



HP Color LaserJet Pro MFP 4302dw Printer

Farverig produktivitet. Problemfri opsætning

Få en lynhurtig farveprinter og brugervenlige administrationsværktøjer med LaserJet Pro.



Denne printer er kun beregnet til at fungere med patroner, der har en ny eller genbrugt HP-chip, og den bruger dynamiske sikkerhedsforanstaltninger til at blokere patroner med en ikke-HP-chip. Regelmæssige firmwareopdateringer opretholder effektiviteten af disse foranstaltninger og blokerer patroner, der tidligere har fungeret. En genbrugt HP-chip muliggør brug af genbrugte, genfremstillede og genopfyldte patroner. Flere oplysninger på: <http://www.hp.com/learn/ds>

Højdepunkter

- Hurtig printhastighed (33 sider/min. A4)
- HP Wolf Pro Security
- Automatisk tosidet udskrivning som standard
- Høj månedlig driftscyklus (50.000 sider)
- Dual-band WiFi®, Bluetooth® LE, WiFi® Direct
- 50-arks simpleks ADF-scanning

Maksimal produktivitet i fuld farve

- Hjælp din virksomhed med denne kompakte farveprinter med høj ydeevne, der er ideel til op til 10 brugere.
- Undgå afbrydelser med Wi-Fi®, som intelligent leder efter den mest stabile forbindelse til at forblive online.⁶
- Gør mere med færre trin. Enkle genveje gør det muligt for medarbejderne at udføre almindelige opgaver med blot et tryk.
- Alle sider giver et professionelt indtryk med print i høj kvalitet, virkelighedstro farver og skarpe detaljer.¹⁴

Problemfri administration³

- Centraliser administrationen af din printning. HP Web Jetadmin tilføjer og opdaterer nemt enheder og løsninger.³
- Sæt hurtigt dine printere op, så du kan fokusere på virksomheden. Gør det nemt for dit team at sætte op, så de kan komme tilbage til alt det vigtige.¹

HP Wolf Pro Security

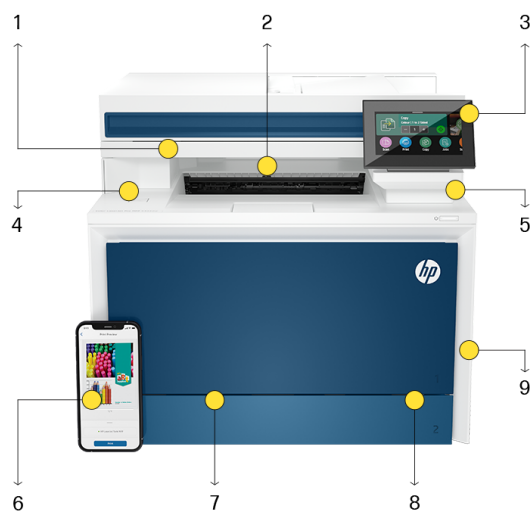
- Få omgående printersikkerhed. Forhåndskonfigurerede indstillinger betyder, at printeren er klar, når du er.
- Tilføj et ekstra lag sikkerhed. PIN/pull-indstilling godkender først dine printjobs, når du er til stede.
- Gør overholdelse af standarder bedre og nemmere. Denne opgradering anvendes på din virksomheds politikker på tværs af hele flåden.⁷

Bæredygtig printing^{4,12,13}

- Nyudviklet original HP TerraJet-patron, som reducerer brugen af plastik samt energiforbruget, når du printer.^{12,13}
- Brug mindre papir. Standardindstillinger for duplexprintning på begge sider af papiret.
- Reducer dit fodaftryk. HP Auto-On/Auto-Off-teknologi optimerer printerens energiforbrug og omkostninger.⁵

Produktpræsentation

1. Automatisk tosidet udskrivning
2. Printhastigheder på op til 33 sider/min. A4 og 300-arks standardpapirkapacitet
3. Berøringsskærm på 4,3"
4. Automatisk opdaterende dual-band Wi-Fi®, USB og Ethernet
5. Forhåndskonfigureret sikkerhedsovervågning
6. HP Smart-app til produktivitet lige ved hånden
7. Designet til arbejdsteam 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 ⁴	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 4302dw Printer
Produktnummer	4RA83F
Funktioner	Print, kopiering, scanning
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): Under 10,5 sek. ; Sort (A4, dvale): På kun 10,2 sek. Farve (A4, dvale): Under 10,5 sek.
Udskriftsopløsning	Sort (bedst): Op til 600 x 600 dpi; Op til 38400 x 600 forbedret dpi Farve (bedst): Op til 600 x 600 dpi ; Teknologi: HP Imageret 2400
Normeret forbrug pr. måned ¹	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 PCL 5c, HP Postscript niveau 3-emulering, PDF, URF, PWG-raster, Native Office
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); Lyserne/mørkere; 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): Op til 29 sider/min. (sort-hvid) og 26 sider/min. (farver)
Scanningsfilformat	PDF; JPG; TIFF
Scannerspecifikationer	Scannertype Flatbed, automatisk dokumentføder; Scanningsteknologi: CIS (Contact Image Sensor); Scanningsinputtilstand: Knapper på frontpanelet til scanning, kopiering, e-mail eller filhåndtering; HP Scan-software; Brugerprogram via TWAIN eller WIA; Twain-version: Version 2.3; ADF-dupleksscanning: Nej; Optisk scanningsopløsning: Op til 1200 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
Bitdybde/gråtoneniveauer	30 bit / 256
Digital forsendelse	Standard: Scan til Sharepoint; Scan til One Drive
Fax	
Fax	Nej
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 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Bluetooth Low Energy; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX-netværk
Mulighed for mobiludskrivning	HP Smart-app; Apple AirPrint™; Mobilapps; Mopria™-certificeret; Wi-Fi® Direct-print
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 Base-TX Ethernet, Gigabit; Ethernet med automatisk omskift; Godkendelse via 802.1x; 802.11ac (Wi-Fi 5)
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	Brugerdefineret (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 (ekstraudstyr): 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

Model	HP Color LaserJet Pro MFP 4302dw Printer
Produktnummer	4RA83F
Mediehåndtering	Standardinput: 50-arks universalbakke, 250-arks ilægningsbakke, 50-arks automatisk dokumentfoder (ADF). Standard udgang: 150-arks udbakke Valgfrit input: 550-arks papirbakke som tilbehør
Medievægt	60 til 163 g/m ² (op til 176 g/m ² med postkort, op til 200 g/m ² med blankt HP Color Laser-fotopapir)
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 Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; Chrome OS
Kompatible netværksoperativsystemer	Windows Server; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; UNIX; Novell; SAP
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 (en del af HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (en del af HP WebJetAdmin), Smart Printer Administrator Resource Kit for HP Smart Universal Print Driver (driverkonfiguration, funktion – driver, installationsprogram – 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); Strømforsyningstype: Indbygget strømforsyning
Teknologi til energibesparelse	HP Auto-On/Auto-Off-teknologi; Instant-on-teknologi
Certificeringer ²	UL/cUL (USA/Canada); RCM (Australien); TUV- 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 + A11:2020, 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: Telecom Wireless: FCC 47 CFR Part 15 Subpart C & E (UNII); FCC 47 CFR Part 15 Subpart C & E; IRSS-Gen Issue 4/RSS 247 Issue 2, 2017 & RSS 102 Issue 5, 2015; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; EN 300 440-1 V2.1.1; EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1. Øvrige Telecom-godkendelser i henhold til krav i de enkelte lande.
Fremstillet i	Fremstillet i Kina
Pakkens indhold ³	4RA83F HP Color LaserJet Pro 4302dw Printer; 4 forudinstallerede HP LaserJet-tonerpatroner (sort: 2.000 sider; startpakke med cyan, magenta, gul: 1.000 sider); Medfølgende dokumentation (referencevejledning, opsætningskort); Garantikort (hvor påkrævet); HP-printersoftware fås på https://www.hp.com/support ; Strømledning; USB-kabel.
Garanti	1 års garanti, reparation på stedet. Garanti- og supportmulighederne afhænger af produkt, land og lokale lovkrav. Kontakt din kontraktuelle leverandør, eller gå til https://hp.com/support for at få mere at vide om HP's prisvindende service- og supportmuligheder i dit område.

Fodnoter

¹ Trådløs brug er kun mulig med 2,4 GHz- og 5,0 GHz-forbindelse. Få flere oplysninger på hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi er et registreret varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance®.

² Kræver brug af Smart Admin-dashboad til printeropsætning og tilmelding af brugere.

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 printerens og indstillingerne; kan kræve firmwareopgradering.

⁶ Internetadgang er påkrævet og skal købes separat. Trådløs brug er kun mulig med 2,4 GHz- og 5,0 GHz-forbindelser. Understøtter både 5,0 GHz og 2,4 GHz ved hjælp af op til 112 ikke-overlappende kanaler mod kun tre ikke-overlappende kanaler til 2,4 GHz. Understøtter 5,0 GHz-bånd (op til 150 mbps) mod 2,4 GHz-bånd (op til 72,2 mbps). Få mere at vide på: www.hp.com/go/mobileprinting.

⁷ HP-teknologi til automatisk tænding og slukning afhænger af printerens og indstillingerne; kan kræve firmwareopgradering.

¹² Reduktion i plast beregnet pr. side ud fra patronvægt i gram og angivet kapacitet i HP TerraJet-patroner sammenlignet med tidligere udgaver. Se hp.com/TerraJet/plasticreductions.

¹³ Skift eller opsig når som helst – du kan altid ændre eller opsig dit abonnement online. Hvis du vælger at opsig Instant Ink, kan du gå tilbage til at bruge originale standard- eller XL-blækpatroner fra HP. Opgradering af abonnement sker med øjeblikkelig virkning, og gebyrer opkræves med tilbagevirkende kraft eller i næste faktureringsperiode, afhængigt af brugerens valg. Nedgradering eller opsigelse af abonnement træder i kraft efter den sidste dag i den aktuelle faktureringsperiode. Få flere oplysninger på hpinstantink.com/terms

¹⁴ Standardprinterindstilling for HP Color LaserJet Pro-serien med HP TerraJet-teknologi sammenlignet med tidligere udgaver. Se hp.com/TerraJet/colors.

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 Værdier baseret på testresultater med 115 V baseret på ES-testmetoden.

⁶ Testet konfiguration: Basismodel, print på A4-papir med 33 sider/min. i gennemsnit.

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.

