HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801 printerserie

De prestaties van een Enterprise-printer in een compact design.

Geef je kleine team de power om efficiënter te werken met professionele printprestaties, kleurkwaliteit en hoge snelheden. Gestroomlijnde workflows, makkelijk beheer van je printers en optimale beveiliging houden je gebruikers productief en ontlasten je IT-afdeling.

HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f-printer

HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw-printer

Deze printer is ontworpen om alleen te werken met cartridges die een nieuwe of hergebruikte HP-chip hebben. De printer gebruikt dynamische beveiligingsmaatregelen om cartridges te blokkeren die een chip hebben die niet van HP is. Periodieke firmware-updates behouden de effectiviteit van deze maatregelen en blokkeren cartridges die eerder wel werkten. Met een hergebruikte HP-chip kunt u hergebruikte, gerecyclede en opnieuw gevulde cartridges gebruiken. Meer informatie vindt u op: http://www.hp.com/learn/ds

Maximale prestaties

- Houd teams productief met hoge printsnelheden tot 33/35 ppm1 (A4/LTR) en scansnelheden tot 80 ipm.[2]
- HP TerraJet-toner zorgt voor professionele resultaten met scherpe details en levendige kleuren en zorgt ervoor dat je werk er scherp blijft uitzien.
- Zet gescande bestanden om in zoekbare documenten met doorzoekbare PDF.

Maak printbeheer simpel en overzichtelijk

- Werk probleemloos op al je verschillende apparaten. HP FutureSmart biedt een eenvoudige, consistente gebruikerservaring in alle printers.[3]
- Installeer, beheer en update al je printers moeiteloos met HP Web Jetadmin.[4]
- Rust teams uit met oplossingen van HP en andere partijen die processen verkorten, workflows stroomlijnen en de productiviteit verhogen.
- Implementeer, bewaak en beheer al je apparaten naadloos met het HP Workforce Experience Platform.

Beschermd door toonaangevende Enterprise Security

- Houd je data veilig. HP Wolf Security[5] detecteert cyberaanvallen in alle stilte en herstelt je printer daarna.
- Maak compliance eenvoudig: HP Security Manager bewaakt je printers, waardoor je moeiteloos aan elke audit voldoet.[6]
- Geef alleen toegang aan geverifieerde gebruikers en apparaten met HP's Zero Trust Print Architecture.[7]
- Ga voor maximale zekerheid met de eerste printers die beschermd zijn tegen kwantumaanvallen.[8]

Bespaar energie en ga verspilling tegen

- Verlaag je kosten en je ecologische voetafdruk met energiezuinige printers en tonercartridges.[9]
- Voldoe aan de strenge eisen van EPEAT, Energy Star en Blue Angel dankzij onze energiezuinige ontwerpen.[13]
- Help plastic afval te verminderen met TerraJet-tonercartridges die zijn gemaakt van gerecycled plastic.[10,11]
- HP TerraJet-tonercartridges zijn eenvoudig kosteloos te recyclen via het HP Planet Partners-programma.[12]

Productrondleiding

Hier zie je de HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801-printerserie

1. Snel en automatisch dubbelzijdig printen met 1200 x 1200 dpi
2. 2 snelle USB 2.0-poorten; 1 lettertype, 1 host. USB aan voorzijde ondersteunt hardware-integratiepocketaccessoire
3. Invoerlade voor 300 vellen (ondersteunt Letter; Legal; 4 x 6 inch; Enveloppen)
4. Dubbelzijdige ADF voor 50 vellen
5. 4,3 inch (10,92 cm) ontspiegeld kleurentouchscreen met instelbare hoeken
6. Dubbelzijdig scannen in één leesslag tot 80 ipm met doorzoekbare PDF
7. Printsnelheid tot 33/35 ppm zwart-wit en kleur (A4/Letter)
8. Dual-band Wi-Fi® met automatisch herstel, Wi-Fi® Direct, snelle USB-poorten en Ethernet
9. Invoercapaciteit; Maximaal 1400 vel capaciteit met 2 optionele invoerladen van elk 550 vel
10. Max. uitvoer; tot 150 pagina's

Overzicht van de serie

Model	HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f-printer	HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw-printer
Productnummer	67Q05A	67Q06A
Functies	Printen, scannen, kopiëren, faxen	
Printsnelheid (A4/Letter)[1]	33/35 ppm	
Automatisch dubbelzijdig printen	Ja	
Scansnelheid[2]	33 ppm enkelzijdig/66 ipm dubbelzijdig (kleur) - 40 ppm enkelzijdig/80 ipm dubbelzijdig (zwart-wit)	
Connectiviteit	USB, Ethernet	USB, Ethernet, dual-band Wi-Fi 6, Bluetooth
Bedieningspaneel	4,3-inch kleurentouchscreen	
Invoercapaciteit (std/max.)	300/1400	
Geheugen en opslag	4 GB RAM, 32 GB eMMC	
RMPV[3]	tot 4.200	
Belangrijke oplossingen	Doorzoekbare pdf, OXPd-ondersteuning	
Makkelijk beheer van je printers[4]	HP Workforce Experience Platform, HP Security Manager, HP Web Jetadmin	

[1] Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie op http://www.hp.com/go/printerclaims. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document. [2] Scansnelheden gemeten met automatische documentinvoer (ADF). De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de scanresolutie, netwerkcondities, het prestatieniveau van de computer en de applicatiesoftware. [3] Voor de beste prestaties adviseert HP om binnen het aangegeven maandelijkse paginavolume te blijven. Dit advies houdt rekening met zaken als het vervangen van supplies en de levensduur van de printer binnen een verlengde garantieperiode. Hierbij is het laagste volume gebaseerd op een gebruik van 60 maanden en het hoogste op 24 maanden. [4] De HP LaserJet 4800-serie kan worden beheerd met het Workforce Experience Platform. [5] Gebaseerd op een interne analyse van HP van zakelijke printers met voorgeïnstalleerde encryptie, authenticatie, malwarebescherming, post-quantum digitale handtekening en initiële integriteitsbescherming van de BIOS-firmware met automatisch zelfherstel (maart 2025). Hieruit is gebleken dat er geen vergelijkbare printer in deze klasse is die een kwantumbestendig cryptografisch schema gebruikt om de integriteit van het BIOS en de firmware te beschermen.

Accessoires, supplies en support

Supplies[6]

W2400A HP 240A originele zwarte LJ tonercartridge (Ca 2300 pagina's)
W2400X HP 240X originele high-capacity zwarte LaserJet-tonercartridge (ca 9000 pagina's)
W2400XC HP W2400XC high-capacity zwarte contract LaserJet-tonercartridge (ca 9000 pagina's)
W2401A HP 240A originele cyaan LJ tonercartridge (ca 2000 pagina's)
W2401X HP 240X originele high-capacity cyaan LaserJet-tonercartridge (Ca. 6.900 pagina's)
W2401XC HP W2401XC high-capacity cyaan contract LaserJet-tonercartridge (Ca. 6.900 pagina's)
W2402A HP 240A originele gele LJ tonercartridge (ca 2000 pagina's)
W2402X HP 240X originele high-capacity gele LaserJet-tonercartridge (Ca. 6.900 pagina's)
W2402XC HP W2402XC high-capacity gele contract LaserJet-tonercartridge (Ca. 6.900 pagina's)
W2403A HP 240A originele magenta LJ tonercartridge (ca 2000 pagina's)
W2403X HP 240X originele high-capacity magenta LaserJet-tonercartridge (Ca. 6.900 pagina's)
W2403XC HP W2403XC high-capacity magenta contract LaserJet-tonercartridge (Ca. 6.900 pagina's)

Accessoires

8FP31A HP Jetdirect LAN-accessoire
B5L31A HP Foreign Interface Harness
478C2A HP Printing Voice Assistant
9R1U0A HP JetDirect 3200w Wireless Accessory met Wi-Fi 6 en Bluetooth
CD1R8A HP Enterprise 4000 HIP Enabler-accessoire
BV1G1A HP LaserJet papierlade voor 550 vellen
2NJ29B HP SIM voor Secure Mifare
Y7C07B HP SIM voor Secure HID
35H11B HP HID Mob Acc Mifare DES Fire toetsaanslaglezer
Y7C05B HP HIP2 toetsaanslaglezer
4QL32A HP Legic Secure USB-lezer
X3D03B HP USB-kaartlezer
4QL32B HP Legic Secure USB-lezer
BT1T9B Deze HP Legic toetsaanslaglezer

Service en support

UT9Z3E - HP 3 jaar onsite service op de volgende werkdag met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UT9Z4E - HP 4 jaar onsite service op de volgende werkdag met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UT9Z5E - HP 5 jaar onsite service op de volgende werkdag met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UT9Z6PE - HP 1 jaar post-warranty onsite service op de volgende werkdag met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UT9Z7E - HP 3 jaar onsite service op de volgende werkdag met voorkeurstoegang en DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 4801 (Premium+ aanbieding is beschikbaar in bepaalde landen, kijk op HP | Care Pack Central)
UT9Z8E - HP 4 jaar onsite service op de volgende werkdag met voorkeurstoegang en DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 4801 (Premium+ aanbieding is beschikbaar in bepaalde landen, kijk op HP | Care Pack Central)
UT9Z9E - HP 5 jaar onsite service op de volgende werkdag met voorkeurstoegang en DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 4801 (Premium+ aanbieding is beschikbaar in bepaalde landen, kijk op HP | Care Pack Central)
UU0A0PE - HP 1 jaar PW onsite service op volg werkdag met voorkeurstoegang en DMR voor Color LaserJet Ent MFP 4801 (Premium+ aanbieding geldt in bepaalde landen, kijk op HP | Care Pack Central)
UU3H5E - HP 4 jaar vervanging van onderdelen met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UU3H6E - HP 5 jaar vervanging van onderdelen met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UU3H7PE - HP 1 jaar post-warranty service met vervanging van onderdelen met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 4801

Technische specificaties

Model	**HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f-printer**	**HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw-printer**
Productnummer	67Q05A	67Q06A
Functies	Printen, kopiëren, scannen, faxen	
Bedieningspaneel	4,3 inch (10,92 cm) touchscreen met Color Graphics Anti-Glare Display (CGD) met instelbare hoeken	
Printen		
Printtechnologie	Laser	
Printsnelheid[11]	**Zwart (A4, standaard)** Tot 33 ppm **Kleur (A4, standaard)**: Tot 33 ppm ; **Zwart (A4, dubbelzijdig)**: 29 ipm **Kleur (A4, dubbelzijdig)**: 29 ipm ; **Printsnelheid zwart (staand, A5)**: Tot 44 ppm **Printsnelheid kleur (staand, A5)**: Tot 44 ppm ; **Printsnelheid zwart (liggend, A5)**: Tot 60 ppm **Printsnelheid kleur (liggend, A5)**: Tot 60 ppm	
Eerste pagina gereed[13]	**Zwart (A4, standby)**: Supersnel met 6,1 sec **Kleur (A4, gereed)**: Vanaf 6,7 sec ; **Zwart (A4, slaapstand)**: Vanaf 8,9 sec **Kleur (A4, slaapstand)**: Vanaf 9,3 sec	
Printresolutie	**Technologie**: HP ImageREt 2400, Enhanced (600x600 dpi), Fine Lines (1200x1200 dpi), Quickview (300x300 dpi)	
Maandelijks printvolume[14]	Tot 100.000 pagina's A4; **Aanbevolen aantal pagina's per maand**: 1600 – 4200 pagina's	
Intelligente printersoftwarefuncties	Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd Open Extensibility Platform, doorzoekbare pdf; scannen naar OneDrive; scannen naar OneDrive voor bedrijven; scannen naar SharePoint Online; scannen naar e-mail; scannen naar netwerkmap; scannen naar USB-station; scannen naar SharePoint; scannen naar FTP; scannen naar sFTP; scannen naar LAN-fax; scannen naar internetfax; lokaal adresboek; SMTP via SSL; automatische detectie kleur/zwart-wit; high-compression PDF; beeldaanpassingen (licht/donker, contrast, achtergrond opschonen, scherpte); optimalisatie van tekst/afbeelding (tekst, gemengd, geprinte afbeelding, foto); printstand; scanmodus (boek, 2-zijdig); randen wissen; automatisch bijsnijden; Job Build; voorbeeldafbeelding; verwijderen van lege pagina's; automatisch rechtzetten.	
Standaard printertalen	HP PCL 6, HP PCL 5, HP Postscript Level 3-emulatie, standaard PDF printen (v 1.7), Apple AirPrint™	
Fonts en lettertypen	105 interne schaalbare TrueType-lettertypen in HP PCL, 92 interne schaalbare lettertypen in HP PostScript Level 3-emulatie (eurosymbool ingebouwd); 1 intern Unicode-lettertype (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista 8-lettertypen (Calibri, Cambria); meer lettertypeoplossingen zijn beschikbaar via flashgeheugenkaarten van andere fabrikanten; HP LaserJet-lettertypen en IPDS-emulatie zijn beschikbaar op http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
Printgebied	**Pintmarges** Boven: 4,23 mm, Onder: 4,23 mm, Links: 4,23 mm, Rechts: 4,23 mm; Maximaal printgebied: 216 x 356 mm	
Dubbelzijdig printen	Automatisch	
Kopiëren		
Kopieersnelheid[3]	**Zwart (A4)**: 33 kpm; **Kleur (A4)**: 33 kpm	
Copierspecificaties	Zwart; Boekje; Sorteren; Kleur; Printstand; Randen wissen; Beeldaanpassing; formaat origineel; Dubbelzijdige kopie; Watermerk; Scanmodus (boek, 2-zijdige ID); Stempels; Afbeeldingsoverlay; Verschuiving afbeelding; Papierkeuze; Lege pagina's verwijderen; Automatisch rechtzetten; Verkleinen/Vergroten; geoptimaliseerde tekst/afbeelding (automatisch); ; **Maximum aantal kopieën**: 9999 kopieën; **Vergroten/verkleinen**: 25 tot 400%	
Eerste kopie gereed	**A4**: Vanaf 7,7 sec; **Zwart**: Vanaf 8,7 seconden Kleur;; **2-zijdig A4**: Tot 29 kpm; **Zwart**: Tot 29 kpm Kleur	
Kopieerresolutie	**Kleur (tekst en afbeeldingen)**: Tot 600 x 600 dpi	
Scannen		
Scansnelheid[1]	**Standaard (A4)**: Tot 39 ppm/78 ipm (zwart-wit), tot 32 ppm/64 ipm (kleur); **Dubbelzijdig (A4)**: Tot 78 ipm (zwart-wit), tot 64 ipm (kleur)	
Indeling scanbestand	**Standaard**: JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; High-Compression PDF; High-Compression PDF/A; Doorzoekbare PDF (OCR); Doorzoekbare PDF/A (OCR); High-Compression doorzoekbare PDF (OCR); High-Compression doorzoekbare PDF/A (OCR);	
Scannerspecificaties	**Type scanner**: Flatbed, automatische documentinvoer; **Scantechnologie**: Contact Image Sensor (CIS); **Scaninvoermodi**: Knoppen aan de voorzijde: scannen, kopiëren, e-mailen, archiveren; HP Scansoftware; gebruikersapplicatie via TWAIN of WIA; **Twain-versie**: Versie 2.1; **Dubbelzijdig scannen met ADF**: Ja single pass tweezijdig scannen; **Optische scanresolutie**: Tot 600 dpi	

Technische specificaties

Model	HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f-printer	HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw-printer
Productnummer	67Q05A	67Q06A
Aanbevolen aantal scans per maand	900 tot 4800	
Scanbaar gebied	**Maximum mediaformaat (flatbed)**: 216 x 297 mm; **Minimum mediaformaat (documentinvoer)**: 105 x 148 mm **Maximum mediaformaat (documentinvoer)**: 216 x 356 mm	
Bitdiepte/grijstinten	24-bits / 256	
Digitaal verzenden	Standaard: Doorzoekbare pdf; Scannen naar LAN-fax; Beeldaanpassingen (licht/donker, contrast, achtergrond opschonen, scherpte); Optimalisatie van tekst/afbeelding (tekst, gemengd, geprinte afbeelding, foto); Scanmodus (boek, 2-zijdige ID); Voorbeeldafbeelding; Automatische oriëntatie; Detectie meervoudige invoer; Scannen naar e-mail; Opslaan naar netwerkmap; Opslaan naar USB-station; Verzenden naar FTP; Verzenden naar internet-fax; Lokaal adresboek; SMTP via SSL; Verwijderen van lege pagina's; Randen wissen; Automatische kleurdetectie; Automatisch bijsnijden volgens inhoud; Compact PDF	
Fax		
Fax/modem[10]	Fax: Ja, Modem: 33,6 Kbps	
Faxspecificaties	**Faxgeheugen**: Afhankelijk van de hoeveelheid vrije schijfruimte; **Faxresolutie**: Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: Tot 203 x 196 dpi; 256 grijstinten; Superfijn: Tot 300 x 300 dpi; **Snel kiezen**: Tot 1000 nummers	
Intelligente faxsoftwarefuncties	Opgeslagen faxen; Faxen archiveren; Fax doorsturen; Aanpassen aan pagina; Faxadresboek; LAN/internetfax; Faxnummerbevestiging; Vakantiefax plannen, automatisch vergroten/verkleinen; Verkleinen/vergroten via de glasplaat (25 tot 400%); Sorteren; Automatische kleurdetectie; dubbelzijdig kopiëren; Beeldaanpassingen (licht/donker, achtergrond opschonen, scherpte); Taakversie	
Processorsnelheid	Dual-core (1,4 GHz)	
Connectiviteit		
Standaard	1 fax; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T netwerk; 1 Hi-Speed USB 2.0 (apparaat); 2 Hi-Speed USB 2.0 (host)	1 fax; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T netwerk; 1 Hi-Speed USB 2.0 (apparaat); 2 Hi-Speed USB 2.0 (host); 802.11a/b/g/n/ac/ax (2.4/5 GHz) Wi-Fi Radio + BLE
Optioneel	HP Jetdirect LAN Accessory 8FP31A; HP Jetdirect 3200w Wi-Fi 6 BLE/Wireless Accessory 9R1U0A	HP Jetdirect LAN-accessoire 8FP31A
Draadloos	Optioneel, dual-band Wireless Station en Wi-Fi Direct-functionaliteit beschikbaar met optioneel HP Jetdirect 3200w Wi-Fi 6 BLE/Wireless Accessory 9R1U0A	Standaard, dual-band Wireless Station en Wi-Fi Direct-functionaliteit via ingebouwde Wi-Fi 6 BLE/Wireless Module
Mobiel afdrukken mogelijk	Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd	Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd; Printen met Wi-Fi® Direct
Ondersteunde netwerkprotocollen	Via ingebouwde netwerkoplossing: TCP/IP, IPv4, IPv6; Printen: TCP-IP-poort 9100 Direct Mode, LPD, printen via webservices, IPP 2.0, Apple AirPrint™, Detectie: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-configuratie: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, handmatig), IPv6 (Stateless Link-Local en via router, Stateful via DHCPv6); Beheer: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Syslog; Beveiliging: SNMPv3, SSL-certificatenbeheer, IPSec (IKEv1 en IKEv2), firewall, 802.1x	
Netwerkfuncties	Ja, via interne HP Jetdirect Ethernet printserver (standaard) met ondersteuning voor: 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T; 802.3az (EEE) ondersteuning op Fast Ethernet en Gig Links; IPsec (standaard); Dual-band 802.11a/b/g/n/ac/ax draadloze netwerkinterface (optioneel); tweede Ethernetpoort (optioneel); Ondersteuning voor Microsoft Universal Print (MUP)	
Vaste schijf	Niet beschikbaar	
Geheugen	**Standaard**: 4 GB DDR4; **Maximaal**: 4 GB DDR4	
Mediaverwerking		
Aantal papierladen	**Standaard**: 2 ; **Maximaal**: 4	
Typen media	Bond-papier, kaarten glanzend 176-220 g, kaarten 176-220 g, gekleurd, extra zwaar 131-175 g, extra zwaar glanzend 131-175, zwaar 111-130 g, zwaar glanzend 111-130 g, zwaar ruw, HP geavanceerd fotopapier, HP glanzend brochurepapier, HP glanzend brochurepapier 150 g, HP glanzend brochurepapier 200 g, HP mat brochurepapier 150 g, HP mat brochurepapier 180 g, HP Color Laser mat 105 g, HP EcoFFICIEN, HP Everyday fotopapier, HP glanzend brochurepapier of professioneel papier, HP opstrijktransfers, HP LaserJet 90 g, HP mat 200 g, HP mat brochurepapier of professioneel papier, HP mat fotopapier, HP mat presentatiepapier, HP fotopapier, HP Premium Choice mat 120 g, HP Premium Plus fotopapier, HP Premium glanzend presentatiepapier 120 g, HP Premium mat presentatiepapier 120 g, HP Professional zacht glanzend 120 g, HP glanzend drieslag-brochurepapier 150 g, HP glanzend drieslag-brochurepapier, inkjet hagaki, medium 85-95 g, briefpapier, licht 60-74 g, lichtbond, licht ruw, middelzwaar 96-110 gr, middelzwaar glanzend 96-110 g, ondoorzichtige film, ander glanzend inkjetpapier, ander mat inkjetpapier, ander inkjetfotopapier, karton 221-255 g, gewoon, gewoon papier, licht/kringloop, gewoon papier, dik, voorbedrukt, geperforeerd, kringlooppapier, ruw, tab, vellum, 10x15 cm, 11x17, 12x18, 16.000 184x260 mm, 16.000 195x270 mm, 16K 197x273 mm, 3x5, 4x6, 5x7, 5x8, A4, A5, A6, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Envelop #10, Envelop #9, Envelop B5, Envelop C5, Envelop C6, Envelop DL, Envelop Monarch, Executive, L 9x13 cm, Legal, Letter, Oficio 216x340 mm, Oficio 8,5x13, SRA4, Statement, Windows: Dubbele gedraaide Japanse kaart / Ofuku Hagaki, Mac/Linux: Dubbele briefkaart (JIS), Windows: Japanse kaart, Mac/Linux: Postcard (JIS)	
Mediaformaat	**Aangepast (metrisch)**: Lade 1: 76,2 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: 98 x 148 mm tot 216 x 356 mm; optionele lade 3: 100 x 148 tot 216 x 356 mm; optionele lade 4: 100 x 148 tot 216 x 356 mm; Dubbelzijdig (alle laden): 148 x 148 mm tot 216 x 356 mm; **Ondersteund (metrisch)**: Lade 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), enveloppen (B5, C5, C6, DL); Op maat: 76 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), enveloppen (B5, C5, C6, DL); Op maat: 98 x 148 tot 216 x 356 mm; Optionele lade 3: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), enveloppen (B5, C5, C6, DL); Op maat: 100 x 148 tot 216 x 356 mm; Optionele lade 4: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), enveloppen (B5, C5, C6, DL); Op maat: 100 x 148 tot 216 x 356 mm; **ADF**: Letter; Legal; Oficio; Executive; Statement; A4; RA4; A5; A6; B5; 5 x 7 inch; 5 x 8 inch	
Envelopinvoer	Nee	
Mediaverwerking	**Standaard invoer**: Multi-purpose lade voor 50 vel, invoerlade voor 250 vel, automatische documentinvoer (ADF) voor 50 pagina's **Standaarduitvoer**: Uitvoerbak voor 150 vel **Optionele invoer**: 2 - Optionele laden voor 550 vellen **ADF**: Standaard, 50 vel	

Technische specificaties

Model	HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f-printer	HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw-printer
Productnummer	67Q05A	67Q06A
Mediagewicht	Lade 1: 60 tot 176 gr/m² (tot 200 gr/m² voor briefkaarten en HP Color Laser glanzend fotopapier); Lade 2: 60 tot 163 gr/m² (tot 176 gr/m² met briefkaarten, tot 200 gr/m² met HP Color Laser glanzend fotopapier); optionele lade 3: 60 tot 163 gr/m² (tot 176 gr/m² met briefkaarten, tot 200 gr/m² met glanzend materiaal); optionele lade 4: 60 tot 163 gr/m² (tot 176 gr/m² met briefkaarten, tot 200 gr/m² met glanzend materiaal); Automatische duplexeenheid: 60 tot 163 gr/m²; **ADF**: 60 tot 120 gr/m²	
Invoercapaciteit	**Lade 1**: Vellen: 50; enveloppen: 5 **Lade 2**: Aantal vellen: 250; enveloppen: 15 **Lade 3**: Vellen: 550 **Maximaal**: Tot 1.400 vellen (met 2 optionele invoerladen voor 550 vellen) **ADF**: Standaard, 50 vel	
Uitvoercapaciteit	**Standaard**: Tot 150 vellen Enveloppen: Tot 20 enveloppen **Maximaal**: Tot 150 vellen	
Compatibele besturingssystemen	Windows 11 (64-bit en ARM64); Windows 10 (32-bits, 64-bits en ARM64); Android; iOS; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux; Linux: Debian 10; Linux: Debian 11; Linux: Elementary 6P; Linux: Fedora 31; Linux: Fedora 32; Linux: Fedora 33; Linux: Fedora 34; Linux: Fedora 35; Linux: Linuxmint 20.1; Linux: Linuxmint 20.2; Linux: Manjarolinux 20.2; Linux: Manjarolinux 21.0.7; Linux: Mxlinux 21; Linux: OpenSuse 15.1; Linux: OpenSuse 15.2; Linux: OpenSuse 15.3; Linux: Rhel 6; Linux: Rhel 7; Linux: Rhel 8; Linux: Ubuntu 20.04; Linux: Ubuntu 20.10; Linux: Ubuntu 21.04; Linux: Ubuntu 21.10; Linux: Zorin 15; Linux: Zorin 16; Chrome OS	Windows 11 (64-bit en ARM64); Windows 10 (32-bits, 64-bits en ARM64); Android; Mobiele besturingssystemen; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux; Linux: Debian 10; Linux: Debian 11; Linux: Elementary 6P; Linux: Fedora 31; Linux: Fedora 32; Linux: Fedora 33; Linux: Fedora 34; Linux: Fedora 35; Linux: Linuxmint 20.1; Linux: Linuxmint 20.2; Linux: Manjarolinux 20.2; Linux: Manjarolinux 21.0.7; Linux: Mxlinux 21; Linux: OpenSuse 15.1; Linux: OpenSuse 15.2; Linux: OpenSuse 15.3; Linux: Rhel 6; Linux: Rhel 7; Linux: Rhel 8; Linux: Ubuntu 20.04; Linux: Ubuntu 20.10; Linux: Ubuntu 21.04; Linux: Ubuntu 21.10; Linux: Zorin 15; Linux: Zorin 16; Chrome OS
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Windows Server 2016 64-bits; Windows Server 2019 64-bits; Windows Server 2022 64-bits; Windows Server 2025 64-bits; Citrix; SAP	
Meegeleverde software	Er worden geen softwareoplossingen in de doos meegeleverd, deze zijn alleen beschikbaar op http://support.hp.com	
Beveiligingsbeheer	Identiteitsbeheer: RBAC-toegangsbeheer voor gebruik aan het apparaat en op afstand; Beveiligd admin-wachtwoord voor EWS en externe toegang, inclusief een zelfondertekend certificaat; Versleutelde wachtwoorden; Persoonlijke gebruikersaccounts op het apparaat; Tijdsafhankelijke accountvergrendeling; Kerberos AuthN; LDAP-authenticatie; 1000 gebruikerspincodes; Optionele wachtwoordloze MFA-oplossingen van HP en derden (zoals badge-lezers); Wachtwoordloze MFA voor Microsoft® Entra ID, direct ingebouwd via Protected Access; Contactloze kaartlezer, eenmalige aanmelding, smartcard. Netwerkbescherming: IPsec/firewall met certificaat; Elliptic Curve Cryptography (ECC, EC-gebaseerde certificaten); vooraf gedeelde code; Kerberos AuthN; Web Jetadmin-proxy voor de printers; 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMP v3; HTTPS met Server Certificate Validation; Certificaat-provisioning en CA-ondersteuning; Lijst voor toegangsbeheer. Privacy en bescherming van data: versleuteling van opslag; Versleutelde PDF en e-mail (maakt gebruik van door FIPS 140 gevalideerde crypto-bibliotheken van Microsoft®); Ondersteuning voor SSL/TLS 1.2, TLS 1.3 (HTTPS; versleuteling van aanmeldgegevens; Ondersteuning voor veilig, versleuteld printen via UPD; Apparaatbeveiliging: Continue malwarebewaking; HP SureStart met Quantum Resistant BIOS-integriteitscontrole, PQC-bescherming en zelfherstellend vermogen; Validatie van code via allowlisting (DLL's, EXE's, enz.) op het moment van gebruik; Memory Shield biedt hardwarematige inbraakdetectie tijdens runtime en Control Flow Integrity met zelfherstellend vermogen; AI-powered Connection Inspector voor detectie van afwijkend netwerkgedrag met zelfherstellend vermogen; Trusted Platform Module 2.0; Een zelf in te stellen service-pincode; Compatibel met EU RED, UK PSTI, Australia Cybersecurity Act 2024; Ingebouwde VPN (bepaalde HP Enterprise-modellen); Wi-Fi-beveiliging; WPA Enterprise; oog voor veiligheidsslot; Uitschakeling van de USB-hostpoort; Hardware-integratiepocket (HIP). Testen, validatie, Common Criteria-certificering; Checklist voor NIST-beveiliging; Beveiliging van de toeleveringsketen ISO/IEC 20243-certificeringen. Beheer van de printerbeveiliging: Beheer van HP Security Manager-beleid en apparaatcertificaten, inclusief kwetsbaarheidsanalyses voor het hele printerpark; Compatibel met Syslog-beveiligingsberichten, verwerkt en toegankelijk in de SIEM-tools; HP Workforce	
Printerbeheer	HP Web JetAdmin-software, Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (onderdeel van HP WebJet Admin), HP WS Pro Proxy Agent (onderdeel van HP WebJet Admin), Smart Printer Administrator Resource Kit voor HP app Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver, Deployment Utility - Managed Printing Administrator)	
Afmetingen en gewicht		
Afmetingen printer (b x d x h)	**Minimaal** 421 x 437 x 384 mm; **Maximaal**: 421 x 916 x 631 mm (als printer volledig geopend)	
Gewicht printer	ca. 20,4 kg	
Gebruiksomgeving	**Temperatuur**: 10 tot 32,5°C; **Vochtigheid**: 30 tot 70% RH (niet-condenserend)	
Opslagcondities	**Temperatuur**: -20 tot 40°C	
Geluid[15]	**Akoestische stroomemissie**: 6,1 B(A); **Geluidsdrukemissie**: 49 dB(A)	
Voeding[5]	**Vereisten**: 110-V ingangsspanning: 100 tot 127 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz); 220-V ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz) (geen twee voltages, voedingsmodule varieert per bestelnummer met # optiecode-ID) ; **Verbruik**: 584 watt (tijdens printen), 21,9 watt (gereed), 0,72 watt (slaapstand), 0,08 watt (auto-uit/handmatig aan), 0,08 watt (handmatig uit) ; **TEC (Typical Electricity Consumption)**[9]: 0,340 kWh/week (Blue Angel); 0,360 kWh/Week (Energy Star 3.0) ; **Type voeding**: Interne (ingebouwde) voedingsmodule	
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-On/Auto-Off-technologie; Instant-on-technologie; Instant-on kopiëren; TerraJet-toner; Energiespaarstand	
Certificeringen[7]	UL/cUL (VS/Canada); RCM (Australië); TÜV en GS merk (Duitsland); Bureau of Standards, Metro foto's en controle van Taiwan - BSMI (Taiwan); Certificaat van China Ge gebruikscertificering - CCC (China); Bureau of Standards - BIS registratie (India); PSB (Singapore); Goedkeuringen van Oost-Europese landen; CE-markering; Andere veiligheids- en EMC-certificeringsgoedkeuringen zoals vereist door de afzonderlijke landen. **Standaard voor elektromagnetische emissie**: CISPR 22:2008 (internationaal) klasse A, CISPR 32:2015 (internationaal) klasse A / EN 55032:2015 klasse A + A11:2020, CISPR 35:2016 (internationaal) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN 61000-3-2:2019 + A11:2021, EN IEC 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR deel 15 klasse A, ICES-003, versie 7 klasse A. Overige EMC-goedkeuringen zoals vereist in de verschillende landen. IT ECO-verklaring **Naleving telecommunicatie**: Bekabelde telecommunicatie: FCC-regelgeving 47 CFR Part 68. ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen.	UL/cUL (VS/Canada); RCM (Australië); TUV en GS merk (Duitsland); Bureau of Standards, Metro foto's en controle van Taiwan - BSMI (Taiwan); Certificaat van China Ge gebruikscertificering - CCC (China); PSB (Singapore); Goedkeuringen van Oost-Europese landen; CE-markering; Andere veiligheids- en EMC-certificeringsgoedkeuringen zoals vereist door de afzonderlijke landen. **Standaard voor elektromagnetische emissie**: CISPR 22:2008 (internationaal) klasse A, CISPR 32:2015 (internationaal) klasse A / EN 55032:2015 klasse A + A11:2020, CISPR 35:2016 (internationaal) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN 61000-3-2:2019 + A11:2021, EN IEC 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR deel 15 klasse A, ICES-003, versie 7 klasse A. Overige EMC-goedkeuringen zoals vereist in de verschillende landen. IT ECO-verklaring **Naleving telecommunicatie**: Draadloze telecom: FCC Title 47 CFR, Part 15 Subpart C & E; ICES-Gen:2024 Issue 2; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.3.1; EN 300 440 V2.1.1; EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1. Overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen. Bekabelde telecommunicatie: FCC-regelgeving 47 CFR Part 68. ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen.
Specificaties van het duurzaamheidseffect	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT®-geregistreerd; Bevat PCR-materiaal	
Blue Angel-compatibel[8]	Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – alleen gewaarborgd bij gebruik van originele HP supplies	
Land van herkomst	Thailand	
Inhoud van de doos[4]	67Q05A HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f-printer; Originele zwarte HP LaserJet introductietonercartridge (ca. 2300 pagina's); Originele HP cyaan, magenta, gele LaserJet introductietonercartridges (elk ca. 2000 pagina's); Netsnoer, hardware-installatiegids, flyer met regelgeving, garantiekaart (Japan, Brazilië, Indonesië, Australië/Nieuw-Zeeland, Argentinië, China)	67Q06A HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw-printer; Originele zwarte HP LaserJet introductietonercartridge (ca. 2300 pagina's); Originele HP cyaan, magenta, gele LaserJet introductietonercartridges (elk ca. 2000 pagina's); Netsnoer, hardware-installatiegids, flyer met regelgeving, garantiekaart (Japan, Brazilië, Indonesië, Australië/Nieuw-Zeeland, Argentinië, China)
Garantie	Reparatie op locatie gedurende één jaar. De garantie- en ondersteuningsopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. Neem contact op met je contractuele verkoper of ga naar hp.com/support voor de bekroonde HP service- en ondersteuningsopties in jouw regio.	

Voetnoten

[1] Printsnelheid: Gemeten volgens ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste reeks testdocumenten. Zie https://www.hp.com/go/printerclaims voor meer informatie. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
[2] Scansnelheid: Scansnelheden gemeten vanuit de documentinvoer. De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de scanresolutie, netwerkomstandigheden, het prestatieniveau van de computer en de applicatiesoftware.
[3] HP FutureSmart-firmware: Sommige functies die beschikbaar komen bij toekomstige HP FutureSmart firmware-upgrades zijn mogelijk niet beschikbaar op oudere apparaten, als bijvoorbeeld het fysieke product de nieuwe functionaliteit niet ondersteunt.
[4] HP WebJet Admin: HP Web Jetadmin kan gratis worden gedownload van https://www.hp.com/go/webjetadmin.
[5] Wolf Security: HP Security heet nu HP Wolf Security. Beveiligingsfuncties verschillen per platform. Zie het productdatasheet voor meer informatie. HP's meest geavanceerde ingebouwde beveiligingsfuncties zijn beschikbaar op HP Managed- en HP Enterprise-apparaten met HP FutureSmart-firmware 4.5 of hoger. Gebaseerd op een evaluatie door HP van in 2024 gepubliceerde kenmerken van concurrerende printers uit dezelfde klasse. Alleen HP biedt meerdere beveiligingsfuncties om automatisch een aanval te detecteren en te stoppen en het apparaat automatisch opnieuw op te starten voor zelfherstel, overeenkomstig de richtlijnen van NIST SP 800-193 voor bescherming tegen cyberaanvallen van apparaten. Kijk voor een lijst van ondersteunde producten op https://www.hp.com/go/PrintersThatProtect . Kijk voor meer informatie op https://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims
[6] HP Security Manager: HP Security Manager moet apart worden aangeschaft. Kijk voor meer informatie op https://www.hp.com/go/securitymanager
[8] PQC (Post Quantum Cryptography): Gebaseerd op een interne analyse van HP van zakelijke printers met voorgeïnstalleerde encryptie, authenticatie, malwarebescherming, post-quantum digitale handtekening en initiële integriteitsbescherming van de BIOS-firmware met automatisch zelfherstel (maart 2025). Hieruit is gebleken dat er geen vergelijkbare printer in deze klasse is die een kwantumbestendig cryptografisch schema gebruikt om de integriteit van het BIOS en de firmware te beschermen.
[9] Energiebesparing: De HP LaserJet Enterprise 4701-4801 verbruiken minder energie dankzij HP originele 240 TerraJet tonercartridges. Dit is een flinke reductie vergeleken met de voorgangers HP LaserJet Enterprise M455 en M480f en die HP originele 414-, 415- en 416-tonercartridges gebruiken. Berekend in 2026 op basis van genormaliseerde Energy Star TEC-gegevens. Kijk voor meer informatie op https://www.hp.com/TerraJet/energysaving .
[10] Nieuw plastic: We hebben bij de nieuwe originele HP 240 TerraJet-tonercartridges het gebruik van nieuw plastic verlaagd ten opzichte van de eerdere originele HP 414-, 415- en 416-tonercartridges. De cijfers uit 2026 tonen de afname in grammen nieuw plastic als percentage van het totale gewicht aan plastic. Kijk voor meer informatie op https://www.hp.com/TerraJet/plasticreductions.
[11] Gerecycled plastic: We vergelijken het gerecyclede plastic in de nieuwe originele HP 240 TerraJet-tonercartridges met de vorige originele HP 414-, 415- en 416-modellen. Deze meting uit 2026 wordt uitgedrukt als percentage van het totale plasticgewicht. Kijk voor meer informatie op https://www.www.hp.com/tonerrecycledcontent .
[12] HP Planet Partners: Dit programma is niet in elk land beschikbaar. Kijk voor meer informatie op https://www.hp.com/hprecycle
[13] Ecolabels: HP ontwerpt en test zijn printsystemen vrijwillig om uitstoot die de richtlijnen van het Blue Angel- en EPEAT-ecolabel overschrijdt, te voorkomen. Op basis van de EPEAT®-registratie in de VS, Canada, India en Australië overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Kijk op www.epeat.net voor meer informatie. ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn in de V.S. geregistreerde handelsmerken. HP printer, HP papier en originele HP supplies - Blue Angel DE-UZ 219 emissiecriteria.

Disclaimers technische specificaties

[1] Scansnelheden gemeten met automatische documentinvoer (ADF). De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de scanresolutie, netwerkomstandigheden, het prestatieniveau van de computer en de toepassing.
[2] 80 g/m2 papier
[3] Snelheid waarmee de eerste kopie verschijnt en enkelzijdige kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 29183, dubbelzijdige kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 24735, uitgezonderd de eerste reeks testdocumenten. Kijk voor meer informatie op https://www.hp.com/go/printerclaims . De werkelijke snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software en de complexiteit van het document.
[4] Kijk voor meer informatie over de opbrengst van de cartridges die bij de printer worden meegeleverd op https://www.hp.com/toneryield . Opbrengst gemeten conform ISO/IEC 19798 bij continu printen. De werkelijke opbrengst varieert sterk, afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en andere factoren.
[5] De voedingsspecificatie is gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het ingestelde voltage niet. De printer kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie kan vervallen.
[6] Opbrengst volgens ISO/IEC 19798 bij continu printen. De werkelijke opbrengst varieert sterk, afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en andere factoren. Kijk voor meer informatie op https://www.hp.com/toneryield .
[7] EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie https://www.epeat.net voor de registratiestatus per land.
[8] De voedingsspecificaties zijn gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het ingestelde voltage niet. De printer kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie is hierna ongeldig. De Energy Star-waarde is gebaseerd op metingen met het 115 V-model en 230 V voor Blue Angel.
[9] TEC (Typical Energy Consumption) is het gemiddelde stroomverbruik van een product in 1 week, gemeten in kilowattuur (kWh).
[10] Gebaseerd op standaard ITU-T testblad nr 1 bij standaardresolutie. Complexe pagina's of hogere resolutie nemen meer tijd en geheugen in beslag.
[11] Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie op https://www.hp.com/go/printerclaims . De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
[12] Gemeten met de ISO/IEC 24734 Feature Performance-test, met uitzondering van de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie op https://www.hp.com/go/printerclaims . De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
[13] De printtijd van de eerste pagina is gemeten door HP, vanaf het moment van activatie tot de pagina uit de printer rolt. Bekijk de meting volgens de ISO/IEC 17629-norm op https://www.hp.com/go/printerclaims . De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
[14] Het printvolume is het maximale aantal pagina's dat per maand kan worden geproduceerd. Deze waarde geeft de robuustheid van het product aan in vergelijking met andere HP LaserJet of HP Color LaserJet apparaten, aan de hand waarvan kan worden bepaald welke printers en MFP's het meest geschikt zijn voor de behoeften van individuele gebruikers of teams.
[15] Enkelzijdig printen in A4 met 33 ppm.
[16] Elk kwartaal komen er updates van Citrix Server-versies uit. Kijk voor updates op https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/; [12] Elk kwartaal komen er updates van Citrix XenApp & XenDesktop-versies uit. Kijk voor updates op https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/; Citrix Ready Kit-certificering - zie http://citrixready.citrix.com voor de nieuwste kwalificatie voor HP printers

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op de website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

nl-nl September 2026