



## Impressora HP Color LaserJet série CP6015

C6015dn • CP6015x



Experimente a máxima flexibilidade — uma impressora para grandes volumes e impressos de marketing brilhantes, em até 30,5 por 45,7 cm.



### Desempenho versátil

Grandes grupos e usuários de grandes volumes podem esperar grandes resultados — a HP Color LaserJet série CP6015 é a impressora laser colorida de mais alto desempenho e mais versátil da HP. Produza mais com maiores velocidades de impressão tanto em preto e branco como em cores — até 40 páginas por minuto (ppm), carta.

Quer esteja imprimindo documentos normais de escritório, planilhas, impressos de vendas e marketing, pôsteres ou desenhos arquitetônicos, esta impressora atende às suas necessidades. Imprima documentos do tamanho carta até o tamanho de 32,0 por 91,4 pol. e gramaturas de 60 a 94 g/m<sup>2</sup> (16 a 58 lb). Complete os trabalhos com menos interrupções com uma capacidade de entrada de até 2.100 folhas com bandejas opcionais e produza mais *in-house* com as opções de empilhamento, grampeamento e encadernação.

### Fácil de instalar, usar e gerenciar

Projetada para fácil instalação, a impressora vem com todos os suprimentos já instalados. Cartuchos individuais de alto volume ajudam a garantir uma baixa taxa de intervenção.

Compartilhe facilmente a impressora com vários usuários usando a rede Gigabit integrada, incluindo o suporte a IPv6 e novos recursos de segurança. O HP Universal Print Driver oferece configuração e impressão simples e consistentes em toda a rede para os dispositivos de impressão HP.

Reduza a intervenção de TI com os recursos de gerenciamento de frota do HP Web Jetadmin — incluindo novos recursos como controle de acesso a cores.

A inteligência no cartucho possibilita ajustes de qualidade de impressão automática e avisa, através de alertas, quando o toner estiver acabando..<sup>1</sup>

### Qualidade de impressão excepcional

Conte com a HP para experimentar uma impressão livre de problemas, com desempenho consistente e confiável a velocidades rápidas. As fórmulas do toner da HP são desenvolvidas junto com a impressora para permitir uma impressão de alta produtividade.

O sensor de mídia aperfeiçoado e os toners HP ColorSphere fornecem cores vibrantes, qualidade de foto realista e ultrabrilho em uma ampla variedade de mídias para documentos de marketing com aparência profissional. A calibração neutra automática garante grandes resultados para aplicativos com alta exigência em cores.

Multiplos modos de imagens e o Image REt 4800 geram imagens complexas sem sacrificar a velocidade. Com até 1200 por 600 dpi, obtenha detalhes de linha excepcionais para aplicativos de cartografia ou CAD.

<sup>1</sup> Para saber mais, visite [www.hp.com/learn/suresupply](http://www.hp.com/learn/suresupply). Consolidação de pedido disponível em impressora com o software HP Easy Printer Care instalado.

# Impressora HP Color LaserJet série CP6015

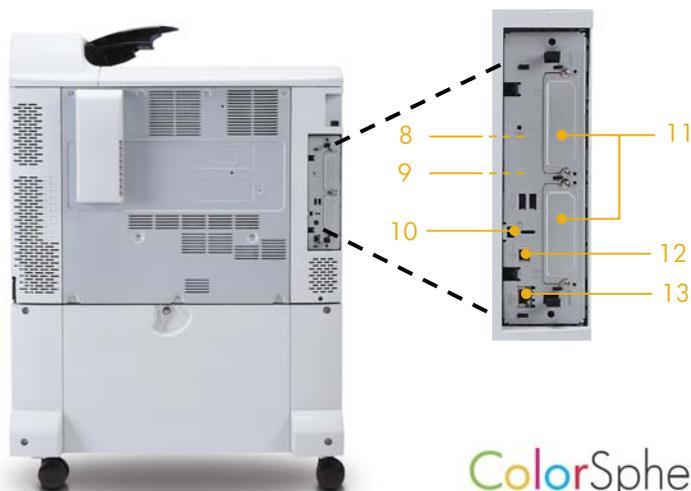
Impressora mostrada: HP Color LaserJet CP6015x

- 1 Painel de controle de 4 linhas
- 2 Bandeja dúplex removível
- 3 Porta de acesso frontal para fácil instalação de cartuchos
- 4 Bandeja 1 de 100 folhas multiuso
- 5 Acessório de impressão frente e verso oferece a impressão rápida e eficiente nos dois lados da folha
- 6 Bandeja de entrada 2 de 500 folhas
- 7 Uma bandeja de 500 folhas. Gabinete com rodas
- 8 Disco rígido HP de alto desempenho integrado para armazenamento de trabalhos (opcional)
- 9 Um poderoso processador de 835 MHz, e memória de 512 MB
- 10 Porta de acesso para trava Kensington
- 11 Dois slots de expansão EIO para placas de rede opcionais, armazenamento ou rede sem fio
- 12 Porta USB 2.0, alta velocidade
- 13 Servidor de impressão HP Jetdirect Gigabit Ethernet para facilitar o compartilhamento em rede

Vista frontal



Vista traseira



ColorSphere  
HP TONERS

## Visão geral da série



CP6015dn



CP6015x

	CP6015dn	CP6015x
Número de fabricação	Q3932A	Q3933A
Rede Gigabit	•	•
Impressão frente e verso automática	•	•
Bandeja 1 de 100 folhas multiuso	•	•
Bandeja de entrada 2 de 500 folhas	•	•
Uma bandeja de 500 folhas, gabinete com rodas	Opcional	•
Três bandejas de 500 folhas com rodas	Opcional	Não disponível
Disco rígido HP integrado	Opcional	Opcional
Grampeador/empilhador de 3 escaninhos HP	Opcional	Opcional
Criador/finalizador de folheto HP	Opcional	Opcional

# Faça tudo com a impressora laser colorida mais poderosa, produtiva e versátil da HP.

## Impressão acessível *in-house*

Cores de alta qualidade falam mais que palavras — cause um grande impacto com a impressora HP Color LaserJet série CP6015. Conte com o consistente acabamento de alto brilho para documentos com aparência profissional tanto em preto e branco como em cores. Crie brochuras impressionantes para vendas e marketing, imprima provas internas e cronogramas de projetos ou produza desenhos arquitetônicos e planilhas vibrantes, em formato grande. Use os recursos de impressão de faixa da impressora para obter atraentes pôsteres profissionais.

O controle de acesso a cores HP facilita a atribuição de acesso a cores a usuários e aplicativos específicos, para que você possa controlar os custos da impressão colorida. Assim, as pessoas que realmente precisam de cores — com sua equipe de vendas e o departamento de marketing — podem usá-la; e aqueles usuários que não precisam de cores acessam a impressão padrão em preto e branco.



## Obtenha o máximo da sua impressora com acessórios, suprimentos e serviços HP.



### CB473A

O alimentador de papel de 500 folhas e o gabinete HP aumentam a flexibilidade com uma bandeja adicional de 500 folhas e gabinete, permitindo o acoplamento de dispositivos externos.



### CB474A

O alimentador de papel triplo de 500 folhas minimiza as intervenções fornecendo três bandejas adicionais de 500 folhas e permitindo o acoplamento de dispositivo externo.



### Q6998A

O grampeador/empilhador de 3 escaninhos da HP oferece capacidade de saída adicional ou funcionalidade de caixa correio, além do recurso de grampeador.



### Q6999A

O criador/finalizador de folheto da HP com ponte de acessório de saída fornece 2 escaninhos empilhadores de 1000 folhas e um escaninho de folheto com recursos de grampeador, encadernador e dobra em v.

### Serviços de impressão e imagem

Como o tempo de parada da impressora pode causar sérias conseqüências, a HP fornece serviços de alta qualidade que vão além da garantia do produto. Os profissionais de serviço da HP podem ajudá-lo a reduzir custos de infra-estrutura, evitar custos de reparo não programados e corrigir problemas rapidamente. Com suporte por telefone de especialistas e entrega de serviço previsível e consistente em vários locais, ajudamos a manter sua operação tranqüila. Para obter mais informações, visite: [www.hp.com/go/printservices](http://www.hp.com/go/printservices).

### Cartuchos de tinta com toner HP ColorSphere<sup>2</sup>

Cartucho preto HP Color LaserJet

CB380A

Cartucho ciano HP Color LaserJet

CB381A

Cartucho amarelo HP Color LaserJet

CB382A

Cartucho magenta HP Color LaserJet

CB383A

### Suprimentos

Tambor de imagens preto HP Color LaserJet<sup>3</sup>

CB384A

Tambor de imagens ciano HP Color LaserJet

CB385A

Tambor de imagens amarelo HP Color LaserJet

CB386A

Tambor de imagens magenta HP Color LaserJet

CB387A

### Memória/armazenamento

Disco rígido de alto desempenho HP

J7989G

DIMM HP DDR de 128 MB, 167 MHz de 200 pinos

Q7557A

DIMM HP DDR de 256 MB, 167 MHz de 200 pinos

Q7558A

DIMM HP DDR de 512 MB, 167 MHz de 200 pinos

Q7559A

### Conectividade

Serv. de impressão s/fio HP Jetdirect ew2400 USB 802.11g

J7951G

Servidor de impressão HP Jetdirect 630n EIO

J7997G

Servidor de impressão HP Jetdirect 620n EIO

J7934G

Serv. de impressão s/ fio HP Jetdirect 690n EIO 802.11g

J8007G

### Serviço e suporte

Instalação no local e configuração de rede

H2872E

Serviço de 3 anos, dia útil seguinte, no local

UJ177E

Serviço de 3 anos, em 4 horas, 13x5, no local

UJ181E

Serviço de 4 anos, dia útil seguinte, no local

UJ178E

Serviço de 5 anos, dia útil seguinte, no local

UJ179E

### Papel

[www.hp.com/go/paper](http://www.hp.com/go/paper)

1-800-477-5010

### Soluções

[www.hp.com/go/gsc](http://www.hp.com/go/gsc)

<sup>2</sup> Rendimento médio contínuo de cartucho preto 16.500 páginas padrão. Cartucho ciano/amarelo/magenta composto com produção contínua média de 21.000 páginas padrão. Rendimento declarado de acordo com o ISO/IEC 19798. Os rendimentos reais podem variar consideravelmente em imagens impressas e outros fatores. Visite [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

<sup>3</sup> Capacidade do tambor de imagens de cerca de 35.000 páginas (por tambor). A produção real varia consideravelmente com o tipo das imagens impressas e outros fatores.

# Impressora HP Color LaserJet série CP6015

Especificações técnicas	HP Color LaserJet CP6015dn (Q3932A)	HP Color LaserJet CP6015x (Q3933A)
<b>Velocidade de impressão<sup>4</sup></b>	Até 40 ppm, carta	
<b>Velocidade de produção</b>	Saída da primeira página: menos de 11 segundos, preto e branco (menos de 11,5 segundos, colorido)	
<b>Resolução de impressão</b>	Tecnologia HP ImageREt 4800, 600 por 600 dpi e 1200 por 600 dpi para detalhes finos e arte	
<b>Processador</b>	835 MHz	
<b>Memória</b>	512 MB, expansível até 1 GB	
<b>Armazenamento</b>	Disco rígido opcional	
<b>Índices de durabilidade</b>	Volume mensal recomendado: 4.000 a 17.000 páginas; <sup>5</sup> Ciclo de trabalho: 175.000 páginas <sup>6</sup>	
<b>Papel</b>		
Entrada	Bandeja multiuso de 100 folhas, bandeja 2 de 1500 folhas	Bandeja 1 multiuso de 100 folhas, bandejas 2 e 3 de 500 folhas
Saída	Escaninho superior (invertido) de 500 folhas; grampeador/empilhador de 3 escaninhos HP ou criador/finalizador de folheto HP opcionais <sup>7</sup>	
Impressão frente e verso	Automática	
Tamanhos	Bandeja multiuso 1: 10,0 x 14,0 cm a 32,0 x 45,7 cm, impressão de faixa adicional: 10,0 x 32,0 cm até 91,4 cm; carta, carta-R, ofício, executivo, 27,9 x 43,2 cm, 30,5 x 45,7 cm, 8k, 16k, envelopes (no.9, no.10, DL, C5, B5, C6, Monarch), cartões-postais (EUA, duplo), cartões de índice Bandeja de entrada 2: 14,7 x 20,8 cm a 29,7 x 43,2 cm; carta, carta-R, ofício, executivo, 27,9 x 43,2 cm, 8k, 16k Bandejas de entrada 3, 4 e 5: 14,7 x 20,8 cm a 29,7 x 45,7 cm; carta, carta-R, ofício, executivo, 27,9 x 43,2 cm, 8k, 16k	
Gramaturas	Bandeja multiuso 1: 60 a 218 g/m <sup>2</sup> comum, mídia para faixa: 75 a 218 g/m <sup>2</sup> comum; bandejas de entrada 2, 3, 4 e 5: 60 a 218 g/m <sup>2</sup> comum	
Tipos	Papel (comum, reciclado, brilhante, peso médio, pesado, pesado brilhante, extra peso, extra peso brilhante), transparências, etiquetas, envelopes, cartões, papel resistente, papel rústico, faixa, definido pelo usuário	
<b>Conectividade</b>		
Interfaces	2 portas host similares a USB 2.0 p/ conexão de terceiros, porta USB 2.0 alta velocidade, 2 slots EIO, serv. impressão HP Jetdirect Gigabit Ethernet, JetLink	
Linguagens e fontes	HP PCL6, HP PCL5, emulação de HP postscript nível 3; conjunto de fontes HP 93 (mais grego, hebreu, cirílico e árabe)	
Sistemas operacionais clientes	Microsoft® Windows Vista® 32/64 bits, 2000, XP®, Server 2003, Server 2008; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 ou posterior	
Sistemas operacionais de rede	Microsoft Windows® 2000, Server 2003, Server 2008, XP, Vista 32, 2003 64 bits, XP 64 bits, Vista 64 bits (Microsoft IPv6 compatível com Windows 2003, XP e Vista); Novell 5.1 e posterior; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 e posterior; Red Hat Linux 7.x e posterior; SuSe Linux 8.x e posterior; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 e posterior (só sistemas SPARC); IBM AIX 3.2.5 e posterior; <sup>8</sup> MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services	
Protocolos de rede	IPv4/IPv6: compatível com Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 e posterior), 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; Outros: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDP, iPrint	
Segurança	Segurança do gerenciamento: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), aut. 802.1x (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPsec/firewall c/Kerberos, Certif. e Aut. PreShared Key	
<b>Dimensões (l x p x h)</b>	70,4 x 63,5 x 57,9 cm	70,4 x 63,5 x 97,3 cm
<b>Peso (inclui cartucho de impressão)</b>	86,2 kg	115,4 kg
<b>O que vem na caixa</b>	Impressora; cartuchos HP Color LaserJet pré-instalados: preto, para 16.500 páginas; ciano, magenta e amarelo para 21.000 páginas, com toner HP ColorSphere toner <sup>9</sup> ; tambores de imagem pré-instalados preto, ciano, amarelo e magenta para 35.000 páginas <sup>10</sup> ; adaptador de trava para ser usado com travas de terceiros como Kensington; documentação na caixa: Guia de início rápido, drivers de software e documentação em CD-ROM; cabo de alimentação; bandeja multiuso de 100 folhas, bandeja de entrada de 500 folhas	
Inclui também	Impressão frente e verso integrada	Impressão frente e verso integrada, bandeja de entrada de 500 folhas e gabinete
<b>Garantia</b>	Garantia de um ano, dia útil seguinte, no local com suporte do Atendimento ao Cliente HP, serviços e suporte, suporte por telefone de um ano	
<b>Intervalos ambientais</b>	Consumo de energia <sup>12</sup>	
Temperatura recomendada	17 a 25° C	Ativa: 1.195 W (CP6015dn, CP6015de, CP6015x); 1.200 W (CP6015xh) Pronta: 207,5 W (CP6015dn); 50 W (CP6015de); 208 W (CP6015x); 211,4 W (CP6015xh)
Temperatura de armazenamento	25 a 35° C	Repouso: 18,9 W (CP6015dn, CP6015de, CP6015x); 19,4 W (CP6015xh) Desligada: 0,1 W (todos os modelos)
Umidade relativa recomendada	30 a 70%	
Umidade relativa armazenamento	5 a 95%	
Altitude	Até 2.500 m	Modelos com qualificação ENERGY STAR®, veja <a href="http://www.hp.com/go/energystar">www.hp.com/go/energystar</a>
<b>Acústico<sup>11</sup></b>	<b>Certificações</b>	
Polência sonora:	Impressão: 6,9 B(A)	Segurança
Pressão sonora no entorno:	Impressão: 54 dB(A)	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: + A11, IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN60825-1:1994 + A1 +A2 (Classe 1 Produto Laser/LED), GB4943-2001
<b>Especificações de energia</b>	EMC	
Tensão de entrada exigida	100 a 127 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 12 A 220 a 240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 6 A	CISPR 22:2005/EN 55022: 2006 - Classe B, EN 61000-3-2: 2000 +A2 EN 61000-3-3: 1995 + A1, EN 55024: 1998+A1 +A2, FCC Título 47 CFR Parte 15 Classe B/ICES-003, Número 4, GB9254-1998, GB17625.1-2003
		HP SureSupply ativado. Para saber mais, visite <a href="http://www.hp.com/learn/suresupply">www.hp.com/learn/suresupply</a>

<sup>4</sup> A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do software, driver e da complexidade do documento.

<sup>5</sup> A HP recomenda que o número de páginas impressas por mês esteja dentro do intervalo declarado para obter o melhor desempenho, baseado em fatores como intervalos de troca de suprimentos e vida útil do dispositivo por um período de garantia estendido.

<sup>6</sup> O ciclo de trabalho é definido como o número máximo de páginas por mês de saída impressa. Esse valor fornece uma comparação de robustez do produto em relação a outros dispositivos HP LaserJet ou HP Color LaserJet, e possibilita a implantação correta de impressoras e multifuncionais.

<sup>7</sup> O criador/grampeador de 3 escaninhos HP e o criador/finalizador de folheto HP opcionais só podem ser adicionados aos modelos CP6015dn e CP6015de depois que for adicionado o alimentador de papel de 500 folhas opcional ou o alimentador 3x500 opcional.

<sup>8</sup> Requer o software do fornecedor do NOS.

<sup>9</sup> Rendimento médio contínuo de cartucho preto 16.500 páginas padrão. Cartucho ciano/amarelo/magenta composto com produção contínua média de 21.000 páginas padrão. Rendimento declarado de acordo com o ISO/IEC 19798. Os rendimentos reais podem variar consideravelmente em imagens impressas e outros fatores. Visite [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

<sup>10</sup> Capacidade do tambor de imagens de cerca de 35.000 páginas (por tambor).

<sup>11</sup> Declarado pela ISO 9296, valores sujeitos a mudança. Veja [www.hp.com/go/cljcp6015\\_firmware](http://www.hp.com/go/cljcp6015_firmware) para informações atuais. Teste de configuração: modelo base, impressão em um lado em tamanho carta.

<sup>12</sup> Valores sujeitos a mudança. Consulte [www.hp.com/support/cljcp6015](http://www.hp.com/support/cljcp6015) para obter informações atuais. Os valores de energia são os mais altos medidos usando as tensões padrão.



ENERGY STAR e o logotipo ENERGY STAR são marcas registradas nos EUA. Microsoft, Windows e Windows XP são marcas registradas da Microsoft Corporation. Windows Vista é marca registrada ou marca comercial da Microsoft Corporation nos EUA e/ou outros países. Linux é marca registrada nos EUA da Linus Torvalds.

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

As informações contidas aqui estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para produtos e serviços da HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como representando uma garantia adicional. A HP não deverá ser responsabilizada por erros técnicos ou editoriais, ou omissões aqui contidos.



Para saber mais, visite [www.hp.com.br](http://www.hp.com.br)

4AA1-6965PTL Impresso no Brasil Agosto de de 2008