



HP LaserJet Enterprise MFP 5602dn/f/zfw printerserie

Productspecificaties

Bestelbare supplies

HP LaserJet transport rolkit C35T5A; HP LaserJet lade rolkit C35T7A; HP LaserJet rolkit voor enveloppeninvoer C35T6A; HP LaserJet ADF onderhoudskit 6H121A

Printcartridges/fles, nummer

1 (zwart)

Afdruksnelheid in zwart (ISO, A4)

normaal: Tot 50 ppm [14] [14] 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.

Afdruksnelheid in kleur (ISO, A4)

[14] [14] 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.

Eerste pagina verschijnt (standby)

Zwart: Vanaf 4,1 sec [16] [16] 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 <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.

Afdrukkwaliteit, zwart (presentatie)

Zwart: Tot 1200 x 1200 dpi Kleur:

Printresolutietechnologieën

Normal (600 x 600 dpi met FastRes), Fine Lines (1200 x 1200 dpi), Quickview (300 x 300 dpi), Economodus

Afdrukvolume (per maand, A4)

Tot 150.000 pagina's [17] [17] Tot 120.000 pagina's.

Aanbevolen aantal pagina's per maand

2.500 tot 12.500 [18] [18] Om optimale prestaties te waarborgen, adviseert HP om het aantal pagina's per maand binnen het opgegeven bereik te houden. Dit is gebaseerd op factoren zoals de frequentie waarmee supplies moeten worden vervangen en de levensduur van het apparaat gedurende een verlengde garantieperiode. Dit bereik is gebaseerd op 60 maanden aan output voor de lage waarde en 12 maanden voor de hoge waarde.

Processorsnelheid

Quad-core (1,6 GHz)

Printertalen

HP PCL 6, HP PostScript Level 3-emulatie, standaard PDF printen (v 1.7), Apple AirPrint™

Ondersteuning voor mobiel afdrukken

Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd

Draadloze functie

Interfaces, optioneel

Optioneel, met draadloos hardware-accessoire. Dual-band Wireless Station en Wi-Fi Direct-functionaliteit beschikbaar met HP Jetdirect 3200w Wi-Fi 6 Bluetooth draadloos accessoire 9R1U0A.

Minimum systeemeisen

2 GB beschikbare schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, internetbrowser. Kijk voor aanvullende hardwarevereisten voor het besturingssysteem op microsoft.com

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: 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

Besturingssysteem (ondersteuning)

[11] 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/> ; 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.

Mediaformaten, afwijkend

Lade 1: 76,2 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: 105 x 148 tot 216 x 356 mm; Optionele lade voor 550 vellen: 105 x 148 tot 216 x 356 mm; Envelopinvoeraccessoire: 98 x 162 tot 178 x 254 mm

Papierverwerking invoer, optioneel

Optionele papierinvoer voor 1 x 550 vellen, papierinvoer met kast voor 1 x 550 vellen, high-capacity papierinvoer voor 2000 vellen met papierinvoer voor 1 x 550 vellen, optionele papierinvoer voor 3 x 550 vellen, optionele envelopinvoer

Maximale uitvoercapaciteit (vellen)

Tot 250 vellen

Typen media

Papier (bond, kleur, briefhoofd, gewoon, voorbedrukt, geperforeerd, kringloop, ruw); enveloppen; etiketten; karton; transparanten; door gebruiker gedefinieerd

Ondersteunde mediagewichten documentinvoer

HP Jetdirect 3200w Wi-Fi 6 draadloos Bluetooth-accessoire 9R1U0A; HP Jetdirect LAN-accessoire 8FP31A; HP LJ MFP analoog faxaccessoire

Minimale systeemvereisten voor Macintosh

2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding of USB-poort, kijk voor hardwarevereisten voor het besturingssysteem op apple.com

Ondersteund besturingssysteem, voetnootnummer

[11]

Ondersteunde mediaformaten

Lade 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, briefkaarten (JIS enkel en dubbel), enveloppen (B5, C5, C6, DL); Lade 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, briefkaarten (JIS dubbel); Optionele lade voor 550 vellen: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, briefkaarten (JIS dubbel); Automatische duplexeenheid: A4, A5, RA4, B5, 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), Oficio; Envelopinvoeraccessoire: B5, C5, C6, DL

Papierverwerking invoer, standaard

Multi-purpose invoerlade voor 100 vellen, invoerlade voor 550 vellen, automatische documentinvoer voor 100 vellen

Papierverwerking uitvoer, standaard

Uitvoerlade voor 250 vellen

Dubbelzijdig printen

Automatisch (standaard)

Mediagewicht, ondersteund

Invoerlade 1: 60 tot 200 gr/m²; Invoerlade 2: 60 tot 120 gr/m²; Automatische duplexeenheid: 60 tot 120 g/m²

Papierverwerking uitvoer, standaard

45 tot 200 gr/m²

Papierverwerking invoer, optioneel

Optionele papierinvoer voor 1 x 550 vellen, papierinvoer met kast voor 1 x 550 vellen, high-capacity papierinvoer voor 2000 vellen met papierinvoer voor 1 x 550 vellen, optionele papierinvoer voor 3 x 550 vellen, optionele envelopinvoer

Voeding

Ingangsspanning: 100 V - 127 V, 50 - 60 Hz, 9,1 A; of
ingangsspanning: 220 V - 240 V, 50 - 60 Hz, 4,7 A

Ecolabels

IT ECO-verklaring; CECP; Blue Angel; EPEAT® Gold India; EPEAT® Gold Australia; EPEAT® Gold Canada; EPEAT® Gold VS; SEPA; KOECO; ENERGY STAR®-gecertificeerd; Korea MEPS; Vietnam MEPS

Blue Angel-compatibel

Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – alleen gewaarborgd bij gebruik van originele HP supplies

Aanbevolen luchtvochtigheidsbereik in bedrijf

30 tot 70% rel

Afmetingen verpakking (b x d x h)

598 x 548 x 663 mm

Gewicht inclusief verpakking

27,7 kg

Hoeveelheid per pallet

12

Kabel inbegrepen

No, please purchase USB cable separately

Technische specificaties, voetnootnummer

[1] Je kunt extra opslag toevoegen tot een SSD van 512 GB.

Uitvoerlade voor 250 vellen

Papierverwerking invoer, standaard

Multi-purpose invoerlade voor 100 vellen, invoerlade voor 550 vellen, automatische documentinvoer voor 100 vellen

Stroomverbruik

704,5 watt (printen), 18,7 watt (gereed), 0,71 watt (slaapstand), 0,02 watt (automatisch uitschakelen), 0,02 watt (uit) [7] [7]
Stroomverbruik is gebaseerd op metingen met het 115 V-model. 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 is hierna ongeldig.

Specificaties rondom duurzaamheid

Recyclebaar via HP Planet Partners; Bevat tenminste 5% gerecycled plastic uit consumentenproducten

Temperatuurbereik, in bedrijf

10 tot 32,5°C

Akoestische emissie (gereed)

3,5 B(A) [19] [19] Actief printen gemeten op basis van het meest veeleisende scenario, A4 enkelzijdig met 50 ppm. Actief scannen gemeten op basis van het meest veeleisende scenario, A4 kleur enkelzijdig naar USB met 58 ppm.

Afmetingen pallet (b x d x h)

1200 x 1100 x 2116 mm

Gewicht pallet

347 kg

Aantal lagen op pallet

3

Fabrieksgarantie

Eén jaar garantie met onsite service. De garantie- en ondersteuningsopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. Kijk op hp.com/support voor informatie over HP's toonaangevende service- en supportopties in je regio. (garantiecode 4G; garantie-ID A001)

Technische specificaties, voetnootnummer

[2] Scansnelheden gemeten met automatische documentinvoer (ADF). De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de

scanresolutie, netwerkcondities, het prestatieniveau van de computer en de applicatiesoftware.

Technische specificaties, voetnootnummer

[3] Voor optimale prestaties adviseert HP om het aantal gescande pagina's per maand binnen het opgegeven bereik te houden.

Technische specificaties, voetnootnummer

[5] Voor scansoftware ondersteunen wij: Windows [JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF] en mac [JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, doorzoekbare PDF, RTF, TXT]. Voor Open Office XML en andere bewerkbare OCR-indelingen is een optionele HP Editable OCR-licentie vereist.

Technische specificaties, voetnootnummer

[7] Stroomverbruik is gebaseerd op metingen met het 115 V-model. 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 is hierna ongeldig.

Technische specificaties, voetnootnummer

[9] 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.

Technische specificaties, voetnootnummer

[11] 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/> ; 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.

Technische specificaties, voetnootnummer

[13] Gebaseerd op standaard ITU-T testblad nr. 1 bij standaardresolutie. Complexe pagina's of hogere resolutie nemen meer tijd en geheugen in beslag.

Technische specificaties, voetnootnummer

[15] 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,

Technische specificaties, voetnootnummer

[4] 75 gr/m²

Technische specificaties, voetnootnummer

[6] 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.

Technische specificaties, voetnootnummer

[8] EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Kijk op <http://www.epeat.net> voor de registratiestatus per land. ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn in de V.S. geregistreerde handelsmerken.

Technische specificaties, voetnootnummer

[10] TEC (Typical Energy Consumption) is het gemiddelde stroomverbruik van een product in 1 week, gemeten in kilowattuur (kWh).

Technische specificaties, voetnootnummer

[12] Met printercartridges.

Technische specificaties, voetnootnummer

[14] 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.

Technische specificaties, voetnootnummer

[16] 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 <http://www.hp.com/go/printerclaims> . De exacte snelheid is

de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.

Technische specificaties, voetnootnummer

[17] Tot 120.000 pagina's.

Technische specificaties, voetnootnummer

[19] Actief printen gemeten op basis van het meest veeleisende scenario, A4 enkelzijdig met 50 ppm. Actief scannen gemeten op basis van het meest veeleisende scenario, A4 kleur enkelzijdig naar USB met 58 ppm.

Technische specificaties, voetnootnummer

[21] De printer ondersteunt tot 1 extra lade voor op je bureau en tot 3 extra laden als vloermodel. Vloermodellen worden altijd opgebouwd vanuit één van de twee basisaccessoires. Je kunt kiezen voor drie extra laden van 550 vellen met standaard, of één lade van 550 vellen met een handig opbergmeubel.

mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.

Technische specificaties, voetnootnummer

[18] Om optimale prestaties te waarborgen, adviseert HP om het aantal pagina's per maand binnen het opgegeven bereik te houden. Dit is gebaseerd op factoren zoals de frequentie waarmee supplies moeten worden vervangen en de levensduur van het apparaat gedurende een verlengde garantieperiode. Dit bereik is gebaseerd op 60 maanden aan output voor de lage waarde en 12 maanden voor de hoge waarde.

Technische specificaties, voetnootnummer

[20] Envelopinvoer is beschikbaar als accessoirekit. Hiervoor moet een extra lade aanwezig zijn in de lade 3-positie. Extra laden kunnen desgewenst als accessoires worden besteld.