

Impressão sem fio, compartilhada e por um preço acessível com a HP LaserJet, em casa ou no escritório.¹ Mantenha-se produtivo em trânsito com o HP ePrint.⁷ Basta ligar na tomada e imprimir com o HP Smart Install — sem usar nenhum CD.² Economize com a impressora a laser que apresenta o consumo de energia mais eficiente do planeta.8

Velocidade de impressão: em preto (Carta): até 19 ppm; em preto (A4): até 18 ppm Resolução de impressão: até 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi de saída efetiva) Resolução da tecnologia de impressão: HP FastRes 600, HP FastRes 1200 Conectividade padrão: porta USB 2.0 de alta velocidade, WiFi 802.11 b/g Volume mensal (ciclo de serviço): até 5.000 páginas

Opções de impressão em frente e verso: manual (é fornecido suporte a driver)









Imprima de praticamente qualquer lugar da casa ou do escritório com rede sem fio1

- Conecte a impressora em rede sem usar cabos, com a rede sem fio 802.11 b/q.1
- Imprima até 19 ppm em papel Carta/18 ppm em A4.
- Comece e termine a impressão mais rápido com a tecnologia
- Imprima em uma grande variedade de mídias, usando a bandeja de 150 folhas e o slot de entrada prioritária com capacidade para 10 folhas.

Dê conta das tarefas com impressão móvel fácil e configuração rápida.⁷

- Imprima de praticamente qualquer lugar com o HP ePrint.⁷
- Basta ligar na tomada e imprimir sem nenhum CD com HP Smart Install.2
- Configure e comece a imprimir imediatamente, com um painel de controle intuitivo e fácil de usar.
- Tenha resultados consistentes com os cartuchos originais da HP e faça pedidos com facilidade com o HP SureSupply.9

Cumpra suas metas ambientais, ao mesmo tempo melhorando os resultados financeiros

- Poupe energia com a tecnologia Instant-on e economize ainda mais com a tecnologia HP Auto-On/Auto-Off.4
- Reduza o desperdício de papel imprimindo apenas o conteúdo desejado, usando o recurso HP Smart Web Printing.5
- Economize espaço com uma impressora ultracompacta, com um design fino industrial.
- A HP ajuda a reduzir o impacto ambiental: com menos embalagem e reciclagem gratuita do cartucho com o programa HP Planet Partners.3

Crie documentos profissionais que digam algo sobre sua empresa, sem descuidar dos resultados financeiros

- Faça impressões comerciais com qualidade profissional, com texto e imagens muito nítidos
- Obtenha melhor qualidade de impressão com o HP FastRes

DESTAQUES ECOLÓGICOS

IMPRESSORA HP LASERJET PRO P1102W

- Reduza o consumo de energia em até 50% com a tecnologia Instant-on.
- Economize energia: a tecnologia HP Auto-On/Auto-Off liga e desliga sua impressora conforme a necessidade.²
- Imprima apenas o conteúdo de internet que precisar usando o HP Smart Web Printing.3

Produto com selo ENERGY STAR®

- 1. Economia de energia com base em testes da HP usando o método TEC (Consumo típico de energia) do programa ENERGY STAR® em produtos HP LaserJet com tecnología Instant-on x principais modelos da concorrência, março de 2009.
- Os recursos HP Auto-On e Auto-Off estão sujeitos à impressora e às configuraç
- 3 É preciso ter o Internet Explorer 6.0-8.0.

www.hp.com/la/ecosolutions

O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso, e pode ser limitado durante conexões ativas VPN. 20 HP Smart Install funciona somente com o Windows. ³ A disponibilidade do programa pode variar. A devolução e a reciclagem de cartuchos de impressão da HP estão disponíveis hoje em mais de 50 países e territórios em todo o mundo através do programa HP Planet Partners. Para obter mais informações ou solicitar envelopes para devolução e caixas de coleta de grandes volumes, acesse http://www.hp.com/recycle. ⁴ Os recursos HP Auto-On e Auto-Off estão sujeitos à impressora e às configurações. ⁵ Para usar esse recurso, é preciso ter o Internet Explorer 6.0-8.0. ⁶O HP FasiRes 1200 oferece a melhor configuraçõe de qualidade de impressão para esse dispositivo. Para impressão rápida, escolha o HP FasiRes 600. ⁷ Requer conexão de internet à impressora. O recurso funciona com qualquer dispositivo conectado à internet e habilitado para envio/recebimento de e-mail. O tempo de impressão pode variar. Algumas HP LaserJets podem precisar de uma atualização do firmware. Para ver a lista de tipos de documentos e imagens aceitos, consulte: http://www.hp.com/go/eprintcenter. E para ver outras soluções, acesse http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions. Disponível apenas na impressora HP LaserJet Pro P1102w.® Energia consumida com base em resultados de medição TEC da concorrência encontrados em http://www.energystar.gov e http://www.eu-energystar.org, especificações técnicas publicadas pelos fabricantes para impressoras a laser de uma única função monocromáticas e em cores, em novembro de 2010. A configuração específica do produto e o padrão de uso afetam o consumo de energia. Os recursos e a disponibilidade do programa podem variar de acordo com o país. Para obter mais informações, acesse http://www.hp.com/learn/suresupply.



















ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO	Laser
VELOC. IMPRESSÃO¹	Em preto (Carta): até 19 ppm; em preto (A4): até 18 ppm
RESOLUÇÃO DE	Em preto (melhor): até 600 x 600 x 2 dpi (1200 dpi de saída efetiva);
IMPRESSÃO	em preto (normal): até 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi de saída efetiva);
1.2007.10	saída da primeira página em preto (Carta, Pronta): 8,5 segundos
RESOLUÇÃO TECNOL.	HP FastRes 600, HP FastRes 1200
IMPRESSÃO	
RECURSO DE IMPRESSÃO	HP ePrint, Apple AirPrint™
MÓVEL	ти стти, туркститти
LINGUAGENS-PADRÃO	Impressão baseada em host
DA IMPRESSORA	
NÚM. CARTUCHOS DE	1 (preto)
IMPRESSÃO ²	, (pro.o.)
COMPATÍVEL COM	Sim
SURESUPPLY ³	
GERENC. IMPRESSÃO	HP Status and Alerts; HP Usage Tracking (instalação só pelo CD)
CONECTIVIDADE	Porta USB 2.0 de alta velocidade; WiFi 802.11 b/g
PADRÃO	Total Cob 2.0 de dila velocidade, viii i co2.11 b/ g
RECURSOS SEM FIO	Sim, WiFi 802.11 b/g
RECURSOS DE REDE	Por meio de rede sem fio WiFi 802.11 b/g
CONECTIVIDADE	Servidor de impressão HP Jetdirect en 3700 Fast Ethernet;
OPCIONAL	Servidor de impressão HP Jetdirect en 1700 IPv4/IPv6;
OI CIONAL	Servidor de impressão na Jeidirect en 1700 (1744/1740, Servidor de impressão sem fio HP Jetdirect ew 2500 802.11g
PAINEL DE CONTROLE	Três LEDs indicadores (Sem fio, Atenção, Pronta); dois botões (Sem fio,
PAINEL DE CONTROLE	Cancelar)
GRAMATURA DE MÍDIA	16 a 28 lb
RECOMENDADA (FRENTE	10 0 20 10
E VERSO)	
VOLUME	250 g 2.000
RECOMENDADO DE	250 d 2.000
PÁGINAS POR MÊS	
CICLO DE SERVIÇO	Até 5.000 páginas
(MENSAL, CARTA)	Ale 3.000 paginas
MÉMORIA	8 MB
MÁXIMA/PADRÃO	OMB
TIPOS DE MÍDIA ACEITOS	Papel (laser, sulfite, fotográfico, áspero, vellum), envelopes, etiquetas,
TIFOS DE MIDIA ACEITOS	cartão, transparências, cartões-postais
TAM. MÍDIA ACEITOS	Carta, Ofício, executivo, cartões-postais, envelopes (n°. 10, Monarch)
TAMANHOS DE MÍDIA	Bandeja de entrada para 150 folhas: 147,32 x 210,06 mm (5,8 x 8,27
PERSONALIZADOS	pol.) a 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol.);
r LNJUNALIZADUJ	Slot de alimentação prioritária: 76,2 x 127 mm (3 x 5 pol.) α 215,9 x
	355,6 mm (8,5 x 14 pol.)
MANUSEIO DO PAPEL	Capacidade de entrada: slot de alimentação prioritária para 10 folhas,
MANUSCIO DO PAPEL	bandeja de entrada para 150 folhas, até 160 folhas, até 15 envelopes
	Capacidade de saída: bandeja para 100 folhas viradas para baixo, 100
	folhas, até 15 envelopes, até 100 transparências
OPÇÕES DE IMPRESSÃO	Manual (suporte a driver fornecido)
EM FRENTE E VERSO	manoar (supone a anver iomeciao)
PROCESSADOR	Tensilica 266 MHz
SOFTWARE INCLUÍDO	HP Usage Tracking, HP Status and Alerts, CD Launch Pad, Control Panel
JOI I WARL INCLUIDO	Simulator, driver de impressão, programa de instalação/desinstalação d
	Simulator, driver de impressao, programa de instalação/ desinstalação d software
DECLUCITOS MÍNUMOS	software PC: Microsoft® Windows® 7 (32 bits/64 bits): 1 GB de RAM, Windows
REQUISITOS MÍNIMOS DE SISTEMA	PC: Microsoft® Windows® / (32 bits/64 bits): 1 GB de RAM, Windows Vista® (32 bits/64 bits), Windows® XP, Windows® Server 2008 (32
DE 3131EIMA	
	bits/64 bits), Windows® Server 2003: 512 MB de RAM, todos os
	sistemas: 350 MB de espaço livre no disco, unidade de CD-ROM, porta
	USB;
	Mac: Mac OS X v 10.4, 10.5, 10.6, 256 MB de RAM, 150 MB de

SISTEMAS	Microsoft® Windows® 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista® (32 bits/64
OPERACIONAIS	bits), Windows® XP (32 bits/64 bits), Windows® Server 2008 (32 bits/64
COMPATÍVEIS	bits), Windows® Server 2003 (32 bits/64 bits), Mac OS X v 10.4, v 10.5,
	v 10.6, Linux (consulte http://www.hplip.net para obter informacões
	atualizadas)
AMBIENTE DE	Variação de umidade em operação: 10 a 80% de UR
OPERAÇÃO	Variação recomendada de umidade em operação: 30 a 70% de UR
	Faixa de temperatura em operação: 15 a 32,5° C (59 a 90,5° F)
	Variação recomendada de temperatura em operação: 17,5 a 25° C
	(63,5 a 77° F)
	Variação máxima de temperatura em operação: 15 a 32,5° C (59 a 90,5° F)
	Variação de temperatura de armazenamento: -20 a 40° C (-4 a 104° F)
	Umidade fora de operação: 10 a 90% de UR
ACÚSTICA	Emissões de energia acústica: 6,4 B(A)
	Emissões de energia acústica (Pronta): inaudível
	Emissões de pressão acústica: 50 dB(A)
	Emissões de energia acústica para o observador (Pronta): inaudível
ENERGIA	Requisitos de alimentação: Tensão de entrada: 115 a 127 VAC (+/10%)
	60 Hz (+/2 Hz), 12 A;
	220 a 240 VAC (+/10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6,0 A
	Tipo de fonte de alimentação: interna
	Consumo de energia4: 370 watts ativa, 0,6 watt desligada, 2,0 watts
	(Auto-Off) em modo de economia de energia, 2,7 watts em espera
	Modelos qualificados como ENERGY STAR®; consulte
	http://www.hp.com/go/energystar
DIMENSÕES DO	LxPxA: 34,7 x 22,4 x 19,4 cm (13,66 x 8,82 x 7,64 pol.)
DIMENSÕES DO PRODUTO	LxPxA: 34,7 x 22,4 x 19,4 cm (13,66 x 8,82 x 7,64 pol.) Máximas: 34,7 x 32,99 x 19,40 cm (13,66 x 12,99 x 7,64 pol.)
PRODUTO	Máximas: 34,7 x 32,99 x 19,40 cm (13,66 x 12,99 x 7,64 pol.)
PRODUTO PESO DO PRODUTO	Máximas: 34,7 x 32,99 x 19,40 cm (13,66 x 12,99 x 7,64 pol.) 5,3 kg (11,6 lb) Impressora HP LaserJet Pro P1102w, cartucho inicial preto HP LaserJet,
PRODUTO PESO DO PRODUTO	Máximas: 34,7 x 32,99 x 19,40 cm (13,66 x 12,99 x 7,64 pol.) 5,3 kg (11,6 lb)
PRODUTO PESO DO PRODUTO	Máximas: 34,7 x 32,99 x 19,40 cm (13,66 x 12,99 x 7,64 pol.) 5,3 kg (11,6 lb) Impressora HP LaserJet Pro P1102w, cartucho inicial preto HP LaserJet, cabo de alimentação, CD(s) com software e documentação da impressora
PRODUTO PESO DO PRODUTO	Máximas: 34,7 x 32,99 x 19,40 cm (13,66 x 12,99 x 7,64 pol.) 5,3 kg (11,6 lb) Impressora HP LaserJet Pro P1102w, cartucho inicial preto HP LaserJet, cabo de alimentação, CD(s) com software e documentação da impressora Guia de primeiros passos, folheto de suporte, folheto de instalação
PRODUTO PESO DO PRODUTO O QUE VEM NA CAIXA	Máximas: 34,7 x 32,99 x 19,40 cm (13,66 x 12,99 x 7,64 pol.) 5,3 kg (11,6 lb) Impressora HP LaserJet Pro P1102w, cartucho inicial preto HP LaserJet, cabo de alimentação, CD(s) com software e documentação da impressora G
PRODUTO PESO DO PRODUTO O QUE VEM NA CAIXA ACESSÓRIOS CARTUCHOS DE	Máximas: 34,7 x 32,99 x 19,40 cm (13,66 x 12,99 x 7,64 pol.) 5,3 kg (11,6 lb) Impressora HP LaserJet Pro P1102w, cartucho inicial preto HP LaserJet, cabo de alimentação, CD(s) com software e documentação da impressora Guia de primeiros passos, folheto de suporte, folheto de instalação inteligente, cabo de instalação USB (1m) Cabo USB A a B de alta velocidade para impressora (1,8 m, Q6264A)
PRODUTO PESO DO PRODUTO O QUE VEM NA CAIXA ACESSÓRIOS CARTUCHOS DE REPOSIÇÃO	Máximas: 34,7 x 32,99 x 19,40 cm (13,66 x 12,99 x 7,64 pol.) 5,3 kg (11,6 lb) Impressora HP LaserJet Pro P1102w, cartucho inicial preto HP LaserJet, cabo de alimentação, CD(s) com software e documentação da impressora Guia de primeiros passos, folheto de suporte, folheto de instalação inteligente, cabo de instalação USB (1m) Cabo USB A a B de alta velocidade para impressora (1,8 m, Q6264A) Cartucho preto HP LaserJet CE285A (~1.600 páginas)
PRODUTO PESO DO PRODUTO O QUE VEM NA CAIXA ACESSÓRIOS CARTUCHOS DE REPOSIÇÃO GARANTIA	Máximas: 34,7 x 32,99 x 19,40 cm (13,66 x 12,99 x 7,64 pol.) 5,3 kg (11,6 lb) Impressora HP LaserJet Pro P1102w, cartucho inicial preto HP LaserJet, cabo de alimentação, CD(s) com software e documentação da impressora Guia de primeiros passos, folheto de suporte, folheto de instalação inteligente, cabo de instalação USB (1m) Cabo USB A a B de alta velocidade para impressora (1,8 m, Q6264A) Cartucho preto HP LaserJet CE285A (~1.600 páginas)

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

UNIDADE DE NEGÓCIOS	Transaction Laser Products
PAÍS DE ORIGEM	Produto do Vietnã
CÓD. TIPO MATERIAL	FERT
NÚM. TARIFA	8443321020
INFORMAÇÕES DO	Dimensões: 1,20 x 1,00 x 2,54 m (47,3 x 39,4 x 100 pol.)
PALETE	Peso: 630,49 kg (1.390 lb)
	Camadas: 8

PARA OBTER MAIS INFORMAÇÕES, ACESSE NOSSO SITE: WWW.HP.COM.BR

espaço disponível no disco rígido, unidade de CD-ROM, porta USB

IMPRESSORA HP LASERJET PRO P1102W Número do produto: CE657A

¹ Medições usando ISO/IEC 24734; exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, acesse http://www.hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia conforme a configuração do sistema, o software, o driver e a complexidade do documento. ² Cartucho inicial incluído; rendimento de-700 páginas. Rendimento declarado do cartucho de substituição de ~1.600 páginas conforme a ISO/IEC 19752 e impressão continua. O rendimento real pode variar consideravelmente conforme as impressas e outros fatores. Para obter mais detalhes, acesse http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies. ³ O HP SureSupply avisa quando o cartucho de toner está ficando vazio e ajuda você a fazer a compra on-line ou na sua região, pela HP ou revendedor participante. Somente disponível com os suprimentos originais da HP; é preciso ter acesso à internet. Para obter mais informações, acesse http://www.hp.com/go/SureSupply. ⁴ Valores sujeitos a alterações. Consulte informações mais atuais em http://www.hp.com/go/lip1600_regulatory. A energia informada é o valor mais alto medido utilizando todas as tensões padrão.

© 2011 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. Adobe e Acrobat são marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated. 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.