

# WorkForce Pro WF-C8690DWF



## FICHA TÉCNICA



Mantén unos costes bajos y un nivel alto de productividad con esta impresora multifunción rápida business inkjet A3 muy fiable y con un tiempo de impresión de la primera página (FPOT, por sus siglas en inglés) rápido para grupos de trabajo pequeños y medianos.

Produce resultados para tu empresa al tiempo que reduces al mínimo las facturas de electricidad, disminuyes el impacto medioambiental y mejoras tu reputación desde un punto de vista de RSC. Además de imprimir con rapidez los documentos A4 cotidianos, también ofrece una gama de usos para documentos A3, como catálogos internos, borradores de catálogos para revisión, hojas de cálculo Excel, planos de construcción, hojas de trabajo para clases, folletos y otros tipos de documentos.

### Ahorra dinero

Gracias a su diseño para grupos de trabajo, tu empresa puede evitar los costes de productividad ocultos de los empleados asociados con la impresión centralizada. Reduce aún más los costes cambiando menos los consumibles gracias a su innovador sistema de consumibles de tinta, lo que te ayuda a ofrecer un coste total de la propiedad competitivo. Su bajo consumo de energía puede reducir las facturas de electricidad, y su mecanismo de inyección de tinta sencillo pero efectivo requiere menos piezas de repuesto.

### Alta productividad sin apenas intervención

No tendrás que esperar por tus impresiones ya que no precisa de tiempo de encendido y cuenta con un tiempo de impresión de la primera página (FPOT) rápido de 5,5 segundos. Imprime hasta 11 500 páginas en monocromo y 8000 en color sin cambiar los consumibles gracias a los cartuchos de tinta de gran tamaño<sup>1</sup>. Imprime en una amplia variedad de soportes, incluidos papel reciclado, papel brillante, sobres y etiquetas.

### Reduce el impacto

Aprovecha el bajo consumo energético gracias a la tecnología sin calentamiento de la impresión de inyección de tinta, junto con la ausencia de emisiones de ozono. Además, se necesitan menos piezas de recambio, como unidades de fijación, tambores, desarrolladores, etc., a diferencia de las impresoras láser.

### Ideal para la empresa

Una gama de software y herramientas que proporcionan opciones de impresión seguras, un escaneado eficiente y ayudan a gestionar dispositivos de forma remota. Gracias a la conectividad NFC e inalámbrica, también admite la impresión desde dispositivos móviles. Además, con su interfaz de usuario y pantalla táctil inspiradas en los smartphones, su uso resulta muy intuitivo. La plataforma abierta de Epson y nuestro trabajo con desarrolladores de software independientes aportan soluciones adicionales, como el software de gestión de impresiones PaperCut.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Aprovecha la impresión en A3**  
Imprime catálogos internos, borradores de folletos, hojas de cálculo y mucho más
- **Ecológica**  
Reduce las facturas de electricidad y el impacto sobre el medioambiente
- **Ahorra dinero**  
Reduce aún más los costes cambiando menos los consumibles
- **Ahorra tiempo**  
Impresión, copia, escaneado y fax automáticos a doble cara
- **Ideal para la empresa**  
Tintas pigmentadas DuraBrite Pro

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### TECNOLOGÍA

Método de impresión	Cabezal de impresión PrecisionCore™
Configuración inyectores	800 Inyectores negro, 800 Inyectores por color
Tamaño máximo gota	4,6 pl. Con tecnología de gotas de tinta de tamaño variable
Tecnología de tinta	DURABrite™ Pro
Categoría	Grupo de trabajo mediano, Departamento
Multifunción	Impresión, Escanear, Copia, Fax

### IMPRESIÓN

Tiempo de salida de primera página	Monocromo 5,5 segundos, Color 5,5 segundos
Velocidad de impresión ISO/IEC 24734	24 páginas/minuto Monocromo, 24 páginas/minuto Color
Velocidad de impresión en dúplex ISO/IEC 24734	16 páginas A4/min. Monocromo, 16 páginas A4/min. Color
Printing Speed ISO/IEC 24734 (A3)	13 páginas/minuto Monocromo, 13 páginas/minuto Color
Duplex Printing Speed ISO/IEC 24734 (A3)	11 páginas A4/min. Monocromo, 11 páginas A4/min. Color
Velocidad de impresión en modo borrador	35 páginas/minuto Monocromo (Papel Normal 75 g/m <sup>2</sup> ), 35 páginas/minuto Color (Papel Normal 75 g/m <sup>2</sup> )
Resolución de impresión	4.800 x 1.200 ppp
Ciclo de trabajo	75.000 páginas mensuales Número máximo de páginas impresas al mes, basado en las capacidades de rendimiento de la impresora, incluidas las capacidades de uso del papel y las velocidades de impresión conformes con ISO.
Recommended Duty Cycle	500 - 5.000 páginas mensuales
Colores	Negro, Cian, Amarillo, Magenta

Para obtener información detallada sobre la velocidad de impresión, visita <http://www.epson.eu/testing>.

### ESCANEO

Velocidad de escaneado a una cara (A4 en negro)	200 dpi (with ADF); , 25 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 4 sec. with flatbed scan
Velocidad de escaneado a doble cara (A4 en negro)	200 dpi (with ADF); , 45 ipm with ADF scan
Velocidad de escaneado a una cara (A4 a color)	200 dpi (with ADF); , 25 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 5 sec. with flatbed scan
Velocidad de escaneado a doble cara (A4 a color)	200 dpi (with ADF); , 45 ipm with ADF scan
Resolución de escaneado	1.200 ppp x 2.400 ppp (horizontal x vertical)
Resolución óptica (ADF)	600 ppp x 600 ppp (horizontal x vertical)
Integración avanzada de documentos	Correo electrónico, FTP, Microsoft SharePoint®, Carpetas de red, Ordenador (Epson Document Capture Pro), Memoria USB
Formatos de salida	JPEG, TIFF, PDF
Tipo de escáner	Sensor de imagen de contacto (CIS)

### FAX

Tipo de fax	Posibilidad de enviar directamente faxes en color o en blanco y negro
Velocidad de transmisión del fax	hasta 33,6 kbps / Aprox. 3 s por página
Modo de corrección de errores	Fax CCITU/ITU Group3 con modo de corrección de errores
Números de marcado rápido del fax (máx.)	2.000 nombres y números
Memoria de páginas	hasta 550 páginas/6 MB (gráfico ITU-T n.º 1)
Funciones fax	Enviar fax a través del ordenador, Marcación automática, Libreta de direcciones, Retardo de envío, Difusión de fax

## WorkForce Pro WF-C8690DWF

### INCLUYE

- Equipo
- Cable de alimentación
- Guía rápida
- Manual del usuario (CD-ROM)
- Warranty card

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

WorkForce Pro WF-C8690DWF

### COPIA

Velocidad de copia	hasta 22 ipm Black, hasta 21 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Resolución de copia (ppp)	600 x 1200
Reducción/ampliación	25 % - 400 % Auto fit function
Número máximo de copias	999
Tamaño máximo de la copia	A3

### CONECTIVIDAD

Protocolos de impresión en red	IPP, LDP, Puerto 9100, WSD
Protocolos para gestión de redes	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNT, SLP, WSD, LLTD, Ping
Interfaces	USB 3.0 Type B, Interfaz Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5) inalámbrica, Wi-Fi Direct, Host USB, Near Field Communication (NFC), USB 2.0 tipo A (2x)
Seguridad WLAN	WEP 64 bits, WEP 128 bits, WPA2 Enterprise, WPA2 PSK (AES)
Protocolos de red	TCP/IPv4, TCP/IPv6

### MANEJO DE PAPEL Y SUSTRATOS

Formatos papel	A4, A5, A6, B5, C6 (sobre), C4 (sobre), No. 10 (sobre), Carta, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm, 16:9, Legal, A3, A3+
Alimentador automático de documentos	50 páginas
Peso del papel adecuado	64 g/m <sup>2</sup> - 300 g/m <sup>2</sup>
Dúplex	Sí
Entrada de papel estándar	335 Hojas Estándar, 85 Hojas Bandeja MF, 250 Hojas Bandeja de papel
Capacidad de la bandeja de salida	250 Hojas
Capacidad bandeja papel Standard paper tray(s)	335 Hojas Estándar, 1.835 Hojas máximo
Bandeja(s) de papel opcional(es)	Bandeja de entrada multiformato de 85 hojas, 250-sheet paper tray
Capacidad máxima de entrada de papel	3 bandejas de papel de 500 hojas, Cabinet
Recorrido del papel posterior (soportes especiales)	Sí
Número de bandejas de papel	3

### ALIMENTADOR DE PAPEL RASF

Nombre de entrada de papel	RASF
Formatos de papel	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4 (sobre), C5 (sobre), C6 (sobre), DL (sobre), Carta, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 16:9, HLT, Definido por usuario, Legal, Ejecutivo, SRA3, Tabloide
Tamaños personalizados	Mín. 55x 330 mm to Máx 127x 1.200 mm
Gramaje del papel admitido	64 g/m <sup>2</sup> - 300 g/m <sup>2</sup>
Capacidad de papel 1	85 80gsm
Tipo de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel de color, Membrete, Glossy Photo Paper

### ALIMENTADOR DE PAPEL C1

Nombre de entrada de papel	C1
Formatos de papel	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Carta, HLT, Legal, Ejecutivo, Tabloide
Gramaje del papel admitido	64 g/m <sup>2</sup> - 200 g/m <sup>2</sup>
Capacidad de papel 1	250 80gsm
Tipo de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel de color, Membrete

### {SPECGROUPNAMEPAPERFEEDIMPRESIÓN A DOBLE CARA}

Nombre de entrada de papel	Impresión a doble cara
Formatos de papel	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Carta, HLT, Legal, Ejecutivo
Gramaje del papel admitido	64 g/m <sup>2</sup> - 150 g/m <sup>2</sup>

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

WorkForce Pro WF-C8690DWF

### GENERAL

consumo de energía	39 vatio (copia autónoma, norma ISO/IEC 24712), 1,3 vatio (modo de ahorro), 18 vatio Preparado, 0,2 vatio (desconectar), TEC 0,2 kWh/week
Voltaje de suministro	AC 220 V - 240 V
Dimensiones del producto	613 x 755 x 493 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	45,8 kg
nivel de ruido	6,8 B (A) conforme a patrón ISO 7779 con Epson Premium Glossy Photo Paper / Photo RPM Modus - 51 dB (A) conforme a ISO 9226
Sistemas operativos compatibles	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 (32/64 bits), Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista (32/64 bits), Windows XP SP3, XP Professional x64 Edition SP2
Potencia acústica	Operación: 6,8 B (A)
Presión acústica	Operación: 51 dB (A)
Servicios de impresión móvil y en la nube	Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud), Apple AirPrint, Google Cloud Print
Alimentación	220 V, 240V

### CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

Características	Pantalla táctil, Escaneado directo para impresión sin PC, Impresión directa desde USB
Pantalla LCD	Tipo: Color, Pantalla táctil, Diagonal: 12,7 cm
Gestión de soportes	Doble cara automática (papel normal A4/A3), Alimentación trasera para soportes especiales, Bandeja para soportes gruesos
Funciones de seguridad	Función de acceso limitado con Epson Web Config, Impresión confidencial segura con código PIN, Libreta de aplicaciones LDAP, IPsec, IEEE802.1x, SSL (autenticación de servidor), Modo de administrador de panel

### OTRAS FUNCIONES

Emulaciones	PCL5c, PCL6, ESC/P-R, PostScript 3, PDF 1.7
-------------	---

### OTROS

Garantía	12 meses Servicio in situ Ampliación de garantía opcional disponible
----------	---

## CONSUMIBLES

● Standard Cassette Maintenance Roller	C13S210048	200.000 páginas
● WF-C8190 / WF-C8690 Ink Cartridge XXL Black	C13T04A140	11.500 páginas
● WF-C8190 / WF-C8690 Ink Cartridge XXL Cyan	C13T04A240	8.000 páginas
● WF-C8190 / WF-C8690 Ink Cartridge XXL Magenta	C13T04A340	8.000 páginas
● WF-C8190 / WF-C8690 Ink Cartridge XXL Yellow	C13T04A440	8.000 páginas
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge XL Black	C13T04B140	5.800 páginas
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge XL Cyan	C13T04B240	4.600 páginas
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge XL Magenta	C13T04B340	4.600 páginas
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge XL Yellow	C13T04B440	4.600 páginas
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge L Black	C13T04C140	2.900 páginas
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge L Cyan	C13T04C240	1.700 páginas
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge L Magenta	C13T04C340	1.700 páginas
● WF-C81xx / WF-C86xx Ink Cartridge L Yellow	C13T04C440	1.700 páginas
● Maintenance box	C13T671400	
● Optional Cassette Maintenance Roller	C13S210049	200.000 páginas

## ACCESORIOS OPCIONALES

- 500-Sheet Paper Cassette  
C12C932611
- Card Reader Holder  
C12C932921
- High Cabinet  
C12C933561
- Low Cabinet  
C12C932891
- Retractable output tray  
C12C934171

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	C11CG68401
Código de barras	8715946651019
Tamaño de la paleta	1 unidad

## WorkForce Pro WF-C8690DWF

### DATOS SOBRE RENDIMIENTO DE TINTA

	T04C4	T04B4	T04A4
●	2.900 páginas*	5.800 páginas*	11.500 páginas*
● ● ●	1.700 páginas*	4.600 páginas*	8.000 páginas*

\* Rendimiento de impresión aproximado según la norma ISO/IEC 24711/24712 o ISO/IEC 29102/29103. El rendimiento real puede variar en función de las imágenes impresas y las condiciones de uso. Para obtener más información, visita [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield)



Epson Ibérica, S.A.U.  
Tel.: 93 582 15 00  
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)  
Fax: 93 582 15 55  
[www.epson.es](http://www.epson.es)

Central: Sant Cugat  
Camí de Ca n'Ametller, 22  
Edificio 2  
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

1. Rendimiento de impresión aproximado por página. El rendimiento real variará según las imágenes impresas y las condiciones de uso. Para obtener más información, visita [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield).

# EPSON®