



Impressora HP Color LaserJet Enterprise série X557dn

Poderosamente compacto. Extraordinariamente eficiente.

Transforme os fluxos de trabalho com recursos avançados em um espaço compacto. De velocidades de impressão a painéis em cores, obtenha configurações flexíveis para atender às suas necessidades atuais e futuras. Tudo isso enquanto protegem sua empresa contra ameaças cibernéticas em evolução.

This printer is intended to work only with cartridges that have a new or reused HP chip, and it uses dynamic security measures to block cartridges using a non-HP chip. Periodic firmware updates will maintain the effectiveness of these measures and block cartridges that previously worked. A reused HP chip enables the use of reused, remanufactured, and refilled cartridges. More at: <http://www.hp.com/learn/ds>



Impressora HP Color LaserJet Enterprise série X55745dn

Mais do que uma impressora em um tamanho compacto

- Obtenha desempenho máximo com configurações expansíveis que oferecem produtividade máxima para atender às necessidades de impressão robustas.
- Velocidades de impressão rápidas de até 45 PPM¹ para ajudar você a fazer tudo mais rápido.
- Garanta a produtividade e mantenha-se atualizado com os recursos mais recentes de sua frota com o firmware HP FutureSmart atualizável.²
- Assuma o controle de seu ambiente de impressão com o HP Web Jetadmin³ para ajudar a gerenciar sua frota e criar experiências de impressão consistentes.

Customizable and scalable solutions

- Get the functionality you need with input options to help optimize your device to meet your business needs and your budget.
- Make a statement and modernize your office with elegant designs and customizable color panels.
- Choose storage options to handle data and documents stored on the device.

Digitalização rápida e perfeita

- Personalize sua experiência de impressão com aplicativos HP Workpath conectados à nuvem. Acesse conteúdo personalizado e integre fluxos de trabalho em papel e digitais.⁴
- Forneça à sua equipe as ferramentas para que ela alcance o sucesso com a HP Open Extensibility Platform, que contém centenas de soluções da HP e de terceiros, e suporte para leitor de cartão.
- Simplifique o gerenciamento de cores com o HP Custom Color Manager. Corresponda as cores de qualquer combinação de dispositivo e documento simplesmente obtendo perfis de cores da nuvem. Obtenha perfis de cores de alta qualidade sem o incômodo de sistemas caros de correspondência de cores.⁸

Sempre alerta com o HP Wolf Security

- Com o HP Sure Start sempre trabalhando nos bastidores, o código operacional (BIOS) é verificado automaticamente durante a inicialização e faz uma autocorreção se estiver comprometido.
- As conexões de rede de saída da impressora são inspecionadas para interromper solicitações suspeitas e impedir a entrada de malware, para que você possa permanecer conectado e sem problemas.
- O Memory Shield™ e a detecção de invasão em tempo de execução expandida protegem a memória e outros aplicativos. A certificação Common Criteria⁶ permite monitorar continuamente a atividade da memória, detectar e interromper ataques de dia zero em tempo real [conhecido/desconhecido] e fazer a autocorreção.
- Minimize a exposição com verificações de lista de permissão e firmware verificado automaticamente durante a inicialização para determinar se é um código autêntico, assinado digitalmente pela HP.

¹ Medido 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, do driver e da complexidade do documento. ² Alguns recursos ativados por futuras atualizações de firmware do HP FutureSmart podem não estar disponíveis em dispositivos mais antigos, se, por exemplo, as características físicas do produto limitarem a funcionalidade do novo recurso. ³ O HP Web Jetadmin está disponível para download gratuito em hp.com/go/wja. ⁴ Nem todas as MFPs são compatíveis com os aplicativos Workpath. Para ativar o HP Workpath, alguns dispositivos podem exigir a atualização de firmware ou acessório opcional. Nem todos os aplicativos estão disponíveis em todos os locais. Uma assinatura pode ser necessária. Conteúdo personalizado e funções de integração podem ser usados apenas em aplicativos HP Workpath compatíveis. ⁵ Os recursos de segurança integrados mais avançados da HP estão disponíveis em dispositivos HP Managed e Enterprise com firmware HP FutureSmart 4.5 ou superior. Reivindicação com base na análise da HP de recursos publicados em 2022 de impressoras concorrentes da categoria. Só a HP oferece uma combinação de recursos de segurança para automaticamente detectar, interromper e se recuperar de ataques com reinicialização com autorreparo, conforme as diretrizes do NIST SP 800-193 para resiliência cibernética de dispositivos. Para obter uma lista de produtos compatíveis, acesse: hp.com/go/PrintersThatProtect. Para obter mais informações, acesse: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>. ⁶ Third-party certification based on Common Criteria Information Technology Security Evaluation ISO/IEC 15408 Standard requirements as of May 2019-2024. Certification applicable to HP Managed and Enterprise devices running HP FutureSmart Firmware version 4.5.1 and later. For more information: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/CertificationReport-HP-Intrusion-Detection.pdf>. ⁸ Entre em contato com a HP ou com o representante do parceiro para saber mais sobre o HP Custom Color Manager.

Descrição do produto

- 1. Impressão automática frente e verso
- 2. Armazenamento eMMC HP
- 3. Acesso pela porta frontal aos cartuchos de toner All-in-One
- 4. A bandeja de saída para 250 folhas aceita tamanhos de mídia até Ofício (8,5 x 14 polegadas)
- 5. Tela de toque colorida de 10,9 cm (4,3 polegadas)
- 6. Bolso de integração de hardware¹ (para conexão de acessórios e dispositivos de terceiros)
- 7. Porta USB de fácil acesso²
- 8. Botão Liga/Desl.
- 9. Acesso pela porta direita ao caminho de impressão
- 10. A bandeja 1 de uso geral para 100 folhas aceita tamanhos de mídia até Ofício (8,5 x 14 pol.)
- 11. A bandeja 2 para 550 folhas aceita tamanhos de mídia até Ofício (8,5 x 14 polegadas)
- 12. Slot para trava de segurança do tipo cabo⁴
- 13. Porta host USB 3.0 SuperSpeed⁴
- 14. Porta host USB 2.0 de alta velocidade⁴
- 15. Porta Gigabit Ethernet⁴
- 16. Porta de dispositivo SuperSpeed 3.0⁴



Série em resumo



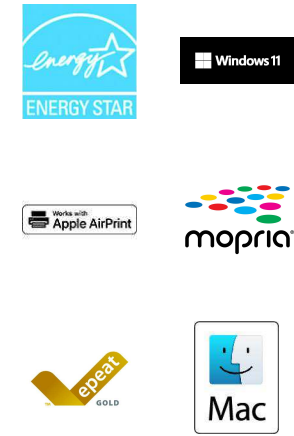
Modelo	Impressora HP Color LaserJet Enterprise série X55745dn
Referência	6QP97A
Funções	Imprimir
Velocidade de impressão (A4 e carta, preto e colorido) ³	43/45 ppm (A4/carta)
Painel de controle	Tela de toque colorida de 4,3 polegadas
Volume mensal de páginas recomendado	Até 15.000 páginas por mês
Capacidade de entrada	650/2.300 (padrão/máx.)
Capacidade de saída (padrão)	250 folhas
Processador	Dual-core 1,4 GHz
Workpath habilitado	Sim (com atualização de 2 GB)
Capacidade de extensão	HP FutureSmart 5, OXPd

¹ As soluções implantadas através do pacote de integração de hardware (HIP) podem exigir aquisição adicional. ² Um administrador deve habilitar a porta USB de fácil acesso antes da utilização. ³ Mensurado usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, acesse hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ⁴ Itens adicionais incluídos na parte traseira da impressora na placa de entrada/saída.

Serviços HP

Uma paralisação pode ter sérias consequências, então a HP fornece suporte além da garantia padrão. Você se beneficia com risco reduzido, maior tempo de funcionamento, fornecimento de serviços previsível e sem custos com reparos imprevistos. Os serviços HP Care Pack fornecem um pacote abrangente de serviços de proteção projetados para manter o hardware e o software da HP em pleno funcionamento para que os funcionários possam se manter produtivos.

Para a disponibilidade de Care Packs, acesse: hp.com/go/cpc



Soluções

Descrição Geral: Quando se trata de negócios, quanto mais econômico e eficiente, melhor. As soluções HP Document and Workflow podem ajudar a melhorar a produtividade e reduzir os custos, permitindo que os funcionários, e a equipe de TI, trabalhem com mais eficiência.

Fluxo de trabalho: Possibilite que os funcionários gerenciem, imprimam e compartilhem informações com facilidade com os aplicativos HP Workpath. Ajude a melhorar a produtividade e obter uma vantagem competitiva com soluções de fluxo de trabalho que capacitam sua empresa a aproveitar ao máximo seu investimento em TI.

Segurança: HP Access Control; HP Security Manager; HP Secure Print e Insights; HP Advance; Leitores de cartão HP

Impressão móvel e universal: HP Universal Print Driver (UPD); HP Print for Chrome Extension; HP For Universal Print Workpath App

Gestão: HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP JetAdvantage Insights; HP Smart Device Services (SDS); Servidor da Web Incorporado; HP Command Center; HP Command Center 2.0(ECP); Premium Fleet e Security Management no ECP (Premium Experience)

Serviços

- U45PGE - Serviço HP por 3 anos no próximo dia útil com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PHE - Serviço HP por 4 anos no próximo dia útil com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PIE - Serviço HP por 5 anos no próximo dia útil com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PKE - Serviço HP por 3 anos 4 horas 9x5 com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PLE - Serviço HP por 4 anos 4 horas 9x5 com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PME - Serviço HP por 5 anos 4 horas 9x5 com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PNE - Serviço HP por 3 anos no próximo dia útil com chamada para reparo e DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PQE - Serviço HP por 4 anos no próximo dia útil com chamada para reparo e DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PRE - Serviço HP por 5 anos no próximo dia útil com chamada para reparo e DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PTE - Serviço HP por 3 anos com troca de peças de canal e DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PVE - Serviço HP por 4 anos com troca de peças de canal e DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PWE - Serviço HP por 5 anos com troca de peças de canal e DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PXE - Serviço HP por 1 ano com pós-garantia no próximo dia útil e DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PYPE - Serviço HP por 2 anos com pós-garantia no próximo dia útil e DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45PZPE - Serviço HP por 1 ano com pós-garantia 4 horas 9x5 com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45Q0PE - Serviço HP por 2 anos com pós-garantia 4 horas 9x5 com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45Q1PE - Serviço HP por 1 ano com pós-garantia no próximo dia útil e chamada para reparo com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45Q2PE - Serviço HP por 2 anos com pós-garantia no próximo dia útil e chamada para reparo com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45Q3PE - Serviço HP por 1 ano com pós-garantia e troca de peças de canal com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U45Q4PE - Serviço HP por 2 anos com pós-garantia e troca de peças de canal com DMR para Color LaserJet Enterprise X557xx
- U9J72E - Serviço de instalação HP com configuração de rede para impressora de grupo de trabalho (1 unidade)
- U45U8E - Serviço de substituição do kit de manutenção HP para Color LaserJet Enterprise 570x X557xx Fusor 110
- U45U9E - Serviço de substituição do kit de manutenção HP para Color LaserJet Enterprise 570x X557xx Fusor 110 aprimorado
- U45V0E - Serviço de substituição do kit de manutenção HP para Color LaserJet Enterprise 570x X557xx Fusor 220
- U45V1E - Serviço de substituição do kit de manutenção HP para Color LaserJet Enterprise 570x X557xx Fusor 220 aprimorado
- U45V2E - Serviço de substituição do kit de manutenção HP para Color LaserJet Enterprise 570x X557xx ITB
- U45V3E - Serviço de substituição do kit de manutenção HP para Color LaserJet Enterprise 570x X557xx ITB
- U45V4E - Serviço de substituição do kit de manutenção HP para Color LaserJet Enterprise 570x X557xx TCU
- U45V5E - Serviço de substituição do kit de manutenção HP para Color LaserJet Enterprise 570x X557xx Rolo da bandeja MP
- U45V6E - Serviço de substituição do kit de manutenção HP para Color LaserJet Enterprise 570x X557xx Rolo da bandeja 2

¹ Medido 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, do driver e da complexidade do documento. ² Alguns recursos ativados por futuras atualizações de firmware do HP FutureSmart podem não estar disponíveis em dispositivos mais antigos, se, por exemplo, as características físicas do produto limitarem a funcionalidade do novo recurso. ³ O HP Web JetAdmin está disponível para download gratuito em hp.com/go/wja. ⁴ Nem todas as MFPs são compatíveis com os aplicativos Workpath. Para ativar o HP Workpath, alguns dispositivos podem exigir a atualização de firmware ou acessório opcional. Nem todos os aplicativos estão disponíveis em todos os locais. Uma assinatura pode ser necessária. Conteúdo personalizado e funções de integração podem ser usados apenas em aplicativos HP Workpath compatíveis. ⁵ Os recursos de segurança integrados mais avançados da HP estão disponíveis em dispositivos HP Managed e Enterprise com firmware HP FutureSmart 4.5 ou superior. Reivindicação com base na análise da HP de recursos publicados em 2022 de impressoras concorrentes da categoria. ⁶ A HP oferece uma combinação de recursos de segurança para automaticamente detectar, interromper e se recuperar de ataques com reinicialização com autorreparo, conforme as diretrizes do NIST SP 800-193 para resiliência cibernética de dispositivos. Para obter uma lista de produtos compatíveis, acesse: hp.com/go/PrintersThatProtect. Para obter mais informações, acesse: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>. ⁷ Third-party certification based on Common Criteria Information Technology Security Evaluation ISO/IEC 15408 Standard requirements as of May 2019-2024. Certification applicable to HP Managed and Enterprise devices running HP FutureSmart Firmware version 4.5.1 and later. For more information: <https://www.commoncriteriportal.org/files/epfiles/CertificationReport-HPIntrusionDetection.pdf>. ⁸ Entre em contato com a HP ou com o representante do parceiro para saber mais sobre o HP Custom Color Manager.

Impressora HP Color LaserJet Enterprise série X557dn

Modelo	Impressora HP Color LaserJet Enterprise série X55745dn
Referência	6QP97A
AIO functions	Imprimir
Impressão	
Velocidade de impressão.,	Saida da primeira página Carta: As fast as 6.8 sec Preto; As fast as 7.5 sec Cor; Saida da primeira página A4: Em até 6,9 segundos Preto; Em até 7,6 segundos Cor; Carta: Até 45 ppm Preto; Up to 45 ppm Cor; A4: Até 43 ppm Preto; Até 43 ppm Cor; Frente e verso Carta: Up to 45 ipm Preto; Up to 45 ipm Cor; Frente e verso A4: Até 43 ipm Preto; Até 43 ipm Cor; Velocidade de Impressão (Paisagem, A5): Até 69 ppm Preto; Até 69 ppm Cor
Resolução de impressão	Preto (Melhor) Até 1.200 x 1.200 dpi; Preto (normal) Até 600 x 600 dpi; Preto (linhas finas) Até 1200 x 1200 dpi Cor (Melhor): Até 1200 x 1200 dpi; Color (normal): Até 600 x 600 dpi; Color (fine lines): Até 1200 x 1200 dpi
Tecnologia de impressão	Laser; Tecnologia de Resolução da Impressão: HP ImageRET 3600, Fine Lines (1200x1200 dpi), Quickview (300x300 dpi)
Número dos cartuchos de impressão	4 (1 de cada, preto, ciano, magenta, amarelo)
Linguagens de impressão padrão	HP PCL 6; HP PCL 5c; Emulação HP Postscript nível 3, impressão nativa em PDF (v 1.7), URF (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, HP Easy Color
Gestão da impressora	HPHP Web JetAdmin; Embedded Web Server; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center; HP Smart Device Services (SDS); HP Smart Device Services (SDS)
HP Sure Supply	%%Products.suresupplysupport%%
Conectividade	
Conectividade padrão	1 USB 3.0 SuperSpeed (dispositivo); 1 USB 3.0 SuperSpeed (host); 1 USB 2.0 de alta velocidade (host); 1 rede Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 pocket de integração de hardware de segunda geração (HIP2)
Capacidades de rede	Via servidor de impressão HP Jetdirect Ethernet incorporado (padrão), que suporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Suporte a 802.3az (EEE) em links Fast Ethernet e Gig; IPsec (padrão);
Capacidade de impressão móvel	HP ePrint; Apple AirPrint™; Impressão por toque via NFC (opcional); Certificação Mopria™
Memória	Padrão: 1.5 GB; Máximo: 3,5 GB
Velocidade do processador	1,4 GHz / Armazenamento: eMMC de 16 GB / Disco rígido: Padrão, 16 GB eMMC; Opcional, eMMC de 32 GB; Opcional, HDD de no mínimo 500 GB; Opcional, SSD de 256 GB
Ciclo de trabalho (mensal)	Carta: Até 120.000 páginas; A4: Até 120.000 páginas; Volume mensal de páginas recomendada: 2.000 a 15.000

Impressora HP Color LaserJet Enterprise série X557dn

Modelo	Impressora HP Color LaserJet Enterprise série X55745dn
Referência	6QP97A
Manuseamento de papel	
Entrada	Bandeja para 550 folhas; Bandeja multifunções para 100 folhas; Até 650 folhas Padrão
Saída	Padrão: Bandeja de saída para 250 folhas; Até 250 folhas Padrão
Opções de frente e verso	Automático
Alimentador de envelopes	Não
Bandejas standard de papel	2
Tipos de mídias	Papel (comum, gramatura baixa, intermediário, sulfite com gramatura baixa, sulfite, reciclado, gramatura média, gramatura alta, brilhante com gramatura média, brilhante com gramatura alta, gramatura extra, brilhante com gramatura extra, cartolina, cartão brilhante), transparência em cores, etiquetas, papel timbrado, envelope, pré-impreso, pré-perfurado, colorido, áspero, filme opaco, definido pelo usuário
Gramatura da mídia	Bandeja 1: 60 a 220 g/m² (comum), 120 a 220 g/m² (brilhante); Bandeja 2: 60 a 220 g/m² (comum), 120 a 220 g/m² (brilhante); bandejas de entrada opcionais para 550 folhas: 60 a 220 g/m² (comum), 120 a 220 g/m² (brilhante);
Formatos dos suportes de impressão	Bandeja 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Ofício, Cartões postais (JIS simples e duplo), Envelopes (DL, C5, B5, C6); Bandeja 2, alimentadores 1x550-sheet opcionais: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Ofício, 16k, Cartão postal D (JIS)
Tamanhos personalizados das mídias	Bandeja 1: 64 x 127 a 216 x 1200 mm; Bandeja 2, alimentadores 1x550-sheet opcionais: 101 x 148 a 216 x 356 mm
Dimensões (largura x profundidade x altura) ⁹	19,7 x 18,1 x 16,3 in; 500 x 460 x 415 mm; Máximo: 34,8 x 30,3 x 18,5 in; 885 x 770 x 470 mm
Peso	71,7 lb; 32,5 kg
Conteúdo da caixa ²	Impressora de função única HP Color LaserJet; Cartucho de toner HP preto original LaserJet (~3.500 páginas), cartuchos de toner HP ciano, magenta e amarelo originais LaserJet (~3.000 páginas cada) (cartuchos de toner instalados); Documentação (Guia de instalação do hardware); Cabo de alimentação; Kit de trava da bandeja (travas de cassete de tamanho de papel, parafusos de interface da bandeja de papel, parafusos de controle de acesso da porta do cartucho P)
Cartuchos substitutos ⁵	Cartucho de toner HP W9240MC Managed original LaserJet preto (~21.000 páginas) W9240MC; Cartucho de toner HP W9241MC Managed original LaserJet ciano (~14.000 páginas) W9241MC; Cartucho de toner HP W9242MC Managed original LaserJet amarelo (~14.000 páginas) W9242MC; Cartucho de toner HP W9243MC Managed original LaserJet magenta (~14.000 páginas) W9243MC
Características de garantia	Garantia com atendimento no local, no dia útil seguinte, por 1 ano. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local. Acesse http://www.hp.com/support , para informações sobre as opções de serviço e suporte premiados HP em sua região.
Com certificação Energy Star	Sim
Conformidade com standards de eficiência energética	CECP; Declaração IT ECO; Blue Angel; Registro EPEAT® Gold; SEPA; KOECO
Panel de controle	4,3 in (10,9 cm) touchscreen with color graphics
Monitor	4,3 in (10,9 cm) Color Graphics Display (CGD) with touchscreen; rotating (adjustable angle)
Software incluído	Nenhuma solução de software está inclusa na caixa, apenas em http://hp.com , http://123.hp.com ;
Fontes e tipos de caracteres	105 fontes TrueType escaláveis internas na HP PCL, 92 fontes escaláveis internas 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	Windows 11; Windows 10; Windows 7; iOS; SO móvel; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
Sistemas operacionais de rede compatíveis	Windows Server; SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux
Requisitos mínimos do sistema	PC: 2 GB de espaço em disco rígido; Conexão com Internet; ou porta USB; Navegador de Internet. Para requisitos de hardware do SO adicionais, consulte microsoft.com ; Mac: 2 GB de espaço disponível em disco rígido; Conexão com Internet; ou porta USB; Navegador de Internet. Para requisitos adicionais de hardware do sistema operacional, consulte apple.com ;
Alimentação ³	Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação de 110 V ou 220 V incorporada (não é bivolt, fonte de alimentação varia por número de peça com identificador de código de opção); Fonte de alimentação exigida: Tensão de entrada: 100V a 127V nominal (+/-10%), 50 - 60Hz nominal (+/- 3Hz), 12A; Tensão de entrada: 220V a 240V nominal, (+/-10%) 50 - 60Hz nominal (+/- 3Hz), 6A; Consumo de energia: 605,3 watts (imprimindo/copiando), 40,1 watts (pronta), 1,1 watt (suspensão), 0,09 watt (desligamento manual); Número de consumo típico elétrico (TEC): 0,515 kWh/semana (Energy Star 3.0); 0,491 kWh/semana (Blue Angel)
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,5 B(A)
Ambiente de funcionamento	Gama de temperaturas de funcionamento: 10 a 32,5°C ; Temperatura de funcionamento recomendada: 10 a 32,5°C ; Amplitude Térmica de Armazenamento: -20 a 40 °C ; Intervalo de umidade para funcionamento: 10 a 80% UR ; Faixa de umidade operacional recomendada: 30 a 70% UR
Gestão de segurança	Identity management: Kerberos authentication; LDAP authentication; 1000 user PIN codes; optional HP and 3rd party advanced authentication solutions (e.g.; badge readers); Network: IPsec/firewall with Certificate; Pre-Shared Key; and Kerberos authentication; Supports WJA-10 IPsec configuration Plug-in; 802.1X authentication (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificates; Access Control List; Data: Storage Encryption; Encrypted PDF & Email (uses FIPS 140 validated cryptographic libraries from Microsoft); Secure Erase; SSL/TLS (HTTPS); Encrypted Credentials; Device: Security lock slot; USB port disablement; hardware integration pocket for security solutions; Hardware-based Memory Shield™ with Control Flow Integrity (CFI) in-device monitoring for attacks; SureStart Secure Boot - BIOS Integrity Checking with self-healing capability; Whitelisting - loads only known good code (DLLs, EXEs, ...); Security management: Compatible with Device Security Syslog Messages processed and accessible in Arcsight and Splunk SIEMs

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 Para obter informações sobre rendimento dos cartuchos incluídos com a impressora, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimento medidos em conformidade com o ISO/IEC 19798 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. ³ A classificação de consumo normal de eletricidade (TEC) representa a eletricidade típica consumida por um produto durante 1 semana, com medição em quilowatts-hora (kWh). 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. O valor de Energy Star normalmente se baseia nas medições do dispositivo de 115 V e de 230 V para Blue Angel. ⁵ Rendimentos declarados com base em ISO/IEC 19798 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para obter mais detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield> ⁶ Mensurado usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, acesse <https://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ⁷ Medido usando o teste de desempenho de recurso da ISO/IEC 24734 exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, acesse <https://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ⁸ Medido usando a ISO/IEC 17629. Para obter mais informações, acesse <https://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ⁹ Maximum dimensions means doors, paper trays, and ADF (if applicable) are fully open.

Para saber mais, acesse hp.com

