

WorkForce Pro WF-C8690DTWF



DATASHEETS



Verlaag de kosten en verhoog uw productiviteit met deze buitengewoon betrouwbare zakelijke A3-inkjet-MFD voor kleine tot middelgrote werkgroepen en met een snelle FPOT.

Zorg voor goede bedrijfsresultaten en beperk uw energierekening tot een minimum, terwijl u tegelijkertijd de milieuvriendelijkheid vergroot en uw CSR-reputatie verbetert. Met deze printers worden de dagelijkse A4-documenten snel afgedrukt. Daarnaast maken ze een breed scala van toepassingen mogelijk voor A3-documenten, zoals de interne productie van folders, concept-brochures om te proeflezen, Excel-spreadsheets, bouwplannen, werkbladen voor klaslokalen, boekjes en veel meer.

Bespaar geld

Dit apparaat is ontworpen voor werkgroepen, zodat uw bedrijf het verborgen verlies aan productiviteit van medewerkers als gevolg van centraal afdrukken kan vermijden. De kosten kunnen nog verder worden teruggedrongen doordat verbruiksmaterialen minder vaak hoeven te worden vervangen dankzij het innovatieve ink supply system, waardoor u sterk concurrerende totale eigendomskosten (TCO) kunt realiseren. Dankzij het lage stroomverbruik bent u minder kwijt aan energiekosten en vanwege het eenvoudige maar effectieve inkjet-mechanisme hebt u minder vervangingsonderdelen nodig.

Hoge productiviteit en nauwelijks gebruikersinterventie

Wachten op afdrukken hoeft niet meer omdat er geen opwarmtijd is en een 'first-page-out-time' (FPOT) van slechts 5,5 seconden. Dankzij de grote inktpatronen kunt u tot 11.500 pagina's in zwart-wit en 8000 pagina's in kleur afdrukken zonder verbruiksartikelen te hoeven vervangen¹. Ondersteunt tal van media, waaronder gerecycled papier, glanzende media, enveloppen en labels.

Beperk uw impact op het milieu

Profiteer van een laag stroomverbruik dankzij de warmte-vrije technologie van de inkjetprinter, zonder uitstoot van ozon. Daarnaast hebt u (in tegenstelling tot laserprinters) minder vervangingsonderdelen nodig zoals fusers, drums, ontwikkelaars, enzovoort.

Ontwikkeld voor zakelijk gebruik

Een breed scala aan software en tools biedt u opties voor beveiligd afdrukken en extern beheer van uw apparaten. NFC en draadloze aansluitmogelijkheden ondersteunen tevens afdrukken vanaf mobiele apparaten. Dankzij de door de smartphone geïnspireerde gebruikersinterface en aanraakscherm is de printer intuïtief in gebruik. Dankzij Epson Open Platform en onze samenwerking met ISV's kunnen we nog meer oplossingen bieden, zoals PaperCut print management software.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- **Voordelen van afdrukken op A3-formaat**
Interne productie van folders, concept-brochures, spreadsheets en meer
- **Milieuvriendelijk**
Lage energiekosten en verminderde impact op het milieu
- **Bespaar geld**
Nog lagere kosten doordat verbruiksmaterialen minder vaak hoeven te worden vervangen
- **Bespaar tijd**
Automatisch dubbelzijdig afdrukken, scannen, kopiëren en faxen
- **Ontwikkeld voor zakelijk gebruik**
DuraBrite Pro-pigmentinkten

PRODUCT SPECIFICATIONS

TECHNIEK

Afdrukmethode	PrecisionCore™-printkop
Sproeikopconfiguratie	800 jets zwart, 800 spuitkoppen per kleur
Minimaal druppelformaat	4,6 pl, Met Variable-Sized Droplet-technologie
Inkttechnologie	DURABrite™ Pro
Categorie	Middelste werkgroep, Afdeling
Multifunctionaliteit	Afdruk, Scan, Kopie, Fax

AFDRUK

Tijd tot eerste pagina	Monochroom5,5 seconden, Colour5,5 seconden
Afdruksnelheid ISO/IEC 24734	24 Pagina's/min Monochroom, 24 Pagina's/min Colour
Snelheid dubbelzijdig afdrukken ISO/IEC	16 A4-pagina's/min. Monochroom, 16 A4-pagina's/min. Colour
Afdruksnelheid ISO/IEC 24734 (A3)	13 Pagina's/min Monochroom, 13 Pagina's/min Colour
Snelheid duplex afdrukken ISO/IEC 24734 (A3)	11 A4-pagina's/min. Monochroom, 11 A4-pagina's/min. Colour
Maximale afdruksnelheid	35 Pagina's/min Monochroom (gewoon papier), 35 Pagina's/min Colour (gewoon papier)
Printresolutie	4.800 x 1.200 dpi
Printvolume	75.000 Pagina's per maand Het maximum aantal afgedrukte pagina's per maand op basis van de prestaties van de printer, inclusief door ISO beoordeelde afdruksnelheden en papierbeheermogelijkheden.
Aanbevolen werkcyclus	500 - 5.000 Pagina's per maand
Kleuren	Zwart, Cyaan, Geel, Magenta
Ga voor gedetailleerde informatie over printsnelheden naar http://www.epson.eu/testing .	

SCANNEN

Enkelzijdige scansnelheid (A4 zwart)	200 dpi (with ADF); , 25 apm met ADF-scan 200 dpi (flatbed) 4 sec. with flatbed scan
Dubbelzijdige scansnelheid (A4 zwart)	200 dpi (with ADF); , 45 apm met ADF-scan
Enkelzijdige scansnelheid (A4 kleur)	200 dpi (with ADF); , 25 apm met ADF-scan 200 dpi (flatbed) 5 sec. with flatbed scan
Dubbelzijdige scansnelheid (A4 kleur)	200 dpi (with ADF); , 45 apm met ADF-scan
Scanresolutie	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontaal x verticaal)
Optische resolutie (automatische documentinvoer)	600 dpi x 600 dpi (horizontaal x verticaal)
Advanced document integration	Scannen naar e-mail, Scannen naar FTP, Scannen naar Microsoft SharePoint®, Scannen naar netwerkmap, Computer (Epson Document Capture Pro), USB-geheugenapparaat
Afdrukformaten	JPEG, TIFF, PDF
Type scanner	Contact image sensor (CIS)

FAX

Type fax	Walk-up faxfunctionaliteit in zwart-wit en kleur
Faxoverdrachtsnelheid	tot 33,6 kbps / ongeveer 3 sec./pagina
Foutcorrectiemodus	CCITU/ITU Group3 fax met foutcorrectiemodus
Snelkeuzetoetsen fax (max.)	2.000 namen en nummers
Paginageheugen	tot 550 pagina's / 6 MB (ITU-T-kaart nr. 1)
Faxfuncties	Faxen via de computer, Automatisch nummer herhalen, Adresboek, Later verzenden, Fax verzenden

WorkForce Pro WF-C8690DTWF

BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Hoofdapparaat
- Stroomkabel
- Korte installatiehandleiding
- Gebruikershandleiding (cd-rom)
- Warranty card

PRODUCT SPECIFICATIONS

WorkForce Pro WF-C8690DTWF

KOPIËREN

Kopieersnelheid	t/m22 ipm Black, t/m21 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Kopieeresolutie (dpi)	600 x 1200
Verkleining/vergroting	25 % - 400 % Auto fit function
Maximumaantal exemplaren	999
Maximaal kopieerformaat	A3

CONNECTIVITEIT

Protocollen voor netwerkdruk	IPP, LDP, Poort 9100, WSD
Protocollen voor netwerkmanagement	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, Ping
Aansluitingen	USB 3.0 Type B, Ethernet-interface (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Draadloos LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, USB-host, Near Field Communication (NFC), USB 2.0-A (2x)
WLAN-veiligheid	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA2 Enterprise, WPA2 PSK (AES)
Netwerkprotocollen	TCP/IPv4, TCP/IPv6

PAPIER- EN MEDIABEHEER

Papierformaten	A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), B5, C6 (envelop), C4 (Envelop), No. 10 (envelop), Letter-formaat, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm, 16:9, Legal, A3 (29,7x42,0 cm), A3+
Automatische documenteninvoer	50 Pagina's
Passend papiergewicht	64 - 300g/m ²
Duplex	Ja
Standaard papierinvoer	835 Losse vellen Standaard, 85 Losse vellen MP tray, 750 Losse vellen Papiervak
Capaciteit van het afgiftevak	250 Losse vellen
Paper Tray Capacity	835 Losse vellen Standaard, 1.835 Losse vellen maximaal
Standard paper tray(s)	Multifunctionele lade voor 85 vellen, 250-sheet paper tray, 500-Sheet paper tray
Optionele papierlade(s)	2 x papierlade voor 500 vellen, Cabinet
Maximale papierinvoer	1.835
Invoerlade aan achterzijde (voor speciale media)	Ja
Aantal papierlades	3

PAPIERINVOER RASF

Naam papierinvoer	RASF
Papierformaten	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4 (Envelop), C5 (Envelop), C6 (Envelop), DL (envelop), Letter, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 16:9, HLT, Gebruikergedefinieerd, Legal, Executive, SRA3, Tabloid
Aangepaste formaten	Min.55x 330 mm to Max 127x 1.200 mm
Compatibel papiergewicht	64 g/m ² - 300 g/m ²
Papiercapaciteit 1	85 80gsm
Mediatype	Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd, Glanzend fotopapier

PAPIERINVOER C1

Naam papierinvoer	C1
Papierformaten	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Letter, HLT, Legal, Executive, Tabloid
Compatibel papiergewicht	64 g/m ² - 200 g/m ²
Papiercapaciteit 1	250 80gsm
Mediatype	Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd

PAPIERINVOER C2

Naam papierinvoer	C2
Papierformaten	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Letter, HLT, Legal, Executive
Compatibel papiergewicht	64 g/m ² - 200 g/m ²
Papiercapaciteit 1	500 80gsm
Mediatype	Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd

PAPIERINVOER DUPLEX

Naam papierinvoer	Dubbelzijdig
Papierformaten	A3, A4, A5, B4, B5, B6, Letter, Legal, Executive, Tabloid
Compatibel papiergewicht	64 g/m ² - 150 g/m ²

PRODUCT SPECIFICATIONS

ALGEMEEN	
Energieverbruik	39 Watt (zelfstandig kopiëren, ISO/IEC 24712-patroon), 1,3 Watt (slaapmodus), 18 Watt Gereed, 0,2 Watt (uitschakelen), TEC 0,2 kWh/week
Voedingsspanning	AC 220 V - 240 V
Afmetingen	613 x 755 x 620 mm (breedte x diepte x hoogte)
Gewicht	57,4 kg
Geluidsniveau	6,8 B (A) conform ISO 7779 proefdruk op Epson Premium Glossy Photo Paper / Photo RPM Modus - 51 dB (A) conform ISO 9226
Compatibele besturingssystemen	Android 4.0+, Linux, Mac OS X 10.6.8 or later, Windows 10, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8 (32/64-bits), Windows 8.1, Windows 8.1 x64 Edition, Windows Server 2003, Windows Server 2003 (32 bits / 64 bits), Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 (32 bits / 64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista (32-/64-bits), Windows XP SP3, XP Professional x64 Edition SP2
Klankprestatie	Bedrijf:6,8 B (A)
Klankdruk	Bedrijf:51 dB (A)
Printservices voor mobiel printen en de cloud	Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud), Apple AirPrint, Google Cloud Print
Stroomvoorziening	220 V, 240V
EXTRA FUNCTIES	
Features	Touchscreen, Directe scan-to-print zonder pc, Direct afdrukken vanaf USB
LCD-display	Type: Kleur, Aanraakscherm, Diagonaal:12,7 cm
Bewerking media	Automatisch dubbelzijdig (A4/A3, gewoon papier), Invoerlade voor speciale media aan achterzijde, Thick Media Support
Beveiligingsfuncties	Functie Toegang beperken met Epson Web Config, Veilig en vertrouwelijk afdrukken met een pincode om taken naar de printer te sturen, LDAP-adresboek, IPsec, IEEE802.1x, SSL (serververificatie), Paneelbeheermodus
PRODUCTVEILIGHEID	
Productveiligheid	Bevat 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol. Kan een allergische reactie veroorzaken.
waarschuwingen	Bevat 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. Bevat 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. Volg altijd de instructies op het productlabel.

OVERIGE FUNCTIES	
Emulaties	PCL5c, PCL6, ESC/P-R, PostScript 3, PDF 1.7
OVERIGE	
Garantie	12 maanden On-site Optionele uitbreiding van garantie beschikbaar

VERBRUIKSMATERIAAL

● WF-C8190 / WF-C8690 Ink Cartridge XXL Black	C13T04A14N	11.500 pagina's
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge L Cyan	C13T04C24N	1.700 pagina's
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge L Magenta	C13T04C34N	1.700 pagina's
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge XL Black	C13T04B14N	5.800 pagina's
● Maintenance box	C13T671400	
● Optional Cassette Maintenance Roller	C13S210049	200.000 pagina's
● Standard Cassette Maintenance Roller	C13S210048	200.000 pagina's

OPTIONELE ACCESSOIRES

- Card Reader Holder
C12C932921
- High Cabinet
C12C933561

LOGISTICS INFORMATION

SKU	C11CG68401BB
Streepjescode	8715946654461
Land van herkomst	Indonesië
Palletformaat	1 stuks

Epson Europe BV
Branch office Belgium
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza
B-1930 Zaventem
Infoline: +32 (0)2 792 04 47
www.epson.be

Epson Europe BV – Vestiging Benelux
Hoogoorddreef 5
Atlas ArenA
NL-1101 BA Amsterdam
Infoline: +31 (0)20 708 5099
www.epson.nl

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars. Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
Last extracted: 2020-04-30

WorkForce Pro WF-C8690DTWF

INKT RENDEMENTGEGEVENS

	T04C3	T04B1	T04A1
		5.800 pagina's*	11.500 pagina's*
	1.700 pagina's*		

* Geschat rendement gebaseerd op ISO/IEC 24711/24712 of ISO/IEC 29102/29103. Het werkelijke rendement zal variëren, afhankelijk van de afgedrukte afbeeldingen en de gebruiksomstandigheden. Ga voor meer informatie naar www.epson.eu/pageyield.

1. Geschat rendement. Het daadwerkelijke rendement kan variëren afhankelijk van de afgedrukte afbeeldingen en de gebruiksomstandigheden. Ga voor meer informatie naar www.epson.eu/pageyield.

