

WorkForce Enterprise

WF-M21000 D4TW



Tato cenově dostupná černobílá multifunkční tiskárna je šetrná vůči životnímu prostředí, dosahuje rychlosti tisku až 100 str./min a nabízí spolehlivost a vynikající výkon.

Tisk až 120 000 stran černobíle bez nutnosti výměny spotřebního materiálu¹. Toto spolehlivé zařízení 4 v 1² s minimálními požadavky na údržbu disponuje vysokou rychlostí, špičkovou kvalitou výtisků a všemi důležitými výhodami v udržitelnosti v porovnání s laserovými modely.

Špičková kvalita při vysokých rychlostech

Tiskárna WorkForce Enterprise WF-M21000 se vyznačuje špičkovou kvalitou výtisků při rychlostech tisku až 100 str./min a krátkou dobou výstupu první strany, která je 4,9 sekundy³.

Mimořádně vysoká výtěžnost inkoustu

Tiskárna vytiskne až 120 000 stran černobíle bez nutnosti výměny spotřebního materiálu¹. Vyžaduje tak ještě méně zásahů uživatele. Méně spotřebního materiálu také znamená méně obalů. Mimořádně nízký příkon přispívá k výraznému snížení dopadu tisku na životní prostředí.

Špičkové robustní dokončovací funkce

Toto zařízení nabízí pokročilé funkce dokončování, jako je dokončování brožur a děrování. Tiskárna nabízí také vysokou kapacitu papíru až 5 350 stran, což dále zvyšuje produktivitu.

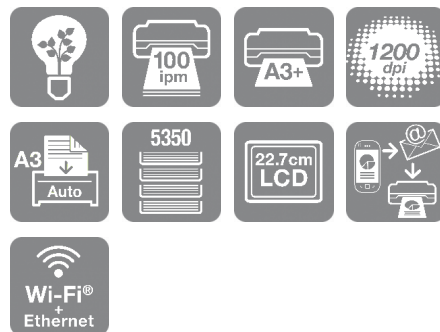
Technologie Heat-Free

Technologie Epson Heat-Free PrecisionCore nevyžaduje žádné teplo k zahřívání po zapnutí nebo probuzení, což významně snižuje spotřebu energie. Díky tomu se inkoustové tiskárny s technologií Epson Heat-Free vyznačují krátkou dobou výstupu první strany v porovnání s laserovými tiskárnami.

Kompatibilita s pokročilými softwarovými řešeními

V zájmu zvýšení efektivity lze do stávající infrastruktury IT integrovat mnoho softwarových řešení. Patří mezi ně software Epson Remote Services (ERS), který nabízí systém monitorování a správy zařízení založený na cloudu. Tento systém umožňuje vzdáleně provádět pokročilou diagnostiku firemních produktů společnosti Epson.

DATOVÝ LIST



ZÁKLADNÍ FUNKCE

- **Vyšší rychlost**
Krátká doba výstupu první strany 4,9 sekundy³ a rychlost tisku až 100 str./min
- **Vysoká výtěžnost inkoustu**
Uživatelé mohou vytisknout až 120 000 stran bez nutnosti výměny spotřebního materiálu¹
- **Vylepšené funkce dokončování**
Robustní finišer s pokročilými funkcemi, jako je dokončování brožur nebo děrování
- **Rozsáhlé možnosti skenování**
Podpora tenkých papírů a vylepšená kvalita skenování
- **Spolupráce se softwarem Epson Remote Services**
Pokročilá diagnostika tiskáren a multifunkčních zařízení Epson založená na cloudu

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

TECHNOLOGIE

Metoda tisku	PrecisionCore™ Micro TFP printhead
Min. velikost kapky	3,5 pl
Inkoustová technologie	DURABrite™ Pro
Category	Oddělení
Multifunkce	Tisk, Skenování, kopíí

TISK

Čas do vytištění první stránky	Černobíle 4,9 s, According to IEEE/ISO 17629
Rychlost tisku ISO/IEC 24734	100 Str./min Černobíle
Rychlost oboustranného tisku ISO/IEC 24734	100 A4 str./min. Černobíle
Rychlost tisku ISO/IEC 24734 (A3)	54 Str./min Černobíle
Max. rychlost tisku	100 Str./min Černobíle (obyčejný papír)
Tiskové rozlišení	600 x 2.400 dpi
Max. objem tisku	400.000 Stran za měsíc Maximální měsíční počet vytištěných stránek je určen na základě výkonu tiskárny, včetně rychlosti tisku stanovené dle normy ISO a možností manipulace s papírem.
Recommended Duty Cycle	8.000 - 100.000 Stran za měsíc
Barvy	Černá
Print from	PC, MAC, Network, USB, Cloud, Direct USB, PC (Wired), PC (Wireless), Mobile Device (WiFi Direct), File on Device (Requires HDD/SSD)

Podrobnější informace o rychlostech tisku najdete na adrese <http://www.epson.eu/testing>.

SKENOVÁNÍ

Double-sided scanning	Ano
Rychlost jednostranného skenování (A4 černobíle)	200 dpi
Rychlost skenování	60 palce/min (Monochromatický, Jednostranný, 300 dpi, Automatický podavač dokumentů (ADF)); 110 palce/min (Monochromatický, Oboustranný, 300 dpi, Automatický podavač dokumentů (ADF)); 60 palce/min (Barva, Jednostranný, 300 dpi, Automatický podavač dokumentů (ADF)); 110 palce/min (Barva, Oboustranný, 300 dpi, Automatický podavač dokumentů (ADF));
Skenovací rozlišení	600 dpi x 600 dpi (horizontálně x vertikálně)
Optické rozlišení (ADF)	600 dpi x 600 dpi (horizontálně x vertikálně)
Advanced document integration	E-mail, FTP, USB, Počítač (Epson Document Capture Pro), Paměťové zařízení USB
Výstupní formáty	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PNG
Typ skeneru	Contact image sensor (CIS)
Optické rozlišení	600 dpi x 600 dpi (horizontálně x vertikálně)

FAXOVÁNÍ

Typ faxu	Černobíle i barevné faxování bez nutnosti zapínat počítač
Rychlost odesílání faxu	až 33,6 kb/s / přibl. 3 s/stránku
Režim korekce chyb	CCITT/ITU Group3 – fax s režimem korekce chyb
Rychlé volby faxových čísel (max.)	2.000 jména a čísla
Paměť na stránky	až 550 stran / 6 MB (tabulka č. 1 ITU-T)
Faxové funkce	Faxování z PC, Fax na e-mail, Přijem a uložení, Automatické opakování, Fax do složky, Adresář, Fax Preview, Polling Reception

WorkForce Enterprise WF-M21000 D4TW

OBSAH DODÁVKY

- Informační list
- napájecí kabel
- User guide

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

WorkForce Enterprise WF-M21000 D4TW

KOPIROVÁNÍ

Rychlost kopírování	až 100 ipm Black *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Rozlišení kopírování (dpi)	600 x 600
Zmenšení / zvětšení	25 % - 400 %
Maximální počet kopií	9.999
Maximální velikost kopie	A3

MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Protokoly pro síťový tisk	IPP, LDP, Konektor 9100, WSD
Protokoly pro síťovou správu	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SLP, WSD, LLTD, Ping
Síťový protokol	IPv4, IPv6
Protokoly síťového skenování	FTP, SMB 3.0
Rozhraní	10 Base-T, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), rozhraní Gigabit Ethernet, Ethernetové rozhraní (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct, USB 1.1 typu A, USB 2.0 typu A, USB 3.0 Type B
WLAN zabezpečení	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (TKIP), WPA PSK (AES)
Síťové protokoly	TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

ZPRACOVÁNÍ PAPIRŮ/MÉDIÍ

Formáty papíru	A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), Pohlednice, A3+, A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), B4 (25,7x36,4 cm), B5 (17,6x25,7 cm), B6 (12,5x17,6 cm), C4 (obálka), C5 (obálka), C6 (obálka), DL (obálka), Executive, Letter, Legal, HLT, No. 10 (obálka), Vlastní
Automatický podavač dokumentů	150 Strany
Vhodná gramáž papíru	60 g/m ² - 350 g/m ²
Duplexní tisk	Ano (A4/A3, obyčejný papír)
Standardní vstup papíru	2.350 Listy Standardní, 150 Listy Víceúčelový zásobník, 550 Listy zásobník papíru
Kapacita výstupního zásobníku	550 Listy
Maximální vstup papíru	5.350
Počet zásobníků papíru	4

PODAVAČ PAPIRŮ RASF

Název vstupu papíru	RASF
Formáty papíru	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4 (obálka), C5 (obálka), C6 (obálka), DL (obálka), Letter, 20 x 25 cm, HLT, Uživatelsky definovaný, SRA3
Vlastní velikosti	Min 55x 330 mm to Max 127x 1.200 mm
kompatibilní gramáž papíru	60 g/m ² - 350 g/m ²
Kapacita papíru 1	150 80gsm
Typ média	Obyčejný papír, Recyklovaný papír, Barevný papír, Letterhead

PODAVAČ PAPIRŮ C1

Název vstupu papíru	C1
Formáty papíru	A3, A4, A5, B4, B5, Letter, HLT, Executive
Vlastní velikosti	Min 140x 297 mm to Max 182x 432 mm
kompatibilní gramáž papíru	60 g/m ² - 160 g/m ²
Kapacita papíru 1	550 80gsm
Typ média	Obyčejný papír, Recyklovaný papír, Barevný papír, Letterhead

{SPECGROUPNAMEPAPERFEEDC2-C4}

Název vstupu papíru	C2-C4
Formáty papíru	A3, A4, A5, B4, B5, Letter, HLT
Vlastní velikosti	Min 140x 297 mm to Max 182x 432 mm
kompatibilní gramáž papíru	60 g/m ² - 160 g/m ²
Kapacita papíru 1	550 80gsm
Typ média	Obyčejný papír, Recyklovaný papír, Barevný papír, Letterhead

PODAVAČ PAPIRŮ LCT

Název vstupu papíru	LCT
Formáty papíru	A4, Letter
kompatibilní gramáž papíru	60 g/m ² - 160 g/m ²
Kapacita papíru 1	3.000 80gsm
Typ média	Obyčejný papír, Recyklovaný papír, Barevný papír, Letterhead

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

WorkForce Enterprise WF-M21000 D4TW

{SPECGROUPNAMEPAPERFEEDOBOUSTRANNÝ TISK}

Název vstupu papíru	Oboustranný tisk
kompatibilní gramáž papíru	60 g/m ² - 160 g/m ²

OBECNÉ INFORMACE

Spotřeba energie	170 W (samostatné kopírování, vzor ISO/IEC 24712), 1,1 W (úsporný režim), 76 W Připraveno, 0,1 W (vypnutí), TEC 0,4 kWh/week
Napájení	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozměry výrobku	674 x 757 x 1.243 mm (šířka x hloubka x výška)
Hmotnost výrobku	186 kg
kompatibilní operační systémy	Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.13.x, Mac OS X 10.6.8, Windows 10 (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit), Windows 8 (32/64bitová verze), Windows 8.1 (32/64 bit), Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2016, Windows Vista (32/64bitová verze), Windows XP SP3, Windows XP SP3 or later (32-bit), Windows Server 2003 SP2 or later, XP Professional x64 Edition SP2
Max. hladina hluku	Provoz: 7,5 B (A)
Akustický tlak	Provoz: 60 dB (A)
Napájení	220 V, 240 V

DALŠÍ VLASTNOSTI

Funkce a vlastnosti	Dotyková obrazovka
LCD displej	Typ: Barevně, Dotyková obrazovka, Úhlopříčka: 22,7 cm
Zpracování médií	Oboustranný tisk (A4/A3, obyčejný papír)
Funkce zabezpečení	Funkce omezení přístupu pomocí nástroje Epson Web Config, Zabezpečený tisk důvěrných materiálů po zadání kódu PIN, Adresář LDAP, IPsec, IEEE802.1x, SSL (ověření serveru), Režim správce panelu
HDD	HDD, Encrypted, 320GB

DALŠÍ FUNKCE

Emulace	PCL5c, PCL6, PostScript 3, PDF 1.7, ESC/P, ESC/P-R, PCL5e, ESC/Page, ESC/Page-Colour
---------	--

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

● WorkForce Enterprise WF-M20590 Black Ink	C13T04Q100
● WFE Paper Feed Roller for Cassette	C12C935961
● Maintenance box	C13T671300
● WorkForce Enterprise Staple Cartridge for Booklet Finisher (includes 2 staple cartridges of 2000 staples for staples in the saddle unit for booklet stapling)	C12C935411
● WorkForce Enterprise Staple Cartridge for Staple Finisher - C12C935401 includes 3 staple cartridges of 5000 staples for the staple finisher(C12C935501) and the booklet finisher(C12C935071)	C12C935401

WorkForce Enterprise WF-M21000 D4TW

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- 3000-sheet High Capacity Paper Tray
C12C933041
- EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int
C12C934471
- Cassette Lock
C12C933231
- Super G3/G3 Fax Board
C12C934491
- WorkForce Enterprise 2/4 Hole Punch Unit
C12C935171
- WorkForce Enterprise Booklet Finisher
C12C935071
- WorkForce Enterprise Finisher Bridge Unit
C12C935101
- WorkForce Enterprise Optional Paper Guide
C12C935901
- WorkForce Enterprise Saddle Unit
C12C935801

LOGISTICKÉ INFORMACE

SKU	C11CJ87401
Čárový kód	8715946688275
Země původu	Indonésie



EPSON EUROPE B.V.
Organizační složka
Greenline Kačerov, Jihlavská 1558/21
140 00 Praha - Michle
Česká republika

Infolinka: +420 246 037 281
www.epson.cz

Ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Seiko Epson Corporation nebo příslušných vlastníků.
Informace o produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

- ¹Přibližná výtěžnost v počtu vtištěných stran u modelu WF-M21000. Skutečná výtěžnost se bude lišit v závislosti na tištěných předlohách a podmínkách použití. Další informace naleznete na adrese www.epson.eu/pageyield.
- ²Volitelný fax v některých oblastech za příplatek. Podrobné informace získáte u místního zástupce společnosti Epson.
- ³Přibližná hodnota založená na interním testování; může záviset na počtu vybraných kopií, výstupním prostředí i na nastaveních velikosti, orientace a polohy papíru.

EPSON[®]