



HP Color LaserJet Pro MFP 4302fdn Printer

Colorful productivity. Seamless set up

Få en lynhurtig farveprinter og brugervenlige administrationsværktøjer med LaserJet Pro.



Højdepunkter

- Hurtig printhastighed (33 sider/min. A4)
- Fås med Instant Ink til laser
- HP Wolf Pro Security
- Automatisk tosidet udskrivning som standard
- Høj månedlig driftscyklus (50.000 sider)
- 50-arks ADF med enkelt gennemløb, tosidet scanning

Maksimal produktivitet i fuld farve

- Hjælp din virksomheds arbejdsteam med denne kompakte farveprinter med høj ydeevne, der er ideel til op til 10 brugere.
- Gør mere med færre trin. Enkle genveje gør det muligt for medarbejderne at udføre almindelige opgaver med blot et tryk.

Seamless management³

- Centralize your print management. HP Web Jetadmin easily adds and updates devices and solutions.³
- Set up your printers quickly so you can focus more on your business. Make it easy for your team to set up and get back to what matters.¹

HP Wolf Pro Security

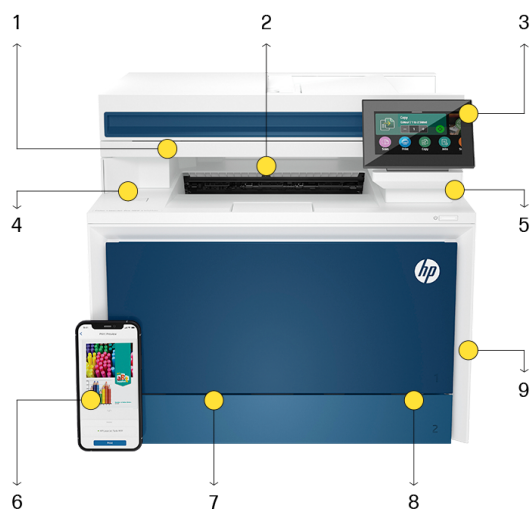
- Få omgående printersikkerhed. Forhåndskonfigurerede indstillinger betyder, at printeren er klar, når du er.
- Tilføj et ekstra lag sikkerhed. PIN/pull-indstilling godkender først dine printjobs, når du er til stede.
- Strengthen and simplify compliance. This upgrade applies your business policies across the fleet.⁷

Sustainable printing^{4,12,13}

- Redesigned Original HP TerraJet Cartridge for reduced plastic use and energy consumption when printing.^{12,13}
- Brug mindre papir. Standardindstillinger for duplexsprintning på begge sider af papiret.
- Reducer dit fodaftryk. HP Auto-On/Auto-Off-teknologi optimerer printerens energiforbrug og omkostninger.⁵

Produktpræsentation

1. Automatisk 2-sidet printning og scanning
2. Printhastigheder på op til 33 sider/min. A4 og 300-arks standardpapirkapacitet
3. Berøringsskærm på 4,3"
4. High-Speed USB-porte, indbygget, hurtigt Ethernet
5. Forhåndskonfigureret sikkerhedsovervågning
6. HP Smart-app til produktivitet lige ved hånden
7. Designet til arbejds teams på op til 10 brugere
8. Mere virkelighedstro farver med HP TerraJet-toner
9. Walk-up USB-printning og -scanning



Tilbehør, forbrugsvarer og support

Forbrugsvarer	W2200A HP 220A original LaserJet-tonerpatron, sort (Ca. 2.000 sider)
	W2200X HP 220X original LaserJet-tonerpatron, sort (Omkring 7.500 sider)
	W2201A HP 220A original LaserJet-tonerpatron, cyan (Ca. 1.800 sider)
	W2201X HP 220X original LaserJet-tonerpatron, cyan (Ca. 5.500 sider)
	W2202A HP 220A original LaserJet-tonerpatron, gul (Ca. 1.800 sider)
	W2202X HP 220X original LaserJet-tonerpatron, gul (Ca. 5.500 sider)
	W2203A HP 220A original LaserJet-tonerpatron, magenta (Ca. 1.800 sider)
	W2203X HP 220X original LaserJet-tonerpatron, magenta (Ca. 5.500 sider)
Tilbehør	28N93A HP Color LaserJet papirbakke til 550 ark
Service og support	U51Z1E HP 3 års service næste hverdag på stedet til Color LaserJet Pro MFP 430x
	U51ZCPE HP 1 års service efter garantiudløb næste hverdag på stedet til Color LaserJet Pro MFP 430xe

Tekniske specifikationer

Model	HP Color LaserJet Pro MFP 4302fdn Printer
Produktnummer	4RA84F
Funktioner	Print, kopiering, scanning, fax
Kontrolpanel	4,3" kapacitiv touchskærm (alle inputfunktioner)
Udskriv	
Udskrivningsteknologi	Laser
Udskrivningshastighed	Sort (A4, normal): Op til 33 sider/min. Farve (A4, normal): Op til 33 sider/min. ; Sort (A4, dupleks): Op til 29 billeder/min. Farve (A4, dupleks): Op til 29 billeder/min.
Udskrivning af første side	Sort (A4, klar): På kun 9,5 sek. Farve (A4, klar): As fast as 10.5 sec ; Sort (A4, dvale): På kun 10,2 sek. Farve (A4, dvale): Under 10,5 sek.
Udskriftsopløsning	Sort (bedst): Op til 600 x 600 dpi Farve (bedst): Op til 600 x 600 dpi ; Teknologi: HP ImageREt 2400, PANTONE®-kalibreret
Normeret forbrug pr. måned ⁷	Op til 50000 sider A4; Anbefalet antal sider pr. måned: 750 til 4.000
Printerens avancerede softwarefunktioner	Automatisk dupleks, sætvis, vandmærker, formularer, der kan printes, lydløs tilstand, HP Premium-printkvalitet, kan bruges til mange forskellige papirformater og -typer
Standardprintersprog	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript niveau 3-emulering, PDF, URF, PWG-raster, Native Office, TIFF, JPEG
Skrifttyper og skrifttypesnit	84 skalerbare TrueType-fonte
Udskriftsområde	Udskriftsmargener Top: 4,23 mm, Bund: 4,23 mm, Venstre: 4,23 mm, Højre: 4,23 mm; Maksimalt udskriftsområde : 212 x 352 mm
Dupleksudskrivning	Automatisk
Kopier	
Kopieringshastighed	Sort (A4): Op til 33 kopier/min.; Farve (A4): Op til 33 kopier/min.
Specifikationer for kopimaskine	ID Copy; Antal kopier; Tilpas størrelse (inklusive 2-Up); Lysere/mærkere; Forbedringer; Original størrelse; Indbinding ved margin; Sætvis; Bakkevalg; 2-sidet; Gem aktuelle indstillinger; Gendan til fabriksstandarder; Kvalitet (kladde/standard/bedst); Maksimalt antal kopier: Op til 999 kopier; Formindskelse/forstørrelse: 25 til 400%
Scan	
Scanningshastighed	Normal (A4): Up to 29 ppm, up to 26 ppm ; Dupleks (A4): Op til 44 billeder/min. (s/h), op til 35 billeder/min. (farver)
Scanningsfilformat	PDF; JPG; TIFF
Scannerspecifikationer	Scannertype Flatbed, automatisk dokumentfæder; Scanningsteknologi: CIS (Contact Image Sensor); Scanningsinputtilstand: Knapper på frontpanelet til scanning, kopiering, e-mail eller filhåndtering; HP Scan-software; Brugerprogram via TWIN eller WIA; Twain-version: Version 2.3; ADF-dupleksscanning: Ja; Optisk scanningsopløsning: Op til 600 dpi
Anbefalet antal scanninger pr. måned	750 til 4000
Område, der kan scannes	Maksimalt medieformat (flatbed): 216 x 297 mm ; Minimum medieformat (ADF): 102 x 152 mm Maksimalt medieformat (ADF): 216 x 356 mm
Bittedybde/gråtoneniveauer	30 bit / 256
Fax	
Fax	Ja, 33,6 kbps
Faxspecifikationer	Fax-hukommelse: Op til 500 sider; Faxopløsning: Standard: 200 x 100 dpi; Fin: Op til 203 x 196 dpi; Superfine: Op til 300 x 300 dpi; Hurtigopkald: Op til 100 numre
Processorhastighed	1200 MHz
Tilslutning	
Standard	1 Hi-Speed-USB 2.0 (enhed); 1 Hi-Speed USB 2.0 (vært); 1 USB-port på forsiden; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX-netværk
Mulighed for mobiludskrivning	HP Smart-app; Apple AirPrint™; Mobilapps; Mopria™-certificeret
Understøttede netværksprotokoller	TCP/IP; IPv4, IPv6; Udskrivning: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (kun raw queue-understøttelse), udskrivning via webtjenester, HP udskrivning på farten (Roam), Apple AirPrint™, Mopria, IPP-udskrivning; Discovery: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-konfiguration: IPv4 (DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Stateless Link-local og via router, Statefull via DHCPv6), SSL-sikkerheds- og certifikatadministration; Administration: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog
Netværksegenskaber	Ja, via indbygget 10/100/1000Base-Tx Ethernet, Gigabit; Ethernet med automatisk crossover; Godkendelse via 802.1x
Hukommelse	Standard: 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM ; Maksimum: 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM
Mediehåndtering	
Antal papirbakker	Standard: 2 ; Maksimum: 3
Medietyper	Papir (kontraktpapir, brochure, farvet, blankt, brevpapir, foto, almindeligt, fortrykt, kanthullet, genbrugspapir, groft), postkort, etiketter, konvolutter
Medieformat	Brugedefineret (metrisk): Simpleks: Bakke 1: 76,2 x 127 til 216 x 356 mm; Bakke 2: 98 x 148 mm til 216 x 356 mm; Bakke 3 (lekstraudstyr): 100 x 148 til 216 x 356 mm; Dupleks (alle bakker): 148 x 148 mm til 216 x 356 mm ADF: Letter; Legal; A4; specialformater fra 102 x 152 til 216 x 356 mm
Mediehåndtering	Standardinput: 50-arks universalsbakke, 250-arks ilægningsbakke, 50-arks automatisk dokumentfæder (ADF). Standard udgang: 150-arks udbakke Valgfrit input: 550-arks papirbakke som tilbehør
Medievægt	60 to 163 g/m² (up to 176 g/m² postcards, up to 200 g/m² HP Color laser glossy photo papers)
Papirkapacitet	Bakke 1: Ark: 50; kuverter: 5 Bakke 2: Ark: 250; konvolutter: 10 Bakke 3: Ark: 550 Maksimum: Op til 850 ark (med 550-arks papirbakke som tilbehør) ADF: Standard, 50 ark ufoldet
Udskriftsbakkens kapacitet	Standard: Op til 150 ark Konvolutter: Op til 20 konvolutter Maksimum: Op til 150 ark
Kompatible operativsystemer	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina; Linux; Citrix; Chrome OS; Mobiloperativsystemer
Kompatible netværksoperativsystemer	SAP; Novell; UNIX; Citrix Linux; Windows Server
Mindste systemkrav	Windows: 2 GB ledig plads på harddisken, internetforbindelse eller USB-port, internetbrowser. (Få oplysninger om systemkrav for hardware på microsoft.com); Mac: 2 GB ledig plads på harddisken, internetforbindelse eller USB-port, internetbrowser. Se yderligere krav til hardware på apple.com;
Medfølgende software	Kassen indeholder ingen softwareløsninger. Findes kun på http://hp.com http://123.hp.com ;
Printeradministration	HP Web JetAdmin Software, Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (Part of HP Web JetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (Part of HP Web JetAdmin), Smart Printer Administrator Resource Kit for HP Smart Universal Print Driver (Driver Configuration, Utility - Driver, Deployment Utility - Managed Printing Administrator)
Mål og vægt	
Printermål (B x D x H)	Minimum 421 x 427 x 384 mm; Maksimum: 421 x 543 x 384 mm
Printervægt	20,41 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 32,5°C Luftfugtighed: 30 til 70 % relativ luftfugtighed (ikke-kondenserende)
Lagerforhold	Temperatur: -20 til 40°C
Lydforhold ⁶	Lydintensitet: 6,1 B(A) Lydtryk: 50 dB(A)
Strømforsyning ⁵	Krav: Indgangsspænding 220 V: 220 til 240 V vekselstrøm (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Forbrug: 585 W (aktiv printing), 18 watts (klar), 0,8 watts (dvale), 0,8 W (HP auto-off/auto-on), 0,07 W (auto-off/manual on), 0,07 W (slukket); Typisk elforbrug (TEC)¹: 1,423 kWh/uge (Blue Angel); 0,422 kWh/uge (Energy Star 3,0); Strømforsyningstype: Indbygget strømforsyning
Teknologi til energibesparelse	HP Auto-On/Auto-Off-teknologi; Instant-on-teknologi
Certificeringer ²	UL/CUL (USA/Canada); RCM (Australien); TÜV- og GS-mærket (Tyskland); Department of Industrial Standards of Cambodia; Bureau of Standards, Metrology and Inspection Ministry of Economic Affairs - BSMI (Taiwan); Certificate of China Compulsory Product Certification - CCC (Kina); Bureau of Indian Standards - BIS-registrering Registration (Indien); PSB (Singapore); Godkendelser i østeuropæiske lande; CE-mærkning; Andre sikkerheds- og EMC-certificeringsgodkendelser i henhold til krav i de enkelte lande. Standard for elektromagnetisk udledning: CISPR 22:2008 (International) klasse B, CISPR 32:2015 (International) klasse A/EN 55032:2015 klasse B + A1:2020, CISPR 35:2016 (International)/EN 55035:2017, EN 55024:2010 +A1:2015, EN 61000-3-2:2019 klasse A, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, FCC 47 CFR del 15 klasse A, ICES-003, udgave 7 klasse B. Andre EMC-godkendelser efter behov i de enkelte lande. IT ECO-erklæring; Blue Angel Blue Angel-kompatible Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – kun sikret, når der bruges originale HP-forbrugsvarer Telegodkendelser: Telefontilslutning: FCC-regler og -regulativer 47 CFR Part 68. ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Andre sikkerhedsgodkendelser vedrørende telekommunikation i henhold til krav i de enkelte lande.
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	15 % genbrugsplast
Fremstillet i	Fremstillet i Kina
Pakkens indhold ³	4RA84F HP Color LaserJet Pro 4302fdn Printer; 4 forudinstallerede HP LaserJet-tonerpatroner (sort: 2.000 sider; startpakke med cyan, magenta, gul: 1000 sider); Medfølgende dokumentation (referencevejledning, opsætningskort); Garantikort (hvor påkrævet); HP-printersoftware fås på https://www.hp.com/support ; Strømledning; Faxe-kabel (kun Schweiz).
Garanti	1 års garanti med assistance næste hverdag på stedet. Garanti- og supportmulighederne afhænger produktet, landet og lokale lovkrav. Kontakt din kontraktuelle leverandør, eller se hp.com/support for at få mere at vide om HP's prisbelønnede service- og supportmuligheder i dit område (garantikode 4G; garanti-id A001).

Fodnoter

¹ Standardprinterindstilling for HP Color LaserJet Pro-serien med HP TerraJet-teknologi sammenlignet med tidligere udgaver. Se hp.com/TerraJetcolors.

² HP Web Jetadmin er gratis og kan downloades på hp.com/go/webjetadmin.

³ HP Web Jetadmin er gratis og kan downloades på hp.com/go/webjetadmin.

⁴ HP-beregninger baseret på normaliserede ENERGY STAR® TEC-data sammenlignet med HP LaserJet-printere i 200-500-serien i forbindelse med lancering. Se hp.com/ecosmart

⁵ HPs Auto-On/Auto-Off Teknologi afhænger af printeren og indstillingerne; kan kræve firmwareopgradering.

⁶ HPs automatiske tænd/sluk-teknologi afhænger af printeren og indstillingerne; kan kræve firmwareopgradering.

⁷ HP JetAdvantage Security Manager must be purchased separately. To learn more, please visit hp.com/go/securitymanager.

¹² Plastic reduction calculated per page based on cartridge weight in grams and stated yield in HP TerraJet Cartridges compared to predecessors. See hp.com/TerraJetplasticreductions.

¹³ HP calculations based on Energy Star® normalized TEC data in HP TerraJet Cartridges compared to predecessors. See hp.com/TerraJetenergysaving.

Ansvarsfraskrivelser for tekniske specifikationer

¹ Typisk elforbrug (TEC, Typical Electricity Consumption) repræsenterer det typiske elforbrug for et produkt i løbet af 1 uge målt i kilowatt-timer (kWh). Blue Angel TEC baseret på 230 V-testresultater; ENERGY STAR TEC-data baseret på 115 V-testresultater. Bemærk, at produkter i HP LaserJet Pro 4201- og MFP 4301-serien er ENERGY STAR 3.0-certificerede i USA, og den funktionstilsvarende HP LaserJet Pro 4202- og MFP 4302-serie overholder grænser for energieffektivitet i henhold til miljømærke.

² EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer fra land til land. Se <http://www.epeat.net> vedrørende registreringsstatus pr. land.

³ Få flere oplysninger om kapaciteten på den eller de patroner, som følger med din printer, på <http://www.hp.com/go/toneryield>. Angivelse af sidekapacitet er i overensstemmelse med ISO/IEC 19798 og gælder for uafbrudt printning. Den faktiske kapacitet kan variere betydeligt afhængigt af de printede billeder og andre faktorer.

⁵ Values based on 115V test results based on ES test method.

⁶ Configuration tested: base model, simplex printing, A4 paper at an average of 33 ppm.

⁷ Arbejdscyklus defineres som det maksimale antal sider med billeder pr. måned. Denne værdi angiver produktrobusthed i forhold til andre HP LaserJet- eller HP Color LaserJet-produkter og er med til at sikre, at man benytter de printere og MFP'er, der passer til brugernes eller gruppernes behov.

