



# IMPRESSORA HP DESKJET D1660

Impressora básica para trabalhos de rotina, com a confiança da HP

**Impressão**<sup>1</sup>: até 20 ppm em preto-e-branco, até 16 ppm em cores

**Conectividade:** 1 USB 2.0

**Painel de controle:** Ligar/Desligar

**Manuseio do papel:** bandeja de entrada para 80 folhas; bandeja de saída para 15 folhas

**Tipos de mídia aceitos:** papel (comum, jato de tinta, fotográfico), envelopes, transparências, etiquetas, cartões, mídia HP Premium, transfers iro

**Tamanhos de mídia aceitos:** Carta, Ofício, Executivo, envelopes n° 10, cartões

**Recursos:** impressão sem borda até 10 x 15 cm usando papel fotográfico com guia destacável



## Impressão de rotina com preço acessível

- Imprima com segurança — tenha a confiança e o desempenho da HP a um ótimo preço
- Tenha resultados com qualidade de laser, com a tinta original da HP
- O design simples fornece apenas as funções necessárias pelas quais você está disposto a pagar
- Obtenha até três vezes mais páginas em preto-e-branco, e duas vezes e meia mais páginas em cores, usando cartuchos opcionais de alta capacidade<sup>2</sup>

## Compacta e fácil de usar

- Convenientemente projetada para caber em espaços pequenos ou onde ela for necessária
- Tem apenas um botão — Ligar/desligar — para simplificar a impressão
- A troca do cartucho de tinta é simples: o design aperfeiçoado coloca o cartucho no centro da impressora para acesso fácil

## Preserve recursos durante a impressão

- Selo do ENERGY STAR® — reconhecida pelo consumo eficiente de energia, o que economiza seu dinheiro e ao mesmo tempo ajuda a diminuir o impacto ambiental
- Essa impressora é feita de 25% de material plástico reciclado
- Aproveite o programa de reciclagem fácil: os cartuchos devolvidos por meio do HP Planet Partners são reciclados de forma responsável<sup>3</sup>
- A opção de impressão com economia de papel permite imprimir várias páginas em cada face do papel, ajudando a reduzir o impacto ambiental e a economizar dinheiro

### DETALHES ECOLÓGICOS

IMPRESSORA HP DESKJET D1660

- Menos desperdício: este produto da HP é feito com 25% de plástico reciclado
- A embalagem é 100% reciclável
- O corpo do cartucho original HP 60 contém pelo menos 50% de plástico reciclado

Selo ENERGY STAR®

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

Envie para a reciclagem o hardware do seu computador e os suprimentos de impressão. Descubra como no nosso site.

<sup>1</sup> Depois da primeira página; consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter> para obter detalhes. <sup>2</sup> A devolução e a reciclagem de cartuchos de tinta da HP encontram-se disponíveis em 41 países e territórios em todo o mundo; acesse [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) para obter mais detalhes. <sup>3</sup> Comparado com cartucho preto/colorido HP 60. Não incluído; adquirido separadamente.





# IMPRESSORA HP DESKJET D1660

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>FUNÇÕES</b>	Impressão
<b>TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO</b>	Tecnologia a jato de tinta térmica da HP
<b>RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO</b>	<b>Em preto-e-branco (melhor):</b> até 1200 dpi renderizados em preto-e-branco; <b>Em cores (melhor):</b> até 4800 x 1200 dpi otimizados, e 1200 dpi de entrada (quando imprimindo de um computador (em papel fotográfico))
<b>VELOCIDADE DE IMPR.<sup>1</sup></b>	<b>Em preto-e-branco:</b> até 20 ppm; <b>Em cores:</b> até 16 ppm
<b>CONECTIV. PADRÃO</b>	1 USB 2.0
<b>IMPRESSÃO S/BORDA</b>	Sim (até 10 x 15 cm, usando papel fotográfico com guia destacável)
<b>SENSOR AUTOMÁTICO DE PAPEL</b>	Não
<b>LINGUAGENS-PADRÃO DA IMPRESSORA</b>	LIDIL (Lightweight Imaging Device Interface Language)
<b>CICLO DE SERVIÇO (MENSAL, TAMANHO CARTA)</b>	Até 750 páginas
<b>PAINEL DE CONTROLE</b>	Ligar/Desligar
<b>TIPOS DE MÍDIA ACEITOS</b>	Papel (comum, jato de tinta, fotográfico), envelopes, transparências, etiquetas, cartões, mídia HP Premium, transfers iron-on
<b>TAMANHOS DE MÍDIA ACEITOS</b>	Carta, Ofício, Executivo, envelopes n° 10, cartões
<b>TAMANHOS DE MÍDIA PERSONALIZADOS</b>	76,2 x 127 mm (3 x 5 pol.) a 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol.)
<b>GRAMATURA DE MÍDIA ACEITA</b>	Carta, Ofício, envelopes: 20 a 24 lb; cartões: até 110 lb no máximo; papel fotográfico: até 75 lb no máximo
<b>GRAMATURA DE MÍDIA RECOMENDADA</b>	20 lb
<b>MANUSEIO DO PAPEL</b>	Bandeja de entrada para 80 folhas; bandeja de saída para 15 folhas <b>Opções de impressão em frente e verso:</b> manual (suporte a driver fornecido); <b>Capacidade de entrada:</b> até 80 folhas Carta/Ofício, até 15 folhas de etiquetas, até 15 transparências, até 40 cartões, até 30 folhas de fotos 10x15 cm, até 30 folhas de papel fotográfico, até 5 envelopes Capacidade de saída: até 15 folhas de papel Carta/Ofício, até 10 folhas de etiquetas, até 10 folhas de papel fotográfico, até 10 transparências, até 10 cartões, até 10 envelopes
<b>ENVIESAMENTO</b>	+/- 0,152 mm (0,006 pol.). Distorção de transparências: +/- 0,304 mm (0,012 pol.)
<b>PRECISÃO DO ALINHAM. VERTICAL</b>	+/- 0,254 mm (0,01 pol.)
<b>MEMÓRIA MÁXIMA</b>	Memória integrada
<b>SISTEMAS OPERAC. COMPATÍVEIS</b>	Windows Vista® (32 e 64 bits), Windows XP [SP1 ou superior (32 bits)], Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6
<b>REQUISITOS MÍNIMOS DE SISTEMA</b>	Windows XP (SP1) ou superior: qualquer processador Intel Pentium II, Intel Celeron ou compatível (233 MHz ou superior), 128 MB de RAM (256 MB ou superior recomendado), 600 MB de espaço disponível no disco rígido, Internet Explorer 6 ou superior, unidade de CD-ROM/DVD ou conexão com a internet, porta USB, Windows Vista®: processador de 800 MHz de 32 bits (x86) ou de 64 bits (64), 512 MB de RAM, 850 MB de espaço livre em disco, Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou conexão com a internet, porta USB, pronto para Windows 7. Para obter mais informações, acesse <a href="http://www.hp.com/go/windows7">www.hp.com/go/windows7</a> . Alguns recursos podem não estar disponíveis. **Não tem compatibilidade com o Windows XP Professional. <b>Mac:</b> Mac OS X v 10.4, v 10.5 ou v 10.6; processador Power PC G3, G4, G5 ou Intel Core; 256 MB de RAM; 500 MB de espaço disponível no disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou conexão com a internet, porta USB
<b>DIMENSÕES DO PRODUTO (L X P X A)</b>	43,2 x 19,8 x 15,8 cm
<b>PESO DO PRODUTO</b>	2,20 kg
<b>AMBIENTE DE OPERAÇÃO</b>	<b>Temperatura recomendada em operação:</b> 15° a 30° C <b>Varição máxima de temperatura em operação:</b> 5 a 40° C <b>Varição de temperatura durante o armazenamento:</b> -40 a 60° C <b>Varição de umidade em operação:</b> 15 a 80% de UR <b>Varição recomendada de umidade em operação:</b> 20 a 80% de UR <b>Umidade fora de operação:</b> 5 a 90% de UR

<b>ALIMENTAÇÃO<sup>2</sup></b>	<b>Tipo de fonte de alimentação:</b> externa <b>Requisitos de alimentação:</b> tensão de entrada de 100 a 240 VAC (+/- 10%), frequência de 50/60 Hz (+/-3%) Tensão de saída de +32 V, corrente de 625 mA <b>Consumo de energia:</b> 13 watts ativa, 1,1 watt em economia de energia, 1,4 watt em espera, 0,32 watt desligada, 20 watts no máximo
<b>ACÚSTICA</b>	<b>Emissões de energia acústica:</b> 6,1 B(A) <b>Emissões de pressão acústica:</b> 48,1 dB(A)
<b>GARANTIA</b>	Garantia limitada de hardware de um ano, fornecida pelo Centro de Atendimento, Serviços e Suporte a Clientes da HP; suporte técnico por telefone por um ano
<b>SERVIÇO E SUPORTE</b>	HP Care Pack, serviço de reparação com retorno a HP, 3 anos no total, UG232E HP Care Pack, serviço de reparação com retorno a HP, 2 anos no total, UG292E HP Care Pack, serviço de pós-garantia de reparação com retorno a HP, 1 ano adicional, UG583PE
<b>O QUE VEM NA CAIXA<sup>3</sup></b>	Impressora HP Deskjet D1660, HP 60 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Preto (~200 páginas), HP 60 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Tricolor (~150 páginas), CD com o software, Pôster de instalação, Guia de referência, fonte de alimentação, cabo de alimentação.
<b>CARTUCHOS DE REPOSIÇÃO</b>	HP 60 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Preto, CC640WL (~200 páginas) HP 60 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Tricolor, CC643WL (~150 páginas) HP 60XL Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Preto (grande volume), CC641WL (~600 páginas) HP 60XL Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Tricolor (grande volume), CC644WL (~420 páginas)
<b>ACESSÓRIOS</b>	Cabo HP USB de alta velocidade, Q6264A

## PARA OBTER MAIS INFORMAÇÕES, ACESSE NOSSO SITE: [WWW.HP.COM.BR](http://WWW.HP.COM.BR)

IMPRESSORA HP DESKJET D1660 Código do produto: CB770A

Modelos qualificados pelo programa ENERGY STAR<sup>®</sup>; consulte: <http://www.hp.com/go/energystar>

<sup>1</sup> Depois da primeira página; consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter> para obter detalhes. <sup>2</sup> Requisitos de energia de acordo com o país ou a região em que a impressora é vendida. Não converta as tensões de operação. Isso danificará a impressora e anulará a garantia do produto. <sup>3</sup> Média baseada em ISO/IEC 24711 ou metodologia de teste da HP e impressão contínua. O rendimento real varia consideravelmente de acordo com o conteúdo das páginas impressas e outros fatores. Para obter mais detalhes, acesse <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

©2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP é marca registrada da Hewlett Packard Company. ENERGY STAR e o logotipo da ENERGY STAR são marcas registradas nos EUA. Todas as demais marcas comerciais são propriedade de suas respectivas empresas. Microsoft e Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation. Esta lista de produtos não pertencentes à HP não constitui um endosso pela Hewlett Packard Company. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso e são fornecidas "como estão" sem nenhum tipo de garantia. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.