio de acceso inalámbrico a Internet, la aplicación HP ePrint y un servidor HP ePrint. La solución funciona con impresoras con GUI PCL 5/6, PCL 3, PCL 3 (HP y de otras marcas). ² Ahorro de energía basado en pruebas de HP usando el método de Consumo de Energía Típico (TEC) del programa ENERGY STAR® en productos HP LaserJet con tecnología Instant-on, en comparación con modelos competitivos de primera línea en marzo de 2009. ³ La disponibilidad del programa puede variar. La devolución y el reciclaje de los cartuchos de impresión HP se encuentran disponibles actualmente en 49 países, territorios y regiones de Asia, Europa, Norteamérica y Sudamérica a través del programa HP Planet Partners. Para obtener más información, visite: <http://www.hp.com/recycle>. ⁴ El alimentador de papel de 500 hojas, el alimentador de papel de 500 hojas y gabinete y el alimentador de papel de 3 x 500 y base se pueden comprar por separado para el modelo CM4540. ⁵ El cartucho de impresión negro HP Color LaserJet CE264X no está incluido; se vende por separado. ⁶ La visualización previa de imágenes puede requerir una actualización de firmware. ⁷ Compatible con la mayoría de los dispositivos de memoria Flash NAND USB 2.0 certificados. Tipos de archivos compatibles: Escaneo al puerto USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF; MIF; XPS; PDF/A; Impresión desde el puerto USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos Print Ready (.prn, .pcl, .ch).

HP LASERJET ENTERPRISE SERIE CM4540 IMPRESORA MULTIFUNCIÓN A COLOR

- Panel de control a color intuitivo con pantalla táctil pivotante de 8 pulgadas HP Easy Select
- Acoplamiento de integración de hardware para soluciones de seguridad
- Casilla de correo de 3 bandejas de 900 hojas con engrapado
- La puerta frontal permite un práctico acceso a los cuatro cartuchos de impresión todo-en-uno HP
- Impresión a doble cara automática incorporada
- Cuatro bandejas de entrada de 500 hojas, para obtener una capacidad de entrada total de 2.100 hojas
- El escáner con ADF de 50 hojas procesa documentos a doble cara a toda velocidad. El cristal del escáner admite documentos hasta tamaño oficio
- La bandeja multipropósito 1 de 100 hojas permite usar papeles pesados personalizados de hasta 220 g/m² (bond de 58 lb)
- Puerto USB 2.0 de alta velocidad
- Servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Gigabit Ethernet
- Puerto de fax RJ-11
- Una ranura EIO libre
- La memoria total de 1.280 MB (no actualizable) y el veloz procesador de 800 MHz permiten manejar con rapidez trabajos de impresión complejos
- Disco duro seguro de alto rendimiento HP incorporado
- Puerto de acceso para traba tipo Kensington opcional

HP Color LaserJet Enterprise serie CM4540f/skm Impresora multifunción



La serie en resumen



	CM4540 MFP	CM4540f MFP	CM4540f/skm MFP
Número de identificación	CC419A	CC420A	CC421A
Bandeja multipropósito 1 de 100 hojas	√	√	√
Bandeja 2 de 500 hojas	√	√	√
Alimentador de papel de 500 hojas	Opcional		
Alimentador de papel de 500 hojas y gabinete	Opcional	√	
Alimentador de papel de 3 x 500 hojas y base	Opcional		√
Bandeja de salida de 500 hojas	√	√	
Casilla de correo de 3 bandejas de 900 hojas con engrapado	Opcional	Opcional	√
Impresión a doble cara automática	√	√	√
Disco duro seguro de alto rendimiento HP incorporado	√	√	√
Accesorio de fax analógico HP LaserJet MFP 500	Opcional	√	√
Certificación ENERGY STAR®	√	√	√

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

Resultados brillantes de forma simple

Procese trabajos en la impresora multifunción con el premiado panel de control HP Easy Select para una experiencia de usuario sin problemas. Visualice previamente trabajos de envío digital para agregar, eliminar y reordenar páginas en el panel de control a color pivotante de 8 pulgadas.² Use el puerto USB⁸ de fácil acceso para imprimir directamente desde unidades flash y guardar en ellas los escaneos.

Maximice el impacto de los documentos empresariales. HP EasyColor, HP ImageREt y el tóner HP ColorSphere ofrecen texto brillante de alta calidad, gráficos llamativos e imágenes vividas con detalles uniformes.

Procese documentos rápidamente con velocidades de hasta 42 ppm en tamaño carta (hasta 40 ppm en A4) e impresión de la primera página en tan sólo 9,5 segundos desde el estado Lista (A4/carta). La tecnología Instant-on permite comenzar rápidamente los trabajos de impresión desde el modo de ahorro de energía.

Configuración optimizada. Los cartuchos de impresión preinstalados originales HP LaserJet le permiten ahorrar tiempo y reducir el embalaje.

Aumente la productividad con el manejo de papel robusto en un dispositivo compacto. La capacidad de entrada de hasta 2.100 hojas permite realizar grandes trabajos de copia e impresión sin necesidad de recargar papel. Con la casilla de correo de 3 bandejas de 900 hojas con engrapado que ordena, clasifica, grapa y apila documentos, la multifunción facilita el manejo de trabajos complejos en su oficina.¹

Capacidad de administración y extensión líder del mercado

Aumente la productividad del negocio y ahorre dinero mediante la gestión proactiva de conjuntos de dispositivos de imagen e impresión y el control del uso del color. Gestione productos en red de forma remota con el HP Web Jetadmin, líder del sector; restrinja fácilmente la impresión a color solo para aquellos que la necesitan con los controles de acceso al color de HP y ofrezca a los usuarios acceso instantáneo a numerosos dispositivos de imagen e impresión HP con el controlador HP Universal Print Driver.

Use los asistentes intuitivos de configuración para configurar fácilmente los parámetros de las funciones guardar en carpeta y escaneo a correo electrónico. Convierta copias impresas en archivos digitales para distribuirlos y almacenarlos con rapidez y facilidad. Es posible administrar flujos de trabajo digitales con facilidad ya que capturar, guardar y enviar archivos escaneados es tan fácil como pulsar un botón.

Obtenga más de su inversión. La plataforma HP Open Extensibility simplifica el desarrollo y el despliegue de las soluciones de HP y de terceros, permitiéndole integrar fácilmente soluciones como conteo de trabajos, impresión segura y gestión de documentos.³

Imprima desde cualquier lugar y en cualquier momento directamente a su impresora multifunción HP utilizando un smartphone, una notebook o un dispositivo móvil con HP ePrint.⁴ Para las empresas que utilizan teléfonos BlackBerry, HP ePrint Enterprise le permite imprimir en cualquier dispositivo de impresión en red.⁵

Obtenga el máximo beneficio de su impresora con los accesorios, consumibles y servicios HP.

Casilla de correo de 3 bandejas de 900 hojas con engrapado

Mejore la gestión de flujo de trabajo y admita múltiples usuarios con facilidad con la casilla de correo de 3 bandejas de 900 hojas con engrapado. El grapado y la selección automática y práctica de los trabajos ahorran tiempo.



Servicios HP

Como el tiempo de inactividad puede tener serias consecuencias para las empresas, HP ofrece servicios de alta calidad que van más allá de la garantía estándar y le ayudan a evitar costos de reparación no presupuestados. Los beneficios incluyen una reducción de los costos de impresión e infraestructura, tiempo de actividad maximizado, soporte técnico telefónico experto y una entrega de servicios predecible y uniforme, incluso en varios locales.

Servicios recomendados:

- **Servicio el mismo día en el sitio:** Un técnico de HP o de un proveedor de servicios autorizado llega a su lugar de trabajo dentro de las cuatro horas posteriores a la recepción de la llamada de servicio, si este horario está dentro del período de cobertura
- **Servicio al día siguiente en el sitio:** Un técnico presta servicios en el sitio al siguiente día hábil después de que se recibe la llamada de servicio

Estos servicios y las opciones de cobertura adicionales pueden adquirirse como:

- **Servicios HP Care Pack:** Paquetes de soporte fáciles de comprar y de usar.
- **Servicios contractuales HP:** Un amplio portafolio para mantener la máxima disponibilidad de la TI.

Para obtener más información, visite: www.hp.com/go/printservices

Impresoras multifunción

HP Color LaserJet Enterprise CM4540 MFP
HP Color LaserJet Enterprise CM4540f MFP
HP Color LaserJet Enterprise CM4540fsm MFP

Cartuchos de impresión HP Color LaserJet con tóner HP ColorSphere⁶

Cartucho de impresión negro HP Color LaserJet (8.500 páginas)
Cartucho de impresión negro HP Color LaserJet (17.000 páginas)
Cartucho de impresión cian HP Color LaserJet (11.000 páginas)
Cartucho de impresión amarillo HP Color LaserJet (11.000 páginas)
Cartucho de impresión magenta HP Color LaserJet (12.500 páginas)

Consumibles

Unidad de recolección de tóner (36.000 páginas)⁷
Kit de fusor de 110 voltios
Kit de fusor de 220 voltios
Kit de mantenimiento del alimentador automático de documentos
Kit de mantenimiento Kit de transferencia

Accesorios

Bandeja para papel HP Color LaserJet de 500 hojas
Alimentador de papel de 500 hojas y gabinete HP
Alimentador de papel de 3 x 500 hojas y base HP
Casilla de correo de 3 bandejas de 900 hojas con engrapado
Accesorio de fax analógico HP LaserJet MFP x 500

Conectividad

Servidor de impresión inalámbrico 802.11g HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec
Servidor de impresión inalámbrico 802.11b/g HP Jetdirect ew2500

Servicios HP Care Pack

Soporte de hardware HP para la impresora multifunción CLJ CM4540, cambio al siguiente día hábil, por 3 años
Soporte HP para la DMR Clr LsrJ CM4540 MFP, cambio al siguiente día hábil, por 3 años
Soporte de hardware HP para la CLJ CM4540 MFP, cambio al siguiente día hábil, por 4 años
Soporte de hardware HP para CLJ CM4540 MFP, cambio al siguiente día hábil, por 5 años
Soporte de hardware HP para CLJ CM4540 MFP, cambio al siguiente día hábil, posgarantía, por 1 año
Soporte de hardware HP para CLJ CM4540 MFP, cambio al siguiente día hábil, posgarantía, por 2 años
Servicio de instalación de red mid-high HP Color LaserJet

Papel

www.hp.com/go/paper

Software

HP Web Jetadmin: www.hp.com/go/wja
HP Easy Printer Care: www.hp.com/go/easyprintercare
HP Universal Print Driver: www.hp.com/go/upd
Asistente para la instalación de impresora en red HP: www.hp.com/go/inpw_sw

Soluciones

Solución HP BarCodes y More USB
Solución HP Scalable BarCode Set USB
Solución HP BarCode Printing USB
Solución HP MICR USB
HP LaserJet Fonts e IPDS Emulation disponibles en www.hp.com/go/laserjetfonts
Para obtener más información sobre las soluciones, visite www.hp.com/go/gsc

CC419A
CC420A
CC421A

CE260A
CE264X
CF031A
CF032A
CF033A

CE265A
CE246A
CE247A
CE248A
CE249A

CC425A
CC422A
CC423A
CC424A
CC487A

J8007G
J8021A

UV259E
UV273E
UV264E
UV265E
UV284PE
UV285PE
H2872E

HG281US
HG282UT
HG271US
HG283US

¹ Los recursos estándar y opcionales varían según el modelo. ² La visualización previa de imagen puede requerir una actualización de firmware. ³ Es posible que algunas soluciones no estén disponibles en el lanzamiento del producto. ⁴ Puede requerir una conexión de Internet a la impresora. El recurso funciona con cualquier dispositivo con capacidad de acceso a Internet y correo electrónico y puede requerir una actualización de firmware. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/ePrintCenter. ⁵ Requiere implementación de BlackBerry Enterprise Server, BlackBerry smartphone OS 4.5 o posterior con capacidad para Internet y correo electrónico con un servicio inalámbrico de Internet comprado por separado, la aplicación HP ePrint y un servidor HP ePrint. La solución funciona con impresoras PCL5/6, PCL3, PCL3GUI (HP y de otras marcas). ⁶ El rendimiento promedio de impresión continua del cartucho negro es de 8.500 páginas estándar (CE260A) y el rendimiento promedio de impresión continua del cartucho negro de alta capacidad es de 17.000 páginas estándar (CE264X). Valores de rendimiento declarados de acuerdo con ISO/IEC 19799. El rendimiento real puede variar considerablemente de acuerdo con las imágenes impresas y otros factores. Para ver más detalles, www.hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁷ La capacidad aproximada de la unidad de recolección de tóner es de 36.000 páginas (La experiencia individual puede variar considerablemente dependiendo de las imágenes impresas, los medios utilizados, las condiciones ambientales y otros factores). ⁸ Compatible con la mayoría de los dispositivos de memoria Flash NAND USB 2.0 certificados. Tipos de archivos compatibles: Escaneo al puerto USB de fácil acceso: PDF; JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF/A; Impresión desde el puerto USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos Print Ready (.prn, .pcl, .cht).

HP LASERJET ENTERPRISE SERIE CM4540 IMPRESORA MULTIFUNCIÓN A COLOR

Especificaciones técnicas	Impresora HP Color LaserJet Enterprise CM4540 MFP	Impresora HP Color LaserJet Enterprise CM4540f MFP	Impresora HP Color LaserJet Enterprise CM4540fsm MFP
Veloc. de impr. y copiado ³	Color y en negro: Hasta 42 ppm tamaño carta (hasta 40 ppm tamaño A4)		
Salida de la primera pág. ¹	Impresión: Tan solo 11,5 segundos desde Lista; Copiado: Tan solo 12 segundos desde Lista		
Resolución de impresión	HP ImageREt 3600 (600 x 600 ppp)		
Panel de control	Pivote (ángulo ajustable); pantalla gráfica color de 8,07 pulgadas; pantalla táctil, botones de control de trabajo (Iniciar, Finalizar, Suspensión, Restaurar, Aumentar/disminuir brillo); teclado numérico; indicadores luminosos LED de estado (Lista, Datos, Atención, Suspensión); Acoplamiento de integración de hardware; puerto USB de fácil acceso		
Recursos	Escáner a color de cama plana o ADF; modos de entrada de escaneo: copia, correo electrónico, fax, correo electrónico secundario, carpeta, flujo de trabajo		
Copiado	Hasta 9.999 copias; reducción o ampliación del 25 al 400% (desde el cristal del escáner), del 25 al 200% (desde el ADF)		
Fax ¹	Velocidad del fax: Hasta 33,6 kbps; compresión JBIG, reenvío de fax, llamada selectiva, transmisión a hasta 100 lugares, marcado rápido (hasta 100 números), reducción automática de fax y rediseño automático		
Procesador	800 MHz		
Memoria	1280 MB (no actualizable) RAM		
Disco duro	Disco duro seguro de alto rendimiento HP (incorporado)		
Clasificación de durabilidad	Volumen mensual de páginas recomendado: 5.000 a 9.000 páginas ² ; Ciclo de trabajo: hasta 175.000 páginas (A4/carta) ²		
Papel	Bandeja multipropósito de 100 hojas, bandeja de 500 hojas, alimentador de papel de 500 hojas y gabinete		
Entrada	Bandeja multipropósito de 100 hojas, bandeja de 500 hojas	Bandeja multipropósito de 100 hojas, bandeja de 500 hojas, alimentador de papel de 500 hojas y gabinete	Bandeja multipropósito de 100 hojas, bandeja de 500 hojas, alimentador de papel de 3x500 hojas y base
Salida	Bandeja de salida de 500 hojas	Casilla de correo de 3 bandejas de 900 hojas con engrapado	
Impresión a doble cara	Automática		
Interfaces	Puerto USB 2.0 de alta velocidad, puerto USB de fácil acceso, acoplamiento de integración de hardware, puerto RJ-45 (10/100/1000 Base-TX), Ranura EIO, puerto de fax RJ-11 (sólo en los modelos CM4540f y CM4540fsm)		
Lenguajes	HP PCL 6, HP PCL 5c (controlador HP PCL 5c disponible sólo desde la web), emulación nativa HP postscript Nivel 3, impresión de PDF (v 1.4)		
Recursos de red	A través del servidor de impresión incorporado HP Jetdirect 10/100/1000 Base-TX Ethernet (estándar), IPsec (estándar), SNMP3, 802.1x inalámbrico (opcional), soporte para TC/IP (opcional)		
Tipos de letra	105 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL, 92 fuentes int. escalables en la emulación HP postscript Nivel 3 (símbolo de Euro incorporado); 1 fuente interna Unicode (Andale Mono WorldType); 2 fuentes internas de Windows Vista 8 Fuentes (Calibri, Cambria). Soluciones de fuentes adicionales disponibles en http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Protocolos de red	IPv4/IPv6: Compatible con Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 o superior), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Puerto 9100, LPD, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Otros: NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint		
Seguridad	Seguridad de administración: SNMPv3, SSL/TLS, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación por clave precompartida y autenticación Kerberos; compatible con Configuración WJA-10 IPsec usando el plug-in IPsec		
Dimen. (ancho x prof. x alt.)	35,6 x 24,5 x 22,6 pulg. (905 x 623 x 575 mm)	35,8 x 26,3 x 44,1 pulg. (909 x 668 x 1119 mm)	42,2 x 26,3 x 44,1 pulg. (1072 x 668 x 1119 mm)
Peso (con cart. de impr.)	120,5 lb (54,8 kg)	166,5 lb (75,7 kg)	195 lb (88,6 kg)
Requisitos del sistema, Windows	Microsoft® Windows 7, Windows Vista®, Windows® XP SP2 o superior, Windows® Server 2003, Windows® Server 2008; requisitos de sistema de hardware compatible con el SO, ver los requisitos del sistema en http://www.microsoft.com/system_requirements ; 220 MB de espacio disponible en el disco duro; Mac: Mac OS X v 10.4 o superior; requisitos de sistema de hardware compatible con el SO, ver los requisitos del sistema en: http://www.apple.com ; 150 MB de espacio disponible en el disco duro		
Contenido de la caja	Impresora multifunción; cable de alimentación; bandeja multipropósito para 100 hojas; bandeja de entrada para 500 hojas; bandeja de salida para 500 hojas; Servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Gigabit Ethernet; Cartucho de tinta negra HP LaserJet (8.500 páginas ⁵); Cartuchos de impresión HP Color LaserJet cian, amarillo y magenta con tóner HP ColorSphere (11.000 páginas); Guía de instalación de hardware y software; CD-ROM con controladores de software y documentación CM4540f: Igual al anterior pero con alimentador de papel de 500 hojas y gabinete HP, Fax (incorporado) CM4540fsm: Igual al anterior pero con alimentador de 3 x 500 hojas con base, casilla de correo con engrapado de 3 bandejas de 900 hojas, Fax (incorporado)		
Garantía	Garantía de un año, en el sitio al siguiente día hábil		

Variaciones ambientales

Rango de temperatura

En funcionamiento: 10 a 30° C (50 a 86° F)
Recomendado: 15 a 27° C (59 a 80,6° F)

Rango de humedad

Almacenamiento: 0 a 35° C (32 a 95° F)
En funcionamiento: 10 a 80% HR
Recomendado: 30 a 70% HR
No operativa: 10 a 90% HR

Acústica

Emisiones de potencia sonora⁶
Presión sonora (posición de obs.)

Activa, imprimiendo: 7,2 B(A), Copiado/Escaneo: 7,3 B(A);
Ociosa/Lista: 5.5 Bels
Activa, imprimiendo: 54 dB(A); Copiado/Escaneo: 57 dB(A),
Ociosa/Lista: 37 dB(A)

Energía

Alimentación eléctrica requerida

Voltaje de entrada de 110 a 127 VCA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 12 A;
de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A

Consumo de energía⁷

780 watts (Printing), 850 watts (Copying), 91 watts (Ready), 21.5 watts (Sleep), 0.3 watts (Off)

Consumo de electricidad típico (TEC)

8,062 kWh/semana

Aprobaciones y requisitos de seguridad

IEC 60950-1 (Internacional); EN 60950-1+A11 (EU); IEC 60825-1+A1+A2; Listado UL/cUL (EE. UU./Canadá); Licencia GS (Europa); EN 60825-1+A1+A2 (Dispositivo Clase 1 Láser/LED); Directiva de bajo voltaje 2006/95/EC con marca CE (Europa); otras aprobaciones de seguridad según las requieran países individuales
CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 Clase A, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Título 47 CFR, Parte 15 Clase B (EE.UU.), ICES-003, Versión 4, (Canadá), GB 9254-2008, Directiva 2004/108/EC con marca CE (Europa), otras aprobaciones EMC según lo requieran países individuales

Estándar de emisión electromagnética

¹ Los recursos estándar y opcionales varían según el modelo. ² El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas producidas por mes. Este valor brinda una comparación de la robustez del producto en relación con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet y permite un despliegue adecuado de impresoras y MFP para satisfacer las demandas de individuos o grupos conectados. ³ La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. ⁴ 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 la vida del dispositivo durante un periodo de la garantía extendida. ⁵ El rendimiento promedio de impresión continua compuesta del cartucho cian/amarillo/magenta es de 11.000 páginas estándar; el rendimiento promedio de impresión continua del cartucho negro es de 8.500 páginas estándar (CE260A) y el rendimiento promedio de impresión continua del cartucho negro de alta capacidad es de 17.000 páginas estándar (CE264X). Valores de rendimiento declarados de acuerdo con ISO/IEC 19798. El rendimiento real puede variar considerablemente de acuerdo con las imágenes impresas y otros factores. Para ver más detalles, consulte www.hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁶ Declarada por ISO 9296 y 7729; los valores están sujetos a cambios. Configuración probada: HP Color LaserJet CP4525dn, imprimiendo a 40 ppm en papel A4. ⁷ Los valores están sujetos a cambios. La potencia informada es el valor más alto medido utilizando todos los voltajes estándar.



ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los EE. UU. Microsoft, Windows y Windows XP son marcas comerciales 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. Adobe y Acrobat son marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated. Intel, Pentium y Celeron son marcas registradas de Intel Corporation en EE. UU. y en otros países.
© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para productos y servicios HP están establecidas en las declaraciones de garantía explícitas que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí expresado deberá interpretarse como constituyente de una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o de edición ni por omisiones contenidas en el presente documento.

Para saber más, visite www.hp.com

