

INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET | PCL⁴/PS



Impresora multifuncional rápida y rentable para optimizar la productividad en grupos de trabajo

- **Ahorro en los costos:** costo de impresión hasta un 50% menor vs. láser a color¹.
- **Poca intervención:** imprime hasta 10.000 páginas en negro o 7.000 páginas a color sin cambiar cartuchos².
- **Documentos con calidad profesional:** resultados duraderos con cartuchos DURABrite® Pro.
- **La impresora multifuncional de oficina más rápida de Epson:** hasta 24 ppm ISO (negro/color)¹.
- **Confiabilidad con la que puede contar:** ciclo de trabajo mensual máximo de 75.000 páginas³ y garantía limitada de un año.
- **Funciones de seguridad:** certificación de número PIN para liberación de tareas; control de acceso de usuario, configuración de la impresora y red desde Web Config con la dirección IP de la impresora; seguridad SSL/TLS, IPsec.
- **Fácil configuración y funciones de IT:** impresión remota y acceso a la nube con el driver universal de la impresora; compatible con PCL⁴ y PostScript® 3™.
- **Manejo versátil de papeles:** dúplex automático rápido (impresión, copia, escaneo, fax); capacidad total de papel de hasta 1.580 hojas con dos bandejas de papel opcionales.
- **Recolección remota de datos de la impresora:** compatible con soluciones de software MPS populares.

WorkForce® Pro WF-6590

INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET | PCL⁴/PS

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Impresión	
Tecnología de impresión	Cabezal de impresión con tecnología sin calor PrecisionCore Heat-Free® technology 4S por inyección de tinta de 4 colores
Lenguaje de impresora	Epson ESC/P®R, emulación PCL 5 ⁺ , emulación PCL 6 ⁺ , PostScript® 3™
Resolución máxima de impresión	4.800 dpi x 1.200 dpi optimizados
Velocidad de impresión ISO ¹	24 ppm ISO en negro, 24 ppm ISO en color
Velocidad de impresión ISO en doble cara ²	16 ppm ISO en negro, 16 ppm ISO en color
Velocidad máxima de impresión ^{1††} (borrador)	34 ppm en negro, 34 ppm en color
Tamaño total de RAM ¹³	1.536 (Mbytes)
Tamaño mínimo de gota de tinta	Tres tamaños de gota, desde tan solo 3,7 picolitros
Ciclo de trabajo ² mensual máximo	Hasta 75.000 páginas
Copiado	
Velocidad de copiado ISO ^{1††}	22 ISO cpm en negro, 21 ISO cpm en colores
Calidad de copia	En colores: estándar, en blanco y negro: mejor
Cantidad de copias	1-999 (sin PC)
Tamaño máximo de copia	21,6 cm x 35,6 cm
Funciones de copiado	Automático de doble cara, vista previa, cambio de tamaño, intercalación, densidad de copia ajustable
Escanee	
Tipo de escáner	Color con cama plana, ADF automático de doble cara
Dispositivo fotoeléctrico	Sensor de líneas color CIS
Tamaño de cama de escaneo	21,6 cm x 35,6 cm
Resolución óptica	1.200 dpi
Resolución de hardware	1.200 dpi x 2.400 dpi
Resolución máxima	9.600 dpi x 9.600 x dpi interpolados
Profundidad de bits del escáner	Entrada de colores: 30 bits, salida de colores: 24 bits
Funciones de escaneo	Escanee a PC mediante Document Capture Pro®, escaneo a la nube ⁷ (inclusive correo electrónico), dispositivo de memoria, archivos PDF protegidos por contraseña, libreta de direcciones mediante LDAP
Faxeo	
Especificaciones del fax	Blanco y negro, color Módem: 33,6 kbps, hasta 3 segundos por página Memoria: hasta 550 páginas Memoria de marcación rápida: 200 (máx.) Fax desde PC
Seguridad	
Funciones de seguridad	Certificación de número de PIN para liberación de tareas, acceso de usuario de control, ajustes de impresora y de red a través de la web usando la dirección IP de la impresora, seguridad SSL/TLS, IPsec
Conectividad	
Conectividad estándar	USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0) Norma IEEE de LAN inalámbrica (802,11 b/g/n) ⁵ Ethernet cableada (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T) Wi-Fi Direct® ^{6S} NFC ¹²
Protocolos de red	TCP/IP v4/v6
Protocolos de impresión en red	IPP, LDP, Port 9100, WSD
Protocolos de gestión de redes	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SMTP, Ping, SLP, WSD, LLTD
Seguridad WLAN	WEP de 64 bits, WEP de 128 bits, WPA PSK (AES)
Sistemas operativos	Windows® 10 (32 bits, 64 bits), Windows® 8.x (32 bits, 64 bits), Windows® 7 (32 bits, 64 bits), Windows Vista™ (32 bits, 64 bits), Windows XP® SP3 (32 bits), Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Server® 2012 R2®, Windows Server® 2012®, Windows Server® 2008 R2®, Windows Server® 2008®, Windows Server® 2003 R2®, Windows Server® 2003®, Mac OS X® 10.6.x, Mac OS® 10.11.x9, Mac OS X® Server®
Impresión móvil	
Epson Connect™ ¹⁶	Epson Email Print®, Epson iPrint™ Mobile App, Epson Remote Print
Otros	Apple AirPrint®, Google Cloud Print™
Manejo del papel	
Soporte de papel sin PC	Papel común (carta, oficio, A4), fotos (carta, A4, 20,3 cm x 25,4 cm, 12,7 cm x 10,2 cm x 15,2 cm)
Tamaño máximo de papel	21,6 cm x 119,9 cm

Manejo del papel (cont.)	
Tamaños de papel	8,9 cm x 12,7 cm, 10,2 cm x 15,2 cm, 12,5 cm x 17,8 cm, 20,3 cm x 25,4 cm, 21,6 cm x 27,9 cm, 21,6 cm x 35,6 cm, A4, A6, media carta, ejecutivo, definible por el usuario (8,9" - 119,9" de largo)
Tipos de papel ⁴	Papel común, Epson Bright White (blanco luminoso), Epson Presentation Paper Matte (presentación mate), Epson Premium Presentation Paper Matte (presentación mate superior), Epson Premium Presentation Paper Matte Double-sided (presentación mate superior doble cara), Epson Photo Paper Glossy (brillante para fotos), Epson Premium Photo Paper Glossy (brillante para fotos superior), Epson Ultra Premium Photo Paper Glossy (brillante para fotos ultrasuperior), Epson Premium Photo Paper Semi-gloss (semibrillante para fotos superior), Epson Ultra Premium Photo Paper Luster (lustrado para fotos ultrasuperior)
Tipos de sobres	N.º 10; papel corriente, papel bond, correo aéreo
Capacidad de entrada de papel	500 hojas de papel común (500 hojas de papel común x 1 bandeja) Alimentador posterior: 80 hojas (1.580 hojas en total con dos bandejas de papel de 500 hojas opcionales), 10 sobres
Alimentador automático de documentos	50 hojas
Características generales	
Pantalla	Táctil de colores de 4,3" (10,9 cm)
Temperatura	Funcionamiento: 50 °F a 95 °F (10 °C a 35 °C) Almacenamiento: -4 °F a 104 °F (-20 °C a 40 °C)
Humedad relativa	Funcionamiento: 20% - 80% Almacenamiento: 5% - 85% (sin condensación)
Nivel de sonido	Potencia: 6,5 dB(A) Presión: 50 dB(A)
Voltaje nominal	100V CA - 240V CA universal (automático)
Frecuencia nominal	50 Hz - 60 Hz
Corriente nominal	1,2 A - 0,6 A
Consumo de energía	Aprox.: 39 W ISO 24712 (impresión de copia independiente) Aprox.: 17 W (en espera) Aprox.: 2,4 W (en suspensión) Aprox.: 0,5 W (apagada)
Aprobaciones de seguridad	Normas de seguridad UL60950, CSA C22.2 N.º 60950 EMI FCC Parte 15, subparte B clase B, CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 clase B
Reglamentos de telecomunicaciones	FCC Parte 68 (EE. UU.)
País de origen	Indonesia
Peso y dimensiones (ancho x profundo x alto)	Impresión: 51,6 cm x 75,6 cm x 54,0 cm Almacenamiento: 51,6 cm x 52,2 cm x 51,4 cm Peso: 31,0 kg
¿Qué hay en la caja?	Impresora multifuncional WorkForce® Pro WF-6590, manual, CD-ROM para configuración del producto, cable de alimentación, cartuchos de tinta DURABrite® Pro inicial: 2.000 páginas ISO (negra), 1.000 páginas ISO (cian, magenta, amarilla)
Software incluido ¹⁰	Driver de impresora Epson, emulación de driver PCL 5 ⁺ , emulación de driver PCL 6 ⁺ , PostScript® 3™, Document Capture Pro®
Garantía	
Tinta	Un año de garantía limitada
Tipo de tinta	Tinta de pigmento DURABrite® Pro (resistente al agua, las manchas y la decoloración)
Paleta de tintas	Cian, magenta, amarilla y negra
Configuración del kit de tinta	Cuatro cartuchos de tinta individuales
Resistencia a la decoloración (duración de la impresión ¹¹)	Hasta 118 años
Cartuchos de tinta de reemplazo ²	748XL de capacidad extra alta: 10.000 páginas ISO (negra), 7.000 páginas ISO (cian, magenta, amarilla) Esta impresora está diseñada para usarse con cartuchos de tinta Epson únicamente, no con cartuchos ni tinta de terceros
Información para pedidos	WorkForce® Pro WF-6590 C11CD49201 Bandeja de papel opcional, 500 hojas C12C932011 Caja de mantenimiento T671200

Para más información contáctenos en:



Conoce nuestros productos en: