



HP LaserJet Pro MFP 4102fdn Printer, Black and white, Tiskárna pro Small medium business, Print, copy, scan, fax, Instant Ink eligible; Print from phone or tablet; Automatic document feeder; Two-sided printing

Brand : HP

Product family: LaserJet Pro

Product code: 2Z623F#B19

Product name : HP LaserJet Pro MFP 4102fdn Printer, Black and white, Tiskárna pro Small medium business, Print, copy, scan, fax, HP Instant Ink eligible; Print from phone or tablet; Automatic document feeder; Two-sided printing

HP LaserJet Pro MFP 4102fdn Printer, Black and white, Tiskárna pro Small medium business, Print, copy, scan, fax, Instant Ink eligible; Print from phone or tablet; Automatic document feeder; Two-sided printing. Printimistehnoloogia: Laser, Printimine: Mono printimine, Maksimaalne resolutsioon: 1200 x 1200 DPI. 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. Toote värv: Valge



Printimine		Paberikassett	
Kahepoolne printimine	Automaatne	ISO C-seeria suurused (C0...C9)	C5
Printimise resolutsioon must	1200 x 1200 DPI	ISO-standardile mittevastava printimeediumi suurused	Oficio, 16K, Olekuteave
Printimistehnoloogia *	Laser	JIS B-seeria suurused (B0...B9)	B5, B6
Printimine *	Mono printimine	Ümbriku suurused	10, Monarch, B5, C5, DL
Kahepoolne printimine *	✓	Fotopaberi suurused	4x6,5x8"
Maksimaalne resolutsioon *	1200 x 1200 DPI	Kohandatud meediumi laius	76,2 - 215,9 mm
Printimiskiirus (must-valge, tavakvaliteet, A4/US Letter-formaat) *	40 lk/min	Kohandatud meediumi pikkus	127 - 355,6 mm
Soojenemisaeg	45 s	Paberisalve kandja kaal	60 - 200 g/m ²
Aeg esimese leheküljeni (must, tavaline)	6,3 s	Pesad & liidesed	
Mitme lehe printimine ühele lehele	✓	USB port	✓
Vesimärgi printimine	✓	USB 2.0 portide arv	1
Ökoonomne printimine	✓	Võrgustumine	
Turvaline printimine	✓	WiFi *	✗
Brošüüri printimise funktsioon	✓	Ethernet LAN *	✓
Kopeerimine		Kaabeldustehnoloogia	10/100/1000Base-T(X)
Kahepoolne kopeerimine *	✓	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s
Kopeerimine *	Värviline kopeerimine	Turvaalgoritmid	128-bit WEP, 64-bit WEP, 802.1x RADIUS, EAP-PEAP, EAP-TLS, HTTPS, LEAP, SSL/TLS, WEP, WPA
Maksimaalne kopeerimisresolutsioon *	600 x 600 DPI	Mobiilse printimise tehnoloogia	Apple AirPrint, Mopria Print Service
Aeg esimese koopiani (must, tavakvaliteet)	7,2 s	Toimimine	
Maksimaalne koopiate arv	9999 koopiat	Maksimaalne sisemälu	512 MB
Paljudajaja suuruse muutmine	25 - 400 protsenti	Sisemälu *	512 MB
ID-kaardi kopeerimise funktsioon	✓	Sisseehitatud protsessor	✓
Automaatse sobitumise funktsioon	✓	Protsessori sagedus	1200 MHz
Skaneerimine		Helirõhutase (trükkimisel)	54 dB
Kahepoolne skaneerimine *	✓	Helirõhutase (skanimine)	48 dB
Skaneerimine *	Värviskaneerimine	Helivõimsustase (trükkimisel)	6,7 dB
Optilise skaneerimise resolutsioon *	1200 x 1200 DPI		

Skaneerimine		Disain	
Maksimaalne skaneerimise resolutsioon	1200 x 1200 DPI	Toote värv *	Valge
Maksimaalne skaneerimisala	216 x 297 mm	Turu positsiooneerimine *	Ettevõtles
Skaneerimistüüp *	Flatbed + ADF skanner	Sisseehitatud ekraan *	✓
Skaneerimistehnoloogia	CIS	Ekraan	CGD
Skaneerimise siht	E-post, Tarkvara, TWAIN, WIA, Fail	Ekraani diagonaal	6,86 cm (2.7")
Skaneerimiskiirus (värviline)	20 lk/min	Kontrolli tüüp	Puudutus
Skaneerimiskiirus (must-valge)	29 lk/min	Värviline tablo	✓
Kahepoolne skaneerimiskiirus (värviline)	34 lk/min	Võimsus	
Kahepoolne skaneerimiskiirus (must-valge)	46 lk/min	Võimsustarve (energiasäästurežiim)	0,06 W
Toetatud pildivormingud	JPG, TIFF	Võimsustarve (printimisel)	510 W
Toetatud dokumendiformaadid	PDF	Voolutarbimine (ooterežiimil)	7,5 W
Sisendi värvisügavus	24 bitti	Võimsustarve (unerežiim)	0,9 W
Hallskaala tasemed	256	Võimsustarve (väljalülitatud)	0,06 W
Skaneerimisdraiverid	TWAIN, WIA	Energy Star tüüpiline energiatarbimine (TEC)	0,44 kWh/nädalas
Faks		AC-sisendpinge	220 - 240 V
Faksimine *	Mono faksimine	AC-sisendsagedus	50/60 Hz
Faksi eraldusvõime (must-valge)	300 x 300 DPI	Kaubamärgile omased tunnused	
Faksiedastamise kiirus	6 s/lk	HP Auto-On/Auto-Off	✓
Modemi kiirus	33,6 Kbit/s	Süsteeminõuded	
Faksi mälu	400 lehekülge	Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 10, Windows 11
Automaatne uuestivalimine	✓	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
Kiirvalimine	✓	Toetatud mobiilsed operatsioonisüsteemid	Android
Faksi edasisuunamine	✓	Muud toetatud operatsioonisüsteemid	ChromeOS, Android, iOS
Faksi ajastatud saatmine	✗	Töötingimused	
Automaatvähendus	✓	Soovitatud niiskusvahemik kasutamisel	30 - 70 protsenti
Funktsioonid		Kasutamistemperatuur (T-T)	10 - 32,5 °C
Soovituslik käidutsükkel	750 - 4000 lehekülge kuu kohta	Sertifikaadid	
Maksimaalne käidutsükkel *	80000 lehekülge kuu kohta	CISPR 32:2015 Class B / EN 55032:2015 Class B; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 Class B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 Part 15 Class B; ICES-003, Issue 7 Class B	
Dupleksfunktsioonid *	Print, Koopia, Skaneerimine	Sertifikaat	
Prindikassettide arv *	1	Jätkusuutlikkus	
Printimisvärvid *	Must	Jätkusuutlikkuse järgimine	✓
Lehe kirjelduse keeled	PCL 5e, PCL 6, PostScript 3, URF, PWG, PDF	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	Blue Angel, Post-Consumer Recycled Plastic
Printerifondid	Scalable, TrueType	Kaal ja mõõtmed	
Kõik-ühes-multitegumtöö	✓	Laius	420 mm
Päritoluriik	Hiina	Sügavus	390 mm
HP segment	Väikesed ja keskmise suurusega ettevõtted	Kõrgus	323 mm
Sisendi ja väljundi võimsus		Kaal	12,6 kg
Sisestussalvede koguarv *	2	Pakendi andmed	
Sisendvõimsus kokku *	350 lehte	Pakendi laius	497 mm
Väljundvõimsus kokku *	150 lehte	Pakendi sügavus	398 mm
Paberisalve 1 mahutavus	100 lehte	Pakendi kõrgus	490 mm
Paberisalve 2 mahutavus	250 lehte	Pakendi kaal	15,5 kg
Automaatne dokumendisöötur (ADF)	✓	Pakendi sisu	
Automaatse dokumendisööturi (ADF) sisestusvõimsus	50 lehte	Kassetid kaasa arvatud	✓
Sisestussalvede maksimaalne arv	3	Kaasasoleva kasseti tootlikkus (must)	2900 lehekülge
Maksimaalne sisestusvõimsus	900 lehte		
Maksimaalne väljundvõimsus	150 lehte		
Paberikassett			
Maksimaalne ISO A-seeria paberi suurus *	A4		
Maksimaalne printimissuurus	207.4 x 347.1 mm		

Paberikassett		Pakendi sisu	
Paberisalve kandja tüübid *	Võlakirjapaber, Ümbrikud, Tugev paber, Sildid, Kirjapäis, Tavaline paber, Taaskasutatud paber, Kare paber, Paks paber	Kaablid kaasa arvatud	Vahelduvvool
ISO A-seeria suurused (A0...A9) *	A4, A5, A6	Garantiikaart	✓
ISO B-seeria suurused (B0...B9)	B5	Logistika andmed	
		Kihid kaubaaluse kohta	4 tk
		Tooteid kaubaaluse kohta	24 tk
		Tehnilised andmed	
		Põhikaste (välimised) kaubaaluse kihi kohta	6 tk
		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.



0195161936203



195161936203

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