



## HP Color LaserJet Pro MFP 4302fdw Printer, Color, Tiskárna pro Small medium business, Print, copy, scan, fax, Wireless; Print from phone or tablet; Automatic document feeder

**Brand :** HP

**Product family:** Color LaserJet Pro **Product code:** 5HH64F#B19

**Product name :** HP Color LaserJet Pro MFP 4302fdw Printer, Color, Tiskárna pro Small medium business, Print, copy, scan, fax, Wireless; Print from phone or tablet; Automatic document feeder



HP Color LaserJet Pro MFP 4302fdw Printer, Color, Tiskárna pro Small medium business, Print, copy, scan, fax, Wireless; Print from phone or tablet; Automatic document feeder. Printimistehnoloogia: Laser, Printimine: Värviline printimine, Maksimaalne resolutsioon: 600 x 600 DPI, Printimiskiirus (värviline, tavakvaliteet, A4/US Letter-formaat): 33 lk/min. Kopeerimine: Värviline kopeerimine, Maksimaalne kopeerimisresolutsioon: 600 x 600 DPI. Skaneerimine: Värviskaneerimine, Optilise skaneerimise resolutsioon: 1200 x 1200 DPI. Faksimine: Mono faksimine. Dupleksfunktsioonid: Print, Koopia, Skaneerimine. Maksimaalne ISO A-seeria paberi suurus: A4. WiFi. Otseprintimine. Toote värv: Sinine, Valge



Printimine		Paberikassett	
Kahepoolne printimine	Automaatne	ISO A-seeria suurused (A0...A9) *	A4, A5, A6
Resolutsiooni värv	600 x 600 DPI	JIS B-seeria suurused (B0...B9)	B6
Printimise resolutsioon must	600 x 600 DPI	Kohandatud meediumi laius	76,2 - 216 mm
Printimistehnoloogia *	Laser	Kohandatud meediumi pikkus	127 - 356 mm
Printimine *	Värviline printimine	Paberisalve kandja kaal	60 - 200 g/m <sup>2</sup>
Kahepoolne printimine *	✓	<b>Pesad &amp; liidesed</b>	
Maksimaalne resolutsioon *	600 x 600 DPI	Otseprintimine *	✓
Printimiskiirus (must-valge, tavakvaliteet, A4/US Letter-formaat) *	33 lk/min	USB port	✓
Printimiskiirus (värviline, tavakvaliteet, A4/US Letter-formaat)	33 lk/min	USB 2.0 portide arv	2
Printimiskiirus (must, mustandikvaliteet, A4/US Letter-formaat)	35 lk/min	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) portide arv	1
Kahepoolse printimise kiirus (must, tavakvaliteet, A4/US Letter-formaat)	29 lk/min	<b>Võrgustumine</b>	
Kahepoolse printimise kiirus (värviline, tavakvaliteet, A4/US Letter-formaat)	29 lk/min	WiFi *	✓
Soojenemisaeg	55 s	Ethernet LAN *	✓
Aeg esimese leheküljeni (must, tavaline)	9,5 s	Kaabeldustehnoloogia	10/100/1000Base-T(X)
Aeg esimese leheküljeni (värviline, tavaline)	10,5 s	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s
Vesimärgi printimine	✓	WiFi-standardid	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
<b>Kopeerimine</b>		WiFi otseühendus	✓
Kahepoolne kopeerimine *	✓	Bluetooth	✓
Kopeerimine *	Värviline kopeerimine	Mobiilse printimise tehnoloogia	Apple AirPrint, Mopria Print Service
Maksimaalne kopeerimisresolutsioon *	600 x 600 DPI	<b>Toimimine</b>	
Kopeerimiskiirus (tavakvaliteet, must-valge, A4)	35 koopiat/min	Maksimaalne sisemälu	512 MB
		Sisemine mälu maht	512 GB
		Sisemälu *	512 MB
		Sisesehitatud protsessor	✓
		Protsessori sagedus	1200 MHz
		Helirõhutase (trükkimisel)	50 dB
		Helirõhutase (skannimine)	48 dB
		Helivõimsustase (trükkimisel)	6,1 dB

<b>Kopeerimine</b>		<b>Disain</b>	
Kopeerimiskiirus (tavakvaliteet, värviline, A4)	35 koopiat/min	Toote värv *	Sinine, Valge
Aeg esimese koopiani (must, tavakvaliteet)	7,6 s	Turu positsiooneerimine *	Ettevõtlus
Aeg esimese koopiani (värviline, tavakvaliteet)	10 s	Sisseehitatud ekraan *	✓
Maksimaalne koopiate arv	999 koopiat	Ekraani diagonaal	10,9 cm (4.3")
Paljundaja suuruse muutmine	25 - 400 protsenti	Kontrolli tüüp	Puudutus
ID-kaardi kopeerimise funktsioon	✓	<b>Võimsus</b>	
Automaatse sobitumise funktsioon	✓	Elektritarbimine (max)	585 W
<b>Skaneerimine</b>		Võimsustarve (energiasäästurežiim)	0,07 W
Kahepoolne skaneerimine *	✓	Võimsustarve (printimisel)	585 W
Skaneerimine *	Värviskaneerimine	Voolutarbimine (ooterežiimil)	18 W
Optilise skaneerimise resolutsioon *	1200 x 1200 DPI	Võimsustarve (unerežiim)	0,8 W
Maksimaalne skaneerimise resolutsioon	1200 x 1200 DPI	Võimsustarve (väljalülitatud)	0,07 W
Maksimaalne skaneerimisala	216 x 297 mm	Energy Star tüüpiline energiatarbimine (TEC)	0,422 kWh/nädalas
Skaneerimistüüp *	Flatbed + ADF skanner	AC-sisendpinge	110 - 240 V
Skaneerimistehnoloogia	CIS	AC-sisendsagedus	50/60 Hz
Skaneerimise siht	E-post, Tarkvara, TWAIN, WIA, Fail	<b>Kaubamärgile omased tunnused</b>	
Skaneerimiskiirus (värviline)	35 lk/min	HP Auto-On/Auto-Off	✓
Skaneerimiskiirus (must-valge)	44 lk/min	<b>Süsteeminõuded</b>	
Kahepoolne skaneerimiskiirus (värviline)	37 lk/min	Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 10, Windows 11
Kahepoolne skaneerimiskiirus (must-valge)	46 lk/min	Toetatud Maci operatsioonisüsteemid	Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura
Toetatud pildivormingud	JPG, TIFF	Toetatud serverioperatsioonisüsteemid	Windows Server 2008 R2 x64, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2 x64, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022
Toetatud dokumendiformaadid	PDF	Toetatud mobiilsed operatsioonisüsteemid	Android, iOS
Sisendi värvisügavus	30 bitti	Muud toetatud operatsioonisüsteemid	ChromeOS, Linux, Android, iOS
Hallskaala tasemed	256	<b>Töötingimused</b>	
Skaneerimisdraiverid	TWAIN, WIA	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-20 - 40 °C
<b>Faks</b>		Kasutamistemperatuur (T-T)	10 - 32,5 °C
Faksimine *	Mono faksimine	<b>Sertifikaadid</b>	
Faksi eraldusvõime (must-valge)	300 x 300 DPI	Sertifikaat	CISPR 22:2008 (International) Class B, CISPR 32:2015 (International) Class B / EN 55032:2015 Class B + A11:2020, CISPR 35:2016 (International) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Part 15 Class B, ICES-003, Issue 7 Class B. Other EMC approvals as required by individual countries.
Faksiedastamise kiirus	5 s/lk	<b>Jätkusuutlikkus</b>	
Modemi kiirus	33,6 Kbit/s	Jätkusuutlikkuse järgimine	✓
Faksi mälu	500 lehekülge	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	Blue Angel
Automaatne uuestivalimine	✓	<b>Kaal ja mõõtmed</b>	
Kiirvalimine	✓	Laius	421 mm
Faksi edasisuunamine	✓	Sügavus	435 mm
Faksi ajastatud saatmine	✓	Kõrgus	384 mm
Automaatvähendus	✓	Kaal	20,4 kg
<b>Funktsioonid</b>		<b>Pakendi andmed</b>	
Soovituslik käidutsükl	750 - 4000 lehekülge kuu kohta	Pakendi laius	597 mm
Maksimaalne käidutsükl *	50000 lehekülge kuu kohta	Pakendi sügavus	497 mm
Dupleksfunktsioonid *	Print, Koopia, Skaneerimine	Pakendi kõrgus	492 mm
Digitaalne saatja	✓	Pakendi kaal	23,6 kg
Prindikassettide arv *	4		
Printimisvärvid *	Must, Tsüaan, Magenta, Kollane		
Lehe kirjelduse keeled	PCL 5e, PCL 6, PostScript 3, URF, PWG, PDF		
Printerifondid	Scalable, TrueType		
Kõik-ühes-multitegumtöö	✓		
Päritoluriik	Hiina		
HP segment	Väikesed ja keskmise suurusega ettevõtted		
<b>Sisendi ja väljundi võimsus</b>			
Sisestussalvede koguarv *	2		
Sisendvõimsus kokku *	300 lehte		
Väljundvõimsus kokku *	150 lehte		
Paberisalve 1 mahutavus	50 lehte		

Sisendi ja väljundi võimsus		Pakendi sisu	
Paberisalve 2 mahutavus	250 lehte	Kassetid kaasa arvatud	✓
Mitmeotstarbeline salv	✓	Kaasasoleva kasseti tootlikkus (must)	2000 lehekülge
Mitmeotstarbelise salve maht	50 lehte	Kaasasoleva kasseti tootlikkus (CMY)	1000 lehekülge
Automaatne dokumendisöötur (ADF)	✓	Kaablid kaasa arvatud	Vahelduvvool
Automaatse dokumendisööturi (ADF) sisestusvõimsus	50 lehte	Garantiikaart	✓
Sisestussalvede maksimaalne arv	3	Logistika andmed	
Maksimaalne sisestusvõimsus	850 lehte	Kaubaaluse brutokaal	414 g
Maksimaalne väljundvõimsus	150 lehte	Kihid kaubaaluse kohta	4 tk
Paberikassett		Tooteid kaubaaluse kohta	16 tk
Maksimaalne ISO A-seeria paberi suurus *	A4	Tehnilised andmed	
Maksimaalne printimissuurus	212 x 352 mm	Põhikaste (välimised) kaubaaluse kihi kohta	4 tk
Paberisalve kandja tüübid *	Võlakirjapaber, Ümbrikud, Läikepaber, Sildid, Kirjapäis, Fotopaber, Tavaline paber, Postkaart, Taaskasutatud paber, Kare paber	Muud funktsioonid	
		Kasutajate arv	10 kasutaja(t)
		Aluse mõõtmed (l x s x k)	1200 x 1000 x 2111 mm
		Soovitavad süsteeminõuded	2 GB available hard disk space, Internet connection or USB port, Internet browser.



0196068323264



196068323264

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 14-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date