Folha de dados

Impressora HP OfficeJet Pro 6230

Desfrute de documentos profissionais a cores e materiais de marketing cativantes, com um custo por página até 50% inferior quando comparado com impressoras a laser.[1] Esta ePrinter foi concebida para produtividade e impressão móvel de forma a manter a sua empresa em movimento, no escritório, em casa ou em viagem.[2]

Esta impressora destina-se a funcionar apenas com tinteiros que tenham um chip da HP novo ou reutilizado e aplica medidas de segurança dinâmica para bloquear tinteiros que usem um chip de terceiros. A eficácia destas medidas será mantida por atualizações de firmware periódicas, que irão bloquear tinteiros que funcionavam anteriormente. Um chip da HP reutilizado permite a utilização de tinteiros reutilizados, recondicionados e reciclados. Para mais informações, aceda a: http://www.hp.com/learn/ds

Destaques

- Velo. de imp.
- Manusea. do papel
- Ciclo de prod.
- RMPV

Desfrute de cores profissionais a um custo inferior às impressoras laser.[1]

- Obtenha um ar profissional em todas as páginas com as tintas HP originais à base de pigmentos para impressões duradouras e que se destacam.[3]
- Obtenha uma melhor relação qualidade/preço para impressões frequentes com os tinteiros HP originais a cores de elevado rendimento individuais.[4]
- Aumente a produtividade com velocidades de até 18 páginas por minuto (ppm) a preto e branco e 10 ppm a cores.[5]
- Poupe até 50% no papel com impressão frente e verso automática de documentos e folhetos a cores sem margem.

Imprima como preferir.

- Imprima sem fios a partir do seu smartphone, tablet e portátil, sem necessitar de um router ou de acesso à rede local.[6]
- Imprima fotos, documentos e muito mais quando está em viagem, a partir de praticamente qualquer lugar, com o HP ePrint.[7]
- Ligue a impressora facilmente à sua rede local e à Internet sem fios ou através da porta Ethernet 10/100.[8]
- Aumente a produtividade com HP Mobile Printing gratuita.[9]

Trabalhe de forma mais inteligente e sem esforço.

- Recarregue papel menos vezes e processe grandes tarefas de impressão utilizando o tabuleiro de papel para 225 folhas.
- Confie numa impressora com um ciclo de produtividade de até 15 000 páginas por mês – perfeita para impressão a cores fiável.
- Garanta a qualidade. Para resultados de secagem rápida, que resistem ao desbotamento durante décadas, a HP recomenda papel ColorLok®.[3]

Conserve recursos sem sacrificar o desempenho.

- Utilize até 50% menos de energia comparativamente à maioria das AIO a laser a cores.[10]
- Utilize até 80% menos de consumíveis e embalagens por peso comparando com as impressoras a laser.[11]
- Ajude a reduzir os custos energéticos. Esta ePrinter desliga-se automaticamente quando não é necessária.[12]
- Reduza o seu impacto ambiental: recicle os seus tinteiros HP originais facilmente e de forma gratuita.[13]

Especificações técnicas

Funções	Impressão
Tecnologia de impressão	HP Thermal Inkjet
Velo. de imp.	**Preto (A4, ISO):** Até 18 ppm; **A cores (A4, ISO):** Até 10 ppm; **Rascunho a preto (A4):** Até 29 ppm; **Rascunho a cores (A4):** Até 24 ppm
Saída da primeira página	**Preto (A4, pronta):** Em apenas 14 seg.; **Cores (A4, pronta):** Em apenas 17 seg.
Resolução de impressão	**Preto (excelente):** Até 600 x 1200 ppp; **Cor (excelente):** Até 600 x 1200 ppp
Ciclo mensal de produtividade	Até 15.000 folhas A4; **Volume mensal de páginas recomendado:** 200 até 800
Funcionalidades do software inteligente da impressora	Orientação: vertical/horizontal; Impressão frente e verso: nenhuma/virar pela margem mais larga/virar pela margem mais estreita; Páginas por folha: 1, 2, 4, 6, 9, 16 (ou seja, impressão N-up); Configurações de qualidade: rascunho/normal/melhorada; Cor: preto e branco/a cores; Atalhos para impressão; Impressão em escala de cinzentos: desligada/escala de cinzentos de alta qualidade/apenas tinta preta; Esquema por folha das páginas: à direita e para baixo/para baixo e à direita/à esquerda e para baixo/para baixo e à esquerda; Impressão sem margens: desligada/ligada; Tecnologias HP Real Life: desligadas/ligadas; Folheto: nenhum/encadernação à esquerda em folheto/encadernação à direita em folheto; Páginas a imprimir: imprimir todas as páginas/imprimir apenas páginas ímpares/imprimir apenas páginas pares; Imprimir PPP máx.: não/sim; Margens da página: desligadas/ligadas
Idiomas de impressão padrão	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Melhorado
Área de impressão	**Margens de impressão:** Superior: 2,9 mm, Inferior: 2,9 mm, Esquerda: 2,9 mm, Direita: 2,9 mm;
Impressão sem margens	Sim (até 210 x 297 mm)
Número de consumíveis	4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo)
Impressão frente e verso	Automática (standard)
Velocidade do processador	500 MHz
Conectividade	**Normal:** 1 USB 2.0 de alta velocidade; 1 Ethernet; Wi-Fi 802.11b/g/n
Ligação sem fios	Sim, Wi-Fi 802.11b/g/n incorporado
Capacidade de impressão portátil	Apple AirPrint™; Chrome OS; Impressão Wi-Fi® Direct; Certificação Mopria™
Capacidades de rede	Sim, através de rede Ethernet e rede sem fios 802.11b/g/n incorporadas
Memória	**Normal:** 256 MB
Número de bandejas de papel	**Normal:** 1
Tipos de suportes de impressão	Papel normal, papéis fotográficos HP, papel profissional e para folhetos HP mate, papel de apresentação HP mate, papel profissional e para folhetos HP brilhante, outros papéis fotográficos para jato de tinta, outros papéis mate para jato de tinta, outros papéis brilhantes para jato de tinta, hagaki para jato de tinta, hagaki para foto, papel normal grosso
Tamanho dos suportes de impressão	**Personalizado (métrico):** 101,6 x 127 mm a 215 x 355 mm (simplex); 101,6 x 140 mm a 215 x 309 mm (duplex automático) **Suportado (métrico):** A4, A5, A6, B5 (JIS), Cartão de índice A4, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm, Envelope C5, Envelope C6, Envelope DL
Peso do material suportado	60 a 105 g/m²
Capacidade de entrada	**Normal:** Até 225 folhas **Envelopes:** Até 15 envelopes
Capacidade de saída	**Normal:** Até 60 folhas
Sistemas operativos compatíveis	Windows 10 (32/64 bits), Windows 8.1 (32/64 bits), Windows 8 (32/64 bits), Windows 7 (32/64 bits), Windows Vista (32/64 bits), Windows XP (32 bits) (Professional Edition e Home Edition); Mac OS X v 10.7, v 10.8 ou 10.9; Linux (para saber mais informações, aceda a http://www.hplipopensource.com/hplip-web/index.html); Chrome OS

Requisitos mínimos do sistema	**Windows:** Windows 10, 8.1, 8, 7: processador de 1 GHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível no disco rígido, Internet Explorer, CD-ROM/DVD ou Internet, USB; Windows Vista: processador de 800 MHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer, CD-ROM/DVD ou Internet, USB **Mac:** Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion, OS X Mavericks: 1 GB de espaço disponível no disco rígido, Internet, USB
Software incluído	HP Printer Software, Google Toolbar, HP Update, Shop for Supplies Online
Dimensões da impressora (L x P x A)	**Mínima:** 464 x 385 x 145,5 mm; **Máximo:** 464 x 560 x 145,5 mm
Dimensões da embalagem (L x P x A)	508 x 194 x 449 mm
Peso da impressora	5,1 kg
Peso da embalagem	7 kg
Ambiente de funcionamento	**Temperatura:** 5 até 40 ºC **Humidade:** 20 a 80% HR (sem condensação)
Condições de armazenamento	**Temperatura:** -40 até 60 ºC **Humidade:** 20 a 90% HR (sem condensação)
Acústica	**Emissões de potência acústica:** 6,8 B(A) (modo normal mono); 6,4 B(A) (modo normal a cores) **Emissão de pressão acústica:** 63 dB(A) (impressão rascunho mono); 61 dB(A) (impressão normal mono)
Energia	**Requisitos:** Tensão de entrada: 100 a 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Sem dupla tensão, a fonte de alimentação varia consoante a referência com n.º de identificação de código opcional. ; **Consumo energético:** 24 watts (máximo), 3,3 watts (ativa), 0,5 watts (desligada manualmente), 1,16 watts (em suspensão) ; **Consumo de eletricidade típico (TEC):** 0,205 kWh/semana ; **Tipo de fonte de alimentação:** Interno
Certificações	Diretiva UE CEM 2004/108/CE, CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 Classe B, EN 55024: 2010, EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3: 2008 (Europa) Qualificação ENERGY STAR®, CECP, EPEAT® Bronze **Conformidade com Blue Angel:** Não; Consulte a documentação relativa a ECI.
Especificações de impacto sustentável	Poupe até 50% de papel com a impressão automática frente e verso
País de origem	Fabricado na Tailândia
Painel de controlo	Botões (Alimentação, Cancelar, Retomar, Informação, Sem fios, Wi-Fi Direct, ePrint, Tamanho do suporte), LED (Cor da tinta para preto, magenta, ciano, amarelo, Retomar, Sem fios, Wi-Fi Direct, ePrint, Tamanho do suporte)
Conteúdo da embalagem	**E3E03A:** ePrinter HP OfficeJet Pro 6230; Cabo de alimentação; Tinteiro HP de inicialização 934 Preto (aprox. 300 páginas); Tinteiro HP de inicialização 935 CMY (aprox. 380 páginas); Manual do utilizador; Cartaz de configuração
Fornecimentos, Pós-mercado ou Fornecimentos, substituição	**C2P19AE** Cartucho de tinta preto HP 934 original **C2P20AE** Tinteiro HP original 935 Ciano **C2P21AE** Tinteiro HP original 935 Magenta **C2P22AE** Tinteiro HP original 935 Amarelo **C2P23AE** Tinteiro HP original 934XL preto de elevado rendimento **C2P24AE** Tinteiro HP Original 935XL Ciano de elevado rendimento **C2P25AE** Tinteiro HP Original 935XL Magenta de elevado rendimento **C2P26AE** Tinteiro HP Original 935XL Amarelo de elevado rendimento **CHP710** Papel HP para impressão All-in-One - 500 folhas/A4/210 x 297 mm
Serviço e suporte	**UG185E** 3 anos de HP Care Pack com troca padrão para impressoras de função única **UG060E** - 3 anos de HP Care Pack com troca no dia seguinte para impressoras de função única (UG185E: todos os países EMEA, UG060E: apenas Alemanha, Áustria, Báltico, Bélgica, Dinamarca, Eslováquia, Espanha, Finlândia, França, Grécia, Hungria, Irlanda, Itália, Noruega, Países Baixos, Polónia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suécia, Suíça)
Garantia	Garantia de 3 anos HP. Para consultar na íntegra os termos e condições, aceda a http://www.hp.com/go/orderdocuments

Notas de rodapé

[1]A declaração de custo por página (CPP) compara a maioria das impressoras a laser a cores com passagem múltipla de valor inferior a 200 €, excluindo IVA, a partir de fevereiro de 2014, com base na quota de mercado divulgada pela IDC no Q4 de 2013. O CPP para consumíveis laser com base nas especificações publicadas pelos fabricantes dos consumíveis de maior capacidade. O CPP da HP Officejet Pro, com base no preço de mercado estimado dos tinteiros HP 934XL/935XL, rendimento anunciado e impressão contínua. Os preços reais podem variar. Os rendimentos reais podem variar dependendo das imagens impressas e de outros fatores. Consulte hp.com/go/learnaboutsupplies.
[2]A impressão local requer que o dispositivo móvel e a impressora estejam na mesma rede sem fios ou que tenham uma ligação sem fios direta. O desempenho da ligação sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso. As operações sem fios são compatíveis apenas com routers de 2,4 GHz. A impressão remota requer uma ligação à Internet para uma impressora HP com ligação à Internet. Pode também ser necessário uma aplicação ou software e um registo de conta HP ePrint. A utilização de banda larga sem fios requer um contrato de serviços para dispositivos móveis adquirido separadamente. Verifique com o fornecedor de serviços a cobertura e disponibilidade na sua área. Consulte http://www.hp.com/go/mobileprinting para mais informações.
[3]Resistência ao desbotamento com base em previsões da indústria de papel para papéis sem ácido e tintas HP originais; dados da estabilidade dos corantes à temperatura ambiente com base em sistemas semelhantes testados segundo as Normas ISO 11798 e ISO 18909. Resistência à água com base em testes internos HP com papel com o logótipo ColorLok®.
[4]Com base nos tinteiros HP originais 934XL preto de elevado rendimento e nos tinteiros HP 935XL a cores de elevado rendimento. Tinteiros de elevado rendimento não incluídos; adquirir separadamente. Para mais informações, consulte http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies. Relação qualidade/preço em comparação com o preço de mercado estimado e rendimento médio por página dos tinteiros HP 934/935 de rendimento padrão. Os preços reais podem variar.
[5]Após o primeiro conjunto de páginas de teste ISO. Para mais informações, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims.
[6]Antes da impressão, o dispositivo móvel tem de estar ligado diretamente à rede sem fios da impressora. Dependendo do dispositivo móvel, pode ainda ser necessária uma app ou um controlador. O desempenho da ligação sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso.
[7]Consulte a loja de apps oficial do seu dispositivo compatível para conhecer a disponibilidade para transferência da app HP ePrint. Requer uma ligação à Internet para uma impressora com capacidade HP ePrint. A impressora requer um registo de conta ePrint. Podem ser necessárias apps ou software. As operações sem fios são apenas compatíveis com routers de 2,4 GHz. Os tempos de impressão e as velocidades de ligação podem variar. A utilização de banda larga sem fios requer um contrato de serviços para dispositivos móveis adquirido separadamente. Verifique a cobertura e disponibilidade na sua área junto de um fornecedor de serviços. Para mais informações, consulte http://www.hp.com/go/mobileprinting.
[8]O desempenho da comunicação sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso. As operações sem fios são compatíveis apenas com routers de 2.4 GHz.
[9] O dispositivo móvel necessita de um ponto de acesso sem fios e uma ligação à Internet. É compatível com Android versão 5.0 ou posterior, ou Apple iPad, iPhone e iPod touch com iOS versão 10 ou posterior. As funcionalidades controladas poderão variar consoante o sistema operativo do dispositivo móvel.
[10]A maioria das impressoras a laser a cores com passagem múltipla.
[11]Em comparação com a maioria das impressoras a laser a cores com passagem múltipla.
[12]As capacidades da tecnologia HP Auto-Off estão sujeitas ao dispositivo e às configurações.
[13]A disponibilidade do programa varia. Atualmente, a entrega e reciclagem de consumíveis HP originais estão disponíveis em mais de 50 países, territórios e regiões na Ásia, Europa e América do Norte e do Sul, através do programa HP Planet Partners. Para obter mais informações, visite http://www.hp.com/recycle.

http://www.hp.com/pt

O produto pode ser diferente do apresentado nas imagens. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante neste documento deverá ser interpretada como constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento.

pt-pt Abril 2023