

Impressora multifuncional HP Color LaserJet Enterprise X58045dn (7E357A)



Poderosamente compacta. Extraordinariamente eficiente.

Transforme seus fluxos de trabalho com recursos avançados em uma pegada compacta. De velocidades de impressão a painéis coloridos, [10] obtenha configurações flexíveis para atender às suas necessidades atuais e futuras. Tudo isso enquanto protege sua empresa das ameaças cibernéticas em evolução.



Mais do que uma impressora, com uma pegada compacta.

Experimente velocidades de digitalização rápidas e máxima produtividade com a tecnologia de digitalização frente e verso de 100 ipm[1].

Soluções personalizáveis e expansíveis.[8]

Obtenha as funcionalidades que necessita com opções de entrada para ajudar a otimizar o seu dispositivo para atender às suas necessidades comerciais e ao seu orçamento.

Digitalização rápida e perfeita

Personalize sua experiência de impressão com os aplicativos HP Workpath conectados à nuvem. Acesse conteúdo personalizado e integre os fluxos de trabalho digital e em papel.[4]

Especificações

Print Resolution Technologies	HP ImageREt 3600, Fine Lines (1200x1200 dpi), Quickview (300x300 dpi)
Qualidade de impressão preto (ótima)	Até 1200 x 1200 dpi
Qualidade de impressão colorida (melhor)	Até 1200 x 1200 dpi
Print speed black (ISO, A4)	Até 43 ppm
Print speed black (ISO, letter)	Até 45 ppm
Print Speed Color (ISO)	Até 43 ppm
Velocidade de impressão em cores (ISO)	Up to 45 ppm
Velocidade de impressão	Velocidade de impressão até 45 ppm (preto) e 45 ppm (cores)
Funções	Impressão, cópia, digitalização, fax
Impressão frente e verso	Automático
Ciclo de trabalho (mensal, A4)	Até 120.000 páginas
Ciclo de trabalho (mensal, carta)	Up to 120,000 pages
Funcionalidades de software inteligente de impressora	Apple AirPrint™, certificação Mopria, Open Extensibility Platform, Firmware FutureSmart, Tecnologia Instant-on, Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, USB de fácil acesso, Impressão frente e verso, Hardware Integration Pocket, Painel de controle intuitivo com tela sensível ao toque de 10,1 pol. (25,6 cm), imprimir várias páginas por folha (2, 4, 6, 9, 16), intercalação, marcas d'água, armazenar trabalhos de impressão, visualizar impressão
Funcionalidades de software inteligente de copiadora	Escala automática; Reduzir/Ampliar a partir do vidro do scanner (25 a 400 por cento); Intercalar; Detecção automática da cor; Cópia em frente e verso; Ajustes de imagem (escurecimento, limpeza de plano de fundo, nitidez); Criação de tarefas
Funções avançadas do scanner	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
Funcionalidades de software inteligente de fax	Fax armazenados; Arquivamento de fax; Encaminhamento de fax; Dimensionar para caber; Catálogo de endereços de fax; Fax LAN/Internet; Confirmação de número de fax; Programar fax para feriado
Tecnologia com recursos para economia de energia	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia HP Auto-Off; Tecnologia Instant-on; Cópia Instant-on; Economia de energia
Cartuchos substitutos	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 ^[2]
Recurso de suprimentos	Cartucho TerraJet
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 pacote de integração de hardware de segunda geração (HIP2)
Conectividade, opcional	Acessório HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/sem fio 3JN69A; Acessório HP Jetdirect LAN 8FP31A
Modem	33,6 kbps (com acessório opcional de fax analógico)
Capacidades de rede	Via Servidor de impressão HP Jetdirect Ethernet incorporado (padrão), compatível com: 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T; Suporte a 802.3az (EEE) em Fast Ethernet e Gigabit Ethernet; IPsec (padrão); Rede sem fio 802.11a/b/g/n (opcional); Compatível com Microsoft Universal Print (MUP)
Capacidade de impressão móvel	Apple AirPrint™; Certificação Mopria™; Impressão por toque via NFC (opcional)
Protocolos de rede, admitidos	Através da solução de rede incorporada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Impressão: Modo direto de porta TCP-IP 9100, LPD (admite somente fila sem processar), Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™, Google Cloud Print; Descoberta: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Configuração de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Link local sem monitoramento de estado e via roteador, com monitoramento de estado via DHCPv6); Management (Gerenciamento): SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, Download FW FTP, Syslog; Segurança: SNMPv3, SSL Cert Management, Firewall, ACL, 802.1x
Software incluído	Nenhuma solução de software está incluída na caixa, apenas em https://hp.com , https://123.hp.com , https://support.hp.com
Sistemas operacionais compatíveis	Windows 11; Windows 10; Windows 8,1; Windows Client OS; Android; iOS; SO móvel; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux; Chrome OS (Certificação Citrix Ready Kit - Até Citrix Server 7.18 para obter mais informações, consulte; https://citrixready.citrix.com ; Citrix Server 6.5; Citrix XenApp e XenDesktop 7.6; Linux- Para obter mais informações, acesse https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Servidor Novell iPrint; Unix- Para obter mais informações, acesse https://hp.com/go/unixmodelscripts ; Debian 10,11; OpenSuse 15.1,15.2,15.3; Fedora 31,32,33,34,35; Rhel 6,7,8; Ubuntu 20.04,20.10,21.04,21.10; linuxmint 20.1,20.2; ManjaroLinux 20.2,21.0.7; Zorin 15,16; Mxlinux 21; Elementary 6P; Windows 10, 32 bits, 64 bits e ARM64; Windows 11, 64 bits e ARM64; Windows Server 2008 R2, 64 bits; Windows Server 2012, 64 bits; Windows Server 2012 R2, 64 bits; Windows Server 2016, 64 bits; Windows Server 2019, 64 bits; Windows Server 2022, 64 bits; Android; macOS Big Sur v13.0; macOS Catalina v10.15; macOS Monterey v12.0; Sistema operacional do cliente Windows (32/64 bits); (Todos os sistemas operacionais com as atualizações mais recentes))
Características técnicas	Alimentador automático de documentos; Impressão automática em frente e verso; Tela de toque colorida com aplicativos; Impressão em rede; Saída rápida da primeira página; Entrada de resma completa de papel; HP Auto-On/Auto-Off; Toner TerraJet; Impressão privada via PIN; Digitalizar para nuvem; Digitalizar para e-mail; Digitalizar para pasta; Tela de toque; USB direto; Fax opcional
Sustainability specifications	15% de plástico reciclado pós-consumo
Com certificação Energy Star	Sim
Rótulos ecológicos	Declaração IT ECO; Blue Angel; Certificação ENERGY STAR®
Em conformidade com Blue Angel	Sim, Blue Angel DE-UZ 219 — garantido apenas usando suprimentos HP originais
Velocidade de cópia (preto, qualidade normal, A4)	Até 43 cpm
Copy speed (color, normal quality, A4)	Até 43 cpm
Velocidade de cópia preto (normal, carta)	Up to 45 cpm
Velocidade de cópia colorida (normal, carta)	Up to 45 cpm
Velocidade de cópia em preto frente e verso (A4)	Até 43 ipm
Velocidade de cópia em preto frente e verso (Carta)	Up to 45 ipm

Características padrão transmissão digital	OCR integrado; digitalizar para Onedrive; digitalizar para Onedrive for Business; digitalizar para SharePoint On-line; digitalizar para e-mail; digitalizar para pasta na rede; digitalizar para unidade USB; digitalizar para SharePoint; digitalizar para FTP; digitalizar para sFTP; digitalizar para fax LAN; enviar para fax na internet; livro de endereços locais; SMTP através de SSL; detectar automaticamente em cores/monocromático; PDF de alta compactação; ajustes de imagem (escurecimento, contraste, limpeza de plano de fundo, nitidez); texto/imagem otimizados (texto, imagens mistas, impressas, fotografia); orientação de conteúdo; modo de digitalização (livro, frente e verso de documentos de identificação); apagar bordas; corte automático de página; criação de trabalhos; pré-visualização de imagem; supressão de página em branco; endireitar automaticamente
Fax Resolution Black (best)	Até 300 x 300 dpi
Envio/recepção de faxes	Opcional
Velocidade de digitalização (normal, A4)	Até 47 ppm/94 ipm (preto e branco), até 47 ppm/94 ipm (cores)
Velocidade de digitalização (normal, carta)	Up to 50 ppm/100 ipm (b&w), up to 50 ppm/100 ipm (color)
Formatos dos arquivos digitalizados	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; PDF de alta compressão; PDF/A de alta compressão; PDF pesquisável (OCR); PDF/A pesquisável (OCR); PDF pesquisável de alta compressão (OCR); PDF/A pesquisável de alta compressão (OCR); CSV (OCR); HTML (OCR); Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEXT (OCR); Unicode TEXT (OCR) ^[9]
Modos de entrada de digitalização	Aplicativos no painel frontal: Copiar; Fax; Digitalizar para e-mail; Digitalizar para pasta de rede; Digitalizar para USB; Digitalizar para armazenamento de trabalho; Open Extensibility Platform (EXP), HP Workpath
Tecnologia de digitalização	Sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS)
Tipo de scanner	Base plana, alimentador automático de documentos
Área do visor (imperial)	6.37 x 4.78 in
Área do visor (métrico)	16,2 x 12,1 cm
Monitor	8.0 in (20.3 cm) Color Graphics Display (CGD) with touchscreen; rotating (adjustable angle) display
Dimensões (largura x profundidade x altura)	500 x 460 x 583 mm
Dimensões (largura x profundidade x altura)	19.7 x 18.1 x 23.0 in
Peso	38,9 kg (com suprimentos)
Peso	85.6 lb (with supplies)
Consumo de energia	655 watts (impressão/cópia), 50,1 watts (pronta), 0,9 watt (suspensão), 0,09 watt (desligamento manual) (Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta as tensões de funcionamento. Tal poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto.)
Tipo de fonte de alimentação	Fonte de alimentação integrada de 110V ou 220V (não é de tensão dupla, a fonte de alimentação varia por número de peça com identificador de código de opção)
Conteúdo da caixa	Impressora multifuncional HP Color LaserJet; Cartucho de toner HP preto Managed original LaserJet (~3.500 páginas), cartuchos de toner HP ciano, magenta e amarelo Managed originais LaserJet (~3.000 páginas cada) (cartuchos de toner instalados); Documentação (Guia de instalação do hardware); Cabo de alimentação; Kit de bloqueio de bandeja (travas do tamanho do papel, parafusos de interface da bandeja de papel, parafusos de controle de acesso para a porta do cartucho PJ) ^[1]
Garantia do fabricante	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.

Top Recommended Displays, Accessories and Services

Smart Cards e SmartCard Readers

Solução HP SmartCard NIPRNet para governo dos EUA	CC543B
---	--------

Bandejas de entrada

Bandeja de mídia para 550 folhas HP Color LaserJet	6QN57A
--	--------

Cabos de impressora

HP Foreign Interface Harness (porta de interface para dispositivos externos)	B5L31A
--	--------

Printer Accessibility Accessories

Assistente de Voz de Impressão HP	478C2A
-----------------------------------	--------

Servidores de impressão externos

Acessório HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless	3JN69A
---	--------

Servidores de impressão internos

Acessório LAN HP Jetdirect	8FP31A
----------------------------	--------

HP TerraJet Toner Cartridges

Cartucho de toner LaserJet amarelo HP 213A original	W2132A
Cartucho de toner LaserJet original HP W2130YC Contract preto	W2130YC
Cartucho de toner LaserJet original HP W2131YC Contract ciano	W2131YC
Cartucho de toner LaserJet original HP W2132YC Contract amarelo	W2132YC
Cartucho de toner LaserJet original amarelo de alto rendimento HP 213X	W2132X
Cartucho de toner LaserJet original amarelo de rendimento extra-alto HP 213Y	W2132Y
Cartucho de toner LaserJet original ciano HP 213A	W2131A
Cartucho de toner LaserJet original ciano de alto rendimento HP 213X	W2131X
Cartucho de toner LaserJet original ciano de rendimento extra-alto HP 213Y	W2131Y
Cartucho de toner LaserJet original magenta HP 213A	W2133A
Cartucho de toner LaserJet original magenta de alto rendimento HP 213X	W2133X
Cartucho de toner LaserJet original preto de alto rendimento HP 213X	W2130X
Cartucho de toner LaserJet original preto de rendimento extra-alto HP 213X	W2130Y
Cartucho de toner LaserJet preto HP 213A original	W2130A
Cartucho de toner amarelo LaserJet original gerenciado HP W9242MC	W9242MC
Cartucho de toner ciano LaserJet original gerenciado HP W9241MC	W9241MC
Cartucho de toner magenta LaserJet original gerenciado HP W9243MC	W9243MC
Cartucho de toner preto LaserJet original gerenciado HP W9240MC	W9240MC

Kits de suprimento para impressoras a laser HP

Corr transf imagem HP LaserJet	527G8A
Corr transf imagem HP LaserJet	527G9A
Kit 2 rolos de bandeja HP LaserJet	527H2A
Kit de Manutenção do ADF da HP LaserJet	6H121A
Kit de fusor aprim HP LaserJet 220V	527G7A
Kit do fusor HP LaserJet 110 V	527G0A
Kit do fusor HP LaserJet 220 V	527G1A
Kit rolo de bandeja MP HP LaserJet	527H3A
Unidade de coleta de toner HP LaserJet	527F9A

Print Management Software Solutions - Security

Leitor de cartões de proximidade USB universal HP	X3D03A
---	--------

Notas de rodapé de mensagens

[1] 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. Medido de acordo com os padrões disponíveis em: http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28_Test_Pages/

[4] Nem todas as MFPs são compatíveis com os aplicativos Workpath. Para ativar o HP Workpath, alguns dispositivos podem exigir 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.

[8] Para saber mais sobre as opções de configuração sob encomenda, entre em contato com seu representante ou parceiro HP.

[10] Este produto vem com painéis AtmosphereBlue (padrão). Painéis em outras cores (Constellation Yellow, Comet Red, Aurora Purple, Lunar Grey, Cosmic Green) estão disponíveis apenas transacionalmente por meio da Configuração sob encomenda da HP ou contratualmente por meio de Serviços de Impressão Gerenciada. Os modelos oferecidos na China são em Lunar Grey (padrão) em vez de AtmosphereBlue. Entre em contato com seu representante HP ou parceiro para saber mais sobre painéis coloridos personalizáveis.

Notas de rodapé das especificações técnicas

[1] Para obter informações sobre rendimento dos cartuchos incluídos com a impressora, consulte <https://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.

[2] 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 detalhes, acesse <https://www.hp.com/go/toneryield>

[9] Para software de digitalização, oferecemos suporte a: Windows (JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF) e Mac (JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, PDF pesquisável, RTF, TXT). OCR requer HP FutureSmart 5.8.1.1 ou posterior.

Aprenda mais em
<http://www.hp.com>

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressas 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.

