

Guia do produto

Cores acessíveis, controle de equipamentos aprimorado



Impressora HP OfficeJet Pro série 8210



Março de 2016

Índice

Gerenciamento perfeito e cores acessíveis	3
Visão geral do produto	4
Comparação de produtos	5
Visão geral dos principais benefícios	6
Valor extraordinário, cores profissionais	7
Tudo que você precisa para concluir trabalhos rapidamente	8
Impressão móvel radicalmente simples	9
Recursos essenciais de segurança e gerenciamento	10

Gerenciamento perfeito e cores acessíveis

Imprima cores de qualidade profissional com custo por página até 50% menor que as lasers.¹ Impulsione a produtividade com impressão automática em frente e verso. Controle seu ambiente de impressão com ferramentas completas de gerenciamento de equipamentos. Imprima facilmente do smartphone, tablet ou notebook com uma variedade de opções de impressão móvel.²

Quem pode se beneficiar?

A nova impressora HP OfficeJet Pro série 8210 é ideal para equipes de trabalho de até cinco usuários que desejam produzir documentos e brochuras em cores profissionais por um custo por página inferior ao das lasers.¹ Essa impressora sem fio eficiente e que conserva recursos oferece impressões em cores duráveis, juntamente com excelente gerenciamento de equipamentos, impressão móvel e um ciclo de serviço de até 30.000 páginas.³



Visão geral do produto

- 1 Visor gráfico monocromático de 2" (5,08 cm) com navegação por toque
- 2 Porta USB de fácil acesso para conveniente impressão de documentos por USB⁴
- 3 Porta frontal de acesso aos suprimentos
- 4 Bandeja de saída para 150 folhas
- 5 Impressão automática em frente e verso integrada
- 6 Bandeja de entrada 1 para 250 folhas
- 7 Rede sem fio integrada
- 8 Impressão Wi-Fi Direct^{®5}
- 9 Porta de rede Fast Ethernet
- 10 Porta de impressão USB 2.0 de alta velocidade



Vista frontal



Close no painel de E/S traseiro

Comparação de produtos

A tabela a seguir compara a nova impressora HP OfficeJet Pro 8210 com sua antecessora, a impressora HP Officejet Pro 8100 ePrinter.



Impressora HP OfficeJet Pro 8210	HP Officejet Pro 8100 ePrinter	Benefícios
Até 22/18 páginas por minuto (ppm), preto/em cores, simples (Carta e A4) ⁶	Até 20/16 ppm, preto/em cores, simples (Carta e A4) ⁶	Economize tempo com saída mais rápida: até 10% em preto, até 13% em cores
Até 12/10 ppm, preto/em cores, duplex (Carta e A4) ⁶	Até 7/6 ppm, preto/em cores, duplex (Carta e A4) ⁶	Aumente a produtividade com velocidades duplex mais rápidas: até 71% em preto, até 67% em cores
Visor gráfico monocromático de 2" (5,08 cm) com navegação por toque	Visor gráfico com botões	Melhore a experiência do usuário com um visor maior e mais intuitivo
Porta USB direta	Não disponível	Imprima documentos em PDF e do Microsoft Word® e PowerPoint® diretamente de sua unidade USB ⁴
Saída da primeira página (FPO) a partir da suspensão em apenas 9/10 segundos, preto/em cores ⁷	FPO a partir do modo de suspensão em apenas 13/14 segundos, preto/em cores ⁷	Obtenha um FPO mais rápido a partir do modo de suspensão: até 31% em preto, até 29% em cores
Consumo Normal de Eletricidade (TEC): 0,22 kWh/semana (medida ENERGY STAR®) ⁸	TEC: 0,328 kWh/semana ⁸	Economize energia e ajude a reduzir os custos com TEC até 33% menor
Impressão Wi-Fi Direct ⁵	Não disponível	Imprima sem acessar a rede da empresa
Emulação HP PCL 6, HP PCL 5c, HP PostScript nível 3	Apenas PCL 3	Alcance maior flexibilidade com suporte para mais protocolos de impressão
Cartuchos de tinta originais HP de alto rendimento: até 3.000 páginas em preto, até 1.600 páginas em cores ⁹	Cartuchos de tinta originais HP de alto rendimento: até 2.300 páginas em preto, até 1.500 páginas em cores ⁹	Imprima até 30% mais páginas em preto com menos intervenções

Visão geral dos principais benefícios

Essa impressora fácil de gerenciar e que economiza recursos produz os documentos em cores profissionais de alta qualidade que você precisa — com o custo e a velocidade ideais para suas necessidades comerciais.



Valor extraordinário, cores profissionais

- Gaste até 50% menos por página em comparação às lasers.¹
- Produza até 3x mais páginas e substitua cartuchos com menos frequência usando os cartuchos originais HP de alto rendimento.¹⁰
- Produza impressões resistentes a água, manchas e desbotamento, que também resistem a marca-texto.¹¹
- Ajude sua empresa a se destacar com materiais de marketing sem borda, em frente e verso.
- Ajude a conservar recursos com uma impressora com certificação ENERGY STAR® e a reciclagem de cartuchos HP Planet Partners.¹²



Tudo que você precisa para concluir trabalhos rapidamente

- Aumente a produtividade com incrível velocidade de impressão de até 22 ppm em preto, simples, e até 12 ppm em preto, duplex.⁶
- Imprima facilmente arquivos PDF e do Microsoft Word e do PowerPoint diretamente da sua unidade USB.⁴
- Continue a progredir usando o visor intuitivo de 2" (5,08 cm).
- Suporte o alto volume do seu escritório com um dispositivo projetado para imprimir 30.000 páginas por mês para até cinco usuários.



Impressão móvel radicalmente simples

- Imprima diretamente de dispositivos móveis sem acessar a rede da empresa, de qualquer lugar no escritório usando o Wi-Fi Direct.⁵
- Imprima facilmente documentos, fotos e muito mais a partir do seu iPhone e iPad usando AirPrint, e de smartphones e tablets com sistemas operacionais Android™, Windows® 8/10 e Google Chrome™.¹³



Recursos essenciais de segurança e gerenciamento

- Aumente suas opções de impressão com suporte para HP PCL 6, HP PCL 5c, HP PostScript nível 3 e fontes TrueType escaláveis.
- Assuma o comando do seu ambiente de impressão com o HP Web Jetadmin, parte da Solução de gerenciamento HP JetAdvantage.¹⁴
- Economize tempo de TI e torne a impressão mais fácil com o HP Universal Print Driver.¹⁵
- Empregue recursos de proteção com base em políticas para todos os equipamentos usando o HP JetAdvantage Security Manager opcional.¹⁶

Valor extraordinário, cores profissionais



Cores acessíveis, de alta qualidade, mais baratas que as lasers.¹ E você ainda ajuda a reduzir o impacto ambiental com um dispositivo ecologicamente correto.



Obtenha cores profissionais por menos

Gerencie seu orçamento com cores de alta qualidade a um custo por página até 50% menor do que as lasers.¹



Destaque-se da concorrência

Aproveite a flexibilidade de imprimir brochuras e outros materiais de marketing com ou sem borda, com aparência verdadeiramente profissional. A impressão sem borda permite que você imprima até a borda nos quatro lados de papéis fotográficos e para brochura — não é necessário usar papéis fotográficos com abas ou tiras destacáveis.



Obtenha um valor melhor para impressão frequente

Não desperdice seu valioso tempo substituindo cartuchos de toner. Cartuchos originais HP de alto rendimento opcionais — tanto preto quanto colorido — permitem impressão ininterrupta por períodos mais longos. E você ainda pode reduzir os custos ao imprimir até três vezes mais páginas em preto.¹⁰



Preserve recursos sem abrir mão do desempenho

Ajude a economizar energia com essa impressora com certificação ENERGY STAR. Recicle facilmente seus cartuchos originais HP sem custo algum usando o HP Planet Partners.¹² Obtenha economia de papel de até 50% com a impressão automática em frente e verso incorporada.



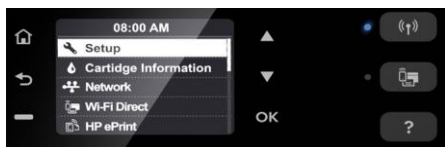
Produza impressões duradouras

Crie materiais de alto impacto que resistem a desbotamento, água e manchas de caneta marca-texto usando cartuchos de tinta originais HP.¹¹

Tudo que você precisa para concluir trabalhos rapidamente



Conclua trabalhos de grande volume de forma rápida e eficiente com a impressão rápida em frente e verso.⁶ Imprima facilmente documentos do Microsoft Word e PowerPoint diretamente da unidade USB⁴ e impulsione a produtividade com um visor intuitivo.



Aproveite a operação da impressora sem complicação

O visor gráfico monocromático intuitivo desse dispositivo torna simples:

- Configurar rapidamente e começar a imprimir imediatamente
- Verificar o status dos trabalhos de impressão
- Monitorar os níveis de tinta
- Verificar as configurações e o status da conexão sem fio e do Wi-Fi Direct



Fique à frente dos negócios

Acelere a produção dos trabalhos de impressão enquanto economiza tempo e papel. Essa impressora produz impressões em frente e verso com incrível velocidade de até 12/10 ppm, preto/em cores.⁶ Além disso, a impressora retorna do modo de suspensão em apenas 9 segundos.⁷



Imprima diretamente da unidade USB

Basta ir até o dispositivo e imprimir. Você pode imprimir facilmente os documentos com os quais trabalha diariamente — arquivos em PDF e do Microsoft Word e PowerPoint — diretamente da unidade USB.⁴



Configure e gereencie recursos com facilidade

Simplifique as tarefas de impressão com um visor monocromático de 2" (5,08 cm). Botões intuitivos tornam a navegação rápida e fácil usando as opções de menu, e você consegue manter-se produtivo.



Acompanhe suas necessidades de escritório de alto volume

Escolha uma impressora que ofereça suporte total para ambientes de escritório produtivos e exigentes. Esse dispositivo foi projetado para imprimir até 30.000 páginas por mês para pequenos grupos de trabalho de até cinco usuários.³

Impressão móvel radicalmente simples



Mantenha os negócios avançando. Imprima facilmente do smartphone, tablet ou notebook com uma variedade de opções de impressão móvel.¹³



Imprima sem fio a partir de dispositivos móveis — sem precisar de uma rede

Habilite a impressão Wi-Fi Direct para a impressora HP OfficeJet 8210 em qualquer lugar do escritório.⁵ Imprima facilmente do smartphone, tablet ou notebook sem acessar a rede da empresa. Não é necessário pesquisar uma longa lista de impressoras — descubra automaticamente o dispositivo mais próximo e comece a imprimir.



Soluções de impressão móvel gerenciada

A HP oferece opções de integração com soluções de gerenciamento de dispositivos móveis de terceiros. Para obter mais informações, acesse hp.com/go/businessmobileprinting.



Imprima a partir de uma ampla variedade de dispositivos móveis

Imprima facilmente documentos, fotos e outros usando seu iPhone e iPad, além de smartphones e tablets que executam sistema operacional iOS, Android versão 4.4 ou posterior, Windows 8/10 ou Chrome.^{2,13} Basta abrir e visualizar o conteúdo que deseja imprimir, selecionar sua impressora e tocar Imprimir.

Recursos essenciais de segurança e gerenciamento



Redefina as expectativas com soluções de gerenciamento que o ajudam a controlar seu ambiente de impressão com perfeição. Simplifique a integração dos equipamentos e expanda os recursos de impressão com suporte para opções de impressão HP PCL 6, HP PCL 5c e HP PostScript.



Garanta flexibilidade de impressão — diretamente em seu escritório

Produza texto, gráficos, imagens, códigos de barra e mais usando um conjunto incorporado de soluções de fonte. Aumente suas opções de impressão com suporte para HP PCL 6, HP PCL 5c, HP PostScript e fontes TrueType escaláveis.



Use um driver para todas as impressoras

Economize tempo da TI e facilite a impressão para todos com o HP Universal Print Driver.¹⁵ Configure todas as suas impressoras com um único driver — não é necessário baixar mais que um.



Assuma o controle do seu ambiente de impressão

Adicione novos dispositivos e soluções, atualize recursos e aplique políticas corporativas facilmente em um único local central. Parte do conjunto de soluções de gerenciamento HP JetAdvantage, o HP Web Jetadmin o ajuda a simplificar o gerenciamento de equipamentos.¹⁴



Ajude a proteger seu conjunto de equipamentos

O HP JetAdvantage Security Manager opcional fornece a segurança de impressão mais abrangente do mercado, com proteção baseada em políticas para dispositivos de imagem e impressão.¹⁶

Notas

¹ Em comparação com a maioria das impressoras a laser em cores com preço abaixo de US\$ 300 em agosto de 2015; participação de mercado conforme informada pela IDC no Q2 2015. As comparações de custo por página (CPP) dos suprimentos para laser são baseadas nas especificações divulgadas pelos fabricantes para os cartuchos de maior capacidade e os consumíveis de longa duração. CPP de acordo com suprimentos de tinta HP de maior capacidade com base nas especificações divulgadas pelos fabricantes para os cartuchos da mais alta capacidade. As comparações CPP são baseadas no preço estimado de varejo e no rendimento por página dos cartuchos de tinta de alta capacidade. Rendimento ISO baseado em impressão contínua no modo padrão. Para obter mais informações, acesse hp.com/go/learnaboutsupplies.

² As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz. Um aplicativo ou software, assim como registro de conta HP ePrint, também podem ser necessários. Alguns recursos exigem a aquisição de um acessório opcional. Saiba mais em hp.com/go/mobileprinting.

³ O ciclo de serviço é definido como o número máximo de páginas geradas por mês. Esse valor proporciona uma comparação da robustez do produto em relação a outros dispositivos HP OfficeJet, permitindo a implantação adequada de impressoras e All-in-Ones para atender às demandas de pessoas ou grupos conectados.

⁴ Microsoft® e PowerPoint® são marcas comerciais registradas do grupo de empresas Microsoft nos EUA. O recurso funciona com Microsoft Word e PowerPoint 2003 e posteriores. Somente fontes de idiomas latinos são suportadas.

⁵ O dispositivo móvel precisa ser conectado diretamente ao sinal Wi-Fi Direct® de uma impressora ou um AiO habilitado para Wi-Fi Direct antes de imprimir. Dependendo do dispositivo móvel, um aplicativo ou driver também poderá ser necessário. Para obter detalhes, acesse hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct é marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®.

⁶ Exclui o primeiro conjunto de páginas de teste ISO. Para obter detalhes, acesse hp.com/go/printerclaims.

⁷ Medições usando o ISO/IEC 17629. Para obter mais informações, acesse hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia conforme a configuração do sistema, os aplicativos de software, o driver e a complexidade do documento.

⁸ Resultados da HP com base em testes internos usando a metodologia de consumo típico de eletricidade (TEC) ENERGY STAR®. Dados da concorrência obtidos no site energystar.gov em dezembro de 2015. Todos os dados se baseiam em modelos 115V. A utilização/taxa real pode variar.

⁹ Rendimento médio com base na norma ISO/IEC 24711 ou metodologia de testes da HP e impressão contínua. O rendimento real varia consideravelmente de acordo com o conteúdo das páginas impressas e outros fatores. Para obter detalhes, acesse hp.com/go/learnaboutsupplies. Os cartuchos de tinta de alto rendimento não estão incluídos; devem ser adquiridos separadamente.

¹⁰ Com base no rendimento dos cartuchos de tinta HP 958XL em comparação com cartuchos de tinta HP 954A. Para obter mais informações, acesse hp.com/go/learnaboutsupplies. Os cartuchos de tinta de alto rendimento não estão incluídos; devem ser adquiridos separadamente.

¹¹ Resistência a água, manchas, desgaste e marca-texto com base nos testes ISO 11798 e em testes internos da HP. Para obter detalhes, acesse hp.com/go/printpermanence.

¹² A disponibilidade do programa pode variar. Para obter mais informações, acesse hp.com/recycle.

¹³ A impressão local exige que o dispositivo móvel e a impressora estejam na mesma rede ou tenham uma conexão direta sem fio. AirPrint é compatível com iPhones, iPads e iPods que usam iOS v4.2 e superior. A impressão remota exige uma conexão de internet para uma impressora HP conectada à web. Para mais detalhes sobre como imprimir, incluindo informações sobre a necessidade de um aplicativo, acesse hp.com/go/mobileprinting.

¹⁴ O HP Web Jetadmin está disponível para download gratuito em hp.com/go/webjetadmin.

¹⁵ O HP Universal Print Driver está disponível para download gratuito em hp.com/go/upd.

¹⁶ Com base em pesquisa interna da HP sobre as ofertas da concorrência (Comparação de segurança de dispositivos, janeiro de 2015) e no Relatório de soluções do HP JetAdvantage Security Manager 2.1 do Buyers Laboratory LLC, fevereiro de 2015. Deve ser adquirido separadamente. Para obter detalhes, acesse hp.com/go/securitymanager.

Inscreva-se para receber atualizações

hp.com/go/getupdated



Compartilhar com colegas



Avalie este documento

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para produtos e serviços HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nada do que consta aqui deve ser interpretado como constituindo garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

AirPrint, iPad e iPhone são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países. ENERGY STAR é uma marca comercial registrada de propriedade da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. Android e Google Chrome são marcas registradas da Google Inc. Microsoft, PowerPoint e Windows são marcas comerciais do grupo de empresas Microsoft registradas nos Estados Unidos.

