



HP Color LaserJet Pro 2202dw

Compacte kleurenprinter voor dagelijks zakelijk gebruik

Profiteer van betrouwbare kleurenprints van professionele kwaliteit die jouw bedrijf vooruithelpen. De HP Color LaserJet Pro kenmerkt zich door snelle snelheden, eenvoudig beheer en installatie, simpel mobiel printen en ingebouwde beveiliging.



Voornaamste kenmerken

- Automatisch dubbelzijdig afdrukken
- Printsnelheid tot 23/24 (A4/Letter) pagina's per minuut³
- Snelle setup
- Wi-Fi® met automatisch herstel¹
- Hi-Speed USB 2.0 en Ethernet
- Mobiel printen met de HP app²
- Invoerlade voor 250 vel
- Automatische documentinvoer voor 50 pagina's

Stel je printer op kantoor moeiteloos in

Installeer de printer in enkele minuten en begin direct met printen in een paar eenvoudige stappen.

Wijst snel nieuwe gebruikers aan, houdt het tonerniveau in de gaten en beheer je printers op afstand met een slim dashboard.

Blijf productief met betrouwbare Wi-Fi®¹ en automatische herverbinding zodat je team online blijft en blijft printen.

Print en scan via je telefoon met de HP app² en houd je projecten op gang, waar je ook bent.

Werk efficiënter met professionele kwaliteit en hoge snelheid

Verwerk grote printprojecten met gemak door snel en automatisch dubbelzijdig in kleur te printen.

Vertrouw op consistente, hoogwaardige prints met onderhoudsarme HP TerraJet-tonercartridges die niet gereinigd hoeven te worden.

Produceer hoogwaardige prints met een moderne, compacte printer die in je kantoor past.

Kies voor optimale bescherming voor je bedrijf

Bescherm je data: printtaken en gevoelige data worden nooit op de printer opgeslagen en worden na elke taak gewist.

Bescherm je printersysteem met toner die is ontworpen met fraudebestendige chips, firmware en verpakkingen.⁴

Stroomlijn de beveiliging, compliance en het beheer van al je apparatuur met de optionele HP Security Manager.⁵

Bespaar energie en ga verspilling tegen

Bespaar stroom met de HP Auto-On/Auto-Off-technologie⁶.

Lever lege cartridges gratis in bij het recyclingprogramma van HP, waarmee wereldwijd al 1 miljard exemplaren een tweede kans kregen.⁷

Bespaar energie met een printer die aan de industriële efficiëntienormen van Blue Angel voldoet.⁸

Productrondeleiding

Hier zie je de HP Color LaserJet Pro Z2202dw-printer

- 1. Printsnelheid tot 23/24 ppm (A4/Letter)
- 2. Dual-band Wi-Fi® met automatisch herstel, Hi-Speed USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi Direct, HP app, AirPrint®, Mopria®
- 3. Auto-On/Auto-Off-technologie
- 4. Mobiel printen met de handige HP app, AirPrint®, Mopria®, of Wi-Fi® Direct
- 5. Een invoerlade voor 250 vellen en een multifunctionele lade
- 6. Print snel en automatisch dubbelzijdig; Print dubbelzijdig tot 15/15,5 ipm (A4/Letter)
- 7. Printen in kleur op hoge snelheid



Accessoires, supplies en support

Supplies ³	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)
Service en support	W2193X HP 219X originele high-capacity magenta LaserJet-tonercartridge (ca. 2500 pagina's in magenta)
	UH761E – HP 3 jaar m/stand verv-svc vr Consumer LaserJet Entry in alle EMEA-landen (behalve Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Turkije, Zuid-Afrika)
	UH757E – HP 3 jaar vervangingservice op de volgende werkdag voor Consumer LaserJet Entry in België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Griekenland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Spanje, Tsjechië, Verenigd Koninkrijk, Zweden, Zwitserland
	UH758E – HP 4 jaar vervangingservice op de volgende werkdag voor Consumer LaserJet Entry in België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Griekenland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Spanje, Tsjechië, Verenigd Koninkrijk, Zweden, Zwitserland
	UH764E - HP 3 jaar, Care Pack m/retour aan depot vr LaserJet-printers die beschikbaar zijn in het Adriatische gebied, Afrika, GOS, EEM, Israël, het Midden-Oosten, Rusland, Roemenië, Slovenië, Zuid-Afrika, Turkije
	UH765E - HP 4 jaar retoursvc voor Consumer LaserJet Entry in Adriatische landen, Afrika, GOS, EEM, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Zuid-Afrika, Turkije

Technische specificaties

Model	HP Color LaserJet Pro 2202dw
Productnummer	D2KG6F
Functies	Printen
Bedieningspaneel	2 inch MGD-display; 4 knoppen (terug, start, annuleren en OK); 1 richtingspad (omhoog, omhoog, naar links en naar rechts)
Printen	
Printtechnologie	Laser
Printsnelheid ^{6,7}	Zwart (A4, standaard): Tot 23 ppm Kleur (A4, standaard): Tot 23 ppm ; Zwart (A4, dubbelzijdig): Tot 15 ipm Kleur (A4, dubbelzijdig): Tot 15 ipm ; Printsnelheid zwart (liggend, A5): Tot 39 ppm
Eerste pagina gereed ⁸	Zwart (A4, standby): Vanaf 8,9 sec Kleur (A4, gereed): Vanaf 9,0 seconden ; Zwart (A4, slaapstand): Supersnel met 13,0 seconden Kleur (A4, slaapstand): Vanaf 13,4 s
Printresolutie	Zwart (optimaal): Tot 600 x 600 dpi Kleur (optimaal): Tot 600 x 600 dpi
Maandelijks printvolume	Tot 40.000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand ⁹ : 150 tot 2500
Standaard printertalen	HP PCL6, PostScript, HP PCL5, PDF, URF, PWG-raster, JPEG
Fonts en lettertypen	111 schaalbare TrueType-lettertypen
Printgebied	Printmarges Boven: 5 mm, Onder: 5 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; Maximaal printgebied : 216 x 356 mm
Dubbelzijdig printen	Automatisch
Processorsnelheid	1,2 GHz
Connectiviteit	
Standaard	1 Hi-Speed USB 2.0 (apparaat); 1 Wi-Fi 802.11ac (dual-band); Auto-crossover Ethernet; 1 Gigabit Ethernet 10/100TX-netwerk
Mobiel afdrukken mogelijk	Apple AirPrint™; mobiele apps; Mopria™-gecertificeerd; HP app; Printen met Wi-Fi® Direct
Ondersteunde netwerkprotocollen	TCP/IPv4, TCP/IPv6, DHCP, DNS
Netwerkfuncties	Ingebouwde 10/100/1000 Base-TX Ethernet, Gigabit; Auto-crossover Ethernet; Authenticatie via 802.1X
Opslag	Standaard: 0,512 GByte (4 Gbits) NAND-flash Vaste schijf:
Geheugen	Standaard: 256 MB ; Maximaal: 256 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): 102 x 127 mm tot 216 x 356 mm
Mediaverwerking	Standaard invoer: Hoofdinvoerlade voor 250 vellen; invoerlade met prioriteit voor 1 vel; Standaard uitvoer: Uitvoerlade voor 100 vellen
Mediagewicht	60 tot 163 g/m² papier; tot 176 g/m² voor briefkaarten; tot 200 g/m² glanzend papier
Invoercapaciteit	Lade 1: 1 vel voor alle mediatypen Lade 2: Aantal vellen: tot 250; transparanten: tot 10 mm; envelop: tot 10 Maximaal: Tot 251 vellen
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 100 vellen bij 75 g/m² (of stapels tot 15 mm); Enveloppen: Tot 10 enveloppen; Transparanten: Stapel tot 10 mm; Maximaal: Tot 100 vellen bij 75 g/m² (of stapels tot 15 mm)
Envelopinvoer	Nee
Compatibele besturingssystemen	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Windows 11; Windows 10; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux
Minimum systeemeisen	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding Mac: macOS Tahoe 26; macOS Sequoia 15; macOS Sonoma 14; 2 GB HD; Internet vereist
Meegeleverde software	HP printersoftware kan worden gedownload van www.hp.com/hp-app
Beveiligingsbeheer	Uniek wachtwoord voor apparaat, USB-poorten inschakelen/uitschakelen, time-out EWS-sessie, toegangsbeheer voor apparaatfuncties, scannen op afstand inschakelen/uitschakelen
Printerbeheer	HP Web Jetadmin
Afmetingen en gewicht	
Afmetingen printer (b x d x h) ⁴	Minimaal 390 x 419,12 x 254,19 mm; Maximaal: 390 x 472 x 266 mm
Gewicht printer ¹¹	13,8 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 15 tot 30°C Vochtigheid: 10 tot 80 % rel
Opslagcondities	Temperatuur: -20 tot 60°C
Geluid ⁵	Akoestische stroomemissie: 6,2 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 naar gelang de opticode van het bestelnummer); Verbruik: 385 watt (printen), 4,7 watt (gereed), 0,9 watt (slaapstand), 0,02 watt (automatisch uitschakelen), 0,02 watt (handmatig uit); TEC (Typical Electricity Consumption) ¹⁰ : 0,278 kWh per week; Type voeding: Geïntegreerde voeding
Certificeringen	TÜV en GS-keurmerk (Duitsland). Oost-Europese goedkeuringen, CE-markering, FCC Energy Star 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; EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-4-1:2017; FCC CFR 47 deel 15B; ICES-003, uitgave 7:2020; overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen Blue Angel-compatibel Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – alleen gewaarborgd bij gebruik van originele HP supplies Naleving telecomcommunicatie: Draadloos: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3: 2019/ EN 301 489-17: V3.3.1:2024; EN 300 328: V2.2.2 / EN301 893 V2.1.1/ EN300 440-1 V2.1.1; FCC Title 47 CFR, deel 15 onderdeel B, Klasse B / RSS 247 uitgave 1, 2015 & RSS 102 uitgave 5, 2015; IEC62311:2020; EN62311:2008; Overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Bevat gerecycled plastic uit gebruikte consumentenproducten
Land van herkomst	Vietnam
Inhoud van de doos ²	D2KG6F Netsnoer; Originele HP zwarte LaserJet introductietoner cartridge (ca. 600 pagina's); Originele HP cyaan, magenta, gele LaserJet introductietoner cartridges (elk ca. 500 pagina's); gebruikersgids; flyers; cd (alleen #BBU en #AAC)
Garantie	Een jaar garantie. Kijk voor meer informatie op https://www.support.hp.com ¹² . 3 jaar HP commerciële garantie zonder extra kosten (binnen 60 dagen registreren op www.hp.com/eu/3yearwarranty).

Voetnoten

- ¹ Internettoegang is vereist en moet afzonderlijk worden aangeschaft. Het apparaat werkt alleen op de Wi-Fi-frequenties 2,4 GHz en 5,0 GHz. Ondersteuning voor 5,0 GHz en 2,4 GHz met gebruik van maximaal 12 niet-overlappende kanalen t.o.v. slechts 3 niet-overlappende kanalen als alleen 2,4 GHz wordt gebruikt. Ondersteuning voor 5 GHz (tot 150 mb/s) en 2,4 GHz (tot 72,2 mb/s). Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/wirelessprinting.
- ² HP Smart en myHP vormen nu samen de HP app. Deze app is beschikbaar voor pc's met Windows 10 (64-bits) of 11, macOS-computers en voor mobiele telefoons en tablets met Apple of Android. Bij de lancering bieden Windows-pc's geen ondersteuning voor printfuncties. De HP app kan worden gedownload van www.hp.com/hp-app. Niet alle HP apparaten, services en apps zijn beschikbaar in de HP app. Bepaalde functies zijn alleen beschikbaar in het Engels en kunnen verschillen per printer, pc of land en tussen desktop- en mobiele applicaties. HP behoudt zich het recht voor om kosten in rekening te brengen voor het gebruik van bepaalde functionaliteit in de HP app. Internettoegang is vereist. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Alleen functie voor het versturen van faxen. Livechat en telefonische ondersteuning zijn beschikbaar tijdens kantooruren en de beschikbaarheid verschilt per land. De chat-service is in ondersteunde regio's beschikbaar in de lokale taal. In niet-ondersteunde regio's wordt standaard Engels gebruikt. Welke vergaderfuncties worden ondersteund, is afhankelijk van het apparaat en de apparaatconfiguratie. Kijk voor de volledige gebruiksvoorwaarden op: www.hp.com/hp-app-terms-of-use.
- ³ Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/printerclaims. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
- ⁴ HP kantoorprinters hebben betrekking op bepaalde Enterprise- en Managed-apparaten met FutureSmart-firmware 4.5 en hoger, Pro-apparaten, LaserJet-modellen 200 en hoger, met respectievelijk originele HP tonercartridges, PageWide-cartridges 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 hp.com/cartridgesecurity.
- ⁵ HP Security Manager moet apart worden aangeschaft. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/securitymanager.
- ⁶ HP Auto-On/Auto-Off technologie is afhankelijk van de printer en de instellingen; een firmwareupgrade kan vereist zijn.
- ⁷ Het HP Planet Partners-recyclingprogramma is alleen beschikbaar voor klanten en partners van HP. HP accepteert alleen retourzendingen van originele HP en Samsung-cartridges. Cartridges van andere merken, opnieuw gevulde cartridges en gereviseerde cartridges kunnen niet worden geretourneerd. Zorg dat je alleen HP cartridges en goedgekeurde materialen opstuurt, anders kan HP de zending weigeren en op jouw kosten terugsturen. Dit programma is niet in elk land beschikbaar. Zie hp.com/go/recycle.
- ⁸ Dit HP printsysteem voldoet aan de Blue Angel DE-UZ 219 emissiecriteria voor zakelijk gebruik in de volgende 33 landen: Duitsland, Oostenrijk, Zwitserland, Frankrijk, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Zweden, Denemarken, Finland, Noorwegen, België, Nederland, Luxemburg, Italië, Spanje, Portugal, Polen, Tsjechische Republiek, Slowakije, Slovenië, Hongarije, Kroatië, Roemenië, Bulgarije, Griekenland, Estland, Letland, Litouwen, Servië, Turkije, Israël, Marokko, Zuid-Afrika.
- ⁹ Standaard printmodus voor de HP Color LaserJet Pro-serie met HP TerraJet-tonercartridges in vergelijking met voorgangers. Zie <https://www.hp.com/TerraJet/colors>

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 is hierna ongeldig. Het stroomverbruik 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 Opbrengst volgens ISO/IEC 19798 bij continu printen. De werkelijke opbrengst kan sterk variëren, afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <https://www.hp.com/go/toneryield>.
- ⁴ End-to-end afmetingen als de printer is ingesteld en in stand-by staat
- ⁵ Geteste configuratie: basismodel, enkelzijdig printen, A4-papier met een gemiddelde snelheid van 25 ppm.
- ⁶ 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.
- ⁷ 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.
- ⁸ 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.
- ⁹ Om optimale prestaties te waarborgen adviseert HP het aantal geprinte pagina's per maand binnen het opgegeven bereik te houden. Dit is gebaseerd op factoren als de frequentie waarmee supplies worden vervangen en de levensduur van het apparaat tijdens een verlengde garantieperiode.
- ¹⁰ 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. Energy Star-waarde is gebaseerd op metingen met het 115V-model.
- ¹¹ Productgewicht inclusief startersupplies
- ¹² Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten

