



HP LaserJet MFP M140we printer

's Werelds kleinste multifunctionele laserprinter in zijn klasse¹ is ontworpen voor efficiëntie met snel printen en eenvoudige mobiele oplossingen.² De printer wordt geleverd met HP+, het slimme printstelsel waarmee je vrijwel overal verbonden blijft en kunt printen.²



Dit is een HP+ printer. Hiervoor is een HP account, verbinding met het internet en exclusief gebruik van originele HP tonercartridges tijdens de gehele levensduur van de printer vereist. Meer informatie: <http://www.hp.com/plus-faq>

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>

Voornaamste kenmerken

- 's Werelds kleinste laser-MFP in zijn klasse
- HP+, het slimme printstelsel dat verbonden is met de cloud
- Instant Ink voor tonerservice beschikbaar
- Printen, scannen en kopiëren met één compact apparaat
- Kwaliteit en betrouwbaarheid die u verwacht van een marktleider
- Printsnelheden tot 20 ppm
- Snel en gebruiksvriendelijk
- HP Smart-app; Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd; Printen met Wi-Fi® Direct
- HP Auto-On/Auto-Off technologie



Precision black toner



Auto on/off



Mobile printing



Ultra-compact

's Werelds kleinste multifunctionele laser in zijn klasse¹

- 's Werelds kleinste multifunctionele laserprinter in zijn klasse¹ is ontworpen voor efficiënte prestaties.
- Kopieer eenvoudig beide kanten van een identiteitsbewijs of andere kleine documenten op dezelfde zijde van een vel papier.
- Verwerk taken met gemak en haal veel uit één apparaat: printen, scannen en kopiëren.
- Draadloos met automatische reset om verbonden te blijven.³

Zit nooit meer zonder toner⁴ en bespaar tot 50%⁵ met Instant Ink voor laserprinters

- Zit nooit meer zonder toner voor je laserprinter.⁴ Inclusief handige vervanging van tonercartridges en bezorging.
- Bespaar tot 50% met Instant Ink.⁵ Meld je aan en krijg toner, bezorging én recycling vanaf € 1,99 per maand.
- De flexibele plannen zijn altijd kosteloos aan te passen of op te zeggen.⁶
- Help ons om plastic te hergebruiken met de gratis recyclingservice.⁷

HP+: Slim printen is nu een feit

- Deze HP+ printer die verbonden is met de cloud is slimmer. Hij houdt zichzelf up-to-date en is altijd gebruiksklaar.⁸
- Inclusief de eerste 6 maanden Instant Ink⁹; na 6 maanden betaal je automatisch een maandelijks bedrag, tenzij je hebt opgezegd.
- Printen en scannen altijd binnen handbereik. Profiteer 2 jaar lang van geavanceerde productiviteitsfuncties met HP+.²
- Voor iedere pagina die je print met HP+ zal HP in gelijke mate bossen beschermen of herstellen.¹⁰

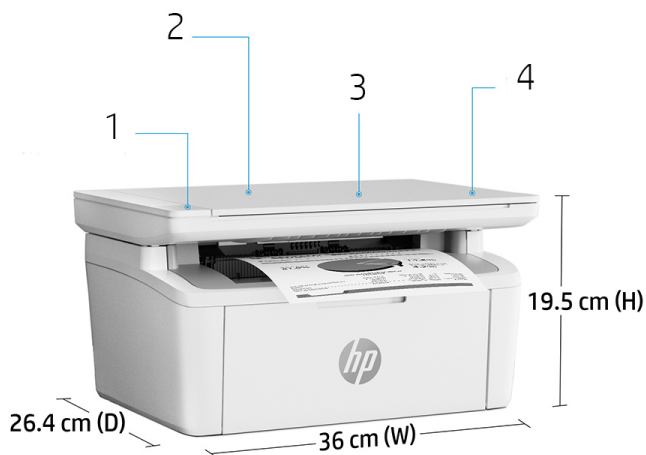
Blijf overal productief

- Scan in hoge kwaliteit en deel via Dropbox, Google Drive of e-mail, vanaf vrijwel overal.²
- Print documenten en afbeeldingen rechtstreeks vanuit Dropbox en Google Drive met de HP Smart-app.²
- Bespaar tijd door een veilige fax te versturen vanaf je smartphone, tablet of pc met de HP Smart-app.²
- Voorkom extra werk bij terugkerende taken met snelkoppelingen.² Scan naar de cloud, je e-mail en meer met één druk op de knop.²

Productronleiding

Foto: HP LaserJet MFP M140we printer

1. Handig bedieningspaneel
2. 's Werelds kleinste laserprinter in zijn klasse
3. A4-flatbedscanner
4. ID kopiëren



Accessoires, supplies en support

Supplies	W1420A HP 142A originele zwarte LaserJet tonercartridge (950 pagina's)
Service en support	U23G6E HP 3 jaar Care Pack met standaard vervanging voor LaserJet printers U23G7E HP 3 jaar Care Pack met vervanging op de volgende dag voor LaserJet printers U23GCE HP 3 jaar Care Pack met retour aan depot voor LaserJet-printers (U23G6E: alle landen van EMEA, uitgezonderd het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije, U23G7E: België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Griekenland, Hongarije, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Polen, Portugal, Slowakije, Spanje, Tsjechië, Verenigd Koninkrijk, Zweden, Zwitserland, U23GCE: het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije)

Technische specificaties

Model	HP LaserJet MFP M140we printer
Productnummer	7MD72E
Functies	Printen, kopiëren, scannen
Bedieningspaneel	8 knoppen (aan/uit, annuleren, kopiëren, ID kopiëren, draadloos, kopieerinstelling, omhoog, omlaag), 4 leds (stand-by/aan/uit, fout, toner, draadloos)
Printen	
Printtechnologie	Laser
Printsnelheid ¹	Zwart (A4, standaard): Tot 20 ppm;
Eerste pagina gereed ²	Zwart (A4, standby): Vanaf 8,5 seconde; Zwart (A4, slaapstand): Vanaf 9,1 seconden;
Printresolutie	Zwart (optimaal): Tot 600 x 600 dpi; Technologie: HP FastRes 600;
Maandelijks printvolume	Tot 8000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand: 100 tot 1000
Intelligente printersoftwarefuncties ^{3,4}	HP Auto-On/Auto-Off ¹ , HP Smart-app ²
Standaard printertalen	PCLm/PCLmS; URF; PWG
Printgebied	Pintmarges Boven: 2 mm, Onder: 2 mm, Links: 2 mm, Rechts: 2 mm; Maximaal printgebied : 216 x 355,6 mm
Kopiëren	
Kopieersnelheid ⁵	Zwart (A4): 20 kpm
Copierspecificaties	Aantal kopieën; Licht/donker; Optimaliseren; Papier; Maximum aantal kopieën: Tot 99 kopieën; Vergroten/verkleinen: 25 tot 400%
Scannen	
Indeling scanbestand	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF
Scannerspecificaties	Type scanner Flatbed; Scantechnologie: CIS; Scaninvoermodi: Scannen via HP LaserJet scansoftware of TWAIN-compatibele of WIA-compatibele software; Twain-versie: Versie 2.1 (Windows 7 of hoger); Maximaal scanformaat (flatbed, ADF): 216 tot 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 600 ppi
Geavanceerde scannerfuncties	Nee
Aanbevolen aantal scans per maand	250 tot 2000
Scanbaar gebied	Maximum mediaformaat (flatbed): 216 tot 297 mm
Bitdiepte/grijsstinten	24-bits / 256
Processorsnelheid	500 MHz
Connectiviteit	
Standaard	1 Hi-Speed USB (compatibel met de USB 2.0-specificaties); 802.11b/g/n (2,4 GHz) Wi-Fi-radio + BLE
Draadloos	Ja
Mobiel afdrukken mogelijk ⁶	HP Smart-app; Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd; Printen met Wi-Fi® Direct
Ondersteunde netwerkprotocollen	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMPv1/2/3; HTTP/HTTPS; WS-overdracht; FQDN; DNS
Geheugen	Standaard: 64 MB ; Maximaal: 16 MB flash ROM; 64 MB DDR1; 32 KB NVRAM
Mediaverwerking	
Aantal papierladen	Standaard: 1 invoerlade ; Maximaal: 1 invoerlade
Typen media	Gewoon papier, enveloppen, briefkaarten, label
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): 105 x 148 tot 216 x 355,6 mm Ondersteund (metrisch): A4; A5; A6; enveloppen (C5, DL); afwijkende formaten

Model	HP LaserJet MFP M140we printer
Productnummer	7MD72E
Mediaverwerking	Standaard invoer: Invoerlade voor 150 vel Standaarduitvoer: Uitvoer voor 100 vel
Mediagewicht	65 tot 120 gr/m ²
Invoercapaciteit	Lade 1: Vellen: 150; enveloppen: 10 Maximaal: Tot 150 vellen
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 100 vel Enveloppen: Tot 10 enveloppen Maximaal: Tot 100 vel
Compatibele besturingssystemen	Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection. Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internet required. Linux (For more information, see https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Linux (kijk voor meer informatie op https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Minimum systeemeisen	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection. Mac: Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internet required
Meegeleverde software	Geen cd in de doos. Download software van hp.com of 123.hp.com
Beveiligingsbeheer	Geïntegreerde netwerkwebserver met wachtwoordbeveiliging; netwerkpoorten inschakelen/uitschakelen; SNMPv1/2/3-communitywachtwoord wijzigen
Printerbeheer	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox
Afmetingen en gewicht	
Afmetingen printer (b x d x h)	Minimaal 360 x 264 x 197 mm; Maximaal: 360 x 427 x 347 mm
Afmetingen verpakking (b x d x h)	398 x 248 x 306 mm
Gewicht printer	5,4 kg
Gewicht inclusief verpakking	6,9 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 15 tot 32,5 °C Vochtigheid: 30 tot 70% rel
Opslagcondities	Temperatuur: -20 tot 60°C
Geluid	Akoestische stroomemissie: 6,2 B(A) Geluidsdrukemissie: 51 dB (A)
Voeding	Vereisten: 220 V - 240 V nominaal bij +/-10% (min. 198 V, max. 264 V), 50 - 60 Hz nominaal +/- 3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz); Verbruik: 357 watt (tijdens printen), 2,4 watt (stand-by), 1,0 watt (slaapstand), 0,05 watt (auto-uit/handmatig aan), 0,05 watt (handmatig uit), 1,0 watt (auto-uit/wake-on-USB); Type voeding: Voedingsspecificatie is gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het gespecificeerde voltage niet. De printer kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie kan vervallen.;
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-On/Auto-Off technologie
Certificeringen	CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015 + AC:2016 - Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC titel 47 CFR, deel 15 klasse B/ICES-003, uitgave 6 Naleving telecommunicatie: Draadloos: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17: V3.1.1; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1; FCC titel 47 CFR, deel 15 subdeel C & E / RSS 247 nummer 1, 2015 & RSS 102 nummer 5, 2015; IEC 62311:2007 / EN62311:2008
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Recyclebaar via HP Planet Partners; Bevat gerecycled plastic uit consumentenproducten; HP+ afdrucken die helpen ontbossing tegen te gaan
Land van herkomst	Geproduceerd in Vietnam
Inhoud van de doos⁷	HP LaserJet MFP M140we printer; Netsnoer; HP 142A zwarte LaserJet-tonercartridge (opbrengst: 300 pagina's); Installatieposter; Naslaggids; Garantiegids; Flyer
Garantie	Twee jaar garantie; Raadpleeg de documentatie in de printerdoos voor meer informatie over de HP garantie. De voordelen van de HP garantie gelden naast alle wettelijke rechten die geboden worden onder de toepasselijke wetgeving inzake consumentenbescherming in verband met goederen die niet overeenkomen met het verkoopcontract. De HP garantie beperkt of beïnvloedt op geen enkele wijze je wettelijke rechten als consument

Voetnoten

- ¹ De kleinste footprint in zijn klasse, uitsluitend vergeleken met de meeste persoonlijke monochrome laserprinters en MFP's van minder dan respectievelijk € 152 en € 211. In dit onderzoek zijn de minimale afmetingen gebruikt. In opdracht van HP in augustus 2020 uitgevoerd onderzoek van Buyers Lab op basis van onderzoek van de gepubliceerde specificaties van OEM-printers zoals openbaar beschikbaar op 31 juli 2020. Volgens gegevens van HP is de gemeten footprint voor de HP LaserJet Pro M109-112 serie 658,06 cm2 en voor de HP LaserJet Pro MFP M139-142 serie 949,84 cm2. Marktaandeel zoals gemeld in de IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2020Q1 wereldwijd. Kijk voor meer informatie op: <http://www.keypointintelligence.com/HPsSmallestLaser>.
- ² De HP Smart-app moet worden gedownload. Kijk voor informatie over printen vanaf overal op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bepaalde functies/software zijn alleen beschikbaar in het Engels en er zijn verschillen tussen de desktopversie en mobiele apps. Een abonnement is mogelijk vereist; een abonnement is niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpsmart.com>. Internettoegang is vereist en moet afzonderlijk worden aangeschaft. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Er is een lijst met ondersteunde besturingssystemen beschikbaar in de app stores. Faxfunctionaliteit is enkel bedoeld voor het versturen van een fax. Na 2 jaar zijn er maandelijkse kosten van toepassing als je de geavanceerde functies met HP Smart Advance wilt blijven gebruiken. HP Smart Advance is niet beschikbaar in alle landen. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpsmart.com>.
- ³ Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4 GHz verbinding. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft.
- ⁴ Gebaseerd op verbruik in het plan, internetverbinding met geschikte HP printer, geldige betaalmethode, e-mailadres en bezorgdiensten in je regio.
- ⁵ Gebaseerd op maandelijkse abonnementskosten in de VS en Canada voor een HP Instant Ink-tonerplan van 1500 pagina's, vergeleken met de kosten per pagina van monochrome A4 laserprinters en MFP's uit dezelfde klasse van minder dan € 450 die originele geïntegreerde standaardcartridges gebruiken (toner en drum in dezelfde cartridge). Onderzoek uit april 2020 van Buyers Lab in opdracht van HP, op basis van openbaar beschikbare informatie op 24 april 2020. Printers geselecteerd op grond van het marktaandeel zoals gerapporteerd door IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2019Q4 voor de VS en Canada. Kijk voor meer informatie en het laatste rapport op: <http://www.keypointintelligence.com/HPPrinterService>.
- ⁶ Je kunt je plan altijd online aanpassen of opzeggen. Als je je HP Instant Ink-plan opzegt, kun je weer originele HP standaard- of XL-cartridges gaan gebruiken. Upgrades van het plan treden direct in werking en de kosten worden met terugwerkende kracht of tijdens de volgende factureringsperiode in rekening gebracht, afhankelijk van de keuze van de gebruiker. Downgrades en opzeggingen van het plan treden in werking na de laatste dag van de huidige factureringsperiode. Kijk voor meer informatie op <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.
- ⁷ Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Het retour- en recyclingprogramma voor originele HP cartridges is momenteel in meer dan 60 landen en regio's in Azië, Afrika, Europa, Noord- en Zuid-Amerika beschikbaar via het HP Planet Partners-programma. Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/recycle>.
- ⁸ Maakt gebruik van technologie in het HP+ systeem en vergeleken met HP standaard printers voor consumenten zonder HP+. HP+ printers zijn altijd paraat met verbeterde connectiviteit door gebruik van Smart Driver- en Print/Scan Doctor-technologie, veiliger met Smart Security-technologie, en productiever door HP Smart Advance-functies die voor 2 jaar zijn inbegrepen. Daarnaast zijn ze duurzamer vanwege hun deelname aan het Forest First-programma.
- ⁹ Aanmelding voor Instant Ink is vereist. Instant Ink is niet in alle landen beschikbaar. Voor het geselecteerde abonnement geldt een maandelijkse paginalimiet. Aanmelding voor Instant Ink moet worden voltooid binnen 7 dagen tijdens de installatie van de printer door het door HP aanbevolen installatieproces te volgen zoals aangegeven in de instructies die bij de printer zijn meegeleverd. Tenzij de service binnen de actieperiode online wordt opgezegd via <http://www.hpinstantink.com>, wordt er een maandelijks bedrag aan de hand van het gekozen plan via je betaalmethode in rekening gebracht, eventueel vermeerderd met kosten voor extra pagina's. Gedurende de actieperiode worden er aan het einde van de maand kosten voor extra pagina's bij de klant in rekening gebracht. Het gebruik van de in de doos meegeleverde inkt- of tonercartridge is in de actieperiode inbegrepen. Een aanbieding is slechts geldig voor één printer. De aanbieding voor Instant Ink met inbegrepen maanden kan na 30-04-2022 worden gewijzigd. De aanbieding kan niet worden ingewisseld voor geld. De installatieaanbieding kan worden gecombineerd met andere aanbiedingen; zie de actievoorwaarden van de andere aanbieding voor meer informatie. Een geldige betaalmethode, een e-mailadres en een internetverbinding met de printer zijn vereist. Zie de aanvullende informatie over de aanbieding tijdens het aanmeldproces op internet. Kijk voor meer informatie over de service op <http://www.hpinstantink.com>.
- ¹⁰ HP, het WNF en Arbor Day Foundation werken middels een groot aantal verschillende projecten samen aan het beheer, het herstel en de bescherming van bossen in vele landen over de hele wereld. Met HP+ wordt elke afdruck ongeacht het merk papier, gecompenseerd via het Forest Positive Framework van HP om de risico's van ontbossing tegen te gaan. HP merkpapier is uitsluitend afkomstig uit gecertificeerde, verantwoord beheerde bossen of van gerecycled materiaal. Voor andere papiermerken investeert HP in projecten voor het herstel van bossen, de bescherming of het beheer van bossen in belangrijke regio's ter compensatie van papier dat door HP+ klanten wordt gebruikt en dat mogelijk niet op verantwoorde wijze is verkregen. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/forestfirst.

Disclaimers technische specificaties

- ¹ Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar 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 Gemeten volgens ISO/IEC 17629. 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.
- ³ HP Auto-On/Off-technologie is afhankelijk van de printer en de instellingen; Een firmwareupdate kan vereist zijn.
- ⁴ De HP Smart-app moet worden gedownload. Kijk voor informatie over printen vanaf overal op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bepaalde functies/software zijn alleen beschikbaar in het Engels en hebben verschillen tussen de desktopversie en mobiele apps. Er is een Instant Ink-abonnement vereist. Instant Ink is niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor details op <http://www.hptonerservice.com>. Internettoegang is vereist en moet afzonderlijk worden aangeschaft. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Er is een lijst met ondersteunde besturingssystemen beschikbaar in de app stores. Faxfuncties zijn alleen voor het verzenden van faxen. Hiervoor moet mogelijk extra materiaal worden aangeschaft. Kijk voor meer informatie op: <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- ⁵ Snelheid waarmee de eerste kopie verschijnt vanuit stand-by en enkelzijdige kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 29183, dubbelzijdige kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 24735, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar op: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. De werkelijke snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software en de complexiteit van het document.
- ⁶ Wi-Fi® is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®. Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4 GHz verbinding. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. De draadloze communicatie is afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het toegangspunt. AirPrint en het AirPrint-logo zijn handelsmerken van Apple® Inc. Het Mopria®-logo is een geregistreerd en/of ongeregistreerd handelsmerk van Mopria Alliance, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen. Elk ongeoorloofd gebruik is strikt verboden. De HP Smart-app moet worden gedownload. Kijk voor informatie over printen vanaf overal op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bepaalde functies/software zijn alleen beschikbaar in het Engels en er zijn verschillen tussen de desktopversie en mobiele apps. Er is een Instant Ink-abonnement vereist. Instant Ink is niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op www.hptonerservice.com. Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Er is een lijst met ondersteunde besturingssystemen beschikbaar in de app stores. Faxmogelijkheden zijn enkel voor het versturen van een fax, en vereisen mogelijk extra aankopen. Kijk voor meer informatie op: <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- ⁷ Kijk voor informatie over de opbrengst van de cartridge die bij de printer is meegeleverd op <http://www.hp.com/go/toneryield>. Opbrengst gemeten volgens ISO/IEC 19752 bij continu printen. De werkelijke opbrengst varieert sterk, afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en andere factoren.

