



Impressora HP Officejet Enterprise Color X555dn

Uma revolução na impressão para a sua empresa. Produza documentos em cores com até o dobro de velocidade e por metade do custo por página das lasers coloridas.^{1,2} Desenvolvido com recursos avançados de segurança e capacidade de gerenciamento completa, esta impressora empresarial foi feita para durar.



Mais rápido que as lasers—por menos^{1,2}

- Cores de qualidade, por metade do custo—gaste até 50% menos por página, em comparação com impressoras laser coloridas.²
- Acelere as impressões da empresa e mantenha a produtividade alta—imprima duas vezes mais rápido do que as lasers.¹
- Pode confiar nas tintas pigmentadas, para documentos duráveis resistentes à água, desbotamento e manchas.⁵
- A tecnologia HP PageWide, com mais de 60 bilhões de páginas impressas, permite impressão rápida de página inteira.⁹

Totalmente preparado para a empresa

- Tenha a certeza de que os dados de negócios ficam protegidos, com soluções de segurança avançadas.
- Monitore e controle centralizadamente suas impressoras, com o HP Web Jetadmin.⁶
- Mantenha-se atualizado. Atualize facilmente esta impressora, conforme as soluções avançam—graças ao firmware HP FutureSmart.
- Aproveite as vantagens das soluções simples de hardware e software que expandem as possibilidades desta impressora.

Desempenho em que pode confiar

- Grande volume, grande valor—consiga um valor excepcional, com os cartuchos de tinta pretos de alta capacidade originais HP.⁷
- Economize tempo e reduza gastos de papel, com impressão frente e verso automática.
- Em testes de durabilidade realizados pelo Buyers Lab, mais de 200.000 páginas foram impressas sem congestionamentos ou falhas.¹⁰
- Atenda às demandas de trabalhos de impressão grandes—esta impressora tem uma capacidade de papel de até 1050 folhas.⁸

Conectividade fácil, controle prático

- Navegue facilmente em tarefas de impressão, com apenas alguns toques—tudo na tela de toque em cores de 10,9 cm (4,3 pol.).
- Habilite a impressão segura com um só toque, dos seus smartphones e tablets com NFC até a impressora.⁴
- Leve os trabalhos de impressão no seu bolso—vá até a impressora e imprima usando uma unidade USB.
- Habilite a impressão móvel segura de acesso direto ponto a ponto, sem se conectar à rede corporativa.³



¹ Comparação baseada em especificações publicadas pelas fabricantes do modo colorido disponível mais rápido (em dezembro de 2013) e inclui impressoras laser coloridas de \$1200 USD, com base na fatia de mercado, como informado pela IDC em Q3 de 2013 e testes internos da HP em impressoras no modo colorido disponível mais rápido (amostra de documentos de categoria com 4 páginas testada com base na ISO 24734). Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerspeeds> ² A alegação do custo por página (CPP) baseia-se na maioria das impressoras laser coloridas de \$1200 USD em dezembro de 2013, com base na fatia de mercado, como informado pela IDC no Q3 de 2013. O rendimento ISO baseia-se na impressão contínua, no modo padrão. As comparações de CPP dos suprimentos de laser estão baseadas nas especificações publicadas dos cartuchos da mais alta capacidade dos fabricantes. Para detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/officejet>. CPP baseado no preço de varejo estimado dos HP 980 cartuchos de tinta. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> ³ O dispositivo móvel precisa ser conectado diretamente à rede WiFi de um MFP compatível com Wireless Direct, para imprimir. Dependendo do dispositivo móvel, um aplicativo ou driver também pode ser necessário. O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso do MFP. Para detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>. A impressão Wireless Direct requer a aquisição de módulo opcional. ⁴ O dispositivo móvel deve suportar impressão habilitada para Near Field Communication (NFC). Para uma lista de dispositivos suportados, consulte <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>. O recurso de toque para imprimir requer a aquisição de módulo opcional. ⁵ Classificação de permanência de exposição realizada pela Wilhelm Imaging Research, Inc. ou HP Image Permanence Lab. Para detalhes, acesse <http://www.hp.com/go/printpermanence> ⁶ O plug-in universal para o dispositivo é oferecido com o HP Web Jetadmin 10.3 SR4 e superior. O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em <http://www.hp.com/go/webjetadmin> ⁷ O volume da página está baseado no HP 980XL cartucho de tinta preto original. ⁸ A compra de uma bandeja de papel opcional é necessária para a HP Officejet Enterprise X555dn. ⁹ Pesquisa interna da HP sobre dispositivos com Page Wide Array em 4 de março de 2014; baseado no uso do HP CM8060/8050 Color MFP, do portfólio de prensas HP Inkjet Web T200/T300/T400, do HP Officejet Pro X MFP e de outras impressoras com tecnologia HP PageWide, somando mais de 60 bilhões de páginas impressas. ¹⁰ Testes de durabilidade realizados pelo Buyers Lab mostraram que a multifuncional HP Officejet Enterprise Color concluiu um teste de 200.000 impressões sem falha. Outros modelos da série incluem a impressora HP Officejet Enterprise Color.

Impressora HP Officejet Enterprise Color X555dn Tabela de especificações

Velocidade de impressão	Modo profissional (preto): Até 42 ppm ¹ ; Modo profissional (cores): Até 42 ppm (A4), até 44 ppm (Carta); Saída da primeira página preto: Velocidade máxima 10 seg. ² ; Saída da primeira página em cores: Velocidade máxima 10 seg.; Modo escritório geral (preto): Até 72 ppm; Modo escritório geral (cores): Até 72 ppm	Dimensões do produto	Largura x profundidade x altura: 533 x 399 x 470 mm (com a bandeja multipropósito para cima); 21 x 15,7 x 18,5 pol. (com a bandeja multipropósito para cima); Máximo: 800 X 670 x 470 mm (com a bandeja multipropósito para baixo, bandeja principal estendida, extensão da bandeja de saída na posição ofício); 31,5 X 26,4 x 18,5 pol. (com a bandeja multifuncional para baixo e estendida, bandeja principal estendida, extensão da bandeja de saída na posição ofício)
Resolução de impressão	Preto (Melhor): Até 1200 x 1200 dpi otimizados (quando imprimir de um computador em papel HP ColorLok, papel para jato de tinta mate para apresentações HP Premium e papel para jato de tinta para folheto mate HP e 600 x 600 dpi de entrada); Cor (Melhor): Até 2400 x 1200 dpi otimizados (quando imprimir de um computador usando papel fotográfico HP Advanced e 600 x 600 dpi de entrada)	Peso do produto	23,1 kg; 51 lb.
Tecnologia de impressão	HP PageWide Technology com tintas pigmentadas	Características da garantia	Garantia de um ano no local um ano de suporte técnico por telefone, bate-papo e e-mail
Drivers da Impressora Incluídos	Na caixa: Windows PCL 6 em separado; Na Web: Mac PS, Drivers de impressão universal HP (PCL6, PCL5 e PS para Windows), software HP ePrint (para Windows), drivers de impressão Linux/Unix, SAP; Drivers de impressão PCL 5 e PS, de outros sites: aplicativos móveis	Conformidade com standards de eficiência energética	Qualificado pela ENERGY STAR®, Blue Angel UZ-171 e EPEAT® Silver
Número dos cartuchos de impressão	4 (1 de cada, preto, ciano, magenta, amarelo)	Panel de controle	Tela de toque de 10,9 cm (4,3 pol.) com visor gráfico colorido (CGD); tela com rotação (ângulo ajustável); botão de Início iluminado (para retorno rápido ao menu inicial); Porta USB 2.0 de alta velocidade; Pocket de integração de hardware
Impressão sem bordas	Não	Descrição do visor	Tela de toque 10,9 cm (4,3 pol.), visor gráfico colorido (CGD)
Idiomas padrão de impressora	HP PCL 6, HP PCL 5c (driver HP PCL 5c disponível só na web), HP emulação postscript nível 3, impressão nativa PDF (v 1,4)	Software Incluído	Driver separado para impressora HP PCL 6; Software Link to Web para Mac (Instalador Mac); Instalador Windows
Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora	HP ePrint, Apple AirPrint™, impressão Wireless Direct, Open Extensibility Platform, Firmware FutureSmart, tecnologia Liga/desliga programado, tecnologia Liga/desliga automático HP, impressão USB frontal, armazenar trabalhos de impressão	Sistemas operacionais compatíveis	Windows XP (SP3 ou superior) (32 bits e 64 bits); Windows Vista (32 bits e 64 bits); Windows 7 (32 bits e 64 bits); Windows Server 2008 (32 bits e 64 bits); Windows Server 2008 R2 (64 bits); Windows Server 2012 (64 bits). Mac OS X v10.6, OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion; Para o suporte mais recente a sistemas operacionais, consulte: Air Print (http://support.apple.com/kb/ht4356); Android; Citrix e Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd); Driver do HP ePrint (http://www.hp.com/go/eprintssoftware); Linux (http://www.hp.com/go/linux); Novell (http://www.novell.com/iprint); Tipos de dispositivo SAP (http://www.hp.com/go/sap/drivers); SAP Print (http://www.hp.com/go/sap/print); UNIX (http://www.hp.com/go/UNIX); UNIX JetDirect (http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software); Unix Model Scripts (http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)
Gestão da Impressora	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)	Sistemas operacionais de rede compatíveis	HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; IBM AIX 3.2.5 ou superior; Mac OS X v10.6, OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion; Windows 2000; MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Novell 5.1 ou superior; Red Hat Linux 7.x ou superior; Solaris 2.5 ou superior (apenas sistemas SPARC); SuSE Linux 8.x ou superior; Windows 2003 (SP2+) (64 bits); Windows Server 2003 (SP2+); Windows Terminal Services; Windows Vista (32 bits e 64 bits); Pronto para Windows Vista; Windows XP (SP3+) (64 bits); Windows XP (SP3+) Home; Windows XP (SP3+) Home; Windows XP (SP3+) Professional; Windows XP (SP3+) Professional e Windows Vista; Windows 7 (SP1+) (32 e 64 bits); Windows 8 (32 bits e 64 bits); Windows Server 2008 (32 bits e 64 bits); Windows Server 2008 R2 (64 bits); Windows Server 2012 (64 bits). Para compatibilidade com Microsoft IPv6, use Windows 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional e Windows Vista
Conectividade padrão	2 hosts USB 2.0 de alta velocidade; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 rede Ethernet Gigabit 10/100/1000T; 1 pocket de integração de hardware; 2 host USB internas	Requisitos Mínimos do Sistema	PC: Windows 8; Windows Vista; Windows 7 (SP1+); Windows Server 2003 (SP1+); Windows Server 2008; Windows Server 2008 R2 (64 bit); Windows Server 2012 (64 bit); Windows XP (SP2+); Unidade de CD-ROM ou DVD ou conexão com a Internet; Barramento serial universal dedicado (USB 1.1 ou 2.0) ou conexão de rede; 200 MB de espaço disponível em disco rígido; Para requisitos de hardware compatíveis com sistema operacional, consulte: http://www.microsoft.com; Mac: OS X 10.6, OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion; Unidade de CD-ROM ou DVD ou conexão com a Internet; Barramento serial universal dedicado (USB 1.1 ou 2.0) ou conexão de rede; 1 GB de espaço disponível no disco rígido
Capacidades de Rede	Via servidor de impressão HP Jetdirect Ethernet incorporado (padrão), suporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Suporte a 802.3az (EEE) em Fast Ethernet e Gigabit Ethernet; IPsec (padrão); Conexão de rede sem fio 802.11b/g/n (opcional)	Alimentação	Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação interna (Integrada); Requisitos de Energia: Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo de energia: 54 watts (Imprimindo), 17 watts (Cópia), 0,4 watts (Desliga auto), 10 watts (Suspensão), 0,4 watts (Desliga auto/Liga manual), 2 watts (Liga auto/Wake on LAN) ⁶
Pronto para trabalhar em rede	Standard (Ethernet incorporada)	Acústica	Emissões de potência acústica: 6,8 B(A); Emissões de Pressão Acústica: 52 dB(A) (imprimindo em 43 ppm)
Capacidade sem fios	Opcional, ativado com a aquisição de um acessório de hardware	Ambiente de funcionamento	Amplitude Térmica em Funcionamento: 15 a 30°C; Temperatura de funcionamento recomendada: 15 a 30°C; Amplitude Térmica de Armazenamento: Antes da primeira inicialização (sem purga): -40 a 60 °C (-40 a 60°C); Após a primeira inicialização (purgado): 0 a 60 °C (32 a 140 °F). Se armazenada abaixo da menor temperatura de operação especificada, a unidade deve ser lentamente aquecida para uma temperatura de funcionamento aprovada (a HP recomenda esperar 24 horas na temperatura de operação aprovada, antes da utilização da impressora). Faixa de umidade quando fora de operação: 5 a 90% HR; Amplitude de umidade em Funcionamento: 20 a 80% RH; Amplitude de umidade Recomendada para Funcionamento: 20 a 60% RH
Capacidade de impressão móvel	Impressão via HP ePrint, Apple AirPrint™, Wireless Direct (acessório)	Gestão de Segurança	Segurança de gerenciamento: SNMPv3, SSL/TLS, autenticação 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/Firewall com certificado, autenticação através de chave pré-compartilhada, e autenticação Kerberos; Suporte para configuração WIA-10 IPsec utilizando Plug-in IPsec
Memória	Padrão: 1280 MB; Máximo: 1280 MB	Acessórios	Bandeja para 500 folhas de papel HP Officejet Enterprise B5L07A; Gabinete e suporte da impressora HP Officejet Enterprise B5L08A; Acessório NFC/Wireless Direct HP J8029A; Unidade de coleta de tinta HP Officejet B5L09A; Acessório de fax analógico HP MFP 500 CC487A; Kit de manutenção do rolo do ADF L2718A
Velocidade do processador	796 MHz	Opções de Serviço e Suporte HP	U1UM8E - Suporte HP 3 anos no próximo dia útil Defective Media Retention impressora Color OfficeJet X555; U1UM9E - Suporte HP 4 anos no próximo dia útil Defective Media Retention impressora Color OfficeJet X555; U1UN0E - Suporte HP 4 anos no próximo dia útil Defective Media Retention impressora Color OfficeJet X555; U4TN2E - 3 anos de serviço HP, tempo de resposta de 4 horas, cobertura 9 x 5 para HP Color OfficeJet X555; U4TN3E - 4 anos de serviço HP, tempo de resposta de 4 horas, cobertura 9 x 5 para HP Color OfficeJet X555; U4TN4E - 5 anos de serviço HP, tempo de resposta de 4 horas, cobertura 9 x 5 para HP Color OfficeJet X555; U1XL7PE - Suporte HP 1 ano dia útil seguinte após garantia + defeituoso retenção de mídia impressora Color OfficeJet X555; U4TN5PE - Serviço para HP Color OfficeJet X585, 9 horas por dia, 5 dias por semana, por 1 anos, tempo de resposta de 4 horas
Ciclo de trabalho	Mensalmente, A4: Até 80,000 páginas ³		
Volume mensal de páginas recomendado	1500 até 6000 ⁴		
Tipos de mídia suportados	Papel comum (claro, intermediário, gramatura média, pesado, extra pesado, perfurado, reciclado, sulfite, outros papéis comuns jato de tinta), foto (brilhante, com brilho, brilho suave, acetinado, fosco, outros fotográficos jato de tinta), envelopes, etiquetas, cartões, papéis especiais (brochura brilhante, brochura fosca, brochura com três dobras, Hagaki, cartões de felicitação, outros papéis especiais jato de tinta)		
Peso suportado da mídia	Bandeja 1: 60 a 120 g/m ² (papel comum); 125 a 300 g/m ² (foto); 75 a 90 g/m ² (envelope); 120 a 180 g/m ² (brochura); 163 a 200 g/m ² (cartão); Bandeja 2: 60 a 120 g/m ² (papel comum); 125 a 250 g/m ² (foto); 75 a 90 g/m ² (envelope); 120 a 180 g/m ² (brochura); 163 a 200 g/m ² (cartão); Bandeja opcional 3: 60 a 120 g/m ² (papel comum); 125 a 250 g/m ² (foto); 120 a 180 g/m ² (brochura); 163 a 200 g/m ² (cartão)		
Tamanhos de mídia suportados	Bandeja 1: Ofício; A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16 K; 10 x 15 cm; L; Hagaki; envelopes (B5; C5; C6; DL; Chou #3; Chou #4); Bandeja 2: A4; A5; B5 (JIS); 16 K; envelopes (DL; B5; C5; Chou nº 3); Bandeja 3 opcional: A4; A5; B5 (JIS); 16 K		
Tamanhos personalizados das mídias	Bandeja 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 102 x 210 a 216 x 297 mm; Bandeja 3 opcional: 102 x 210 a 216 x 356 mm		
Manuseamento de papel	Bandeja de entrada para 500 folhas, bandeja multipropósito para 50 folhas; Escaninho de saída para 300 folhas com a face para baixo; Opções de frente e verso: Automático (padrão); Alimentador de envelopes: Não; Bandejas para Papel Standard: 2; Capacidades de entrada: Até 550 folhas Padrão; Até 37 envelopes; Até 50 folhas; Até 225 folhas etiquetas; Até 550 folhas ofício; Capacidades de saída: Até 300 folhas Padrão; Até 100 cartões; Até 100 folhas etiquetas; Até 300 folhas ofício; Até 35 envelopes		
Conteúdo da caixa	C2511A impressora HP Officejet Enterprise Color X555dn; HP OfficeJet cartuchos de impressão introdutórios preto, ciano, magenta, amarelo (preto: ~7800 páginas, colorido: ~3400 páginas); Guia de instalação de hardware; Cartão de garantia; Software e documentação eletrônica em CD-ROM; Cabo de alimentação		
Cartuchos substitutos	HP 980 cartucho de tinta ciano original (6.600 páginas) D8J07A; HP 980 cartucho de tinta magenta original (6.600 páginas) D8J08A; HP 980 cartucho de tinta amarelo original (6.600 páginas) D8J09A; HP 980 cartucho de tinta preto original (10.000 páginas) D8J10A ^{5,7}		

¹Velocidades ISO medidas utilizando a ISO/IEC 24734. Exclui primeira página ou primeiro conjunto de páginas de teste ISO. Para detalhes, consulte hp.com/go/printerclaims ²A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo de software, do driver e da complexidade do documento. ³O ciclo de trabalho é definido como o número máximo de páginas por mês de saída de impressora. Esse valor proporciona uma comparação da robustez do produto em relação a outros dispositivos HP LaserJet ou HP Color LaserJet, permitindo a implementação adequada de impressoras e multifuncionais para atender aos pedidos de pessoas ou grupos conectados. ⁴A HP recomenda que a quantidade de páginas por mês da saída de imagens esteja dentro da gama especificada para um desempenho ideal do dispositivo, com base em fatores que incluem intervalos de substituição de suprimentos e vida útil dos dispositivos em um período de garantia estendida. ⁵Média de rendimentos declarados de composição de cor (C/M/Y) e preto com base na norma ISO/IEC 19798 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para detalhes, consulte hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁶Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta as tensões de funcionamento. Isso poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto.

©2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressas que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser inferida como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por erros técnicos ou editoriais ou por omissões aqui contidos. ENERGY STAR e o logotipo ENERGY STAR são marcas registradas nos Estados Unidos. Windows é uma marca comercial registrada da Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos E.U.A. e em outros países. Linux é uma marca comercial registrada nos E.U.A. de Linus Torvalds.



Aprenda mais em
hp.com