

Tiskárna WorkForce Pro EM-C800DWF



WorkForce Pro EM-C800DWF je tiskárna 4 v 1 s vysokou výtěžností inkoustu, možností skenování a kapacitou papíru až 1 830 stran.

Inkoustová tiskárna EM-C800DWF RIPS nabízí řešení pro efektivní, nepřerušovaný velkoobjemový tisk bez nutnosti výměny spotřebního materiálu. Díky bezproblémové integraci (s řešeními třetích stran), malému půdorysu a nízkým celkovým nákladům na vlastnictví (TCO) je ideální pro všechny podniky. Nízká spotřeba energie¹, rychlý výstup první strany (FPOT)², rychlost tisku 25 str./min³, to vše skvěle vyhovuje kancelářskému prostředí.

Vysoká produktivita, nízká intervence

Rychlý výstup první stránky (FPOT) 4,8 sekundy z pohotovostního režimu² a jednorůchodové oboustranné skenování zvyšují produktivitu. Tisk až 50 000 stran (černobíle) a 20 000 (barevně) bez nutnosti výměny spotřebního materiálu⁴ Kapacita papíru až 1 830 listů (3 × volitelné kazety s 500 listy) znamená méně času stráveného doplňováním papíru. Díky rychlosti tisku 25 str./min³ a rychlosti oboustranného skenování 60 obr./min se jedná o ideální sprinter pro širokou škálu průmyslových odvětví: od zdravotnictví až po vzdělávání.

Technologie tisku Heat-Free

Model EM-C800DWF byl navržen s ohledem na účinnost a nabízí nízkou spotřebu energie¹. Přechodem na technologii tisku Heat-Free, která při nanášení inkoustu nevyužívá žádné teplo, můžete ušetřit energii, ušetřit čas a nutnost zásahů¹.

Nízké provozní náklady

Vysoké výnosy inkoustu snižují potřebu častého objednávání a výměny spotřebního materiálu⁴, pomáhají zajistit předvídatelné náklady na tisk a konkurenceschopné celkové náklady na vlastnictví. Nižší náklady na servis a zásahy, díky nimž je toto řešení pro podniky spolehlivou a atraktivní volbou. Nízká spotřeba energie přináší potřebné úspory¹.

Řešení vytvořená pro firmy

Sada Epson Solutions Suite vám pomůže s pracovním postupem a zabezpečením, správou flotily a vzdálenými službami. Snadná vzdálená diagnostika pomocí Epson Remote Services, Epson Print Admin (EPA), vám pomůže zajistit bezpečnost tisku a zvýšit tak další funkčnost.

DATOVÝ LIST



ZÁKLADNÍ FUNKCE

- **Vysoká produktivita, nízká intervence**
Tisk 25 str./min³, rychlost oboustranného skenování 60 obr./min a rychlá FPOT 4,8 s²
- **Efektivní kompaktní tiskárna 4v1 formátu A4**
Barevný dotykový displej s úhlopříčkou 10,9 cm, faxem a automatickým podavačem dokumentů Tisk, kopírování, skenování a faxování
- **Úspora nákladů**
Nízké náklady na vlastnictví a úspora energie díky technologii tisku Epson Heat-Free¹
- **Určeno pro firemní použití**
Kompaktní tiskárna s výtěžností až 50 000 černobílých stran⁴ a maximální kapacitou papíru 1 830 stran
- **Epson Solutions Suite**
Hladká integrace systému a svoboda práce kdekoli

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

TECHNOLOGIE

Metoda tisku	Tisková hlava PrecisionCore™ Micro TFP
Konfigurace trysek	800 trysek černá, 800 Trysek pro každou barvu
Min. velikost kapky	3,8 pl, S technologií s proměnlivou velikostí kapiček inkoustu
Inkoustová technologie	DURABrite™ Ultra, Systém výměnné inkoustové sady (RIPS)
Category	Střední pracovní skupina
Multifunkce	Tisk, Skenování, kopíí, Fax

TISK

Number of colours	Čtyřbarevný
Čas do vytištění první stránky	Černobíle 4,8 s, Colour 5,3 s
Rychlost tisku ISO/IEC 24734	25 Str./min Černobíle, 25 Str./min Colour
Rychlost oboustranného tisku ISO/IEC	16 A4 str./min. Černobíle, 16 A4 str./min. Colour
Max. rychlost tisku	34 Str./min Černobíle (obyčejný papír), 34 Str./min Colour (obyčejný papír)
Tiskové rozlišení	4.800 x 1.200 dpi
Max. objem tisku	70.000 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.
Doporučený pracovní cyklus	500 - 5.000 Stran za měsíc
Barvy	Černá, Azurová, Žlutá, Purpurová
Tisknout z	PC, MAC, Network, Mobile Device, USB, Cloud, PC (drátové), PC (bezdrátové), Mobilní zařízení (WiFi Direct)

Podrobné informace o rychlosti tisku naleznete na <http://www.epson.eu/testing>.

SKENOVÁNÍ

Rychlost skenování	30 stránek/min (Monochromatický, Jednostranný, 200 dpi, Automatický podavač dokumentů (ADF)); 30 stránek/min (Barva, Jednostranný tisk, 200 dpi, Automatický podavač dokumentů (ADF)); 60 stránek/min (Monochromatický, Oboustranný, 200 dpi, Automatický podavač dokumentů (ADF)); 60 stránek/min (Barva, Oboustranný, 200 dpi, Automatický podavač dokumentů (ADF)); 5 s/str. (Monochromatický, Jednostranný, 200 dpi, Plochy); 5 s/str. (Barva, Jednostranný, 200 dpi, Plochy);
Skenovací rozlišení	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontálně x vertikálně)
Optické rozlišení (ADF)	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontálně x vertikálně)
Advanced document integration	E-mail, FTP, Složky v síti, Počítač (Epson Document Capture Pro), Paměťové zařízení USB
Výstupní formáty	JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF/A, JPEG (barevné / stupnice šedé)
Typ skeneru	Contact image sensor (CIS)
Optické rozlišení	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontálně x vertikálně)

FAXOVÁNÍ

Typ faxu	Funkce Walk-up černobílého a barevného faxu
Rychlost odesílání faxu	až 33,6 kb/s / přibl. 3 s/stránku
Režim korekce chyb	Fax CCITU/ITU Group3 s režimem korekce chyb
Voliče rychlosti faxu (max.)	2.000 jména a čísla
Paměť stránek	až 550 stran / 6 MB (tabulka č. 1 ITU-T)
Faxové funkce	Faxování z PC, Fax na e-mail, Přijem a uložení, Automatické opakování, Rychlá volba, Fax do složky, Adresář, Rozesílání faxu, Náhled faxu

KOPÍROVÁNÍ

Rychlost kopírování	až 22 ipm Black, až 22 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Rozlišení kopírování (dpi)	600 x 1200
Zmenšení / zvětšení	25 % - 400 %
Maximální počet kopií	999
Maximální velikost kopie	A4

Tiskárna WorkForce Pro EM-C800RDWF

OBSAH DODÁVKY

- Inicializační inkoustové jednotky
- napájecí kabel
- Návod k instalaci

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

Tiskárna WorkForce Pro EM-C800RDWF

MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ ŘÍDICÍ JEDNOTKY

Protokoly pro síťový tisk	LPR, IPP, LDP, Konektor 9100, WSD, TCP/IPv6, IPSec, IPPS, Bonjour/Airprint, SMB 2.0, SMB 3.0
Protokoly pro síťovou správu	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, Ping, SMTP, TCP/IPv4, TCP/IPv6, IPSec, IEEE 802.1X, DHCP, HTTPS, LDAP, SNMP 2.0c, SNMP 3.0
Síťový protokol	HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP
Protokoly síťového skenování	WSD-Scan, Bonjour/Airprint, FTP, SMB 2.0, SMB 3.0
Rozhraní	Hi-Speed USB - kompatibilní s rozhraním USB 2.0, Ethernetové rozhraní (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5), Wi-Fi Direct
WLAN zabezpečení	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA2 Enterprise, WPA2 PSK (AES), WPA3-SAE(AES)
Síťové protokoly	TCP/IPv4, TCP/IPv6, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

ZPRACOVÁNÍ PAPIRŮ/MÉDIÍ

Formáty papíru	A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), B5, B6, C4 (obálka), C6 (obálka), DL (obálka), No. 10 (obálka), Letter, Legal, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 16 : 9, HLT, EXE, Vlastní
Automatický podavač dokumentů	50 Strany
Vhodná gramáž papíru	64 - 300g/m ²
Duplexní tisk	Yes
Standardní vstup papíru	250 Listy Standardní, 80 Listy Víceúčelový zásobník
Kapacita výstupního zásobníku	150 Listy
Paper Tray Capacity	330 Listy Standardní, 1.830 Listy max.
Standard paper tray(s)	Víceúčelový zásobník na 80 listů, 250-sheet paper tray
Volitelné zásobníky papíru	3 přihrádky na 500 listů papíru
Maximální vstup papíru	1.830
Počet zásobníků papíru	2

PAPER FEED MPT

Název vstupu papíru	MPT
Formáty papíru	A4, A5, A6, B5, B6, C4 (obálka), C6 (obálka), DL (obálka), Č. 10 (obálka), Letter, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 16 : 9, Legal, Executive
Vlastní velikosti	Min64x 127 mm to Max 215,9x 6.000 mm
kompatibilní gramáž papíru	64 g/m ² - 300 g/m ²
Kapacita papíru 1	80 Listů běžného papíru, Pohlednice, Lesklý papír, Obálky, 80gsm
Kapacita papíru 2	Listů běžného papíru, 80gsm
Typ média	Obyčejný papír, Recyklovaný papír, Barevný papír, Letterhead, Glossy Photo Paper

PODAVAČ PAPIRŮ C1

Název vstupu papíru	C1
Formáty papíru	A4, A5, A6, B5, B6, C4 (obálka), C6 (obálka), DL (obálka), Č. 10 (obálka), Letter, HLT, Executive
Vlastní velikosti	Min89x 127 mm to Max 215,9x 355,6 mm
kompatibilní gramáž papíru	64 g/m ² - 160 g/m ²
Kapacita papíru 1	250 Listů běžného papíru, 80gsm
Typ média	Obyčejný papír, Recyklovaný papír, Barevný papír, Letterhead, Glossy Photo Paper

PODAVAČ PAPIRŮ C2

Název vstupu papíru	C2
Formáty papíru	A4, A5, A6, B5, B6, Letter, HLT, Legal, Executive
Vlastní velikosti	Min100x 148 mm to Max 215,9x 355,6 mm
kompatibilní gramáž papíru	64 g/m ² - 160 g/m ²
Kapacita papíru 1	500 Listů běžného papíru, 80gsm
Typ média	Obyčejný papír, Recyklovaný papír, Barevný papír, Letterhead

OBOUSTRANNÝ PODAVAČ PAPIRŮ

Název vstupu papíru	Oboustranný tisk
Formáty papíru	A4, A5, A6, B5, B6, Letter, HLT, Legal, Executive
Vlastní velikosti	Min148x 210 mm to Max 216x 297 mm
kompatibilní gramáž papíru	64 g/m ² - 160 g/m ²
Typ média	Obyčejný papír, Recyklovaný papír, Barevný papír, Letterhead

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

Tiskárna WorkForce Pro EM-C800RDWF

OBECNÉ INFORMACE

Spotřeba energie	30 W (samostatné kopírování, vzor ISO/IEC 24712), 1,1 W (úsporný režim), 13,8 W Připraveno, 0,2 W (vypnutí), TEC 0,18 kWh/week
Napájení	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozměry výrobku	425 x 535 x 413 mm (šířka x hloubka x výška)
Hmotnost výrobku	21,3 kg
kompatibilní operační systémy	Citrix XenApp 7.6 a novější, Citrix XenDesktop Version 7.6, Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.14.x, Mac OS 10.15.x, Mac OS 11.x, Mac OS 12.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.11.x nebo novější, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.13.x, Mac OS X 10.9.5 or later, SAP, Windows 10 (32/64 bit), Windows 11, 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 (32/64bitová verze), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows Vista (32/64bitová verze), Windows XP Professional x64 Edition SP2 or later, Windows XP SP3 or later (32-bit)
Obsažený software	Epson Scan 2
Max. hladina hluku	Provoz:6,5 B (A)
Akustický tlak	Provoz:51 dB (A)
Tisk z mobilních zařízení a cloudu	Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud), Apple AirPrint, Mopria, Epson Smart Panel App
Napájení	220 V, 240 V

DALŠÍ VLASTNOSTI

Paměť	3.072 MB
Funkce a vlastnosti	Dotyková obrazovka, Přímý tisk, Přímý tisk z USB
LCD displej	Typ: Barevně, Dotyková obrazovka, Úhlopříčka:10,9 cm
Zpracování médií	Automatický podavač dokumentů – oboustranné kopie (obyčejný papír A4), Automatický oboustranný tisk (A4, obyčejný papír), Tisk na výšku a na šířku, Podpora silných médií
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

BEZPEČNOST PRODUKTU

Bezpečnostní upozornění k produktu	Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on+. Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol. Může vyvolat alergickou reakci. Vždy se řiďte informacemi na etiketě produktu.
------------------------------------	---

DALŠÍ FUNKCE

Emulace	PCL5c, PCL6, ESC/P-R, PostScript 3, PDF 1.7
Security	TLS, TLS V1.2, TLS V1.3, SSL, IEE 802, SNMP V3, IPsec, IPv6, HTTPs, WPA2, WPA3, Uvolnění PIN kódem, LDAP, IEEE802, SSL/TLS, Režim správce panelu

OSTATNÍ

Záruka	12 měsíců Servis u zákazníka Je dostupné volitelné prodloužení záruky
--------	--

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

● WorkForce Pro EM/EP-C800R Black XXL Ink	C13T11P140	50.000 str.
● WorkForce Pro EM/EP-C800R Cyan XXL Ink	C13T11P240	20.000 str.
● WorkForce Pro EM/EP-C800R Magenta XXL Ink	C13T11P340	20.000 str.
● WorkForce Pro EM/EP-C800R Yellow XXL Ink	C13T11P440	20.000 str.
● WorkForce Pro EM/EP-C800R Black XL Ink	C13T11N140	10.000 str.
● WorkForce Pro EM/EP-C800R Cyan XL Ink	C13T11N240	5.000 str.
● WorkForce Pro EM/EP-C800R Magenta XL Ink	C13T11N340	5.000 str.
● WorkForce Pro EM/EP-C800R Yellow XL Ink	C13T11N440	5.000 str.

Tiskárna WorkForce Pro EM-C800R DWF

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- 500-Sheet Paper Cassette Unit for 58xx/53xx
C12C937901
- 58xx/53xx Series Maintenance Box
C12C938211
- Paper Feed Roller for Cassette A (58XX/53XXSeries)
C12C938261
- Paper Feed Roller for Cassette B (58XX/53XXSeries)
C12C938281
- Authentication Device Table-P2
C12C939531

LOGISTICKÉ INFORMACE

SKU	C11CK19401
Čárový kód	8715946715797
Země původu	Indonésie
Velikost palety	2 ks

1. Další informace naleznete na adrese epson.cz/heat-free-technology.
- 2.
3. Doba od přijetí tiskových dat do úplného výstupu první stránky. Podrobné informace o rychlosti tisku naleznete na epson.eu
- 4.
5. Produktivita byla stanovena podle normy ISO 24734 za použití výchozího nastavení. Průměr ESAT z testu kancelářských zařízení. Úplnou podrobnou zprávu můžete získat u místní prodejní kanceláře společnosti Epson.
- 6.
7. Průměrná výtěžnost stran. Skutečná výtěžnost se bude lišit v závislosti na tištěných obrazových materiálech a podmínkách použití. Další informace naleznete na adrese epson.eu/pageyield

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.
Last extracted: 2025-01-15

EPSON[®]