

HP LaserJet Enterprise M607dn



Esta impressora HP LaserJet com JetIntelligence combina excepcional desempenho e eficiência de energia a documentos com qualidade profissional, exatamente quando você precisar—tudo ao mesmo tempo que protege a sua rede contra ataques, com a segurança mais profunda do setor.¹



A impressão mais segura do mundo¹

- Com o HP Sure Start, cada impressora regularmente verifica seu código operacional e se repara após tentativas de hacks.
- A detecção de intrusão de tempo de execução monitora continuamente ataques, para detectá-los e pará-los; depois, reinicia o sistema.
- Centralize o controle do seu ambiente de impressão, com o HP Web Jetadmin—e ajude a aumentar a eficiência da empresa.²
- Dê, aos grupos de trabalho, o necessário para ter sucesso. Escolha e implante facilmente mais de 175 soluções de terceiros e da HP.

Desempenho de alta velocidade e eficiência energética

- Agilize suas tarefas e economize papel. Imprima documentos frente e verso quase tão rápido que só de um lado.
- Essa impressora retorna da suspensão e imprime sua primeira página mais rápido—em até 7,8 segundos.⁴
- Esta MFP usa excepcionalmente pouca energia—graças ao design inovador e à tecnologia de toner.⁵
- As opções de manuseio de papel incluem suporte com rodas e alimentador de entrada para 550 folhas tamanhos de 4x6 a Ofício.

Mais. Desempenho e proteção.

- Produza textos nítidos, pretos intensos e gráficos nítidos com o toner preto de precisão.
- Ajude a manter a qualidade HP original pela qual você pagou, com tecnologia antifraude e autenticação de cartuchos.
- Ajude a manter a qualidade HP original pela qual você pagou, com tecnologia antifraude e autenticação de cartuchos.



¹ Com base em análise feita pela HP e publicada em 2016 de recursos de segurança de impressoras concorrentes da categoria. Somente a HP oferece uma combinação de recursos de segurança que pode monitorar ataques para detectá-los e pará-los automaticamente e depois autovalidar a integridade de software em uma reinicialização. Para ver uma lista de impressoras, visite <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para mais informações: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims> ² O HP Web Jetadmin está disponível para download gratuito em <http://www.hp.com/go/webjetadmin> ³ Medido usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ⁴ Medidos após 15 minutos em suspensão. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, software, driver, complexidade do documento e tempo em suspensão. ⁵ Com base em testes da HP usando o método de consumo normal de eletricidade (TEC) do programa ENERGY STAR® ou conforme relatado em energystar.gov contra os três concorrentes líderes em agosto de 2015. Os resultados reais podem variar. Para detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/L1claims> ⁶ Um dispositivo em conformidade com emissões FCC Classe A atende aos níveis menos restritos (mais altos) de emissões permitidos pelo FCC para o funcionamento de um produto em um ambiente comercial. Um dispositivo FCC Classe A não pode ser colocado no mercado para uso em ambiente residencial e não deve ser adquirido para uso em tais ambientes, devido ao risco maior de interferências nas comunicações de rádio.

HP LaserJet Enterprise M607dn Tabela de especificações

Funções / Multitarefa suportada	Imprimir
Velocidade de Impressão	Simplex, A4: Até 52 ppm; Carta: Até 55 ppm Preto; Duplex, A4: Até 43 ppm; Carta: Até 45 ppm Preto ⁸ Velocidade de impressão da primeira página A4 Em até 5,4 segundos Preto a partir de Pronto, Em até 7,9 segundos Preto a partir do modo inativo; Carta: Em até 5,3 segundos Preto a partir de Pronto, Em até 7,8 segundos Preto a partir do modo inativo. ¹⁰
Resolução de Impressão	Preto (Melhor): Até 1200 x 1200 dpi
Tecnologia de Impressão	Laser
Tecnologias de resolução de Impressão	FastRes 1200 (600 x 600 x 8 dpi) 1200 x 1200 dpi
Número dos cartuchos de Impressão	1 (preto)
Idiomas padrão de Impressora	HP PCL 6, HP PCL 5 (driver HP PCL 5 disponível somente na Web), emulação HP postscript nível 3, impressão nativa em PDF (v. 1.7), Apple AirPrint™
Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora	Pré-visualização, frente e verso, várias páginas por folha (2, 4, 6, 9, 16), intercalação, marcas d'água, armazenamento de trabalhos, USB de fácil acesso
Gestão da Impressora	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; Software HP Web JetAdmin; HP WS Pro Proxy Agent; Kit de recursos de administrador de impressora para Driver de impressão universal HP
Conectividade padrão	1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 2 hosts USB 2.0 de alta velocidade; 1 rede Gigabit Ethernet 10/100/1000T
Capacidades de Rede	Sim, via servidor de impressão HP Jetdirect Ethernet incorporado (padrão), suporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Suporte a 802.3az (EEE) em links Fast Ethernet e Gig. IPsec (padrão); Rede sem fio 802.11a/b/g/n (opcional).
Capacidade sem fios	Opcional, ativado com a compra do servidor de impressão HP sem fio HP Jetdirect 2900w J8031A ou Acessório NFC/sem fio HP Jetdirect 3000w J8030A
Capacidade de Impressão móvel	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificado para Mopria ⁷
Memória	Padrão: 512 MB; Máximo: 2 GB, memória máxima, com o acessório de 1 GB DIMM instalado
Velocidade do processador	1,2 GHz
Ciclo de trabalho	Mensalmente, A4: Até 250.000 páginas
Volume mensal de páginas recomendado	5.000 até 20.000
Tipos de Suportes de Impressão compatíveis	Papel (comum, leve, reciclado, pesado, extrapesado, cartão, pré-impresso, pré-perfurado, colorido, áspero, muito áspero), transparência monocromática, etiquetas, papel timbrado, envelope, envelope pesado
Peso suportado da mídia	Alimentador 1: 60 a 199 g/m ² ; alimentador 2: 60 a 120 g/m ²
Tamanhos de mídia suportados	alimentador 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Ofício (216 x 340 mm), 16K, envelopes (C5, B5, C6, DL ISO), cartão postal (JIS simples e duplo); alimentador 2: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K
Tamanhos personalizados das mídias	Alimentador 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; alimentador 2: 99 x 148 a 216 x 356 mm
Manuseamento de papel	Alimentador multiuso 100 folhas, alimentador de entrada 550 folhas; Bin de saída para 500 folhas; Opções de frente e verso: Automática (standard); Alimentador de envelopes: Sim, 75 (opcional); Bandejas para Papel Standard 2; Capacidades de entrada: Até 650 folhas Padrão; Capacidades de saída: até 500 folhas Padrão; Até 75 envelopes; 200 Transparências
Conteúdo da caixa	K0Q15A Impressora HP LaserJet; Cartucho de toner HP LaserJet preto original (~11K páginas); CD com drivers e documentação de software; Documentação (guia de instalação do hardware); Cabo de força ²
Cartuchos substitutos	Cartucho de toner HP LaserJet 37A preto original (11.000 páginas) CF237A ⁶
Dimensões do produto	Largura x profundidade x altura: 431 x 466 x 380 mm; 17 x 18,3 x 15"; Máximo: 431 x 1040 x 453 mm; 17 x 40,9 x 17,8"
peso do produto	21,6 kg; 47,7 lb
Características da garantia	Garantia com atendimento no local no próximo dia útil por um ano. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local. Visite hp.com/support, para ver informações sobre as opções premiadas de serviços e suporte da HP em sua região. (código de garantia 4G)
Conformidade com standards de eficiência energética	Certificação ENERGY STAR®; Blue Angel; EPEAT® Silver; EPEAT® Gold (#AAZ, opções #201 somente)
Panel de controle	2,7" (6,86 cm) QVGA LCD (gráficos coloridos) c/ rotação (ângulo ajustável) com 24 teclas
Descrição do visor	6,86 cm (2,7") QVGA LCD (gráficos coloridos) c/ rotação (ângulo ajustável)

Software Incluído	HP Connected, experiência de dispositivo da HP (DXP), Driver de impressora HP PCL 6 (XPS), Instalador/desinstalador de software HP, Tela de boas-vindas do Mac OS (redireciona para 123.HP.com ou a fonte de aplicativos do SO para software da impressora), manuais online de usuário
Fontes e tipos de caracteres	105 fontes TrueType internas escaláveis na HP PCL 92 fontes internas escaláveis na emulação HP postscript nível 3 (símbolo de Euro integrado); 1 fonte Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fontes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); Soluções de fontes adicionais disponíveis através de cartões de memória flash de terceiros; Fontes para HP LaserJet e emulação IPDS disponíveis em http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Sistemas operacionais compatíveis	Visite hp.com/search para Impressora multifunções HP LaserJet Enterprise M607dn para todos os sistemas operativos
Sistemas operacionais de rede compatíveis	Visite hp.com/search para Impressora multifunções HP LaserJet Enterprise M607dn para todos os sistemas operativos
Requisitos Mínimos do Sistema	PC: 2 GB de espaço em disco rígido; Requisitos de hardware do Mac; consulte microsoft.com ; Mac: 1,3 GB de espaço disponível em disco rígido; Requisitos de hardware do SO; para mais informações, consulte apple.com
Alimentação	Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação 115V ou 220V incorporada (sem tensão dupla, fonte de alimentação varia por número de peça com nº identificador de código de opção); Requisitos de Energia: 100V - 127V nominal a +/-10% (mín 90V, máx 140V); 50 - 60Hz nominal +/- 3Hz (mín 47Hz, máx 63Hz); 12A, 220V - 240V nominal a +/-10% (mín 198V, máx 264V); 50 - 60Hz nominal +/- 3Hz (mín 47Hz, máx 63Hz); 6A; Consumo de energia: 780 watts (imprimindo), 15,3 watts (pronta), 3,1 watts (suspensão), < 0,1 watt (desligamento auto/ativação manual), < 0,1 watt (desligamento manual) ³
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,9 B(A); Emissões de Pressão Acústica: 55 dB(A)
Ambiente de funcionamento	Amplitude Térmica em Funcionamento: 15 a 32,5°C; Temperatura de funcionamento recomendada: 15 a 32,5 °C (59 a 90,5 °F); Amplitude Térmica de Armazenamento: -20 a 40°C; Faixa de umidade quando fora de operação: 10 a 80% RH; Amplitude de umidade em Funcionamento: 30 a 70% RH; Amplitude de umidade recomendada para Funcionamento: 10 to 90% RH
Gestão de Segurança	Gerenciamento de identidade: Autenticação Kerberos; Autenticação LDAP; 1000 códigos PIN de usuário; soluções avançadas opcionais de autenticação da HP e de terceiros (por exemplo, leitores de crachás); Rede: IPsec/ firewall com Certificado; Chave pré-compartilhada e autenticação Kerberos; Suporta o plug-in de configuração WIA-10 IPsec; autenticação 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificados; Lista de controle de acesso; Dados: Criptografia de armazenamento; PDF e Email criptografados (usa bibliotecas criptográficas FIPS 140 validadas da Microsoft); Apagamento Seguro; SSL/TLS (HTTPS); Credenciais criptografadas; Dispositivo: Slot para trava de segurança; Desativação de porta USB; pacote de integração de hardware para soluções de segurança; Detecção de intrusão com a tecnologia de segurança da Red Ballon - monitoramento constante de ataques no dispositivo; Inicialização Segura SureStart - verificação de integridade do BIOS com capacidade de autocorreção; Lista de permissões - carrega somente código reconhecidamente bom (DLLs, EXEs,...); Gerenciamento de segurança: Compatível com HP JetAdvantage Security Manager, mensagens de segurança de dispositivo Syslog processadas e acessíveis em Arcsight e Splunk SIEMs
Acessórios	Alimentador de papel de 550 folhas para HP LaserJet LOH17A, Alimentador de papel de 2100 folhas para HP LaserJet LOH18A, Suporte para impressora HP LaserJet LOH19A, Grampeador/empilhador/caixa de correio HP LaserJet LOH20A, Alimentador de envelope HP LOH21A, Portas USB internas HP B5L28A, Unidade de disco rígido de alto desempenho protegida HP B5L29A, Servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw J8031A, Acessório HP Trusted Platform Module F5562A, Kit 1GB de memória DIMM G6W84A, Extensão da tampa do alimentador HPL0H22A
Opções de Serviço e Suporte HP	U9MJ2E - Sup HW 5a Pdu+RMD LJ Ent M607 HP; U9MU5E - Sup HW 5a 4h 9x5+RMD LJ Ent M607 HP; U9MJ8E - Sup HW 5a 4h 13x5+RMD LJ Ent M607 HP; U9MV1E - Sup HW 5a PDU CPR+RMD LJ Ent M607 HP; U9MV2E - Serviço 3a Pdu Troca LJ Ent M607 HP; U9MV4E - Serviço 5a Pdu Troca LJ Ent M607 HP; U9MV7E - Serviço 5a Devolução LJ Ent M607 HP; U9MW0E - SVC 5aPdu PeçasRmtCanal LJ Ent M607 HP; U9MW3E - SupHW 5aPdu+máx 5 KitManut LJEntM607 HP; U9MW5PE - Sup HW 2a PG Pdu+RMD LJ Ent M607 HP; U9MW7PE - Sup HW 2a PG 4h 9x5+RMD LJ Ent M607 HP; U9MW8PE - Sup HW 1a PG 4h 13x5+RMD LJ Ent M607 HP; U9MX0PE - Sup HW 2a PG PDU CPR+RMD LJEntM607 HP; U9MX1PE - SVC 1a PG Pdu Troca LJ Ent M607 HP; U9MX2PE - SVC 1a PG Devolução LJ Ent M607 HP; U9MX4PE - SVC 2a PG PeçasRmtCanal LJ Ent M607 HP

Aprenda mais em hp.com

¹ Registro EPEAT® quando aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver o status de registro por país. ² Cartuchos incluídos; rende 11.000 páginas com base na ISO/IEC 19798 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> ³ Os 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. ⁴ Os 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. Valor de Energy Star normalmente baseado em medição do dispositivo de 115 V. ⁵ Baseado no método BA TEC, com estas possíveis exceções: Configuração de atraso de suspensão de 1 minuto ou menos, Wi-Fi desativado. ⁶ Média 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 <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> ⁷ Pode requerer uma atualização de firmware para ser compatível, download em <http://www.hp.com/go/support> ⁸ Mensurado usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo de software, do driver e da complexidade do documento. ⁹ Medido usando-se o recuso de teste ISO 24734, alimentação A5 em paisagem. A velocidade pode variar de acordo com conteúdo, PC, orientação de mídia e tipo de mídia. ¹⁰ Medido usando-se ISO/IEC 17629. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ¹¹ O eMMC é um armazenamento não-volátil; Criptografia de firmware (AES 128 ou AES 256) para dados do cliente/trabalho; Apagamento Criptográfico Seguro – Dados do trabalho; Apagamento Seguro – Disco ¹² Valor de rendimento declarado de acordo com a ISO/IEC 19752. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e outros fatores. Para obter mais informações, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

