

HP Color LaserJet Pro MFP 3302sdw



Supersnel. Levendige kleuren. Professionele prestaties.

Ontworpen voor zakelijke teams die professionele prestaties nodig hebben met snelle, hoogwaardige dubbelzijdige kleurenprints en scannen en kopiëren, plus een hoge betrouwbaarheid in een compact ontwerp.¹¹



Printer die dynamische beveiliging ondersteunt. Bevat technologie die mogelijk het gebruik verhindert van cartridges zonder HP chip of circuits, zowel nu als in de toekomst. Meer informatie: <http://www.hp.com/learn/ds>

Professionele kleuren en snelheid

- Print automatisch dubbelzijdig in kleur met een snelheid van 25 pagina's per minuut.¹
- Geef je bedrijf kleur met de volgende generatie TerraJet-toner die is ontworpen voor meer natuurgetrouwe, levendige kleuren.⁸
- Houd je werkruimte netjes en laat je team efficiënter werken met deze compacte laserprinter.

Zekerheid en betrouwbaarheid¹¹

- Zeer betrouwbaar, elke pagina opnieuw.¹¹
- Zorg dat je bedrijf verbonden blijft met betrouwbaar Wi-Fi® die automatisch opnieuw verbinding maakt om online te blijven.²
- Een onderhoudsarme printoplossing voorkomt downtime. Zo kun je je op andere zaken richten.

Professionele beveiliging om je bedrijf te beschermen

- Bescherm je bedrijf met proactieve, standaard ingebouwde beveiliging en fraudebestendige toner.¹²
- Dankzij de professionele printerbeveiliging met voorgeconfigureerde instellingen is hij direct gebruiksklaar.
- Maak compliance eenvoudiger en sterker. De HP Security Manager-upgrade past het beleid toe in je printernetwerk.¹⁰

Compact en energie-efficiënt ontwerp

- Compact ontwerp met energiebesparende Auto-on/Auto-off technologie om het energieverbruik van de printer te optimaliseren.¹⁹
- Speciaal samengestelde HP TerraJet-toner die ontwikkeld is voor laag energieverbruik bij het printen.⁷
- Verbruik minder papier. Standaardinstellingen voor dubbelzijdig printen.
- Originele HP tonercartridges zijn eenvoudig kosteloos te recyclen via het HP Planet Partners-programma.⁹



Fast two-sided printing



Time saving



Printer security settings



Environmental globe

Productrondleiding

HP Color LaserJet Pro MFP 3302sdw

1. Snel en automatisch dubbelzijdig printen
2. 4,3 inch CGD-touchscreen
3. Automatisch herstel na een storing
4. Printsnelheid tot 26/25 ppm (Letter/A4)
5. Invoerlade voor 250 vellen met MP-lade voor 1 vel
6. Tijdbesparende snelkoppelingen
7. Automatische documentinvoer voor 50 pagina's
8. Eenvoudige, begeleide installatie
9. Wolf Pro Security
10. Dual-band Wi-Fi®, Wi-Fi® Direct, snelle USB-poorten, Ethernet



Accessoires, supplies en support

Supplies	W2190A HP 219A originele zwarte LaserJet-tonercartridge (ca. 1300 pagina's in zwart)
	W2190X HP 219X originele high-capacity zwarte LaserJet-tonercartridge (ca. 3200 pagina's in zwart)
	W2191A HP 219A originele cyaan LaserJet-tonercartridge (ca. 1200 pagina's in cyaan)
	W2191X HP 219X originele high-capacity cyaan LaserJet-tonercartridge (ca. 2500 pagina's in cyaan)
	W2192A HP 219A originele gele LaserJet-tonercartridge (ca. 1200 pagina's in geel)
	W2192X HP 219X originele high-capacity gele LaserJet-tonercartridge (ca. 2500 pagina's in geel)
	W2193A HP 219A originele magenta LaserJet-tonercartridge (ca. 1200 pagina's in magenta)
W2193X HP 219X originele high-capacity magenta LaserJet-tonercartridge (ca. 2500 pagina's in magenta)	
Accessoires	
Service en support	<p>UG207E - HP 3 jaar standaard vervanging voor HP Color LaserJet Pro MFP 3301-3303, 3388 printerserie</p> <p>UG087E - HP 3 jaar vervanging op de volgende werkdag voor HP Color LaserJet Pro MFP 3301-3303, 3388 printerserie</p> <p>UG290E - HP 3 jaar retour aan depot voor HP Color LaserJet Pro MFP 3301-3303, 3388 printerserie</p> <p>(UG207E - beschikbaar in alle EMEA-landen, behalve Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Turkije, Zuid-Afrika, UG087E - beschikbaar in België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Griekenland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Spanje, Tsjechië, Verenigd Koninkrijk, Zweden, Zwitserland, UG290E - beschikbaar in Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Turkije, Zuid-Afrika)</p>

Technische specificaties

Model	HP Color LaserJet Pro MFP 3302sdw
Productnummer	499Q6F
Functies	Printen, kopiëren, scannen
Bedieningspaneel	4,3 inch capacitief kleurentouchscreen
Printen	
Printtechnologie	Laser
Printsnelheid ⁷	Zwart (A4, standaard): Tot 25 ppm Kleur (A4, standaard): Tot 25 ppm ; Zwart (A4, dubbelzijdig): Tot 15 ipm Kleur (A4, dubbelzijdig): Tot 15 ipm
Eerste pagina gereed ⁹	Zwart (A4, standby): Vanaf 10,9 sec Kleur (A4, gereed): Vanaf 11,0 seconden ; Zwart (A4, slaapstand): Vanaf 11,0 seconden Kleur (A4, slaapstand): Vanaf 11,1 s
Printresolutie	Zwart (optimaal): Tot 600 x 600 dpi Kleur (optimaal): Tot 600 x 600 dpi
Maandelijks printvolume ¹⁰	Tot 40.000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand¹¹: 150 tot 2500
Standaard printertalen	HP PCL6, PostScript, HP PCL5, PDF, URF, PWG-raster, PCLM, JPEG
Fonts en lettertypen	111 schaalbare TrueType-lettertypen
Printgebied	Pintmarges Boven: 5 mm, Onder: 5 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; Maximaal printgebied : 215,9 x 355,6 mm
Dubbelzijdig printen	Automatisch
Kopiëren	
Kopieersnelheid ⁴	Zwart (A4): 25 kpm; Kleur (A4): 25 kpm
Copierspecificaties	Kleur; ID kopiëren; aantal kopieën; licht/donker; formaat origineel; papierformaat; papiersoort; dubbelzijdige kopie; papierbron; dubbelzijdig; N-up; inbindmarge; boekje.; Maximum aantal kopieën: 999 kopieën; Vergroten/verkleinen: 25 tot 400%
Scannen	
Scansnelheid ¹²	Standaard (A4): Tot 19 ppm (zwart-wit), tot 8 ppm (kleur)
Indeling scanbestand	JPG; PDF; PDF/A; TIFF
Scannerspecificaties	Type scanner ADF; Flatbed; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Scaninvoermodi: Scannen vanaf het bedieningsscherm; HP Universal Scan en gebruikersapplicaties via Twain; Twain-versie: Versie 2.1; Dubbelzijdig scannen met ADF: Nee; Optische scanresolutie: Tot 300 dpi (kleur en zwart-wit, ADF); Tot 1200 dpi (kleur en zwart-wit, flatbed)
Geavanceerde scannerfuncties	HP Universal Scan
Aanbevolen aantal scans per maand	150 tot 1500
Scanbaar gebied	Maximum mediaformaat (flatbed): 216 x 297 mm ; Minimum mediaformaat (documentinvoer): 148 x 210 mm Maximum mediaformaat (documentinvoer): 216 x 356 mm
Bitdiepte/grijstinten	24-bits / 256
Digitaal verzenden	Standaard: Scannen naar e-mail, scannen naar netwerkmap, scannen naar SharePoint, scannen naar USB, scannen naar computer
Fax	
Intelligente faxsoftwarefuncties	Mobiel faxen met HP Cloud-account
Processorsnelheid	1,2 GHz
Connectiviteit	
Standaard	1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX netwerk; 1 Hi-Speed USB 2.0 (apparaat); 1 Hi-Speed USB 2.0 (host); 1 Wi-Fi 802.11ac (dual-band); auto-crossover Ethernet
Mobiel afdrucken mogelijk	HP Smart-app; Apple AirPrint™; Mobiele apps; Mopria™-gecertificeerd; Printen met Wi-Fi® Direct
Ondersteunde netwerkprotocollen	TCP/IPv4, TCP/IPv6, DHCP, DNS.
Netwerkfuncties	Ingebouwde 10/100/1000Base-TX Ethernet, Gigabit; Auto-crossover Ethernet; Authenticatie via 802.1X
Geheugen	Standaard: 512 MB ; Maximaal: 512 MB
Mediaverwerking	
Aantal papierladen	Standaard: 2 ; Maximaal: 2
Typen media	Papier (bond, brochure, gekleurd, glanzend, zwaar, briefhoofd, licht, gewoon, voorbedrukt, geperforeerd, kringloop, ruw), transparanten, labels, enveloppen, kaarten
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): 76 x 127 mm tot 216 x 356 mm Ondersteund (metrisch): A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; Oficio 216 x 340 mm; 16K 195 x 270 mm; 16K 184 x 260 mm; 16K 197 x 273 mm; briefkaart (JIS); dubbele briefkaart (JIS); envelop B5; envelop C5; envelop DL; A5-R ADF: A4; LTR; LGL

Model	HP Color LaserJet Pro MFP 3302sdw
Productnummer	499Q6F
Mediaverwerking	Standaard invoer: Hoofdinvoerlade voor 250 vellen, invoerlade met prioriteit voor 1 vel Standaarduitvoer: Uitvoerlade voor 100 vellen
Mediagewicht	60 tot 163 g/m ² papier; tot 176 g/m ² voor briefkaarten; tot 200 g/m ² glanzend papier
Invoercapaciteit	Lade 1: 1 vel voor alle mediatypes Lade 2: Aantal vellen: tot 250; transparanten: tot 10 mm; envelop: tot 10 Maximaal: Tot 251 vellen ADF: Standaard, 50 vel
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 100 vellen bij 75 g/m ² (of stapels tot 15 mm) Enveloppen: Tot 10 enveloppen Transparanten: Stapel tot 10 mm Maximaal: Tot 100 vellen bij 75 g/m ² (of stapels tot 15 mm)
Compatibele besturingssystemen ¹³	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS v14 Sonoma; Linux
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS v14 Sonoma; Linux
Minimum systeemeisen	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bits of 64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding Mac: Apple® macOS 12.0 Monterey, macOS 13.0 Ventura; macOS v14 Sonoma; 2 GB HD; internet vereist
Meegeleverde software	De HP printersoftware kan worden gedownload van https://www.hp.com/download
Beveiligingsbeheer	Uniek beheerderswachtwoord; USB in-/uitschakelen; time-out EWS-sessie; time-out bij inactiviteit bedieningspaneel; rolgebaseerd toegangsbeheer; WebScan standaard uitgeschakeld.
Printerbeheer	HP Web Jetadmin
Afmetingen en gewicht	
Afmetingen printer (b x d x h) ⁵	Minimaal 418 x 419,12 x 341,32 mm; Maximaal: 428 x 472 x 455 mm
Gewicht printer ¹⁵	Ca. 17,1 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 15 tot 30°C Vochtigheid: 30 tot 70% rel
Opslagcondities	Temperatuur: -20 tot 60°C
Geluid ⁶	Akoestische stroomemissie: 6,3 B(A) Geluidsdrukemissie: 51 dB (A)
Voeding ¹	Vereisten: 220 V ingangsspanning: 220 – 240 V (±10%) bij 50 Hz ± 3 Hz, 60 Hz ± 3 Hz; 110 V ingangsspanning: 110 – 127 V (±10%) bij 50 Hz ± 3 Hz, 60 Hz ± 3 Hz (geen twee voltages, product verschilt per onderdeelnummer met opticodeaanduiding); Verbruik: 416 watt (printen), 7,6 watt (stand-by), 0,95 watt (slaapstand), 0,05 watt (automatisch uit), 0,05 watt (handmatig uit); TEC (Typical Electricity Consumption)¹: 0,338 kWh/week (Energy Star); Type voeding: Interne (ingebouwde) voedingsmodule
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-On/Auto-Off technologie
Certificeringen	RCM (Australië), TÜV en GS-markering (Duitsland), BSMI (Taiwan), CCC (China), BIS (India), KC (Zuid-Korea), SIRIM (Maleisië), Cambodja, Oekraïne, EAC, Oost-Europese goedkeuringen, CE-markering, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chili, Indonesië, Singapore, Filipijnen enz. Standaard voor elektromagnetische emissie: EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021; EN 61000-3-3:2021; CISPR 32:2019; CISPR 35:2016; EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020; EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-4-1:2017; FCC CFR 47 Part 15B; ICES-003, uitgave 6:2019; overige EMC-goedkeuringen zoals vereist in de verschillende landen. Blue Angel Blue Angel-compatibel Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – alleen gewaarborgd bij gebruik van originele HP supplies Naleving telecommunicatie: Draadloos: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17: V3.2.4; EN 300 328: V2.2.2 / EN301 893 V2.1.1/ EN300 440-1 V2.1.1; FCC Title 47 CFR, Part 15 Subpart B, klasse B / RSS 247 uitgave 1, 2015 en RSS 102 uitgave 5, 2015; EN62311:2008; overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Bevat gerecycled plastic uit gebruikte consumentenproducten
Land van herkomst	Geproduceerd in Vietnam
Inhoud van de doos ²	499Q6F HP Color LaserJet Pro MFP 3302sdw; netsnoer; tonercartridge; gebruikersgids; flyers;
Garantie	Eén jaar garantie. Ga voor meer informatie naar https://www.support.hp.com ¹⁴ . 3 jaar zakelijke HP garantie zonder extra kosten (registreren binnen 60 dagen na aanschaf op https://www.hp.com/eu/3yearwarranty).

Voetnoten

- ¹ Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste serie 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 Internettoegang is vereist en moet afzonderlijk worden aangeschaft. Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4 GHz en 5 GHz verbinding. Ondersteuning voor zowel 5 GHz als 2,4 GHz met tot 12 niet-overlappende kanalen versus 3 niet-overlappende kanalen voor alleen 2,4 GHz. Ondersteuning voor 5 GHz band (tot 150 mb/s) en 2,4 GHz band (tot 72,2 mb/s). Kijk voor meer informatie op: <https://www.hp.com/go/mobileprinting>
- ⁵ HP Web Jetadmin kan gratis worden gedownload op <https://www.hp.com/go/webjetadmin>
- ⁷ Berekeningen van HP zijn gebaseerd op genormaliseerde TEC-data van Energy Star® van HP LaserJet Pro- en Enterprise-series met HP TerraJet-cartridges in vergelijking met voorgangers. Zie <https://www.hp.com/TerraJet/energysaving>
- ⁸ Standaard printmodus voor de HP Color LaserJet Pro-serie met HP TerraJet-tonercartridges in vergelijking met voorgangers. Zie <https://www.hp.com/TerraJet/colors>
- ⁹ Het HP Planet Partners-programma is niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <https://www.hp.com/recycle>
- ¹⁰ HP Security Manager moet apart worden aangeschaft. Kijk voor meer informatie op <https://www.hp.com/go/securitymanager>
- ¹¹ Buyers Lab (BLI) 2022-2024 Meest betrouwbare A4 merk award op basis van apparaten die door Keypoint Intelligence zijn getest van 2017 tot en met 2021. Zie <https://www.keypointintelligence.com/view-award?region=&id=135871174680>
- ¹² HP printsystemen voor kantoor bestaan uit bepaalde Enterprise- en Managed-apparaten met FutureSmart-firmware 4.5 en hoger, Pro-apparaten en LaserJet-modellen Z00 en hoger, met hun respectieve originele HP toner-, PageWide- en inktcartridges. HP cartridges met geïntegreerde printkoppen vallen hier niet onder. Digitale tracking in de toeleveringsketen, hardware, chips en beveiligingskenmerken van verpakkingen verschillen lokaal per SKU. Zie <https://www.hp.com/cartridgesecurity>
- ¹³ Gebaseerd op leveringen in 2023 Q2 zoals vermeld in de IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker®, uitgave 2023 Q2. Omvat alle geleverde printers (inkjetprinters, laserprinters, copiers en multifunctionele apparaten, inclusief productieprinters).

Disclaimers technische specificaties

- ¹ 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. Energy Star-waarde is gebaseerd op metingen met het 115V-model.
- ² Kijk voor meer informatie over de cartridge(s) die bij de printer worden meegeleverd op <https://www.hp.com/go/toneryield>. Resultaat gemeten conform ISO/IEC 19798 bij continu printen. Het werkelijke resultaat kan aanzienlijk variëren, afhankelijk van de inhoud van de geprinte pagina's en andere factoren.
- ³ Resultaat volgens ISO/IEC 19798 bij continu printen. Het werkelijke resultaat kan aanzienlijk variëren, afhankelijk van de inhoud van de geprinte pagina's en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <https://www.hp.com/go/toneryield>
- ⁴ Snelheid waarmee de eerste kopie verschijnt en enkelzijdige kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 29183, dubbelzijdige kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 24735, uitgezonderd de eerste serie 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.
- ⁵ End-to-end afmetingen als de printer is ingesteld en in stand-by staat
- ⁶ Geteste configuratie: basismodel, enkelzijdig printen, A4-papier met een gemiddelde snelheid van 25 ppm
- ⁷ 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.
- ⁹ Gemeten volgens ISO/IEC 17629. 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.
- ¹⁰ Het afdrukvolume is het maximum 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 daarvan kan de beste selectie van printers en MFP's worden bepaald, die voorziet in de behoeften van individuele gebruikers of groepen.
- ¹¹ 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.
- ¹² Scansnelheden gemeten met automatische documentinvoer (ADF). De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de scanresolutie, de netwerkomstandigheden, het prestatieniveau van de computer en de gebruikte software.
- ¹³ Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Linux (kijk voor meer informatie op <https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>)
- ¹⁴ Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijk vereisten
- ¹⁵ Productgewicht inclusief startersupplies

