



Impresora HP Color LaserJet serie CP2025

CP2025n • CP2025dn



Mejore la imagen de su negocio y convierta el número de páginas impresas en clientes con la impresora HP Color LaserJet diseñada para las pequeñas empresas.

Optimiza la productividad

Disfrute de la impresión a color sin sacrificar la velocidad con la impresora HP Color LaserJet serie CP2025. Obtenga sus impresiones y vuelva a trabajar de inmediato con rápidas velocidades de impresión en blanco y negro y a color de hasta 21 páginas por minuto (ppm) en papel tamaño carta. Comience rápido y termine antes. El tiempo de ejecución de trabajos de impresión de oficina típicos puede reducirse casi tres veces con la tecnología Instant-on.¹

Evite interrupciones y aumente la productividad con una administración proactiva de la impresora. HP ToolboxFX brinda un fácil acceso a las configuraciones de la impresora, información del estado, la guía del usuario y consejos de autoayuda y resolución de problemas. Compre en cualquier momento con un ícono en el escritorio con un enlace a HP SureSupply,² donde verá una lista de cartuchos que funcionan con su impresora.

Comparta fácilmente la impresora y utilice los recursos con eficiencia con la red Ethernet/Fast Ethernet incorporada.

Fácil de usar y accesible

Imprima folletos con calidad profesional y mucho más desde su escritorio. Con el software HP Marketing Resources, herramienta de marketing gratuita de HP³, puede crear fácilmente material de marketing de alto impacto por su cuenta sin recurrir a una agencia de diseño o una imprenta comercial. HP Print View, módulo del software HP Marketing Resources, le permite ver distintas configuraciones de impresión aplicadas a su documento antes de imprimir, ahorrando dinero y evitando desperdicios al eliminar los borradores de prueba innecesarios.

Ahora puede controlar su material de marketing y su presupuesto. Al ocuparse de los proyectos y las revisiones más simples en su oficina, ahorrará dinero para poder dedicar su presupuesto de marketing a promociones más complejas.

Color con calidad de imprenta comercial

Con el tóner HP ColorSphere, vea de inmediato la diferencia en sus documentos con un texto y gráficos más nítidos y colores vibrantes que atraen la atención. Cuento con un color superior uniforme con la tecnología HP ImageREt 3600 de la impresora; es la diferencia entre un color que se ve bien y un color excepcional.

¹ La Tecnología Instant-on usa tecnología de fusor de última generación para producir la primera página más rápido cuando la impresora sale del modo de ahorro de energía. De esta forma, su trabajo de impresión se realiza más rápido. Un estudio de InfoTrends muestra que el trabajo de impresión de oficina típico es de cinco páginas: www.infotrends.com/public/Content/Presentations/officeprinteruse.pdf. Tiempo de ejecución de un típico trabajo de impresión de oficina probado en productos HP y en algunos productos de la competencia. Los resultados reales pueden variar.

² Es posible que los recursos y la disponibilidad del programa varíen según el país. Para obtener más información, visite www.hp.com/learn/suresupply.

³ El software HP Marketing Resources puede descargarse gratuitamente a través de la URL incluida con el software de instalación de la impresora. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/ihm.

Impresora HP Color LaserJet serie CP2025

- 1 Bandeja de salida de 150 hojas
- 2 Acceso por una sola puerta a los cuatro cartuchos de impresión individuales y de fácil reemplazo
- 3 Bandeja multipropósito de 50 hojas
- 4 Impresión a doble cara automática incorporada
- 5 Bandeja de entrada de 250 hojas
- 6 Pantalla con dos líneas y 6 caracteres que suministra información instantánea sobre el dispositivo y los consumibles
- 7 Botón de encendido
- 8 Capacidad de conexión en red Ethernet/Fast Ethernet incorporada
- 9 Puerto USB 2.0 de alta velocidad
- 10 Memoria de impresión de 128 MB (expansible a 384 MB) y un poderoso procesador de 540 MHz
- 11 Puerta lateral DIMM para agregar memoria adicional

Imagen de la impresora HP Color LaserJet CP2025dn. En la tabla "La serie en resumen", más abajo, bandeja de entrada 3 opcional adicional.



Vista frontal



Vista posterior



La serie en resumen



CP2025n



CP2025dn

	CP2025n	CP2025dn
Número de identificación	CB494A	CB495A
Bandeja multipropósito 1 de 50 hojas y bandeja de entrada 2 de 250 hojas	Incluida	Incluida
Bandeja 3 de 250 hojas	Opcional	Opcional
Conexión en red Ethernet/Fast Ethernet	Incluida	Incluida
Impresión a doble cara	Manual	Automática

Cuente con la tecnología HP para que su impresora y su empresa trabajen sin interrupciones.



Operación simple e intuitiva

Obtenga los resultados que desee cada vez que imprima con la nueva interfaz radicalmente simple con base en tareas del controlador de impresión. Disfrute de una calidad de impresión optimizada para cada uno de los diversos medios admitidos. Con un solo imprimir un botón, seleccione de una serie de vistas de impresión preconfigurados para diversos medios, incluyendo impresión general diaria, sobres, cartulina, papel brillante y mucho más.

La impresora es compatible con el controlador universal de impresión de HP para Windows, el único controlador que le brinda acceso instantáneo a los dispositivos de impresión HP sin descargar controladores separados.

Impresión que se adapta al presupuesto

Además de ser asequible, esta impresora HP Color LaserJet también puede imprimir páginas en blanco y negro por el mismo costo de impresión de una impresora láser monocromática.⁴ ¡Con el beneficio de que también puede imprimir a color!

Cuando cree sus documentos profesionales directamente en su oficina, invertirá una fracción de lo que pagaría en una imprenta comercial. Determine los costos por anticipado para una mejor planificación del proyecto y toma de decisiones con el Estimador de costos de impresión HP, módulo del software HP Marketing Resources.

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



Compartir los periféricos HP con capacidad de red es fácil con el servidor de impresión inalámbrico HP (Q6301A).

Obtenga mayor flexibilidad de medios y aumente la capacidad total de producción a 550 hojas con la bandeja de entrada 3 de 250 hojas (CB500A).⁶

Conéctese directamente con el cable de impresora de alta velocidad USB de HP (Q6264A).

Los cartuchos de impresión Todo-en-uno de HP y el tóner ColorSphere están diseñados específicamente con la impresora para brindar una calidad uniforme e impresión confiable sin dificultades.

Elija entre una selección de papeles HP para crear documentos profesionales impresionantes.

Los Servicios de impresión y formación de imágenes HP brindan soluciones prácticas y configurables que le ayudan a obtener el máximo valor de su impresión. Elija el nivel de soporte que mejor se adapta a sus necesidades de negocios.

Cartuchos de impresión de reemplazo con tóner HP ColorSphere⁵

Cartucho de impresión HP Color LaserJet negro	CC530A
Cartucho de impresión HP Color LaserJet cian	CC531A
Cartucho de impresión HP Color LaserJet amarillo	CC532A
Cartucho de impresión HP Color LaserJet magenta	CC533A

Manejo del papel

Bandeja de entrada 3 para 250 hojas ⁶	CB500A
--	--------

Memoria/almacenamiento

SDRAM DIMM de 64 MB DDR2 144 pines	CB421A
SDRAM DIMM de 128 MB DDR2 144 pines	CB422A
SDRAM DIMM de 256 MB DDR2 144 pines	CB423A

Conectividad

Cable de impresora de alta velocidad USB HP	Q6264A
Adaptador de impresora de red USB HP	Q6275A
Servidor de impresión inalámbrico HP	Q6301A

Servicio y soporte técnico

3 años, Retorno a centro de servicio	UL382E
3 años, Día siguiente en sitio	UL385E
3 años, Intercambio siguiente día en sitio	UL388E
1 año, Post Gtía., Día siguiente en sitio	UL389PE
Instalación con Configuración en Red	H3110E

Papel

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

Soluciones

www.hp.com/go/gsc

⁴ En comparación con las impresoras HP LaserJet serie P2030. Se considera que los clientes imprimen por lo menos un 30% del total de páginas en colores, con contenido similar al del conjunto de prueba de color ISO/IEC 19798 (www.iso.org/jtc1/sc28) y un trabajo general promedio de tres páginas. El rendimiento se estableció usando los estándares de prueba ISO/IEC. Los rendimientos y costos reales varían considerablemente según las imágenes impresas, la cantidad de páginas impresas a color y otros factores.

⁵ Cartuchos de reemplazo: rendimiento promedio de 2,800 páginas estándar continuas con cian/amarillo/magenta y rendimiento de 3,500 páginas estándar continuas con cartucho negro. Valores de rendimiento declarados para los cartuchos de reemplazo de acuerdo con ISO/IEC 19798. El rendimiento real puede variar considerablemente de acuerdo con las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

⁶ La bandeja de entrada 3 de 250 páginas es un accesorio opcional en los modelos CP2025n y CP2025dn y estándar en el modelo CP2025x. No pueden agregarse bandejas de entrada al modelo CP2025x.

Impresoras HP Color LaserJet serie CP2025

Especificaciones técnicas	Impresora HP Color LaserJet CP2025n (CB494A)	Impresora HP Color LaserJet CP2025dn (CB495A)
Velocidad de impresión⁷	Blanco y negro y color: hasta 21 ppm, carta	
Velocidad de producción de documentos	Salida de la primera página (carta): blanco y negro: tan solo 17.2 segundos (Lista), tan solo 17.6 segundos (modo ahorro de energía); color: tan solo 17.7 segundos (Lista), tan solo 18.2 segundos (modo ahorro de energía)	
Resolución de impresión	Hasta 600 por 600 dpi; HP ImageREt 3600	
Procesador	540 MHz	
Memoria	128 MB RAM estándar, expansible a 384 MB RAM mediante una ranura DDR2 DIMM de 144 clavijas libre	
Clasificación de durabilidad	Volumen mensual recomendado: 750 a 2,000 páginas; ⁸ Ciclo de trabajo: hasta 40,000 páginas ⁹	
Papel	Bandeja multipropósito de 50 hojas, bandeja 2 de 250 hojas, bandeja 3 opcional de 250 hojas	
Entrada	Bandeja multipropósito de 50 hojas, bandeja 2 de 250 hojas, bandeja 3 opcional de 250 hojas	
Salida	Bandeja de salida de 150 hojas	
Impresión a doble cara	Manual	Automática
Tamaños	Bandeja multipropósito 1: carta, oficio, ejecutivo, 8.5 por 13 pulg., 3 por 5 pulg., 4 por 6 pulg., 5 por 8 pulg., postales (Estándar n° 10), sobres (n° 10, Monarch); personalizado: 3 por 5 pulg. a 8.5 por 14 pulg. Bandeja de entrada 2 y 3: carta, oficio, ejecutivo, 8.5 x 13", 4 x 6", 5 x 8", sobres (No 10, Monarch); personalizado: 3.94 x 5.83" até 8.5 x 14" Unidad a doble cara automática: carta, oficio, 8.5 por 13 pulg.	
Pesos	Bandeja multipropósito 1: 16 a 47 lb (hasta 58 lb con papeles fotográficos brillantes láser HP); Bandejas de entrada 2 y 3: 16 a 43 lb (hasta 47 lb con postales, hasta 58 lb con papeles fotográficos brillantes láser HP); Unidad a doble cara automática: 16 a 43 lb	
Tipos	Papel (bond, folleto, común, color, brillante, membretado, fotográfico, liso, preimpreso, perforado, reciclado, rugoso), transparencias, etiquetas, sobres	
Conectividad	Un puerto USB 2.0 de alta velocidad, conectividad en red Ethernet/Fast Ethernet incorporada	
Interfaces	Lenguajes: HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación HP Postscript nivel 3; fuentes: 80 fuentes TrueType escalables	
Lenguajes y fuentes	Sistemas operativos cliente: Microsoft® Windows® 2000, Windows XP® Home, Windows XP Professional, Windows Server 2003, Certificada para Windows Vista®, Windows XP Media Center, Windows XP Professional x64; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 o superior	
Sistemas operativos de red	Windows 2000, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows XP 64-Bit, Windows Server 2003/2008, Certificada para Windows Vista; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4, v10.5; Red Hat/SuSE Linux 6.x o superior; Novell NetWare 3.2 o superior (NDPS-TCP/IP only); Citrix MetaFrame; Windows Terminal Services ¹⁰	
Protocolos de red	A través de solución de red incorporada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: TCP/IP puerto 9100 Direct Mode, LPD (soporte bruto únicamente), impresión de servicios web; Descubrimiento: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Config de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (enlace sin estado local y a través de enrutador, con estado via DHCPv6); Administración: SNMPv1, HTTP	
Seguridad	Servidor web incorporado en red protegido con contraseña, bloqueo del color	
Dimensiones (ancho x prof x alt)	40.4 x 45.5 x 32.3 cm (15.9 x 17.9 x 12.7 pulg.)	40.4 x 45.5 x 32.3 cm (15.9 x 19.1 x 12.7 pulg.)
Peso (incluye cartuchos de impresión)	22.7 kg (50.0 lb)	23.9 kg (52.7 lb)
Contenido de la caja	Impresora, cable de alimentación (incluye guía del usuario y software de la impresora), Guía de Pasos Iniciales, cartuchos de impresión HP Color LaserJet introductorios preinstalados de 1.200 páginas negro, cian, magenta y amarillo con tóner ColorSphere, ¹¹ HP Marketing Starter Kit (muestras de medios especiales, descuentos en ofertas de socios, plantillas de documentos)	
También incluye	Impresión a doble cara automática	
Garantía	Garantía limitada de un año, devolución al centro de servicios autorizado, soporte telefónico y web	

Variaciones ambientales	Consumo de electricidad típico (TEC): 1.937 kWh/semana Para modelos calificados por ENERGY STAR®, consulte www.hp.com/go/energystar
Temperatura recomendada	15° C a 27° C (59 a 80.6° F)
Temperatura de almacenamiento	-20° C a 40° C (-4 a 104° F)
Humedad relativa recomendada	20 a 70 por ciento, sin condensación
Humedad relativa de almacen.	10 a 95 por ciento, sin condensación
Altitud	Hasta el 9,000 pies
Acústica	
Potencia sonora ¹²	Activa (impresión a 20 ppm): 6.6 B(A); Lista: 3.1 B(A)
Presión de sonido observador	Activa: 54 dB(A); Lista: inaudible
Especificaciones de energía	
Voltaje de entrada requerido	115 a 127 V (±10 por ciento), 60 Hz (±2 Hz), 12 A 220 a 240 V (±10 por ciento), 50 Hz (±2 Hz), 6 A
Consumo de energía ¹³	Activa: 445 watts; Lista: 18 watts; Dormir: 6.7 watts; Apagada: 0.48 watts
	Certificaciones
	Seguridad
	IEC 60950-1 (Internacional), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, Lista UL/cUL (EE.UU./Canadá), EN 60825-1+A1+A2 (Clase 1 Dispositivo Láser/LED) GB4943-2001
	EMC
	CISPR 22: 2005 / EN 55022: 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 (EE.UU.), ICES-003, Edición 4 (Canadá), GB9254-1998
	Funciona con HP SureSupply. Para conocer más, visite www.hp.com/learn/suresupply

⁷ La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

⁸ HP recomienda que el número de hojas impresas por mes esté dentro del rango establecido para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, considerando factores que incluyen intervalos para reemplazo de consumibles y la vida del dispositivo en el periodo de la garantía extendida.

⁹ El ciclo de trabajo está definido como el número máximo de páginas por mes de imágenes impresas. Este valor permite una comparación de la solidez de los productos con relación a otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet y permite también el despliegue apropiado de impresoras y MFP.

¹⁰ No todos los protocolos y configuraciones de sistemas operativos son admitidos. Para obtener más información, vaya a www.hp.com/support/net_printing.

¹¹ Cartuchos introductorios: Rendimiento promedio continuo de cartucho cian/amarillo/magenta de 1,200 páginas estándar y rendimiento promedio de cartucho negro de 1,200 páginas estándar. Cartuchos de reemplazo: Rendimiento promedio continuo de cartucho cian/amarillo/magenta de 2,800 páginas y rendimiento promedio de cartucho negro de 3,500 páginas. Valores de rendimiento declarados para los cartuchos de reemplazo de acuerdo con ISO/IEC 19798. El rendimiento real puede variar considerablemente de acuerdo con las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

¹² Configuración probada: modelo base, impresión a una cara, papel A4 a un promedio de 20 ppm. Los valores están sujetos a cambios. Para obtener información actualizada, vea www.hp.com/support.

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



ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas de los Estados Unidos. Linux es una marca comercial registrada en los Estados Unidos de Linus Torvalds. Microsoft, Windows y Windows XP son marcas comerciales registradas en EE.UU. 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.

© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

La información que contiene este documento está sujeta a modificaciones sin aviso previo. Las únicas garantías para productos y servicios HP están establecidas en las declaraciones de garantía explícitas que acompañan a dichos productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones contenidas en el presente documento.

