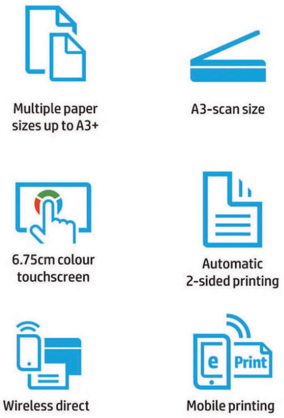
**Ficha técnica**

# E-multifunções HP Officejet 7612 de grande formato

## Promova o seu negócio ao seu modo com grande versatilidade em grandes formatos a um custo reduzido.

Faça mais com esta impressora HP e-All-in-One acessível e fiável. Crie materiais de marketing de qualidade profissional com a dimensão de postais até A3+. Digitalize, copie e envie faxes também, e maximize a produtividade com uma rede sem fios[1] e fácil impressão portátil.[2]

**Velo. de imp.**: Até 15 ppm a preto ISO (A4); Até 8 ppm a cores ISO (A4)
**Manusea. do papel**: Impressão automática frente e verso até A3
**Ciclo de prod.**: Até 12.000 páginas (A4)
**RMPV**: 200 a 800 páginas (impressão)




### Melhore o seu negócio oferecendo impressão de grande formato versátil, e copie, digitalize e envie faxes também.

- Imprima cores atraentes com a dimensão de postais até A3+, e desfrute da versatilidade de ferramentas de cópia, digitalização e fax fáceis de utilizar.
- Imprima a cores com qualidade profissional, a um custo por página até 50% inferior em relação às impressoras a laser.[3]
- Produza brochuras sem margens, panfletos, brochuras e mais gastando menos do que gastaria numa tipografia.[4]
- Imprima com baixos custos com quatro tinteiros individuais – tinteiros XL de alta capacidade opcionais disponíveis para impressões frequentes.[5]

### Faça mais e poupe tempo com uma gama de funcionalidades de melhoria de produtividade.

- Digitalize documentos grandes até tamanho A3 numa única passagem com esta impressora e-all-in-one impressionantemente compacta.
- Deixe tarefas grandes imprimirem sozinhas com o alimentador automático de documentos e a bandeja de papel para 250 folhas.
- Simplifique fluxos de trabalho e aceda directamente a apps profissionais a partir do ecrã táctil intuitivo e de fácil utilização.[6]
- Desfrute do desempenho sem preocupações de uma impressora e-all-in-one concebida para volumes de até 800 páginas por mês.

### Ligue-se, imprima e mantenha-se produtivo – no escritório ou em viagem[2].

- Adicione esta impressora de alto desempenho à sua rede sem fios e partilhe com outros PCs com ligação sem fios.[1]
- Desfrute da flexibilidade de poder imprimir a partir de smartphones ou tablets a partir de praticamente qualquer lugar com o HP ePrint.[2]
- Imprima a partir do seu dispositivo móvel com capacidade de comunicação sem fios, sem uma rede, utilizando a impressão Wireless Direct.[7]
- Partilhe o desempenho por pequenos grupos de trabalho adicionando esta versátil impressora à sua rede Ethernet.

### Conserve recursos sem sacrificar o desempenho.

- Poupe energia sem sacrificar o desempenho – este dispositivo tem qualificação ENERGY STAR® 2.0 e classificação EPEAT® Bronze.
- Economize até 50% em gastos em papel com a impressão frente e verso automática.
- Reduza o seu impacto - recicle os seus tinteiros HP originais de forma fácil e gratuita através do HP Planet Partners.[8]
- Poupe até 40% em energia – configure previamente esta e-multifunções para ligar ou desligar com as opções Schedule On e Schedule Off.[9]

# Especificações técnicas

| | |
|---|---|
| **Tecnologia de impressão** | Jacto de Tinta Térmico HP |
| **Funções** | Impressão, cópia, digitalização, fax, Web |
| **Velocidade de impressão** | Até 15 ppm ISO preto (A4); Até 8 ppm ISO a cores (A4)<br>Depois da primeira página ou do primeiro conjunto de páginas de teste ISO. Para mais pormenores, visite hp.com/go/printerclaims |
| **Conectividade de Série** | 1 porta USB 2.0; 1 Ethernet; 1 Sem fios 802.11b/g/n; 1 porta USB para soluções; 2 RJ-11 para fax |
| **Capacidade sem fios** | Sim, WiFi 802.11b/g/n incorporado; Impressão direta sem fios |
| **Capacidade de impressão portátil** | Apple AirPrint, HP e Impressão; Impressão direta sem fios |
| **manipulação de suportes** | **Capacidade de entrada**: Até 250 folhas; Até 80 cartões Postais; Até 60 folhas papel de qualidade fotográfica<br>**Capacidade de saída**: Até 75 folhas<br>**Impressão frente e verso**: Automático |
| **Tempo de saída da primeira página** | Em apenas 15 seg. preto (A4, pronta); Em apenas 19 seg. a cores (A4, pronta) |
| **Ciclo mensal de impressão** | Até 12.000 páginas (A4); Volume mensal de páginas recomendado: 200 até 800 |
| **Idiomas de impressão** | HP PCL3 GUI, HP PCL 3 Melhorado |
| **Capacidades de Impressão** | Impressão sem margens: Sim (até A3+); Suporte para impressão directa: Impressão Wireless Direct; Impressão USB |
| **Área de impressão** | Margens de impressão: Superior: 3,3 mm (duplex 16 mm); Inferior: 3,3 mm (duplex 16 mm); Esquerda: 3,3 mm; Direita: 3,3 mm |
| **Resolução de impressão** | Até 600 x 1200 ppp A preto; Até 4800 x 1200 ppp optimizados a cor (ao imprimir de um computador em papéis fotográficos HP e 1200 ppp de entrada seleccionados) Cor |
| **Memória** | 256 MB |
| **Capacidade do Alimentador Automático de Documentos** | De série, 35 folhas |
| **Definições da Fotocopiadora** | Cópias; Tamanho; Qualidade; Mais claro/Mais escuro; Tamanho do papel; Redimensionar; Tipo de papel; Frente e verso; Cópia de ID, Agrupar; Deslocação de margem; Optimização; Recortar; Pré-visualização da cópia; Número Máximo de Cópias: Até 99 cópias: Resolução de cópia: Até 600 x 1200 ppp |
| **Velocidade de cópia** | Até 9 cpm preto ISO (A4), Até 6 cpm cores ISO (A4) |
| **Especificações do scanner** | Tipo de Scanner: Base plana, alimentador automático de documentos; Tecnologia de Digitalização: CIS; Modos de Entrada para Digitalização: Digitalizar: Controlador de software (Windows/Mac OS), painel frontal, TWAIN, utilitário com base em WIA; Copiar: Controlador de software (Windows/Mac OS), painel frontal, TWAIN, utilitário com base em WIA; Digitalizações: digitalização para cartão de memória, digitalização para e-mail, digitalização para PC, digitalização para PDF; Versão TWAIN: Versão 1,9; Dimensão máxima da digitalização (plana, ADF): 297 x 432 mm; Resolução ótica de digitalização: Até 1200 ppp |
| **Profundidade de bits / níveis de escala de cinzentos** | 24 bits/ 256 |
| **Área digitalizável** | tamanho máximo dos suportes: 297 x 432 mm; tamanho máximo dos suportes: 216 x 356 mm Alimentador automático de documentos |
| **envio digital** | Standard: Digitalizar para PC; Digitalizar para um dispositivo de memória; Digitalizar para e-mail |
| **Formato de Ficheiro de Digitalização** | Tipo de ficheiro de digitalização suportado pelo software: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), Searchable PDF (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif) |
| **Enviar por fax** | Sim, cor |
| **Especificações do fax** | Memória do fax: Até 100 páginas; Resolução de fax: Standard: 203 x 98 ppp; Fine: 203 x 196 ppp, 256 níveis de cinzento; marcação automática: Até 110 números |
| **Painel de Controlo** | Painel de controlo tátil de 6,75 cm com CGD (ecrã gráfico a cores); Luz indicadora LED (indicador WiFi); 6 botões: (home, esquerda, direita, anterior, ajuda, cancelar) |
| **Sistemas Operativos Compatíveis** | Windows 8 (32 bits e 64 bits), Windows 7 (32 bits e 64 bits), Windows Vista (32 bits e 64 bits), Windows XP (32 bits) SP3 ou superior; Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Linux (para obter mais informações, consulte hplipopensource.com/hplip-web/index.html) |
| **Requisitos Mínimos do Sistema** | Windows: Windows 8, Windows 7: processador a 1 GHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Microsoft Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Windows Vista; processador a 800 MHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Microsoft Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Windows XP SP3 (32 bits apenas): processador Intel® Pentium® II, Celeron® ou de 233 MHz, 750 MB HD, Microsoft Internet Explorer 6, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB.<br>Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: 1 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD-ROM ou Internet, USB. Linux (Para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)<br>Mac: Mac OS X v10.6; OS X Lion; OS X Mountain Lion; 1 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD-ROM ou Internet, USB |

| | |
|---|---|
| **Conteúdo da embalagem** | **G1X85A** e-multifunções HP Officejet 7612; Conjunto da cabeça de impressão; Tinteiro HP Officejet 932 Preto (aprox. 400 pág.); Tinteiro HP Officejet 933 Ciano; Tinteiro HP Officejet 933 Magenta; Tinteiro HP Officejet 933 Amarelo: rendimento composto (aprox. 330 pág.); Acessório HP de impressão automática frente e verso ; Carrinho de compras; Cabo de alimentação; CD-ROM; Poster de instalação; Guia de introdução. [Média com base na ISO/IEC 24711 ou na metodologia de testes e impressão contínua da HP. O rendimento real varia consideravelmente em função do conteúdo das páginas impressas e de outros fatores. Para obter mais informações, consulte http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies] |
| **Consumíveis** | **CN053AE** Tinteiro HP Original 932XL Preto de elevado rendimento aprox. 1000 pág.<br>**CN054AE** Tinteiro HP Original 933XL Ciano de elevado rendimento aprox. 825 páginas<br>**CN055AE** Tinteiro HP Original 933XL Magenta de elevado rendimento aprox. 825 páginas<br>**CN056AE** Tinteiro HP Original 933XL Amarelo de elevado rendimento aprox. 825 páginas<br>**CN057AE** Tinteiro HP Original 932 Preto aprox. 400 páginas<br>**CR711AE** Pacote económico HP Officejet 933XL - 75 folhas/A4/210 x 297 mm<br>Para mais informação acerca do rendimento, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies, ou consulte a embalagem |
| **Software Incluído** | Software de Impressora HP; Bing Bar para HP (inclui HP Smart Print); Ajuda para HP Officejet série 7610; Product Improvement Study para HP Officejet série 7610; Actualização HP; Comprar consumíveis online; HP Photo Creations |
| **peso do suporte** | 34 a 250 g/m²; Papel fotográfico HP Premium Plus (300 g/m²) é também suportado<br>Peso Multimedia Recomendado: 60 a 105 g/m² |
| **tipos de suportes de impressão** | Papel (normal, jacto de tinta, fotográfico), envelopes; papel de brochuras, cartões (índice, saudação) |
| **formatos dos suportes de impressão** | A3; A3+; A4; A6; B4 (JIS); B5 (JIS); Cartão de índice A4; 10 x 15 cm; 13 x 18 cm; Envelope C5; Envelope C6; Envelope DL;; personalizado: 76 x 127 a 330 x 1118 mm (formatos personalizados suportados apenas pelo controlador Mac) |
| **Dimensões da impressora (L x P x A)** | 617 x 505,1 x 297 mm |
| **Dimensões do Pacote (A x L x P)** | 700 x 500 x 610 mm |
| **Peso da impressora** | 17,6 kg |
| **Peso do Pacote** | 22,9 kg |
| **Ambiente de funcionamento** | Temperatura: 5 até 40°C, Humidade: 20 a 80% HR |
| **Armazenamento** | Temperatura: -40 a 60 °C, Humidade: 5 a 90% HR sem condensação |
| **Acústica** | Emissões de potência acústica: 6,4 B(A); Emissões de Pressão Acústica: 55 dB(A) |
| **Alimentação** | requisitos: Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) consumo: 27,7 watts (impressão); 20,87 watts (cópia); 4,57 watts (pronta); 1,89 watts (inativa); 0,31 watts (desligar manualmente); 0,31 watts (auto-off) |
| **certificações** | CISPR 22: 2005 +A1:2005/EN 55022: 2006+A1: 2007, EN 55024: 1998+A1: 2001+A2:2003, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008; FCC CFR 47 Parte 15/ICES-003, Publicação 4 |
| **País de Origem** | Fabricado na China |
| **Garantia** | Garantia limitada HP padrão de um ano para hardware. Garantia limitada HP de três anos para hardware depois do registo dentro de 60 dias após a aquisição (visite www.hp.com/eu/3yearwarranty). A garantia e as opções de suporte variam de acordo com o produto, o país e os requisitos legais locais. |
| **serviços e suporte** | **UG070E** HP Care Pack, 3 anos, com troca no dia útil seguinte para Impressoras Officejet<br>**UG194E** HP Care Pack, 3 anos, com troca standard para Impressoras Officejet. (UG070E: apenas Alemanha, Áustria, Bélgica, Dinamarca, Eslováquia, Espanha, Finlândia, França, Grécia, Holanda, Hungria, Irlanda, Itália, Noruega, Polónia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suécia e Suíça. UG194E: todos os países EMEA). |

[1] O desempenho da conexão sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso. As operações sem fios compatíveis apenas com routers de 2,4 GHz.

[2] Requer uma ligação à Internet para a impressora HP com ligação à web e registo de conta HP ePrint (para uma lista de impressoras elegíveis, tipos de imagem e documentos suportados e outros detalhes HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter). Os dispositivos móveis requerem ligação à Internet e compatibilidade de email. Pode requerer ponto de acesso sem fios. Podem ser aplicadas taxas de utilização ou planos de dados comprados em separado. Os tempos de impressão e velocidades de ligação podem variar.

[3] O custo por página (CPP) com base na maioria das impressoras AiOs laser a cores com multipassagem < 300 €, excluindo IVA em Maio de 2012. Para obter mais informações, consulte www.hp.com/eu/ojfacts. Rendimento ISO com consumíveis de maior capacidade com base em impressão contínua; consulte www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

[4] Com base nos materiais de marketing impressos com a gama de produtos HP LaserJet a cores série CP2020/CM2320 e HP Officejet Pro em comparação com os preços médios de uma tipografia para trabalhos de impressão com até 2500 páginas. Os resultados reais podem variar. Fonte: InfoTrends Cost of Print Studies, Junho de 2011. Visite www.hp.com/go/printcosts para obter mais informações.

[5] Não incluído, por favor compre em separado.

[6] Requer uma ligação à Internet para a impressora. É necessário efectuar o registo para obter os serviços. A disponibilidade das apps varia consoante o país, o idioma e os acordos.

[7] Uma app ou um controlador podem requerer a utilização do HP Wireless Direct. O desempenho da ligação sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso.

[8] A disponibilidade do programa varia. Atualmente, a entrega e a reciclagem de tinteiros HP originais está disponível em 47 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 www.hp.com/recycle.

[9] O cálculo de poupança de energia assume que o dispositivo está programado para estar desligado 12 horas por dia da semana e 48 horas por fim-de-semana. O consumo de energia reduzido é comparado com um modelo de utilização diária comum, que assume que os dispositivos permanecem desligados durante a noite e ao fim-de-semana.

**http://www.hp.com/pt**

O produto pode ser diferente das imagens apresentadas. © Copyright 2015 Hewlett-Packard 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 cc constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento.

4AA5-2824PTE, 07/15