

WorkForce Pro WF-C5890DWF



Znížte svoje firemné náklady na tlač a vplyv na životné prostredie. Zároveň získajte vyššiu produktivitu, menšiu potrebu zásahov a pokročilé zabezpečenie.

Tlačiareň pre malé pracovné skupiny ideálna pre firemné prostredie, od malých kancelárií až po veľké firmy. Ideálna pre tých, ktorí tradične používajú laserové zariadenia a chcú znížiť náklady, zvýšiť produktivitu a skrátiť prestoje, a zároveň znížiť vplyv na životné prostredie a zlepšiť svoju reputáciu v oblasti CSR.

Úspora nákladov

Nízke celkové náklady na vlastníctvo a menej potrebných náhradných dielov z nej robia atraktívnu voľbu pre podniky s obmedzeným rozpočtom. Navrhnuté pre pracovné skupiny, vaša firma sa vďaka tlačiarňi môže vyhnúť skrytým nákladom na produktivitu zamestnancov spojeným s centralizovanou tlačou. Náklady ďalej znížite aj vďaka menej častej výmene spotrebného materiálu pri inovatívnom systéme dopĺňania atramentu.

Vysoká produktivita a nízka potreba zásahov

Prináša kratší čas potrebný na výstup prvej stránky (FPOT) pre farebnú aj čiernobielu tlač v porovnaní s porovnateľnými laserovými tlačiarňami¹. Vytlačte až 10 000 strán čiernobielo a 5 000 strán farebne bez nutnosti výmeny spotrebného materiálu. Okrem toho dokáže tlačiareň WF-C5890DW tlačiť na množstvo predlôh vrátane recyklovaného papiera, lesklých predlôh, obálok a štítkov.

Zníženie vplyvu na prostredie

Zachovajte si vysokú produktivitu a nízke náklady na energiu, a zlepšite tak udržateľnosť svojho podniku. Využite výhody nízkej spotreby energie bez kompromisov na mimoriadne ostróm výstupe.

Určené pre podniky

S celým radom softvérov a nástrojov, ktoré poskytujú bezpečné možnosti tlače a pomáhajú spravovať zariadenia na diaľku. Bezdrôtové pripojenie tiež podporuje tlač z mobilných zariadení. A vďaka úplne novému používateľsky prívetivému grafickému rozhraniu sa ovláda intuitívne.

DÁTOVÝ LIST



KLÚČOVÉ FUNKCIE

- **Udržateľné**
Nízka spotreba energie a menej spotrebného materiálu
- **Úspora nákladov**
Menej náhradných dielov a nízke celkové náklady na vlastníctvo
- **Vysoká produktivita, nízka potreba zásahov**
Spofahlivá tlač so spotrebným materiálom s veľkou výťažnosťou a veľkou kapacitou papiera
- **Určené pre podniky**
Pigmentové atramenty DuraBrite Ultra

ÚDAJE O PRODUKTE

TECHNIKA

Spôsob tlače	PrecisionCore™ Tlačová hlava
Konfigurácia trysiek	800 Trysky čierna, 800 Trysky na farbu
Minimálna veľkosť kvapôčky	3,8 pl, S technológiou premenlivej veľkosti kvapôčok atramentu
Atramentová technológia	DURABrite™ Ultra
Kategória	Grup de lucru mediu
Multifunkčné	Tlač, Skener, kópia, Fax

TLAČ

Number of colours	4 colour
Čas do prvej stránky	Čiernobiela 4,8 Sekundy, Colour 5,3 Sekundy
Rýchlosť tlače podľa ISO/IEC 24734	25 Str./min. Čiernobiela, 25 Str./min. Colour
Rýchlosť obojstrannej tlače, ISO/IEC 24734	16 A4 str./min. Čiernobiela, 16 A4 str./min. Colour
Najvyššia rýchlosť tlače	34 Str./min. Čiernobiela (obyčajný papier), 34 Str./min. Colour (obyčajný papier)
Rozlíšenie tlače	4.800 x 1.200 DPI
Objem tlače	75.000 Strán za mesiac Maximálny počet vytlačených strán za mesiac stanovený na základe výkonnostnej kapacity tlačiarne vrátane rýchlostí tlače podľa noriem ISO a možností manipulácie s papierom.
Recommended Duty Cycle	250 - 5.000 Strán za mesiac

Podrobné informácie o rýchlosti tlače nájdete na adrese <http://www.epson.eu/testing>.

SKENOVANIE

Rýchlosť skenovania	24 obr./min (Čiernobiela, Jednostranná tlač, 200 dpi, ADF (Automatický podávač listov)); 24 obr./min (Farebne, Jednostranná tlač, 200 dpi, ADF (Automatický podávač listov)); 7,5 obr./min (Čiernobiela, Obojstranná tlač, 200 dpi, ADF (Automatický podávač listov)); 7,5 obr./min (Farebne, Obojstranná tlač, 200 dpi, ADF (Automatický podávač listov)); 5 sekúnd/str. (Čiernobiela, 200 dpi, Plochý skener); sekúnd/str., dpi;
Rozlíšenie skenovania	1.200 DPI x 2.400 DPI (horizontálne x vertikálne)
Optické rozlíšenie (automatický podávač dokumentov)	1.200 DPI (horizontálne x vertikálne)
Pokročilá integrácia dokumentov	Skenovanie do e-mailu, Skenovanie do FTP, Skenovanie do sieťového priečinka, Počítač (Epson Document Capture Pro), Pamäťové zariadenie USB
Výstupné formáty	JPEG, TIFF, PDF
Typ skenera	Kontaktný snímač obrazu (CIS)

FAX

Typ faxu	Čiernobiele aj farebné faxovanie bez nutnosti zapínať počítač
Rýchlosť odosielania faxu	až 33,6 kbps / pribl. 3 s/stranu
Režim korekcie chýb	Fax CCITU/ITU Group3 s režimom korekcie chýb
Rýchle vytáčanie faxových čísel (max.)	200 mien a čísel
Pamäť stránok	až 550 strán/6 MB (testovací obrazec č. 1 podľa normy ITU-T)
Funkcie faxu	Fax cez PC, Fax do e-mailu, Fax do priečinka, Adresár, Oneskorené odoslanie, Odoslať fax

KOPÍROVANIE

Rýchlosť kopírovania	až do 22 ipm Black, až do 22 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Rozlíšenie pri kopírovaní (dpi)	600 x 1200
Zmenšenie/zväčšenie	25 % - 400 %
Maximálny počet kópií	999

WorkForce Pro WF-C5890DWF

OBSAH DODÁVKY

- Samostatné atramentové kazety
- Elektrický kábel
- Ovládač a pomocné programy (CD)
- Návod na montáž
- Návod na používanie (CD)

ÚDAJE O PRODUKTE

WorkForce Pro WF-C5890DWF

PRIPOJITEĽNOSŤ

Protokoly pre sieťovú tlač	LPR, FTP, IPP, LDP, Port 9100, WSD, Net BIOS cez TCP/IP, WSD-Print, Bonjour/Airprint
Protokoly pre sieťovú správu	HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNMP, SLP, WSD, LLTD, SMTP, POP3, IEEE 802.1X, ARP, GARP, ICMP, IGMP, DHCP, HTTPS, XMPP, LDAP, LDAPS, SNMP 1.0, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap
Protokoly sieťového skenovania	NetBIOS cez TCP/IP, WSD-Scan, Bonjour/Airprint, FTP
Prípojky	Bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct, Vysokorychlostné rozhranie USB – kompatibilné so špecifikáciou USB 2.0, Rozhranie Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), USB 2.0-A (2x)
Bezpečnosť WLAN	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (AES), WPA2 PSK (AES), WPA3-SAE(AES)
Sieťové protokoly	TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

MANIPULÁCIA S PAPIEROM/MÉDIOM

Formáty papiera	C4 (obálka), Legal, A6 (10,5x14,8 cm), A5 (14,8x21,0 cm), B5, Letter, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, A4 (21.0x29,7 cm), B6, C5 (Obálka), No. 10 (obálka), Uživateľsky definované, C6 (Obálka), DL (obálka)
Automatické podávanie dokumentov	50 Strany
Vhodná hmotnosť papiera	64 g/m ² - 256 g/m ²
Obojstranná tlač	áno
Štandardný vstup papiera	250 Listy Štandardná, 80 Listy MP tray
Kapacita zásobníka na papier	150 Listy
Paper Tray Capacity	330 Listy Štandardná, 1.830 Listy maximálne
Standard paper tray(s)	Viacúčelový zásobník na 80 hárkov, 250-sheet paper tray
Voliteľné zásobníky papiera	Zásobník papiera na 3 x 500 listov
Maximálna kapacita vstupu papiera	1.830
Zadná dráha papiera (špeciálne médiá)	áno
Počet priehradiek na papier	4

PODÁVAČ PAPIERA RASF

Názov vstupu papiera	RASF
Formáty papiera	A4, A5, A6, C4 (obálka), DL (obálka), Letter, Pohľadnica, Definované používateľom, Legal
Vlastné formáty	min. 64x 125 mm to Max 215,9x 6.000 mm
Kompatibilné gramáže papiera	64 g/m ² - 256 g/m ²
Kapacita papiera 1	80 Listy obyčajného papiera, Pohľadnice, Lesklý papier, Obálky, Štítky, 80gsm
Typ média	Obyčajný papier, Recyklovaný papier, Farebný papier, Hlavičkový, Lesklý fotografický papier

PODÁVAČ PAPIERA C1

Názov vstupu papiera	C1
Formáty papiera	A4, A5, A6, Letter
Vlastné formáty	min. 85x 125 mm to Max 215,9x 355,6 mm
Kompatibilné gramáže papiera	64 g/m ² - 160 g/m ²
Kapacita papiera 1	250 Listy obyčajného papiera, Obálky, 80gsm
Typ média	Obyčajný papier, Recyklovaný papier, Farebný papier, Hlavičkový

PODÁVAČ PAPIERA C2

Názov vstupu papiera	C2
Formáty papiera	A4, A5, A6, Letter
Vlastné formáty	min. 100x 148 mm to Max 215,9x 355,6 mm
Kompatibilné gramáže papiera	64 g/m ² - 160 g/m ²
Kapacita papiera 1	500 Listy obyčajného papiera, 80gsm
Typ média	Obyčajný papier, Recyklovaný papier, Farebný papier, Hlavičkový

{SPECGROUPNAMEPAPERFEEDBOJSTRANNÁ TLAČ}

Názov vstupu papiera	Obojstranná tlač
Formáty papiera	A4, A5, A6, B5, B6, Letter, HLT, Legal, Executive
Vlastné formáty	min. 148x 210 mm to Max 216x 297 mm
Kompatibilné gramáže papiera	64 g/m ² - 160 g/m ²
Typ média	Obyčajný papier, Recyklovaný papier, Farebný papier, Hlavičkový

ÚDAJE O PRODUKTE

VŠEOBECNE

Spotreba energie	27 Watt (samostatné kopírovanie, podľa normy ISO/IEC 24712), 1,2 Watt (úsporný režim), 11,7 Watt Pripravený, 0,2 Watt (vypnutie), TEC 0,18 kWh/week
Napájacie napätie	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozmery produktu	425 x 535 x 357 mm (Šírka x Hĺbka x Výška)
Hmotnosť produktu	18,7 kg
Kompatibilné operačné systémy	Citrix XenApp 7.6 a vyššie, Citrix XenDesktop Version 7.6, Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.6.8, SAP, Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 (32-bitový/64-bitový), Windows 8.1, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 (32-bitový/64-bitový), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows Vista (32/64-bitová verzia), Windows Vista x64, Windows XP SP2 alebo novší, Windows XP SP3, Windows XP x64, Windows Server 2003 R2, Windows XP Professional x64 Edition, XP Professional x64 Edition SP2, macOS 11 or later
Priložený softvér	Epson Document Capture Pro
Mobilná tlač a tlač pre službu cloud	Apple AirPrint, Google Cloud Print, Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud, Facebook print)
Napájací prúd	220 V, 240 V

ĎALŠIE FUNKCIE

Vlastnosti	Dotykový displej, Priama tlač, Priame skenovanie do tlače bez počítača, Priama tlač na USB
LCD displej	Typ: Farebné, Dotykový displej, Uhlopriečka: 10,9 cm
Spracovanie médií	Automat. podávač dokumentov, 2-stranná kópia (A4, obyčajný papier), Automatická duplexná tlač (A4, obyčajný papier), Tlač na výšku aj na šírku, Thick Media Support
Funkcie zabezpečenia	Obmedziť prístup k funkcii pomocou softvéru Epson Web Config, Bezpečná tlač so spúšťaním prostredníctvom kódu PIN, LDAP Adresár, IPsec, IEEE802.1x, SSL (Overenie totožnosti serveru), Režim správcu panela

ĎALŠIE FUNKCIE

Emulácia	PCL5c, PCL6, PostScript 3, ESC/P-R, PDF 1.7
Security	WPA2, WPA3

INÉ

Záruka	12 mesiace Servis na mieste Je dostupné voliteľné rozšírenie záruky
--------	--

SPOTREBNÝ MATERIÁL

● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Black	C13T11C140	3.000 strán
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Cyan	C13T11C240	3.000 strán
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Magenta	C13T11C340	3.000 strán
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Yellow	C13T11C440	3.000 strán
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Black	C13T11D140	5.000 strán
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Cyan	C13T11D240	5.000 strán
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Magenta	C13T11D340	5.000 strán
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Yellow	C13T11D440	5.000 strán
● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XXL Black	C13T11E140	10.000 strán

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- 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

LOGISTICKÉ INFORMÁCIE

SKU	C11CK23401
Čiarový kód	8715946703503
Krajina pôvodu	Indonézia

WorkForce Pro WF-C5890DWF

ÚDAJE O VÝŤAŽNOSTIATRAMENTU



●	3.000 strán*	5.000 strán*	10.000 strán*
● ● ●	3.000 strán*	5.000 strán*	

* Približná výťažnosť založená na norme ISO/IEC 24711/24712 alebo ISO/IEC 29102/29103. Skutočná výťažnosť sa môže líšiť podľa tlačených obrazových materiálov a podmienok použitia. Ďalšie informácie získate na webovej adrese www.epson.eu/pageyield

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

Infolinka: +421 232 786 682
www.epson.sk

Ochranné známky a registrované ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Seiko Epson Corporation alebo príslušných vlastníkov.
Informácie o tomto výrobku môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

1. Na základe BLI špecifikácií HP Laserjet Pro M479fdn, Laserjet Pro M454dn,
2. Brother MFC-8690CDW, DCP-L4810CDW

EPSON®