



HP TopShot LaserJet Pro M275

HP's eerste Color MFP met TopShot scanfunctie is ideaal voor gebruikers in kleine bedrijven en thuishkantoren die willen scannen, kopiëren en printen. Gebruik HP TopShot scanfunctie om afbeeldingen van objecten te maken en stuur deze vervolgens met business apps rechtstreeks naar het web¹.



Maak scans van objecten en dagelijkse documenten.

- U maakt, zonder speciale instellingen of belichting, hoogwaardige scans van 3D-objecten en herstelt achtergrondvervorming met HP scansoftware.
- Een camera in een scharnierende arm maakt hoogwaardige foto's van documenten tot A4-formaat en kleine 3D-objecten, die klaar zijn voor gebruik in online verkoopmateriaal.
- Uitstekende multifunctionele prestaties in kleur en handig en betrouwbaar printen en kopiëren.
- Scan probleemloos tal van objecten, documenten en foto's in één stap.

U behoudt de aansluiting met innovatief web-verbonden printen¹.

- Maak het uw bedrijf gemakkelijk met handige workflowapps¹ – scan documenten en foto's rechtstreeks naar online opslaglocaties.
- Gebruiksvriendelijk, handig 8,9 cm (3,5-inch) touchscreen kleurendisplay om vanaf de printer informatie te benaderen, afbeeldingen op te slaan en uw gehele workflow te beheren.
- Zonder pc direct toegang tot het web om een scala aan zakelijke apps op te halen voor archiveren, het printen van formulieren, het lezen van nieuws en meer³.

Blijf productief, zowel onderweg als op kantoor.

- Nu kunt u vanaf vrijwel elke locatie printen met HP ePrint². Print rechtstreeks naar uw HP printer vanaf een smartphone, notebook of een ander mobiel apparaat².
- Gebruik draadloze netwerkfunctionaliteit⁴ om gemakkelijk, zonder netwerk, te printen en te delen vanaf compatibele smartphones en mobiele apparaten via draadloos direct printen⁵.
- Met AirPrintTM print u eenvoudig draadloos vanaf uw iPadTM, iPhone[®] en iPod touch[®]⁶.



ecoHIGHLIGHTS

- Bespaar energie – HP Auto-off technologie zet de printer uit als hij niet wordt gebruikt¹.
- Lager energieverbruik met Instant-on technologie².
- Gemakkelijk kosteloos recycelen in 54 landen.

ENERGY STAR[®]-gequalificeerd

¹ HP Auto-off functie is afhankelijk van printer en instellingen.
² In vergelijking met producten die met traditionele fusing werken.
 Recycle uw computerhardware en printsupplies. Kijk voor informatie op onze website.

www.hp.com/ecosolutions

¹ Een internetverbinding naar de printer is vereist. Voor services is registratie vereist. Apps zijn niet in alle landen en talen en onder alle overeenkomsten beschikbaar. Meer informatie op www.hp.com/go/eprintcenter.

² Een internetverbinding naar de printer is vereist. De functie werkt met elk aangesloten internet- en e-mail-compatibel apparaat. Printtijden kunnen variëren. Voor sommige HP LaserJet producten is een firmwareupgrade vereist. Kijk voor een lijst met ondersteunde document- en afbeeldingstypen op www.hp.com/go/eprintcenter. Meer oplossingen zijn beschikbaar op www.hp.com/go/mobile-printing-solutions.


³ Een wireless access point en een internetverbinding naar de printer zijn vereist. Voor services is registratie vereist. Apps zijn niet in alle landen en talen en onder alle overeenkomsten beschikbaar. Meer informatie op www.hp.com/go/eprintcenter.

⁴ Draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point. Draadloos gebruik alleen mogelijk met 2,4-GHz routers.

⁵ Mobiel apparaat dient draadloos gebruik te ondersteunen.

⁶ Ondersteunt iOS 4.2 en latere apparaten (iPad[®], iPhone[®] 4, iPhone[®] 3GS en 3e en 4e generatie iPod touch[®]) die geschikt zijn voor multitasking. Werkt met HP ePrint-compatibele printers en all-in-ones. Voor AirPrintTM en iOS 4.2 en latere apparaten is een 802.11 draadloze netwerkverbinding met de printer vereist. Draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point. AirPrint en het AirPrint logo zijn handelsmerken van Apple[®] Inc. iPad, iPhone en iPod touch zijn handelsmerken van Apple Inc., die zijn geregistreerd in de V.S. en andere landen.





HP TopShot LaserJet Pro M275

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Functies	Printen, kopiëren, scannen
Standaard printertalen	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP PostScript level 3 emulatie, PDF
Printresolutie	Zwart (presentatiemodus): 600 x 600 dpi; Zwart (standaard): 600 x 600 dpi
Printtechnologie resolutie	HP ImageREt 2400
Printtechnologie	Laser
Printsnelheid	Zwart (A4): Tot 16 ppm; Eerste pagina gereed in zwart: Vanaf 16 seconden Kleur (A4): Tot 4 ppm; Eerste pagina gereed, kleur: Vanaf 27,5 seconde
Aantal printcartridges	4 (1 zwart, cyaan, magenta, geel), 1 fotogevoelige rol
Aanbevolen gebruik	Maandelijks, A4: 20,000 pagina's
Aanbevolen aantal pagina's per maand	250 tot 950
printmarges	boven: 4,2 mm; links: 4,2 mm; onder: 4,2 mm; rechts: 4,2 mm
Twain-versie	Versie 1.9
Kleurenskans	Ja
Type scanner	Camera
Scanresolutie	Hardware: 8-megapixel CMOS-sensor; Optisch: 8 megapixel
Grijsintens/Bitdiepte	256; 24-bits
Bestandsformaat voor scannen	PDF, JPG, BMP, PNG, TIFF; Doorzoekbaar PDF, RTF, TXT (via applicatie van derde partij)
Invoermodi voor scannen	TWAIN-compatibel of WIA-compatibel
Maximum scanformaat	Flatbed: 216 x 297 mm
Kopieerresolutie	Zwart (tekst en afbeeldingen): 600 x 600 dpi; Kleur (tekst en afbeeldingen): 600 x 600 dpi
Kopieersnelheid	Zwart (A4): 16 kpm; Kleur (A4): 4 kpm
Maximum aantal kopieën	Tot 99 kopieën
Kopieën vergroten/verkleinen	25 tot 400%
Bedieningspaneel	CF040A: Handig 8,89-cm touchscreen grafisch kleurendisplay (CGD); Knoppen (Home, Annuleren, Help, Pijl links/rechts, Terug); LED indicatielampjes (Gereed, Fout, Draadloos);
Standaard interfacemogelijkheden	CF040A: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wireless 802.11b/g/n
Netwerkmogelijkheden	CF040A: Via ingebouwde 10/100 Ethernet en WiFi 802.11b/g/n draadloze interface; Netwerkklaar: Standaard (ingebouwd Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n)
Scherm	8,89-cm touchscreen grafisch kleurendisplay (CGD)
Standaard geheugen	128 MB
Geheugenupgrade	Niet uit te breiden
Processorsnelheid	600 MHz
Opties voor dubbelzijdig printen	Handmatig (driverondersteuning beschikbaar)
Mediatype en capaciteit, lade 1	Lade 1: vellen: 150; etiketten: 50; transparanten: 50; briefkaarten: 50; enveloppen: 10
Ondersteunde mediatypes	Papier (bond, brochure, kleur, glanzend, briefhoofd, foto, gewoon, voorbedrukt, geperforeerd, kringsloop, ruw), transparanten, etiketten, enveloppen, kaarten
Ondersteunde mediaformaten	A4; A5; A6; B5 (ISO, JIS); 10 x 15 cm; briefkaarten (JIS enkel en dubbel); enveloppen (DL, C5, B5)
Mediagewicht	Lade 1: 60 tot 176 gr/m ² (gewoon papier); tot 220 gr/m ² (glanzend papier)
Formaten afwijkende media	76 x 127 tot 216 x 356 mm
Capaciteit automatische documentinvoer	Geen
Printerwerking	Invoerlade voor 150 vel, Uitvoer voor 50 vel Invoercapaciteit: 150 vel, Tot 10 enveloppen Uitvoercapaciteit: 50 vel, Tot 10 enveloppen, 50 vel transparanten
Voeding	Type voeding: Ingebouwde voedingsmodule Voeding: Ingangsspanning: 100 tot 127 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), 4 A; 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), 2,5 A Stroomverbruik: 310 Watt (tijdens printen/kopiëren), 10,8 Watt (standby), 5,1 Watt (slaapstand), 0,3 Watt (handmatig uit). TEC (Typical Electricity Consumption): 1,306 kW-uur/week
Inbegrepen software	Windows®: HP Installer/Uninstaller, HP PCL 6 printerdriver, HP WIA scandriver, HP TWAIN scandriver, HP Scan, statusmeldingen, HP Update, DXP, Readiris software; Mac: HP Installer/Uninstaller, HP PostScript driver, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Utility, HP Alerts, HP Firmwareupdater, Readiris software
Minimum systeemeisen	PC: Microsoft® Windows® 7 (32-bits/64-bits), Windows Vista® (32-bits/64-bits); 1-GHz 32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor, 1 GB RAM (32-bits) of 2 GB RAM (64-bits), 400 MB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-rom drive of internet, USB- of netwerkpoort; Windows® XP32 SP2 (32-bits); Pentium® 233-MHz processor, 512 MB RAM 400 MB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-rom drive of internet, USB- of netwerkpoort; Mac: Mac OS X v10.5, v10.6; PowerPC G4, G5 of Intel® Core™ processor; 500-MB vaste schijf; Cd-rom/dvd-rom drive of internet; USB of netwerk

Meegelieferd in de doos	CF040A: HP TopShot LaserJet Pro M275 MFP; Installatiegids; Supportflyer; Garantie-gids; Cd-rom met printerdocumentatie en software; Netsnoer; HP zwarte LaserJet introductie tonercartridge (ca 500 pagina's), HP cyaan LaserJet introductie tonercartridge (ca 500 pagina's), HP gele LaserJet introductie tonercartridge (ca 500 pagina's), HP magenta LaserJet introductie tonercartridge (ca 500 pagina's); USB-kabel
Supplies	CE310A HP 126A zwarte LaserJet tonercartridge Gemiddelde continue opbrengst van zwarte cartridge is 1200 standaardpagina's. Gespecificeerde opbrengst volgens ISO/IEC 19798. CE311A HP 126A cyaan LaserJet tonercartridge Gemiddelde continue opbrengst van cyaan/gele/magenta cartridges samen is 1000 standaardpagina's. Gespecificeerde opbrengst volgens ISO/IEC 19798. CE312A HP 126A gele LaserJet tonercartridge Gemiddelde continue opbrengst van cyaan/gele/magenta cartridges samen is 1000 standaardpagina's. Gespecificeerde opbrengst volgens ISO/IEC 19798. CE313A HP 126A magenta LaserJet tonercartridge Gemiddelde continue opbrengst van cyaan/gele/magenta cartridges samen is 1000 standaardpagina's. Gespecificeerde opbrengst volgens ISO/IEC 19798. CE314A HP 126A LaserJet fotogevoelige rol 14.000 pagina's (zwart) 7000 pagina's (kleur)
Compatibele besturingsystemen	Volledige softwareinstallatie ondersteund op: Microsoft® Windows® 7 32-bits en 64-bits, Windows Vista® 32-bits en 64-bits, Windows® XP 32-bits (SP2 en hoger); Alleen driverinstallatie ondersteund op: Microsoft® Windows® Server 2008 32-bits en 64-bits, Server 2003 32-bits (SP3 of hoger); Mac OS X v10.5, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (ondersteund met een vooraf samengesteld pakket); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu® (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (ondersteund door het automatische installatieprogramma); HP/UX 11 en Solaris® 8/9
Geluid	Akoestische emissie: 6,1 B(A) Geluidsdruk: 50 dB(A)
Omgevingscondities	Temperatuur bij gebruik: 15 tot 32,5 °C Aanbevolen temperatuur, in bedrijf: 20 tot 27 °C Temperatuur bij opslag: 20 tot 40 °C Luchtvochtigheid, bij opslag: 10 tot 95% relatieve luchtvochtigheid Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 10 tot 80% rel Aanbevolen relatieve luchtvochtigheid bij gebruik: 20 tot 70% rel
Productcertificering	CISPR 22: 2005 +A1/EN 55022: 2006 +A1 Klasse B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998 +A1+A2, FCC Title 47 CFR, GB9254-2008, EMC richtlijn 2004/108/EEG met CE-merk (Europa), overige EMC-goedkeuringen zoals vereist door de afzonderlijke landen; Veiligheidsverklaringen: IEC 60950-1 (internationaal); EN 60950-1 +A11 (EU); IEC 60825-1; GS-licentie (Europa); EN 60825-1 (Klasse 1 Laser/LED apparaat); Laag-voltage richtlijn 2006/95/EEC met CE-merk (Europese Unie); overige veiligheids-goedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen; ENERGY STAR:CF040A: Draadloze telecommunicatie: EU (R&TE richtlijn 1999/5/EC, EN 301 489-1 V1.8.1:2008-04, EN 301 489-17 v2.1.1 (2009-05), EN 300 328-1: V1.7.1:2006-10); overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen
Afmetingen	b x d x h: 468 x 409 x 270 mm Maximum: 468 x 470 x 495 mm (in de gereed voor kopiëren stand, met scanarm omhoog (BP positie), papierstop uitgeschoven voor folioformaat en alle toegangslepels gesloten)
Gewicht	13,5 kg
Garantie	Eén jaar garantie, exchange. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.
Land van herkomst	Geproduceerd in China
Service- en supportopties	UX453E HP 3 jaar Service Plan met standaard exchange voor Color LaserJet MFP printers UX435E HP 3 jaar Service Plan met exchange op de volgende werkdag voor Color LaserJet MFP printers. (UX453E: Europa, het Midden-Oosten, Afrika UX435E: Alleen Oostenrijk, België, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland, Groot-Brittannië, Tsjechische Republiek, Griekenland, Hongarije, Polen, Slowakije.)

Betrouwbare support voor de best mogelijke weergave. Wij helpen u uw printing en imaging omgeving te verbeteren, uw IT-investering te beschermen en uw bedrijf uit te breiden met deskundige support door middel van HP Care Pack Services die betaalbaar, persoonlijk en op uw behoeften afgestemd zijn.

Meer informatie is beschikbaar op de website: <http://www.hp.com>

HP TopShot LaserJet Pro M275

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal. Alle merk- en productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde merknamen van de betreffende ondernemingen. Hewlett-Packard behoudt zich het recht voor om zonder voorafkondiging wijzigingen aan te brengen in materialen, specificaties of accessoires.

Gepubliceerd in EMEA Januari 2012 4AA3-8549NLE