

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE GOIÁS
PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS
Contratação: 118679
Edital de Licitação n.º 006/2026
Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO

PROPOSTA COMERCIAL

Apresentamos nossa proposta para fornecimento do objeto conforme abaixo discriminado.

DADOS DA EMPRESA:					
Razão Social – ALLSET TECNOLOGIA LTDA			CNPJ – 55.149.591/0002-36 / NIRE: 32900714618		
Inscrição Municipal – 4778325			Inscrição Estadual – 084.301.89-9		
ENDEREÇO: Rodovia Governador Mario Covas, S/N. km 249 Sala 340 CEP: 29161.230, Bairro: Jacuhy, Serra/ ES					
Telefone / Fax - (31) 99917-0503			E-mail: licitacoes@allsetinfo.com.br vendas@snakecorp.com.br		
Lote 01					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA/ MODELO	VLR UNIT.	VLT TOTAL
1.1	Impressora Colorida com garantia on-site de, no mínimo, 60 meses;	75	HP X55745dn	R\$ 9.027,00	R\$ 677.025,00
1.2	Toner preto com capacidade mínima de 7.000 páginas;	75	HP W9240mc	R\$ 948,67	R\$ 71.150,25
1.3	Toner ciano com capacidade mínima de 7.000 páginas;	75	HP W9241mc	R\$ 948,67	R\$ 71.150,25
1.4	Toner magenta com capacidade mínima de 7.000 páginas;	75	HP W9243mc	R\$ 948,67	R\$ 71.150,25
1.5	Toner amarelo com capacidade mínima de 7.000 páginas;	75	HP W9242mc	R\$ 948,67	R\$ 71.150,25
Total Lote 01: R\$ 961.626,00 (Novecentos e Sessenta e Um Mil, Seiscentos e Vinte e Seis Reais)					
Lote 02					
2.1	Impressora Colorida com garantia on-site de, no mínimo, 60 meses;	25	HP X55745dn	R\$ 9.027,00	R\$ 225.675,00
2.2	Toner preto com capacidade mínima de 7.000 páginas;	25	HP W9240mc	R\$ 948,67	R\$ 23.716,75
2.3	Toner ciano com capacidade mínima de 7.000 páginas;	25	HP W9241mc	R\$ 948,67	R\$ 23.716,75
2.4	Toner magenta com capacidade mínima de 7.000 páginas;	25	HP W9243mc	R\$ 948,67	R\$ 23.716,75
2.5	Toner amarelo com capacidade mínima de 7.000 páginas;	25	HP W9242mc	R\$ 948,67	R\$ 23.716,75
Total Lote 02: R\$ 320.542,00 (Trezentos e Vinte Mil, Quinhentos e Quarenta e Dois Reais)					

 **(31) 99917-0503**

Lote 03					
3.1	Impressora Multifuncional Monocromática e garantia on-site de, no mínimo, 60 meses.	75	HP E52645dn	R\$ 8.000,00	R\$ 600.000,00
3.2	Toner de capacidade mínima para 12.000 páginas.	75	HP W9008mc	R\$ 947,00	R\$ 71.025,00
Total Lote 03: R\$ 671.025,00 (Seiscentos e Setenta e Um Mil e Vinte e Cinco Reais)					
Lote 04					
4.1	Impressora Multifuncional Monocromática e garantia on-site de, no mínimo, 60 meses.	25	HP E52645dn	R\$ 8.000,00	R\$ 200.000,00
4.2	Toner de capacidade mínima para 12.000 páginas.	25	HP W9008mc	R\$ 947,00	R\$ 23.675,00
Total Lote 04: R\$ 223.675,00 (Duzentos e Vinte e Três Mil, Seiscentos e Setenta e Cinco Reais)					
VALOR TOTAL R\$ 2.176.868,00 (Dois Milhões, Cento e Setenta e Seis Mil, Oitocentos e Sessenta e Oito Reais)					
Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemo-nos a entregá-lo no prazo determinado no documento de convocação, assim, após cumpridas nossas obrigações, e para fins de posterior pagamento, fornecemos os seguintes dados:					
CONDIÇÕES COMERCIAIS: <u>Prazo de Validade da Proposta</u> – Prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação; <u>Garantia/Validade</u> – Todos os equipamentos (impressoras e scanners) possuem garantia de, no mínimo, 60 (sessenta) meses, contados do primeiro dia útil após o aceite definitivo; <u>Prazo de Entrega</u> – O prazo concedido para entrega dos produtos: Impressoras: 60 (sessenta) dias úteis, Suprimentos (Toners): 45 (quarenta e cinco) dias úteis e Scanners: 45 (quarenta e cinco) dias úteis; <u>Prazo de Pagamento</u> – O pagamento referente aos produtos fornecidos será efetuado em até 30 (trinta) dias após a emissão e protocolização da nota fiscal eletrônica correspondente, sendo efetuada a retenção na fonte dos tributos e contribuições elencados na legislação aplicável; <u>Local de Entrega</u> – A entrega deverá ser realizada na sede do Ministério Público do Estado de Goiás, Rua 23, esquina com Av. Fued José Sebba, Qd A 06 Lts 15/24, CEP 74805-100, Jardim Goiás – Goiânia – Go, devendo a CONTRATADA realizar um pré-agendamento com Departamento de Material e Patrimônio no telefone 62-3243-8501; <u>Observações</u> – Declaramos de que os preços propostos incluem todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a custos diretos e indiretos, mão-de-obra, materiais, tributos incidentes, taxa de administração, encargos sociais, trabalhistas, seguros, fretes, embalagem, lucro, despesas acessórias e outros encargos necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos.					

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, frete até o destino e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre a prestação dos serviços objeto da presente licitação, responsabilizando-se a licitante, com a apresentação de sua proposta, pela veracidade desta informação e que os produtos/serviços ofertados estão de acordo com todas as condições, especificações e características previstas no edital e seus anexos.

DADOS BANCARIOS:

Banco - BRADESCO

Agência: 0512-6

Conta: 113654-2

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL:

Representante Legal: Aline Franco dos Santos

Estado Civil: Solteira

Naturalidade: Sete Lagoas

Nacionalidade: Brasileira

Cargo: Sócio – Administrador

Identidade - MG-12.477.450-SSP/MG

CPF – 103.483.416-95

E-mail – aline-franco@hotmail.com

Telefone- (31) 9 9917-0503

Endereço - Rua Vespasiano nº 295 – Casa A, Distrito das Indústrias - Sete Lagoas/MG – CEP: 35.702-060

DECLARAÇÕES:

Declaramos que nos preços cotados estão incluídos todos os custos e despesas diretas e indiretas, frete, taxas e impostos, tributos, encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas, transporte, inclusive desembaraço alfandegário e demais despesas decorrentes da execução do objeto licitado, não sendo considerados pleitos de acréscimos a esse ou a qualquer título posteriormente.

Declaramos conhecer e aceitar todas as condições deste Edital e de seus anexos e comprometemo-nos a cumprir as obrigações pelo preço constante na planilha acima.

Declaro que estou de acordo com todas as normas e condições deste Edital e seus anexos;

Declaro que esta proposta foi elaborada de forma independente;

Declaramos que os valores ofertados na proposta serão fixos e irrevogáveis.

Declaro que os materiais entregues com eventuais defeitos de confecção ou fabricação ou que apresentarem adulteração de qualidade ou que sofrerem eventual alteração de suas características dentro de seus prazos de validade serão substituídos, quando for o caso;

Declaramos que ofertamos produtos de primeiro uso e que estamos cientes de que não serão aceitos materiais remanufaturados ou reaproveitados.

PARA ABERTURA DE CHAMADO TÉCNICO

Empresa: ALLSET TECNOLOGIA

Contato: 0800-033-15-11

E-mail: suporte@snakecorp.com.br

SERRA/ES, 25 de fevereiro de 2026

ALLSET TECNOLOGIA LTDA
ALINE FRANCO DOS SANTOS
SOCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 103.483.416-95
MG – 12.477.450



 **(31) 99917-0503**

Matriz: R. Zoelío Sola, 685, Sala 01 – Montreal, Sete Lagoas, MG, Cep 35.701-352 | CNPJ – 55.149.591/0001-55 | I.E – 004894190.00-42 | I.M. – 03.94356-9
Filial: Rodovia Governador Mario Covas, S/N – Km 249 – SL 249 – Jacuhy, Serra, ES, Cep 29.161-230 | CNPJ – 55.149.591/0002-36 | I.E – 084.301.89-9 | I.M. – 4778325

 licitacoes@allsetinfo.com.br



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

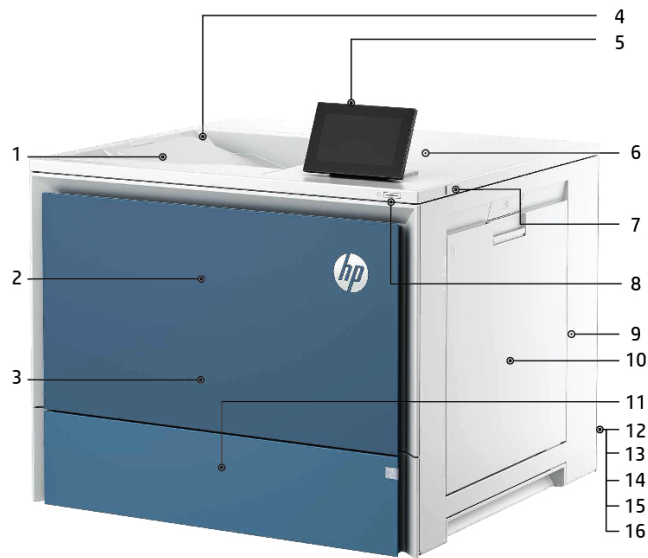
Sempre alerta com o HP Wolf Security

- 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-HPIntrusionDetection.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



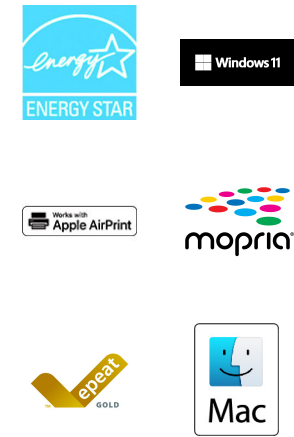
Modelo	Impressora HP Color LaserJet Enterprise série X55745dn
Referência	6QP97A
Funções	Imprimir
Velocidade de impressão (A4 e carta, preto e colorido) ³	43/45 ppm (A4/carta)
Painel de controle	Tela de toque colorida de 4,3 polegadas
Volume mensal de páginas recomendado	Até 15.000 páginas por mês
Capacidade 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
- U45PJE** - 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
- U45PXPE** - 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
- U9JT2E** - 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 220
- 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 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>. 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.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.

Impressora HP Color LaserJet Enterprise série X557dn

Modelo	Impressora HP Color LaserJet Enterprise série X55745dn
Referência	6QP97A
AIO functions	Imprimir
Impressão	
Velocidade de impressão.,	Saída da primeira página Carta: As fast as 6.8 sec Preto; As fast as 7.5 sec Cor; Saída 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 recomendado: 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 extra, brilhante com gramatura extra, cartolina, cartão brilhante), transparência em cores, etiquetas, papel timbrado, envelope, pré-impresso, 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 da 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
Painel 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 incluída 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 WPA-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



Impressora multifuncional HP LaserJet Managed série E52645



Integre soluções profissionais de forma segura e poupe energia com
Toners HP EcoSmart.

Utilize uma impressora HP LaserJet Enterprise MFP concebida para poupar energia com Toners HP EcoSmart preto e integrar soluções profissionais de forma segura e eficiente. Conte com uma impressora fiável para satisfazer as exigências da sua empresa em crescimento.⁸

Impressora habilitada para segurança dinâmica. Somente para uso com cartuchos que utilizam um chip original HP. Os cartuchos com chips que não são HP podem não funcionar, e aqueles que funcionam hoje podem não funcionar no futuro.
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Impressora multifuncional HP LaserJet
Managed Flow E52645c



Impressora multifuncional HP LaserJet
Managed E52645dn

A impressão mais segura do mundo¹

- Cada impressora na sua frota verifica seu código operacional e se recupera de ataques.
- As conexões de rede de saída da sua impressora são inspecionadas para impedir solicitações suspeitas e impedir o malware.
- A atividade da memória é monitorada para detectar e parar continuamente os ataques.
- O firmware é automaticamente verificado durante a inicialização para determinar se é um código autêntico, assinado digitalmente pela HP.

Baixo custo, uso energia baixo

- Mantenha sua produtividade usando cartuchos confiáveis, e poupe energia enquanto imprime com o Toner HP EcoSmart Preto.⁸
- Gaste menos tempo trocando o toner, e mais tempo fazendo negócios. Use cartuchos de toner de alto rendimento.²
- Maior economia de energia—até 29% em relação aos produtos anteriores⁸, além de economizar com a tecnologia Auto-on/Auto-off³.
- Este multifuncional é perfeita para espaços pequenos e para aumentar o desempenho em qualquer espaço de trabalho.

Toda a sua parque de impressao. Ao seu controle.

- Centralize o controle do seu ambiente de impressão, com o HP Web Jetadmin⁴—e ajude a aumentar a eficiência da empresa.
- Monitorize os custos de impressão, comportamentos e utilização para aumentar a eficiência com esta impressora baseada na nuvem.
- Defina políticas de configuração de segurança e valide automaticamente as definições para todas as impressoras HP do seu parque de impressão.⁵
- Envie trabalhos de impressão em tempo real e libere-os com segurança em qualquer impressora de escritório compatível com HP roam.⁷

Dê, aos grupos de trabalho, a velocidade de que precisam

- Ajude os grupos de trabalho a capturar todas as páginas facilmente e detectar possíveis erros ou páginas faltando — sempre.
- Insira mais dados rapidamente e com precisão usando o teclado extensível.
- Garanta que todos os documentos digitalizados sejam devidamente orientados, cortados ao tamanho e otimizados para escala de cinza.
- Carregue até 100 páginas no alimentador automático de documentos (ADF) para digitalização rápida, não assistida.

¹ Com base em análise feita pela HP e publicada em 2018 de recursos de segurança de impressoras concorrentes da categoria. Somente a HP oferece uma combinação de recursos de segurança para monitorar, detectar e interromper ataques 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 Cartuchos de toner LaserJet originais pretos de alto rendimento não incluídos; adquira-os separadamente. ³ A tecnologia HP Auto-On/Auto-Off depende da impressora e das configurações. ⁴ O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em <http://www.hp.com/go/webjetadmin> ⁵ O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido em separado. Para saber mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/securitymanager> ⁶ Velocidades de digitalização medidas no ADF. A velocidade real de processamento pode depender da resolução de digitalização, condições da rede, desempenho do computador e software de aplicativo. ⁷ Para ativar a HP Roam, poderá ser necessário atualizar o firmware de alguns dispositivos, bem como um acessório opcional para adicionar capacidades de sinalização Bluetooth® Low Energy (BLE). Poderá ser necessária uma subscrição. Para saber mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/roam> ⁸ Os cálculos da HP baseiam-se em dados normalizados da Energy Star referentes ao consumo típico de eletricidade (TEC) que comparam impressoras monocromáticas HP LaserJet série 500 introduzidos no mercado na primavera de 2019. Foi efetuada uma comparação entre os Toners 89A/X/Y e os Toners 87A/X.

Descrição do produto

1. ADF para 100 folhas, com digitalização em frente e verso de passada única e HP EveryPage¹
2. Pocket de integração de hardware (2.ª geração)²
3. Porta USB de fácil acesso³
4. Bandeja de saída para 250 folhas
5. Tampa superior (acesso aos Toners HP Originais com HP JetIntelligence)
6. A bandeja 1 de uso geral para 100 folhas oferece suporte a tamanhos de mídia até 216 x 356 mm
7. A bandeja 2 de entrada para 550 folhas suporta mídia de até 216 x 356 mm
8. Tela sensível ao toque colorida giratória de 20,3 cm (8,0 pol.);
9. Teclado retrátil¹
10. Grampeador prático⁴
11. Impressão automática frente e verso
12. Disco rígido protegido de alto desempenho HP⁵
13. Slot para trava de segurança do tipo cabo
14. Gigabit Ethernet
15. Porta de impressão USB 2.0 de alta velocidade
16. Porta USB para conexão de dispositivos externos

Impressora multifuncional HP LaserJet Managed Flow E52645c



Vista frontal

Aproximação das portas de E/S

Série em resumo



Impressora multifuncional HP LaserJet Managed Flow E52645c



Impressora multifuncional HP LaserJet Managed E52645dn

Referência	1PS55A	1PS54A
Velocidades de impressão (preto) ⁶	Até 50/48 páginas por minuto (ppm) (carta/A4)(ambos os modelos)	Até 50/48 páginas por minuto (ppm) (carta/A4)(ambos os modelos)
Saída da primeira página (Pronta) ⁷	Em apenas 6,0/6,0 segundos (carta/A4) (ambos os modelos)	Em apenas 6,0/6,0 segundos (carta/A4) (ambos os modelos)
ADF para 100 páginas com digitalização em frente e verso de passagem única	✓	✓
Bandeja 1 multiuso para 100 folhas, bandeja 2 de entrada para 550 folhas	✓	✓
Bandeja de entrada p/ 550 folhas opcional	Adicione até três	Adicione até três
Gabinete para impressora	✓	✓
Capacidade de entrada (padrão/máx. ⁸)	Até 650/2300 folhas	Até 650/2300 folhas
Funcionalidades de fluxo de trabalho avançadas, incluindo teclado retrátil e HP EveryPage ¹	✓	Não disponível
Grampeador prático ⁴	✓	Não disponível
Disco rígido protegido de alto desempenho HP ⁵	✓	Opcional
Volume mensal de páginas recomendado ⁹	4000 a 15 000 páginas	4000 a 15 000 páginas
Rendimentos de cartuchos gerenciados	Em preto: ~23.000 páginas ¹⁰	Em preto: ~23.000 páginas ¹⁰
Impressão sem fios ¹¹ /NFC HP Touch-to-Print ¹¹ (opcional)	✓	✓

¹ Recursos avançados de fluxo de trabalho estão disponíveis somente no modelo Flow MFP E52545c e incluem HP EveryPage, teclado retrátil, funcionalidade de captura integrada, OCR integrado, além de orientação de páginas, recorte e ajuste de tom automáticos. ² As soluções implantadas através do pacote de integração de hardware (HIP) podem exigir aquisição adicional. A série HP LaserJet Managed MFP E52645 série vem com um HIP de segunda geração. ³ Um administrador deve habilitar a porta USB de fácil acesso antes da utilização. ⁴ O grampeador conveniente está disponível somente no modelo de Flow MFP E52645c. ⁵ O disco rígido seguro HP de alto desempenho criptografado é opcional no modelo HP LaserJet Managed MFP E52645dn e é padrão nos modelos LaserJet Managed Flow MFP E52645c. ⁶ Medido usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ⁷ Medições usando o ISO/IEC 17629. Para obter mais informações, consulte hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ⁸ É necessário adquirir bandejas de papel opcionais para atingir a capacidade máxima de entrada. ⁹ Volume mensal recomendado: A HP recomenda que a quantidade de páginas impressas por mês esteja de acordo com a faixa indicada para obtenção do desempenho ideal do equipamento, com base em fatores como intervalos para substituição de suprimentos e vida útil do equipamento durante o período de garantia estendida. ¹⁰ Rendimento médio em preto declarado com base em ISO/IEC 19752 e na impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para detalhes, consulte hp.com/go/learnaboutsupplies. Os cartuchos HP Managed não estão incluídos na compra da impressora; devem ser adquiridos separadamente. ¹¹ A conexão de rede sem fio exige a aquisição do servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw. O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso, podendo ficar limitado durante conexões VPN ativas. ¹² A capacidade de impressão através de toque requer a aquisição de um Acessório NFC/Wireless Direct HP Jetdirect 3100w opcional. O dispositivo móvel deve suportar impressão através de Near Field Communication (NFC). Para mais informações, visite <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.

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

Principais recursos

As impressoras HP têm a segurança mais robusta do setor¹ porque estão sempre atentas, detectando e interrompendo continuamente as ameaças enquanto se adaptam às novas. E somente as impressoras HP se recuperam automaticamente dos ataques, portanto, a equipe de TI não precisa intervir.

Uma boa gestão de recursos é sinônimo de bons negócios. Reduza os custos e o consumo de energia com uma HP LaserJet concebida para ser mais eficiente do que as suas antecessoras, utilizando Toners com Tecnologia HP JetIntelligence. A HP está empenhada em ajudar a sua empresa a crescer.

Qualquer empresa precisa de um solucionador de problemas. Obtenha maior controle com um sistema de gestão robusto e soluções que mantêm a empresa em pleno funcionamento.

Acelere o fluxo de trabalho, aumente a precisão e conecte-se facilmente com pessoas em toda a sua organização. Complete trabalhos de digitalização de alto volume com muita rapidez — até 60 ipm⁶ — e evite etapas extras com uma Flow MFP projetada para máxima produtividade.

Acessórios

2NR12A Gabinete de unidade de disco rígido removível HP
2NR09A DIMM em conformidade com TAA
E5K48A SODIMM HP 1 GB DDR3 x32 144 pinos 800 MHz
E5K49A HP 2 GB DDR3x32 144 pinos 800MHz SODIMM acessório
5EL03A Unidade de disco rígido de alto desempenho protegida HP FIPS-140-2
B5L29A Unidade de disco rígido de alto desempenho protegida HP (unidade FIPS)
3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/sem fio acessório
J8030A Acessório NFC/sem fio HP Jetdirect 3000w
J8031A Servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw
2EH31A Acessório de fax 700 analógico MFP HP
F2A72A Bandeja de papel para 550 folhas HP LaserJet
1PV95A 100 portas USB internas HP para M507 e M528
B5L28A Portas USB internas HP
2MU47A Assistente de acessibilidade HP
2TD64A Kit de acessibilidade HP
F2A73A Gabinete de impressora HP LaserJet
B5L31A Chicote da interface estrangeira HP
4QL32A Leitor de USB seguro HP compatível com Legic
CC543B Solução HP SmartCard NIPRNet para o governo dos EUA
X3D03A Leitor de cartão HPAC - HIP1
Y7C05A Leitor de toque de tela HP HIP2

Suprimentos

CF289A Cartucho de toner LaserJet preto HP 89A original
CF289X Cartucho de toner LaserJet original preto de alto rendimento HP 89X
CF289Y Cartucho de toner HP LaserJet 89Y preto original de extra alto rendimento
W5U23A Kit de substituição de rolo do ADF HP 200
Q7432A Refil do cartucho de grampos HP
W9008MC Toner HP LaserJet Managed Preto (23 000 páginas)

Serviços

UB7D2E - Serviço de 3 anos da HP no próximo dia útil c/RMD LaserJet E52645 MNGD
UB7D3E - Serviço de 4 anos da HP no próximo dia útil c/RMD LaserJet E52645 MNGD
UB7D4E - Serviço de 5 anos da HP no próximo dia útil c/RMD LaserJet E52645 MNGD
UB7D5E - Serviço de 3 anos da HP em 4h 9x5 c/RMD LaserJet E52645 MNGD
UB7D6E - Serviço de 4 anos da HP em 4h 9x5 c/RMD LaserJet E52645 MNGD
UB7D7E - Serviço de 5 anos da HP em 4h 9x5 c/RMD LaserJet E52645 MNGD
UB7D8E - Serviço de 3 anos da HP ChnlPartsOnly LaserJet E52645 MNGD
UB7D9E - Serviço de 4 anos da HP ChnlPartsOnly LaserJet E52645 MNGD
UB7E0E - Serviço de 5 anos da HP ChnlPartsOnly LaserJet E52645 MNGD
UB7E1PE - Serviço de 1 ano PG da HP no próximo dia útil c/RMD LaserJet E52645 MNGD
UB7E2PE - Serviço de 2 anos PG da HP no próximo dia útil c/RMD LaserJet E52645 MNGD
UB7E3PE - Serviço de 1 ano PG da HP em 4h 9x5 c/RMD LaserJet E52645 MNGD
UB7E4PE - Serviço de 2 anos PG da HP em 4h 9x5 c/RMD LaserJet E52645 MNGD
UB7E5PE - Serviço de 1 ano PG da HP ChnlPartsOnly LaserJet E52645 MNGD
UB7E6PE - Serviço de 2 anos PG da HP ChnlPartsOnly LaserJet E52645 MNGD



¹ Com base em análise feita pela HP e publicada em 2018 de recursos de segurança de impressoras concorrentes da categoria. Somente a HP oferece uma combinação de recursos de segurança para monitorar, detectar e interromper ataques 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 Cartuchos de toner LaserJet originais pretos de alto rendimento não incluídos; adquira-os separadamente. ³ A tecnologia HP Auto-On/Auto-Off depende da impressora e das configurações. ⁴ O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em <http://www.hp.com/go/webjetadmin> ⁵ O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido em separado. Para saber mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/securitymanager> ⁶ Velocidades de digitalização medidas no ADF. A velocidade real de processamento pode depender da resolução de digitalização, condições da rede, desempenho do computador e software de aplicativo. ⁷ Para ativar a HP Roam, poderá ser necessário atualizar o firmware de alguns dispositivos, bem como um acessório opcional para adicionar capacidades de sinalização Bluetooth® Low Energy (BLE). Poderá ser necessária uma subscrição. Para saber mais informações, acesse hp.com/go/roam ⁸ Os cálculos da HP baseiam-se em dados normalizados da Energy Star referentes ao consumo típico de eletricidade (TEC) que comparam impressoras monocromáticas HP LaserJet série 500 introduzidos no mercado na primavera de 2019. Foi efetuada uma comparação entre os Toners 89A/X/Y e os Toners 87A/X.

Impressora multifuncional HP LaserJet Managed série E52645

Modelo	Impressora multifuncional HP LaserJet Managed Flow E52645c		Impressora multifuncional HP LaserJet Managed E52645dn	
Referência	1P555A		1P554A	
	Imprime, copia, digitaliza e envia/recebe fax (opcional)			
Velocidade de impressão	A4: Até 48 ppm Preto; Carta: Até 50 ppm Preto; ^{16,15} ; Primeira página a sair, tamanho A4: Em apenas 6 segundos Preto Primeira página a sair, tamanho carta: Em apenas 6 segundos Preto Cor ¹⁴ ; Frente e verso A4: Até 34 ipm Preto; Carta: Até 36 ipm Preto			
Resolução de impressão	Preto (Melhor): Até 1200 x 1200 dpi; Preto (normal): Até 600 x 600 dpi; Preto (linhas finas): Até 1200 x 1200 dpi Laser; : 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200			
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	Assistente de impressora HP; Caixa de ferramentas de dispositivos HP; Software HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Kit de recursos de administrador de impressora para Driver de impressão universal HP (Utilitário de configuração de driver – Utilitário de aplicação de driver – Administrador de impressão gerenciada)			
Tipo de digitalização / Tecnologia	Tipo: Base plana, alimentador automático de documentos; Tecnologia: Sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS)			
Resolução do scanner	hardware: Até 600 x 600 dpi; Ótica: Até 600 ppp			
Formatos dos arquivos digitalizados	Envio digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, xPS, PDF/A, Text (OCR), Unicoide Text (OCR), RTF (OCR), PDF pesquisável (OCR), PDF/A pesquisável (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Digitalizar para USB de fácil acesso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, xPS, PDF/A, Text (OCR), Unicoide Text (OCR), RTF (OCR), PDF pesquisável (OCR), PDF/A pesquisável (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Imprimir de USB de fácil acesso: PDF, PS, arquivos prontos para impressão (.prn, .pcl, .cht)	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, xPS, PDF/A		
Modos de Entrada para Digitalização	Aplicativos no painel frontal: Cópia, E-mail, salvar para pasta na rede, salvar para USB, salvar para memória de dispositivo, aplicativos Open Extensibility Platform (OXP)			
Tamanho da digitalização	Alimentador automático de documentos: 216 x 864 mm; 8,5 x 34,0 pol. Máximo; 101,6 x 148 mm; 4 x 5,8 in Mínimos; Base plana: 216 x 356 mm; Até 45 ppm/64 ipm (preto e branco), até 45 ppm/58 ipm (cores)	Alimentador automático de documentos: 216 x 864 mm; 8,5 x 34,0 pol. Máximo; 101,6 x 148 mm; 4 x 5,8 in Mínimos; Base plana: 216 x 356 mm; Até 43 ppm/43 ipm (preto e branco), até 38 ppm/38 ipm (cores)		
Velocidade de Digitalização	A4: Até 45 ppm/64 ipm (preto e branco), até 45 ppm/58 ipm (cores); Carta: Até 48 ppm/68 ipm, até 48 ppm/60 ipm (cores) ¹³ ; Frente e verso: A4: Até 64 ipm (preto e branco), até 58 ipm (cores); Carta: Up to 68 ipm (b&w), up to 60 ipm (color)	A4: Até 43 ppm/43 ipm (preto e branco), até 38 ppm/38 ipm (cores); Carta: Até 45 ppm/45 ipm (preto e branco), até 40 ppm/40 ipm (cores) ¹³ ; Frente e verso: A4: 43 ipm (preto e branco), até 38 ipm (cores); Carta: 45 ipm (b&w), up to 40 ipm (color)		
Funções avançadas do scanner	Aperfeiçoar texto/imagem; Ajustes de imagem; Criação de trabalhos; Configuração de qualidade de saída; Resolução de digitalização selecionável de 75 a 600 dpi; Autodetecção de cor; Apagar borda; Notificação de trabalho; Supressão de página em branco; HP Quick Sets; HP EveryPage; Orientação automática; Reconhecimento óptico de caracteres (OCR) integrado, corte automático de página; Tonalidade automática;	Aperfeiçoar texto/imagem; Ajustes de imagem; Criação de tarefas; Configuração de qualidade de saída; Resolução de digitalização selecionável de 75 a 600 dpi; Detecção automática da cor; Apagar borda; Notificação de tarefa; Supressão de página em branco; HP Quick Sets		
	24 bits/ 256			
Características padrão transmissão digital	Digitalizar para email; Salvar em pasta de rede; Salvar em unidade USB; Enviar para SharePoint; Enviar para FTP; Enviar para fax na LAN; Enviar para fax na Internet; OCR; Catálogo local de endereços; SMTP sobre SSL; Remoção de páginas em branco; Apagar borda; Autodetecção de cores; Cortar auto para conteúdo; Comprimir PDF; Autoescala de tons; Orientação automática; Detecção de multialimentação; Alinhamento automático; Cortar auto para página; OCR	Digitalizar para email; Salvar em pasta de rede; Salvar em unidade USB; Enviar para FTP; Enviar para fax na Internet; Catálogo local de endereços; SMTP sobre SSL; Remoção de páginas em branco; Apagar borda; Autodetecção de cores; Cortar auto para conteúdo; Comprimir PDF		
Velocidade de cópia	Preto (A4): Até 43 cpm; Preto (carta): Até 45 cpm; ¹⁷ ; Frente e verso Preto (A4): Até 34 cpm; Frente e verso Preto (carta): Até 36 cpm;			
Resolução de cópia	Preto (textos e gráficos): Até 600 x 600 dpi; Cor (texto e gráficos): Até 600 x 600 dpi			
Número máximo de cópias	Até 9999 cópias			
Dimensionamento da Copiadora	25 até 400%			
Definições de copiadora	Cópia frente e verso; capacidade de expansão; ajustes de imagem (escurecimento, contraste, limpeza de plano de fundo, nitidez); N-up; Organização em N ou Z; orientação de conteúdo; agrupamento; livreto; criação de trabalhos; armazenamento de borda a borda; Cópia de ID; Cópia de livro; Cópia de A para B (tamanhos diferentes de mídia)			
Velocidade de transmissão de fax	até: 33,6 kbps			
Resolução de fax	Preto (Melhor): Até 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi somente para faxes recebidos); Preto (Padrão): 203 x 98 dpi			
Funcionalidades de fax	Memória do fax: Até 500 páginas; Suporte de redução automática de fax: Sim; Remarcação Automática: Sim; Envio de Fax Adiado: Não; Compatibilidade com detecção de toque distintivo: Não; Fax forwarding supported: Sim; Suporte de interface TAM de telefone de fax: Não; Fax polling supported: Sim (polling apenas para receber); Suporte de modo de telefone de fax: Não; Suporte de Junk barrier: Sim; Marcação de números com a máxima velocidade: Até 1000 números (cada um com 210 destinos); Suporte de interface de PC: Sim; Suporte de capacidade de recuperação remota: Não; Suporte de handset telefônico: Não			
Conectividade padrão	1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 2 hosts USB 2.0 de alta velocidade; 1 Gigabit Ethernet; 1 pocket de integração de hardware			
Capacidades de Rede	Sim, via servidor de impressão HP Jetdirect Ethernet incorporado (padrão), compatível com: 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 e segunda porta Ethernet opcionais.			
Capacidade sem fios	Opcional, ativado com a aquisição de um acessório de hardware sem fio. Estação sem fio de banda única e funcionalidade Wi-Fi Direct disponível com acessório HP Jetdirect 3000w NFC/sem fio J8030A, Estação sem fio de banda dupla e funcionalidade Wi-Fi Direct disponível com acessório HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/sem fio 3JN69A, Funcionalidade de estação sem fio de banda dupla disponível com o servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw J8031A			
Capacidade de impressão móvel	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Certificação Mopria™; Recurso de roam para facilitar a impressão ⁹			
Memória	Padrão: 1,25 GB (impressora); 512 MB (scanner); Máximo: Memória máx. de 3,75 GB, com o DIMM acessório instalado			
Velocidade do processador	1,2 GHz / Disco rígido: Padrão, mínimo de 500 GB de disco rígido seguro de alto desempenho HP (criptografia de hardware AES 256 ou superior)	1,2 GHz / Disco rígido: EMMC 16 GB		
Ciclo de trabalho	Mensalmente, A4: Até 150.000 páginas; Mensal, carta: Até 150.000 páginas Volume mensal de páginas recomendado: 4.000 a 15.000 ⁸			
Manuseamento de papel	Capacidades de entrada: Bandeja 1 multiuso para 100 folhas, bandeja 2 de entrada para 550 folhas, impressão duplex automática; Até 650 folhas Padrão; Até 10 envelopes Etiquetas ofício; Capacidades de saída: Escaneinho de saída 250 folhas, grameador de conveniência; Até 250 folhas Padrão Etiquetas ofício; Opções de frente e verso: Automática (standard); Capacidade do alimentador automático de documentos: Padrão, 100 folhas; Alimentador de envelopes: Não; Bandejas standard de papel: 2; Tipos de mídia suportados: Papel (bond, cor, timbrado, comum, pré-impreso, perfurado, reciclado, áspero), envelopes, etiquetas, cartão; transparências, definido pelo usuário; Peso de mídia admitido: Bandeja 1: 60 a 200 g/m²; Bandeja 2+: 60 a 120 g/m²; Tamanhos de mídia suportados: Bandeja 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), 10 x 15 cm, Ofício (216 x 340), 16K, cartões postais (JIS simples e duplo), envelopes (B5, C5, C6, DL); Bandeja 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), ofício (216 x 340), 16K, cartões postais (JIS duplo); Bandeja opcional para 550 folhas: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), ofício (216 x 340), 16K, cartões postais (JIS duplo); Duplexador automático opcional: A4, RA4, Ofício (216 x 340); Tamanhos personalizados das mídias: Bandeja 1: 76,2 x 127 to 215,9 x 355,6 mm; Bandeja 2: 105 x 148 to 215,9 x 355,6 mm; bandeja opcional para 550 folhas: 105 x 148 to 215,9 x 355,6 mm		Capacidades de entrada: Bandeja 1 multiuso para 100 folhas, bandeja 2 de entrada para 550 folhas, impressão duplex automática; Até 650 folhas Padrão; Até 10 envelopes Etiquetas ofício; Capacidades de saída: Bandeja de saída para 250 folhas; Até 250 folhas Padrão Etiquetas ofício; Opções de frente e verso: Automática (standard); Capacidade do alimentador automático de documentos: Padrão, 100 folhas; Alimentador de envelopes: Não; Bandejas standard de papel: 2; Tipos de mídia suportados: Papel (bond, cor, timbrado, comum, pré-impreso, perfurado, reciclado, áspero), envelopes, etiquetas, cartão; transparências, definido pelo usuário; Peso de mídia admitido: Bandeja 1: 60 a 200 g/m²; Bandeja 2+: 60 a 120 g/m²; Tamanhos de mídia suportados: Bandeja 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Ofício (216 x 340), 16K, cartões postais (JIS simples e duplo), envelopes (B5, C5, C6, DL); Bandeja 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), ofício (216 x 340), 16K, cartões postais (JIS duplo); Bandeja opcional para 550 folhas: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), ofício (216 x 340), 16K, cartões postais (JIS duplo); Duplexador automático opcional: A4, RA4, Ofício (216 x 340); Tamanhos personalizados das mídias: Bandeja 1: 76,2 x 127 to 215,9 x 355,6 mm; Bandeja 2: 105 x 148 to 215,9 x 355,6 mm; bandeja opcional para 550 folhas: 105 x 148 to 215,9 x 355,6 mm	

Impressora multifuncional HP LaserJet Managed série E52645

Modelo	Impressora multifuncional HP LaserJet Managed Flow E52645c		Impressora multifuncional HP LaserJet Managed E52645dn
Referência	1P555A		1P554A
Dimensões do produto	largura x profundidade x altura: 18,98 x 19,52 x 19,55 pol.; 482 x 496 x 497 mm; Máximo: 19,96 x 24,83 x 19,55 pol.; 507 x 631 x 497 mm		
Peso do produto	22,13 kg ³ ; 49,16 lb. ³		21,41 kg ³ ; 47,56 lb. ³
Conteúdo da caixa	MFP HP LaserJet Managed E52645c; Cartucho de toner original HP LaserJet Introductory (~7.500 páginas); CDs; Guia do usuário; Folhetos de suporte; Cartões de garantia; Erratas necessárias; Cabo de fax (apenas AP) ²		MFP HP LaserJet Managed E52645dn; Cartucho de toner original HP LaserJet Introductory (~7.500 páginas); CDs; Guia do usuário; Folhetos de suporte; Cartões de garantia; Erratas necessárias; Cabo de fax (apenas AP) ²
Cartuchos substitutos	W9008MC Toner HP LaserJet Managed Preto (23 000 páginas) ¹⁸		
Características da garantia	Garantia de 1 ano, no dia útil seguinte, no local. As opções de suporte e garantia variam consoante o produto, o país e os requisitos legais locais. Contacte o seu vendedor ou acesse a http://www.hp.com/support para saber mais informações sobre o premiado serviço da HP e as opções de suporte na sua região. (wty code 4G; wty ID A001)		
Certificado pela ENERGY STAR	Sim		
Conformidade com standards de eficiência energética	EPEAT® Gold; Qualificação ENERGY STAR®; CEEPC; Blue Angel DE-UZ-205		Qualificação ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CEEPC; Blue Angel DE-UZ-205
Painel de controle	Tela de toque LCD colorida de 8,0 pol. (20,3 cm); tela com rotação (ângulo ajustável); botão de início iluminado (para retorno rápido ao menu inicial); Teclado integrado		Tela de toque LCD colorida de 8,0 pol. (20,3 cm); tela giratória (ângulo ajustável); Botão de Início iluminado (para retorno rápido ao menu inicial)
Descrição do visor	Tela de toque colorida 8,0 pol. (20,3 cm); (1024x768) LCD (gráficos coloridos); tela de toque habilitada para gestos suaves		
Software Incluído	Nenhuma solução de software está incluída na caixa, apenas em http://hp.com , http://123.hp.com		
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 World Type); 2 fontes internas Windows Vista 8 (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 Client OS (32/64 bits), Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 Basic, Windows 8 Pro, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise N, Windows 7 Starter Edition SP1, atualização Windows 7 Ultimate, sistema operativo móvel, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra (v10.12), Apple® macOS High Sierra (v10.13), Apple® macOS Mojave (v10.14), Controlador de impressora PCL6 dedicado (para saber mais informações sobre os sistemas operativos compatíveis, acesse a http://www.support.hp.com , introduza o nome do produto, clique em "Find" [Localizar], clique em "User Guides" [Manuais do utilizador], clique no Manual de utilizador do seu produto e procure pela secção "Supported Operating Systems" [Sistemas operativos suportados]), Controladores de impressão HP Universal Print Driver PCL6/PS (para saber mais informações sobre os sistemas operativos compatíveis, acesse a http://www.hp.com/go/upd). ¹¹		
Sistemas operacionais de rede compatíveis	Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits, cluster de failover 2008 R2, cluster de failover 2012 R2, servidor Terminal 2008 R2, servidor Remote Desktop 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp e XenDesktop 7.6, servidor Novell iPrint, Certificação Citrix Ready Kit – até Citrix Server 7.18; para mais informações, consulte http://citrixready.citrix.com , Linux – Para mais informações, consulte http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix – Para mais informações, consulte http://hp.com/go/unixmodelscripts , Drivers de impressora UPD PCL6/PS, com suporte para sistemas operacionais de rede compatíveis, consulte http://hp.com/go/upd		
Requisitos Mínimos do Sistema	PC: 2 GB de espaço disponível em disco rígido, conexão com a internet, porta USB, navegador de Internet. Para requisitos de hardware do SO adicionais, consulte microsoft.com ; Mac: 2 GB de espaço disponível no disco rígido, conexão de Internet ou porta USB, requisitos de hardware do SO; consulte apple.com		
Alimentação	Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação de 115 V ou 220 V incorporada; Requisitos de Energia: Tensão de entrada: 100V a 127V nominal (+/- 10%), 50 - 60 Hz nominal (+/- 3Hz), 7,5 A; Tensão de entrada: 220V a 240V nominal, (+/- 10%) 50 - 60Hz nominal (+/- 3Hz), 4A; Consumo de energia: 629 watts (impressão), 28,8 watts (pronto), 5,28 watts (suspensão), 0,74 watt (Liga/desliga automático), conexão LAN: 0,06 watt (desliga automático), 0,06 watt (desligado) ¹⁹ ; Número de consumo típico elétrico (TEC): 1,414 kWh/semana (Blue Angel); 0,446 kWh/semana (Energy Star 3.0) ³		
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,8 B(A); Emissões de Pressão Acústica: 54 dB(A) ¹²		
Ambiente de funcionamento	Gama de temperaturas de funcionamento: 10 a 32,5° C; Temperatura de funcionamento recomendada: 15 a 27° C; Amplitude Térmica de Armazenamento: -20 a 40° C; Amplitude de umidade em Funcionamento: 10 a 80% RH; Amplitude de umidade Recomendada para Funcionamento: 30 a 70% RH		
Gestão de Segurança	Gestão de identidades: Autenticação Kerberos; Autenticação LDAP; Códigos PIN (1000 utilizadores); Soluções de autenticação avançadas da HP e de terceiros opcionais (por exemplo: leitores de distintivos/crachás); Rede: IPsec/firewall com certificado; Chave pré-partilhada e autenticação Kerberos; Suporta plug-in de configuração WJA-1-0 IPsec; Autenticação 802.1x (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificados; Lista de controlo de acesso; Dados: Encriptação de armazenamento; PDF e e-mail encriptado (utiliza bibliotecas criptográficas com validação FIPS 140 da Microsoft); HP Secure Erase; SSL/TLS (HTTSPS); Credenciais encriptadas; Dispositivo: Ranhura para cabo antirruído; Desativação de porta USB; Hardware Integration Pocket para soluções de segurança; Detecção de intrusões com a tecnologia da Red Balloon Security – monitorização constante de ataques no dispositivo; SureStart Secure Boot – verificação da integridade do BIOS com capacidade de autorrecuperação; Lista de permissões (whitelisting) – carrega apenas código fidedigno conhecido (DLLs, EXEs, etc.); Connection Inspector – ajuda a garantir que as ligações de rede ao dispositivo são seguras, Gestão da segurança: Compatível com HP JetAdvantage Security Manager, HP Printer Security Plugin para Microsoft SCCM, Mensagens Syslog de segurança do dispositivo processadas e acessíveis em SIEMs ArcSight, Splunk e McAfee (ESM)		

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 Consumível incluído: o rendimento de 7 500 páginas (Preto) baseia-se na norma ISO/IEC 19752 e na impressão contínua. Os rendimentos em número de páginas reais variam significativamente consoante as imagens impressas e outros fatores. Para saber mais informações, acesse a <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ³ Com os cartuchos de impressão 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. Valores de consumo de energia normalmente baseados na medição do dispositivo de 115 V. ⁵ O valor declarado do rendimento está em conformidade com a norma ISO/IEC 19752. Os rendimentos reais variam significativamente consoante as imagens impressas e outros fatores. Para saber mais informações, acesse a <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ⁶ Para ativar a HP Roam, poderá ser necessário atualizar o firmware de alguns dispositivos, bem como um acessório opcional para adicionar capacidades de sinalização Bluetooth® Low Energy (BLE). Os clientes podem adquirir o Acessório BLE/NFC/Sem fios HP Jetdirect 3100w ou o dispositivo USB RadBeacon. Para ativar a HP Roam, poderá ser necessário atualizar o firmware de alguns dispositivos, bem como um acessório opcional para adicionar capacidades de sinalização Bluetooth® Low Energy (BLE). Poderá ser necessária uma subscrição. Para saber mais informações, acesse a <http://www.hp.com/go/roam>. ⁷ Configuração testada: modelo básico, impressão simples, papel A4 em uma média de 43 ppm. ⁸ A 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. ⁹ 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 115V. ¹⁰ O melhor TEC (consumo típico de eletricidade) não se aplica ao TEC da especificação ENERGY STAR versão 2.0. Esta medição foi efetuada com a configuração da impressora otimizada para eficiência energética. Foi utilizado o mínimo atraso a partir do modo de suspensão, foi desativada a ligação Wi-Fi Direct e foi utilizada comunicação de entrada/saída ativa e EEE (Ethernet de Consumo de Energia Eficiente). ¹¹ Software de solução disponível em <http://www.123.hp.com> ¹² Emissões FCC Classe A - para uso em ambientes comerciais, não em ambientes residenciais ¹³ Velocidades de digitalização medidas no ADF. A velocidade real de processamento pode depender da resolução de digitalização, condições da rede, desempenho do computador e software de aplicativo ¹⁴ 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. ¹⁵ 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.

Aprenda mais em hp.com

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma informação contida neste documento deve ser interpretada como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

