

WorkForce Pro WF-M5799DWF

FICHA TÉCNICA



Reduce los costes de impresión y el impacto medioambiental en la empresa con esta impresora multifunción monocromo resistente que permite aumentar la productividad con un menor grado de intervención.

Aprovecha las ventajas que te ofrece la nueva impresora multifunción WorkForce Pro WF-M5799DWF: consumo energético, coste total de propiedad y tiempo de impresión de la primera página reducidos, así como funciones diseñadas para una integración fácil en la empresa. Esta impresora de inyección de tinta para empresas ofrece impresión automática a doble cara, escaneado y funciones de fax y copia para que todos los trabajos resulten sencillos y eficientes, y compatibilidad PDL, incluidas PCL y PostScript 3.

Productividad elevada e intervención reducida

Ofrece el mejor tiempo de impresión de la primera página de su segmento (4,8 segundos) en comparación con los modelos láser equivalentes¹. Permite imprimir hasta 40 000 páginas sin cambiar los suministros, cosa que proporciona el mejor rendimiento de tinta de su segmento². La capacidad de papel de hasta 830 hojas y la bandeja principal de 250 hojas reducen el tiempo dedicado a la recarga. El sencillo recorrido del papel y la impresión sin contacto permiten imprimir en una gran variedad de tipos de papel reciclado, soportes brillantes, sobres y etiquetas.

Ahorro de energía y responsabilidad social corporativa

Disfruta de un ahorro notable en consumibles gracias a su gran rendimiento y a la tecnología de inyección de tinta. El consumo energético durante la impresión es al menos un 90% inferior al de los modelos láser equivalentes¹, cosa que permite ahorrar en la factura de la luz y mejorar la responsabilidad social corporativa.

Diseño específico para empresas

Esta impresora es ideal para grupos de trabajo reducidos con un volumen de impresión elevado, algo habitual en las organizaciones de gran tamaño que requieren una solución de impresión monocromo sólida. La gama de software y las herramientas incluidas proporcionan opciones de impresión seguras y 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

- **Ahorro de tiempo**
Gracias al rápido tiempo de impresión de la primera página
- **Menor grado de intervención**
Imprime, escanea, copia, y envía y recibe faxes con el menor tiempo de inactividad
- **Ahorro de tiempo**
Rendimiento elevado y gran capacidad de papel para dedicar menos tiempo a recargar
- **Ideal para empresas**
Compatibilidad con PDL (PCL y PostScript 3)
- **Tecnología PrecisionCore**
La tecnología de cabezal de impresión más avanzada de Epson

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

TECNOLOGÍA

Método de impresión	Cabezal de impresión PrecisionCore™
Tamaño máximo gota	Con tecnología de gotas de tinta de tamaño variable
Tecnología de tinta	Epson DURABrite™ Ultra
Categoría	Grupo de trabajo mediano
Multifunción	Impresión, Escanear, Copia, Fax

IMPRESIÓN

Tiempo de salida de primera página	Monocromo 4,8 segundos
Velocidad de impresión ISO/IEC 24734	24 páginas/minuto Monocromo
Velocidad de impresión en dúplex ISO/IEC 24734	15 páginas A4/min. Monocromo
Velocidad de impresión en modo borrador	34 páginas/minuto Monocromo (Papel Normal 75 g/m ²)
Resolución de impresión	1.200 x 2.400 ppp
Ciclo de trabajo	45.000 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	250 - 2.500 páginas mensuales
Colores	Negro

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)	1.200 ppp 2.400 dpi (with ADF); , 24 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 5 sec. with flatbed scan
Velocidad de escaneado a doble cara (A4 en negro)	1.200 ppp 2.400 dpi (with ADF); , 8 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed)
Velocidad de escaneado a una cara (A4 a color)	1.200 ppp 2.400 dpi (with ADF); , 24 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 5 sec. with flatbed scan
Velocidad de escaneado a doble cara (A4 a color)	1.200 ppp 2.400 dpi (with ADF); , 8 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed)
Velocidad de escaneado	24 ipm (Monocromo, Una sola cara, 200 ppp, ADF); 24 ipm (Color, Una sola cara, 200 ppp, ADF); 8 ipm (Monocromo, Doble cara, 200 ppp, ADF); 8 ipm (Color, Doble cara, 200 ppp, ADF); 5 segundo/página (Monocromo, 200 ppp, Plano); 5 segundo/página (Color, 200 ppp, Plano);
Resolución de escaneado	1.200 ppp x 2.400 ppp (horizontal x vertical)
Resolución óptica (ADF)	1.200 ppp (horizontal x vertical)
Integración avanzada de documentos	Correo electrónico, FTP, 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.)	200 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, Enviar fax a e-mail, Fax a carpeta, Libreta de direcciones, Retardo de envío, Difusión de fax

WorkForce Pro WF-M5799DWF

INCLUYE

- Cable de alimentación
- Controladores y utilidades (CD)
- Instrucciones de instalación
- Manual de usuario (CD)
- Inicialización de unidades de consumible de tinta

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

WorkForce Pro WF-M5799DWF

COPIA

Velocidad de copia	hasta 22 ipm Black *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Resolución de copia (ppp)	600 x 1200
Reducción/ampliación	25 % - 400 %
Número máximo de copias	999
Tamaño máximo de la copia	A4

CONECTIVIDAD

Protocolos de impresión en red	LPR, FTP, IPP, LDP, Puerto 9100, WSD, Net BIOS a través de TCP/IP, WSD-Print, Bonjour/Airprint
Protocolos para gestión de redes	HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, SMTP, POP3, IEEE 802.1X, ARP, GARP, ICMP, IGMP, DCHP, HTTPS, XMPP, LDAP, LDAPS, SNMP 1.0, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap
Protocolos de escaneo en red	NetBIOS a través de TCP/IP, WSD-Scan, Bonjour/Airprint, FTP
Interfaces	LAN inalámbrica IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Wi-Fi Direct, USB 1.1 tipo A (2x), USB de alta velocidad: compatible con la especificación USB 2.0, Interfaz Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Near Field Communication (NFC)
Seguridad WLAN	WEP 64 bits, WEP 128 bits, WPA PSK (AES), WPA2 PSK (AES)
Protocolos de red	TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

MANEJO DE PAPEL Y SUSTRATOS

Formatos papel	C4 (sobre), Legal, A6, A5, B5, Carta, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, A4, B6, C5 (sobre), No. 10 (sobre), Personalizado, C6 (sobre), DL (sobre)
Alimentador automático de documentos	50 páginas
Peso del papel adecuado	64 g/m ² - 256 g/m ²
Dúplex	Sí
Entrada de papel estándar	330 Hojas Estándar, 80 Hojas Bandeja MF, 250 Hojas Bandeja de papel
Capacidad de la bandeja de salida	150 Hojas
Standard paper tray(s)	Bandeja de entrada multiformato de 80 hojas, 250-sheet paper tray
Bandeja(s) de papel opcional(es)	Bandeja de papel de 500 hojas
Capacidad máxima de entrada de papel	830
Recorrido del papel posterior (soportes especiales)	Sí
Número de bandejas de papel	2

ALIMENTADOR DE PAPEL RASF

Nombre de entrada de papel	RASF
Formatos de papel	A4, A5, A6, C4 (sobre), DL (sobre), Carta, Postal, Definido por usuario, Legal
Tamaños personalizados	Mín. 64x 127 mm to Máx 216x 6.000 mm
Gramaje del papel admitido	64 g/m ² - 256 g/m ²
Capacidad de papel 1	80 Hojas de papel normal, Postales, Sobres, Etiquetas, 80gsm
Tipo de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel de color, Membrete

ALIMENTADOR DE PAPEL C1

Nombre de entrada de papel	C1
Formatos de papel	A4, A5, A6, Carta
Tamaños personalizados	Mín. 89x 127 mm to Máx 216x 356 mm
Gramaje del papel admitido	64 g/m ² - 160 g/m ²
Capacidad de papel 1	250 Hojas de papel normal, Sobres, 80gsm
Tipo de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel de color, Membrete

ALIMENTADOR DE PAPEL C2

Nombre de entrada de papel	C2
Formatos de papel	A4, Carta
Tamaños personalizados	Mín. 100x 148 mm to Máx 216x 356 mm
Gramaje del papel admitido	64 g/m ² - 160 g/m ²
Capacidad de papel 1	500 Hojas de papel normal, 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	A4, A5, A6, B5, B6, Carta, HLT, Legal, Ejecutivo
Tamaños personalizados	Mín. 148x 210 mm to Máx 216x 297 mm
Gramaje del papel admitido	64 g/m ² - 160 g/m ²
Tipo de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel de color, Membrete

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

WorkForce Pro WF-M5799DWF

GENERAL

consumo de energía	23 vatios (copia autónoma, norma ISO/IEC 24712), 1,4 vatios (modo de ahorro), 10 vatios Preparado, 0,2 vatios (desconectar), TEC 0,19 kWh/week
Voltaje de suministro	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensiones del producto	425 x 535 x 357 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	18,3 kg
Sistemas operativos compatibles	Citrix XenApp 7.6 y superior, 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 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 (32/64 bits), Windows 8.1, 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, Windows Vista (32/64 bits), Windows Vista x64, Windows XP SP2 o superior, Windows XP SP3, Windows XP x64, Windows Server 2003 R2, Windows XP Professional x64 Edición, XP Professional x64 Edition SP2
Software incluido	Epson Document Capture Pro (sólo Windows)
Potencia acústica	Operación: 6,8 B (A)
Presión acústica	Operación: 54 dB (A)
Servicios de impresión móvil y en la nube	Apple AirPrint, Google Cloud Print, Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud, Facebook print)
Alimentación	220 V, 240V

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

Características	Pantalla táctil, Impresión directa, Escaneado directo para impresión sin PC, Impresión directa desde USB
Pantalla LCD	Tipo: Color, Pantalla táctil, Diagonal: 10,9 cm
Gestión de soportes	Copia ADF a doble cara (A4, papel normal), Doble cara automática (papel normal A4), Impresión vertical y apaisada, 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	PCL6, PostScript 3, ESC/P-R, PDF 1.7, PCL5e
-------------	---

OTROS

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

CONSUMIBLES

● WF-M52xx/57xx Series Ink Cartridge XXL Black	C13T966140	40.000 páginas
● WF-M52xx/57xx Series Ink Cartridge XL Black	C13T965140	10.000 páginas
● WF-M52xx/57xx Series Ink Cartridge L Black	C13T964140	5.000 páginas
● Maintenance box	C13T671600	

ACCESORIOS OPCIONALES

- 500-Sheet Paper Cassette
C12C932871
- Medium Cabinet for WF-5000 series
7112285
- High Cabinet for WF-5000 Series
7112284

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	C11CG04401
Código de barras	8715946634166
Tamaño de la paleta	2 unidad

WorkForce Pro WF-M5799DWF

DATOS SOBRE RENDIMIENTO DE TINTA



T9641 T9651 T9661

●	5.000 páginas*	10.000 páginas*	40.000 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



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

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

1. Comparación con las 10 impresoras láser monocromo más vendidas en Europa occidental, central y oriental, con una velocidad de impresión de entre 21 y 45 páginas por minuto, según indica IDC en los 12 meses anteriores a diciembre de 2017. Los datos proceden del estudio realizado por BLI, en caso de estar disponible, o de los sitios web de los fabricantes.
2. Rendimiento aproximado por página. El rendimiento real puede variar en función de las imágenes impresas y las condiciones de uso. Para obtener más información, visita www.epson.es/pageyield. Comparación con las 20 impresoras láser monocromo más vendidas en Europa occidental, central y oriental, con una velocidad de impresión de entre 21 y 45 páginas por minuto, según indica IDC en los 12 meses anteriores a diciembre de 2017. Los datos proceden del estudio realizado por BLI, en caso de estar disponible, o de los sitios web de los fabricantes.

EPSON®