

HP LaserJet Pro MFP 4102fdn(2Z623F#B19)

HP LaserJet Pro MFP 4102fdn - Multifunktionsskrivare - svartvit - laser - Legal (216 x 356 mm) (original) - A4/Legal (media) - upp till 38 sidor/minut (kopiering) - upp till 40 sidor/minut (utskrift) - 350 ark - 33.6 Kbps - USB,USB 2.0,Gigabit LAN,USB-värd



Teknisk specifikation

Produktbeskrivning	HP LaserJet Pro MFP 4102fdn - multifunktionsskrivare - svartvit
Typ av enhet	Multifunktionsskrivare
Faxtyp	Vanligt papper
Lokalisering	Engelska,tyska,franska,italienska,spanska / Europa
Utskriftsteknik	Laser (monokrom)
Driftscykel per månad (max)	80000 sidor
Rekommenderad månatlig volym	750 - 4 000 sidor
Max kopieringshastighet	Upp till 38 sidor/minut
Max kopieringsupplösning	Upp till 600 x 600 dpi
Max utskriftshastighet	Upp till 40 sidor/minut
Max utskriftsupplösning	Upp till 4800 x 600 dpi
Max faxöverföringshastighet	33.6 Kbps
Faxupplösningar	203 x 98 dpi,203 x 196 dpi,300 x 300 dpi
Skanning	1200 x 1200 dpi
Display	2.7"
Originalstorlek	Legal (216 x 356 mm) (max)
Originaltyp	Ark
Dokumentmatarens kapacitet	50 ark
Mediastorlek	Legal (216 x 356 mm),A4 (210 x 297 mm) (max)
Mediatyp	Kuvert,vanligt papper,etiketter,returpapper,bond paper,tjockt papper,lätt papper,förtryckt papper,brevkort,färgat papper,brevpapper,förstansat papper
Standard mediekapacitet	350 ark
Max mediekapacitet	900 ark
Utmatningsfackens kapacitet	150 ark
Automatisk duplex	Ja (kopiering) Ja (utskrift) Ja (skannar)
Gränssnitt	USB,USB 2.0,Gigabit LAN,USB-värd
AirPrint-aktiverad	Ja
Kontorsmaskinfunktioner	Skanna till e-post,skanna till mapp,Personligt tryck,skanna till moln,Instant-on-teknologi,Mopria-certifierad,HP Auto-On/Auto-Off Technology,JetIntelligence Cartridge Technology,HP Instant Ink,skanna till USB-värd,utskrift från mobila enheter,EKO-läge,skanna till PDF,N-upputschrift
Strömtillförsel	AC 230 V (50/60Hz)
Dimensioner (BxDxH)	42 cm x 39 cm x 32.3 cm
Vikt	12.6 kg

Miljöstandarder	ENERGY STAR-godkänd,Blue Angel
Tillverkarens garanti	1 års garanti

Utökad teknisk specifikation

Allmänt

Typsnitt för skrivare	TrueType x 84
Typ av enhet	Multifunktionsskrivare
Faxtyp	Vanligt papper
Utskriftsteknik	Laser - monokrom
Driftscykel per månad (max)	80000 sidor
Rekommenderad månatlig volym	750 - 4 000 sidor
Teckenfönstrets diagonalstorlek	2.7"
Bildskärm Färgsupport	Färg
Display-egenskaper	Pekskärm
Gränssnitt	USB,USB 2.0,Gigabit LAN,USB-värd
AirPrint-aktiverad	Ja
Kontorsmaskinfunktioner	Skanna till e-post,skanna till mapp,Personligt tryck,skanna till moln,Instant-on-teknologi,Mopria-certifierad,HP Auto-On/Auto-Off Technology,JetIntelligence Cartridge Technology,HP Instant Ink,skanna till USB-värd,utskrift från mobila enheter,EKO-läge,skanna till PDF,N-upputskrift
Lokalisering	Engelska,tyska,franska,italienska,spanska / Europa

Minne

Standardminne	512 MB
Max minne som stöds	512 MB
Flash-minnen som stöds	USB flash-enhet

Kopiering

Max kopieringshastighet	Upp till 38 sidor/minut
Max kopieringsupplösning	Upp till 600 x 600 dpi
Max dokumentförstoring	400%
Max dokumentförminskning	25%
Max antal kopior	9999
Automatisk Duplex	Ja
Kopieringsfunktioner	2-up,samlingskopia,kvalitetsjustering,dubbelsidig kopieringsändring,ändra storlek,ID-kopia

Utskrift

Max utskriftsupplösning	Upp till 4800 x 600 dpi
Max utskriftshastighet	Upp till 40 sidor/minut
Skrivardrivrutiner/emuleringar	PCL 5e,PCL 6,PostScript 3,PDF,URF,PWG
Bildförbättringsteknik	HP FastRes 1200,HP ProRes 1200
Automatisk duplex	Ja

Skanning

Skannerelement	CIS
Automatisk duplex	Ja
Optisk upplösning	1200 x 1200 dpi
Gråskaledjup	8-bitars
Färgdjup	24-bitars

Faxapparat

Max överföringshastighet	33.6 Kbps
Faxupplösningar	203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 300 x 300 dpi
Total minneskapacitet	Upp till 400 sidor
Hastighet vid faxutskrift	Upp till 10 sidor/minut
PC-faxning	Ja

Dokument- och mediehantering

Maximal originalstorlek	Legal (216 x 356 mm)
Originaltyp	Ark
Dokumentmatarens kapacitet	50 ark
Max. mediestorlek	A4/Legal
Min. medievikt	60 g/m ²
Max. medievikt	200 g/m ²
Minsta mediavikt (lb)	16 lbs
Högsta mediavikt (lb)	53 lbs
Medietyper som stöds	Kuvert, vanligt papper, etiketter, returpapper, bond paper, tjockt papper, lätt papper, förtryckt papper, brevkort, färgat papper, brevpapper, förstansat papper
Mediestorlekar som stöds	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, 102 x 152 mm, JIS B5 (182 x 257 mm), Statement (139.7 x 215.9 mm), 197 x 273 mm, Oficio (216 x 343 mm), JIS B6 (128 x 182 mm), 195 x 270 mm, 184 x 260 mm
Kuvertstorlekar som stöds	US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International DL (110 x 220 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm), Japanese postcard (100 x 148 mm), Japanese Postcard Double (148 x 200 mm)
Standard mediekapacitet	350 ark
Max mediekapacitet	900 ark
Utmatningsfackens kapacitet	150 ark
Dokument- och mediehantering, specifikationer	Inmatningsfack - 100 ark vikt: 60 g/m ² - 200 g/m ² ; vikt (lb): 16 lbs - 53 lbs Inmatningsfack - 250 ark vikt: 60 g/m ² - 120 g/m ² ; vikt (lb): 16 lbs - 32 lbs Utmatningsfack - 150 ark ADM - 50 ark vikt: 60 g/m ² - 120 g/m ² ; vikt (lb): 16 lbs - 32 lbs
Hastighetsuppgifter	Skanning: upp till 31 spm (Letter A) - S/V normalläge Skanning: upp till 29 spm (A4) - S/V normalläge Skanning: upp till 49 ipm (bilder per minut) (Letter A) - S/V normalläge Skanning: upp till 21 spm (Letter A) - färg normal Skanning: upp till 36 ipm (bilder per minut) (Letter A) - färg normal Skanning: upp till 20 spm (A4) - färg normal Skanning: upp till 34 ipm (bilder per minut) (A4) - färg normal Utskrift: upp till 42 spm (Letter A) - B/W (ISO) Utskrift: upp till 40 spm (A4) - B/W (ISO) Utskrift: upp till 63 spm (A5) - svartvit liggande Utskrift: upp till 36 ipm (bilder per minut) (Letter A) - B/W duplex Utskrift: upp till 34 ipm (bilder per minut) (A4) - B/W duplex

Utskrift:upp till 14 spm (A5) - svartvit stående
Kopiering:upp till 38 spm (Letter A) - S/V normalläge
Kopiering:upp till 38 spm (A4) - S/V normalläge
Kopiering:upp till 36 spm (Letter A) - B/W duplex
Kopiering:upp till 34 spm (A4) - B/W duplex

Anslutningar

Gränssnitt	1 x USB 2.0 1 x USB host 1 x USB 1 x Gigabit LAN - RJ-45
Stöd för operativsystem	MS Windows 7,Android,iOS,Windows 10,Chrome OS,macOS 10.15,Windows 11,macOS 11
Medföljande programvara	Drivrutiner och hjälpprogram,HP Smart App

Strömtillförsel

Nätspänning	AC 230 V (50/60Hz)
Energiförbrukning vid drift	510 Watt
Vänteläge,strömförbrukning	7.5 Watt
Viloläge,strömförbrukning	0.9 Watt

Diverse

Uppvärmningstid	45 sek
Tid för första kopian,svartvitt	7.2 sek
Inkluderat förbrukningsmaterial	1 x tonerkassett (svart) - upp till 2900 sidor
Standarder som följs	UL,TUV,BSMI,GS,CCC,FCC,KC,EAC,RCM,FCC CFR47 Part 15 B Class B,SIRIM,EN 55032:2015 Class B,CISPR 32:2015 Class B,Ukraine,IEEE 802.3az,ETSI EN 301 489-1 V2.2.3,CISPR 35:2016,ETSI EN 301 489-17 V3.2.4,EN 61000-3-3:2013+A1:2019,ICES-003 issue 7 Class B,EN IEC 61000-3-2:2019,EN 55035:2017 Class B,EN 61000-4-12:2016

Miljöstandarder

ENERGY STAR-certifierad	Ja
Blue Angel-kompatibel	Ja

Tillverkarens garanti

Service och support	Begränsad garanti - 1 år
---------------------	--------------------------

Mått och vikt

Bredd	42 cm
Djup	39 cm
Höjd	32.3 cm
Vikt	12.6 kg

Mått och vikt (brutto)

Emballagets bredd	49.7 cm
Emballagets djup	39.8 cm
Emballagets höjd	49 cm
Emballagets vikt	15.5 kg

Miljöparametrar

Ljudnivå	54 dBA (vid drift)
Min temperatur vid drift	10 °C
Max temperatur vid drift	32.5 °C
Luftfuktighet vid drift	10 - 80% RH (non-condensing)

Vad finns i lådan

HP LaserJet Pro MFP 4102fdn
Tonerkassett - svart

*TD SYNnex är ej ansvarig för felaktigheter i produktinformationen