



HP Laser MFP 135w, Black and white, Tiskárna pro Small medium business, Print, copy, scan

Brand : HP

Product family: Laser

Product code: 4ZB83A#B19

Product name : HP Laser MFP 135w, Black and white, Tiskárna pro Small medium business, Print, copy, scan

Laser MFP 135w

HP Laser MFP 135w, Black and white, Tiskárna pro Small medium business, Print, copy, scan.

Printimistehnoloogia: Laser, Printimine: Mono printimine, Maksimaalne resolutsioon: 1200 x 1200 DPI.

Kopeerimine: Mono kopeerimine, Maksimaalne kopeerimisresolutsioon: 600 x 600 DPI. Skaneerimine:

Värviskaneerimine, Optilise skaneerimise resolutsioon: 600 x 600 DPI. Maksimaalne ISO A-seria paberi suurus: A4. WiFi. Toote värv: Hall, Valge



Printimine		Paberikassett	
Kahepoolne printimine	Manuaal	Kohandatud meediumi pikkus	127 - 356 mm
Printimise resolutsioon must	1200 x 1200 DPI	Paberisalve kandja kaal	60 - 163 g/m ²
Printimistehnoloogia *	Laser	Pesad & liidesed	
Printimine *	Mono printimine	Standardliidesed	USB 2.0
Kahepoolne printimine *	✓	Otseprintimine *	✗
Maksimaalne resolutsioon *	1200 x 1200 DPI	USB port	✓
Printimiskiirus (must-valge, tavakvaliteet, A4/US Letter-formaat) *	20 lk/min	Võrgustumine	
Soojenemisaeg	32 s	WiFi *	✓
Aeg esimese leheküljeni (must, tavaline)	8,3 s	Ethernet LAN *	✗
Printimisveerised (ülemine, alumine, parem, vasak)	5 mm	WiFi-standardid	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Mitme lehe printimine ühele lehele	✓	WiFi otseühendus	✓
Vesimärgi printimine	✓	Turvaalgoritmid	SNMPv2, IPsec
Turvaline printimine	✓	Mobiilse printimise tehnoloogia	Google Cloud Print, Apple AirPrint, Mopria Print Service
Brošüüri printimise funktsioon	✓	Toimimine	
Plakati printimise funktsioon	✓	Maksimaalne sisemälu	128 MB
Kopeerimine		Integreeritud kaardilugeja	✗
Kahepoolne kopeerimine *	✓	Sisemälu *	128 MB
Kopeerimine *	Mono kopeerimine	Sisesehitatud protsessor	✓
Maksimaalne kopeerimisresolutsioon *	600 x 600 DPI	Protsessori sagedus	600 MHz
Aeg esimese koopiani (must, tavakvaliteet)	8,9 s	Helivõimsustase (trükkimisel)	6,5 dB
Maksimaalne koopiate arv	99 koopiat	Disain	
Paljudaja suuruse muutmine	25 - 400 protsenti	Toote värv *	Hall, Valge
Mitme lehe kopeerimine ühele lehele	✓	Turu positsioneerimine *	Kodu ja kontor
N-in-1 copy funktsioon (N=)	4, 2	Sisesehitatud ekraan *	✓
ID-kaardi kopeerimise funktsioon	✓	Ekraan	LCD
Tausta kohandamise funktsioon	✓	Ridade arv ekraanil	2 joont
Automaatse sobitumise funktsioon	✓	Kontrolli tüüp	Nööbid
		Võimsus	
		Võimsustarve (energiasäästurežiim)	0,2 W
		Võimsustarve (printimisel)	300 W
		Voolutarbimine (ooterežiimil)	38 W

Skaneerimine		Võimsus	
Skaneerimine *	Värvskaneerimine	Võimsustarve (unerežiim)	1,9 W
Optilise skaneerimise resolutsioon *	600 x 600 DPI	Võimsustarve (väljalülitatud)	0,2 W
Maksimaalne skaneerimise resolutsioon	4800 x 4800 DPI	Energy Star tüüpiline energiatarbimine (TEC)	0,924 kWh/nädalas
Maksimaalne skaneerimisala	216 x 297 mm	AC-sisendpinge	110 - 127 V
Skaneerimistüüp *	Lameskanner	AC-sisendsagedus	50/60 Hz
Skaneerimistehnoloogia	CIS	Kaubamärgile omased tunnused	
Skaneerimise siht	Tarkvara, TWAIN, WIA	HP Auto-On/Auto-Off	✓
Toetatud pildivormingud	PNG, TIFF, JPG, BMP	HP turvalipikud	✓
Toetatud dokumendiformaadid	PDF	Süsteeminõuded	
Hallskaala tasemed	256	Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Skaneerimisdraiverid	WIA, TWAIN	Toetatud Maci operatsioonisüsteemid	Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.12 Sierra
TWAIN-i versioon	1,9	Toetatud serverioperatsioonisüsteemid	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2016
Faks		Töötõingimused	
Faksimine *	✗	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	10 - 80 protsenti
Funktsioonid		Hoiustamistemperatuur (T-T)	-20 - 40 °C
Soovituslik käidutsükl	100 - 2000 lehekülge kuu kohta	Kasutamistemperatuur (T-T)	10 - 30 °C
Maksimaalne käidutsükl *	10000 lehekülge kuu kohta	Sertifikaadid	
Digitaalne saatja	✓	EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN55024: 2010, EN 55032: 2012/AC: 2013, 47 CFR Part 15, Subpart B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Issue 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22: 2008, CISPR32: 2012, CNS 13438 (Other EMC approvals as required by individual countries.)	
Prindikassettide arv *	1	Sertifikaat	
Printimisvärvid *	Must	Jätkusuutlikkus	
Lehe kirjelduse keeled	SPL	Ei sisalda	Elavhõbe
Kõik-ühes-multitegumtöö	✓	Kaal ja mõõtmed	
Päritoluriik	Hiina	Laius	406 mm
HP segment	Väikesed ja keskmise suurusega ettevõtted	Sügavus	359,6 mm
Sisendi ja väljundi võimsus		Kõrgus	253 mm
Sisestussalvede koguarv *		Kaal	7,46 kg
Sisendvõimsus kokku *		Pakendi andmed	
Väljundvõimsus kokku *		Pakendi laius	482 mm
Paberisalve 1 mahutavus		Pakendi sügavus	447 mm
Automaatne dokumendisöötur (ADF)		Pakendi kõrgus	361 mm
Automaatse dokumendisööturi (ADF) sisestusvõimsus		Pakendi kaal	9,94 kg
Sisestussalvede maksimaalne arv		Pakendi sisu	
Maksimaalne sisestusvõimsus		Kaablid kaasa arvatud	Vahelduvvool
Maksimaalne väljundvõimsus		Komplektis sisalduv tarkvara	Common Installer, V3 Print Driver with Lite SM, TWAIN/WIA Driver, HP MFP Scan, OCR program
Paberikassett		Logistika andmed	
Maksimaalne ISO A-seeria paberi suurus *	A4	Harmonized System (HS) kood	8443310000
Maksimaalne printimissuurus	216 x 356 mm	Kaubaaluse brutokaal	288 g
Paberisalve kandja tüübid *	Paks paber, Ümbrikud, Võlakirjapaber, Tavaline paber, Kaardipakk, Sildid, Taaskasutatud paber, Õhuke paber	Kihid kaubaaluse kohta	4 tk
ISO A-seeria suurused (A0...A9) *	A4, A5	Tooteid kaubaaluse kohta	28 tk
ISO C-seeria suurused (C0...C9)	C5	Tehnilised andmed	
ISO-standardile mittevastava prindimeediumi suurused	Oficio	Põhikaste (välimised) kaubaaluse kivi kohta	7 tk
JIS B-seeria suurused (B0...B9)	B5	Muud funktsioonid	
Ümbriku suurused	C5, DL	Kasutajate arv	5 kasutaja(t)
Kohandatud meediumi laius	76 - 216 mm		

Muud funktsioonid

Aluse mõõtmed (l x s x k)	1200 x 1000 x 2167 mm
Soovitatavad süsteeminõuded	PC: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer.



0193015506664



193015506664

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.