

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

† Las velocidades de impresión en negro y color se miden de acuerdo con lo establecido en ISO/IEC 24734. El tiempo de impresión real puede variar y depende de la configuración del sistema, el programa de software y la complejidad de la página. Si desea más información, visite www.latin.epson.com/velocidad. †† Las velocidades de copia en negro y color se determinan de acuerdo con lo establecido en ISO/IEC 29183. Los tiempos de copiado reales pueden variar y dependen de la configuración del sistema y la complejidad de la página. Si desea más información, visite www.latin.epson.com/velocidad. * Los rendimientos de los cartuchos de repuesto se basan en las pruebas de la norma ISO/IEC 24711 utilizando el modo predeterminado de impresión continua. Los rendimientos de los cartuchos varían enormemente y dependen de las imágenes impresas, la configuración de la impresión, la temperatura y la humedad. Los rendimientos pueden ser inferiores cuando no se imprime frecuentemente o se imprime predominantemente con tinta de un color. Se utilizan todos los colores para la impresión y el mantenimiento de la impresora y es necesario que la impresora tenga instalados todos los colores para poder imprimir. Para asegurar la calidad de la impresión, parte de la tinta de los cartuchos incluidos se utiliza durante el encendido y cuando se enciende el indicador de reemplazo del cartucho, todavía queda una cantidad variable de tinta en él. Si desea más información, visite www.latin.epson.com. ** Los rendimientos de los cartuchos de repuesto y de los paquetes de tinta se basan en las pruebas de la norma ISO/IEC 24711 utilizando el modo predeterminado de impresión continua. Los rendimientos varían enormemente y dependen de las imágenes impresas, la configuración de la impresión, la temperatura y la humedad. Los rendimientos pueden ser inferiores cuando no se imprime frecuentemente o se imprime predominantemente con tinta de un color. Se utilizan todos los colores para la impresión y el mantenimiento de las impresoras /multifunción y es necesario que la impresora tenga instalados todos los colores para poder imprimir. Para asegurar la calidad de la impresión, parte de la tinta de los cartuchos o paquetes incluidos se utiliza durante el encendido y cuando se enciende el indicador de reemplazo del cartucho o el paquete, todavía queda una cantidad variable de tinta en él. Si desea más información, visite www.latin.epson.com. † 1. Comparado con los MFPs de color A3 más vendidos en EE.UU. con MSRP de \$ 41,000 USD o menos. Datos competitivos obtenidos de sitios web de fabricantes y fuentes de la industria de terceros a partir de noviembre de 2016. † 2. Con entrada opcional de alta capacidad; capacidad de 2.350 páginas estándar. † 3. Se basa en 200 ppm, tamaño carta, en blanco y negro o color. † 4. Requiere conexión a Internet, una cuenta de Epson Connect gratuita y una dirección de correo electrónico de destino o cuenta de almacenamiento en la nube. Si desea una lista de los servicios compatibles con la nube, visite www.latin.epson.com/connect. † 5. La mayoría de las funciones requieren que la impresora tenga conexión a Internet y un dispositivo para Internet y/o correo electrónico. Si desea una lista de las impresoras habilitadas para Epson Connect y de los dispositivos y aplicaciones compatibles, visite www.epson.com/connect. † 6. No todos los tipos de soportes son compatibles con la impresión POL. Especificaciones y términos están sujetos a cambios sin previo aviso. † 7. Costos totales de impresión con la tinta incluida con las impresoras WF-R5690 y la tinta de reemplazo en comparación con los costos de impresión de páginas ISO equivalentes con las impresoras láser color más vendidas que tienen funciones similares (según NPD en junio de 2015). Los costos del tóner se basan en los rendimientos ISO y en el precio en línea de los fabricantes; los costos de la impresora se basan en el precio de venta promedio de NPD. Los ahorros reales variarán según las condiciones de uso. † 8. Un ciclo de trabajo mensual de hasta 400.000 páginas es el ciclo más elevado que un usuario puede esperar en un mes con base en un funcionamiento casi constante de un dispositivo de este tipo. No es aconsejable hacer funcionar el dispositivo con este ciclo de trabajo. Para obtener el mayor rendimiento del dispositivo, haga funcionar el dispositivo al ciclo de trabajo recomendado de 8.000 - 100.000 páginas al mes. † 9. Wi-Fi CERTIFIED™; nivel de rendimiento sujeto al rango del enrutador que se está utilizando. Wi-Fi Direct™ puede requerir software de impresora. † 10. NFC requiere el uso de un dispositivo que incluye NFC, y puede requerir software adicional. † 11. Solamente la impresión y el escaneo son compatibles con el sistema operativo Windows Server®. † 12. Algunas aplicaciones y / o funciones pueden en Mac OS X®. † 13. Se requiere acceso a Internet para instalar los controladores y software de OS X®. † 14. De acuerdo con ISO/IEC 17629. CPD-LS101138 11/17

Better Products for a Better Future™

www.latin.epson.com

En Latinoamérica llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

Epson Argentina S.R.L. (5411) 5167 0300	Epson Chile S.A. (562) 2484 3400	Epson Colombia Ltda. (571) 523 5000	Epson Centroamérica (506) 2588 7800	Epson México S.A. de C.V. (5255) 1323 2000	Epson Perú S.A. (511) 418 0210	Epson Venezuela S.R.L. (58212) 240 11 11 RIF: J-00192669-0	Epson Ecuador 1-800-000-044
--	-------------------------------------	--	--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------

EPSON, DURABrite, PrecisionCore y WorkForce son marcas comerciales registradas. EPSON Exceed Your Vision es un logotipo y marca registrada y Better Products for a Better Future, Epson Connect y Epson iPrint son marcas comerciales de Seiko Epson Corporation. Mac, Mac OS y OS X son marcas comerciales de Apple Inc., que están registradas en los Estados Unidos de América y en otros países. macOS es una marca comercial de Apple Inc. Android y Google Cloud Print son marcas comerciales de Google Inc. Windows, Windows Server y Windows Vista son marcas comerciales o registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos de América o en otros países. Wi-Fi Direct® es una marca registrada y Wi-Fi CERTIFIED™ es una marca comercial de Wi-Fi Alliance®. Todos los demás nombres de productos y marcas son marcas comerciales o registradas de sus respectivas compañías. Epson renuncia a todo derecho sobre esas marcas. Copyright 2017 Epson America, Inc. CPD-LS101138 11/17

ACELERE LA PRODUCTIVIDAD
con la impresora multifuncional
A COLOR MÁS RÁPIDA en su clase¹

Epson WorkForce® Enterprise WF-C20590



PRECISIONCORE®

Official Team Partner

EPSON®
EXCEED YOUR VISION



AMG
PETRONAS
MOTORSPORT

Cuando piensa en Epson, ¿en qué piensa?

Epson es la empresa líder en soluciones tecnológicas innovadoras para que las empresas tengan éxito. De hecho, encontrará nuestros proyectores, digitalizadores, impresoras e incluso robots, trabajando intensamente en compañías en todo el mundo

Estas son solo algunas de las características de Epson que lo sorprenderán

1

Un legado de innovación: Seiko Epson Corporation posee 1.620 patentes estadounidenses (50.000 patentes en todo el mundo) en tecnologías de impresión y reproducción de imágenes

2

Liderazgo en el mercado: Epson es el proveedor N° 1 de impresoras para puntos de venta en todo el mundo. Pero nuestro liderazgo no se detiene allí. También ofrecemos los proyectores más vendidos del mundo

3

Presencia global: Epson posee 23 plantas de fabricación en todo el mundo y ofrece la infraestructura necesaria para llegar hasta el mercado global

4

Extensa experiencia: más de 1.000 ingenieros están constantemente liderando la innovadora tecnología Epson

5

Gran responsabilidad: Epson le ofrece una sola compañía para las necesidades tecnológicas de su empresa. Además, le ofrecemos la tranquilidad de un servicio y soporte de clase mundial

Presentamos
la **NUEVA WorkForce®**
Enterprise WF-C20590.
La mejor de su clase, por mucho



*La productividad que lo ubica en
la delantera*

- **Innovadora velocidad de impresión** — 100 ppm¹ ISO, la más rápida de su clase¹
- **Flujo de trabajo extremadamente rápido** — capacidad máxima de papel² de 5.350 páginas para un alto volumen de impresión
- **Trabajo más inteligente** — escáner de doble cabezal y una sola pasada que escanea simultáneamente los dos lados de documentos a doble cara a una velocidad de hasta 110 ipm³
- **Finalizador profesional opcional** — la solución perfecta para apilar, grapar y mucho más

Calidad sin compromisos

- **Resultados de calidad profesional** — la avanzada tecnología PrecisionCore® Line Head imprime gráficos, presentaciones y muchos otros documentos más con una calidad impresionante
- **Máximo impacto y mínimos costos** — obtenga resultados con alta resolución utilizando una impresora multifunción de red que es eficiente al costo

*Es tan fácil de usar que
prácticamente funciona sola*

- **Produzca más con una interfaz de usuario intuitiva** — escanea al correo electrónico o a la nube⁴, todo desde una pantalla táctil de 9" muy fácil de usar
- **Imprima desde cualquier lugar a donde lo lleve su empresa** — con las soluciones Epson Connect™ que le ofrecen una variedad completa de capacidades de impresión móvil⁵

*Lo más importante:
un funcionamiento económico*

- **Conserva energía** — consume hasta 50 % menos energía que las impresoras a color¹
- **Funciona con paneles de 110V** — no requiere de adaptación eléctrica
- **Administre su conjunto de impresoras y mantenga los costos a raya** — es compatible con soluciones de software de otras compañías para administrar las limitaciones de uso, la autenticación de usuarios y mucho más

Una concepción más inteligente de la productividad

¿Y si su impresora empresarial tuviera velocidades de hasta 100 ppm[†] ISO pudiera a la vez obtener resultados de calidad profesional? ¿Y si fuera una impresora multifunción diseñada para ofrecer todo lo que necesitan los grupos de trabajo con las complicaciones mínimas?

Esa “posibilidad” se ha convertido en “realidad”

Una cosa es la velocidad y otra muy distinta la velocidad de la Epson WorkForce® Enterprise

La WF-C20590 ofrece la velocidad de impresión más rápida de su clase¹ y acelera cualquier tarea para alcanzar tiempos de entrega récord. Imprima en unos pocos pasos. Ya no es necesario esperar una larga secuencia de calentamiento. Ahora puede incluso imprimir a doble cara con altas velocidades de impresión, que son superiores a muchas de las velocidades de impresión a una cara de la competencia



Un sencillo mecanismo de impresión que le asegura un rendimiento ultrarrápido para obtener excelentes tiempos de entrega

Diseñada para la eficiencia



Alto volumen de impresión para grupos que trabajan duro

La WF-C20590 se mueve a la velocidad de su empresa con funciones incorporadas para trabajos de gran volumen, como la bandeja con una capacidad máxima de papel de 5.350² páginas. No necesita papel especial “para inyección de tinta”, solo cargue las bandejas y comience a imprimir. La impresora se entrega con cuatro bandejas de papel y puede utilizar una bandeja de entrada de alta capacidad que se vende por separado. Y además, tiene la versatilidad que necesitan los grandes grupos de trabajo — imprima sobres o en papel de 33 cm x 48 cm desde la bandeja multifunción

| 100.000 páginas en negro* | 50.000 páginas en color* |

Epson trae la tecnología de alto rendimiento de nuestras prensas industriales al mercado de las impresoras empresariales. El resultado: un verdadero cambio de paradigma para los grandes grupos de trabajo y el modo en que funcionan las empresas



1 Cartuchos de alta capacidad, fabricados para la impresión a alta velocidad



2 Pantalla táctil e intuitiva de 9" que facilita la navegación — escanee y envíe por correo electrónico, a la nube⁴ y mucho más



3 Un conjunto completo de capacidades de impresión móvil⁵ para imprimir desde cualquier lugar a donde lo lleve su empresa

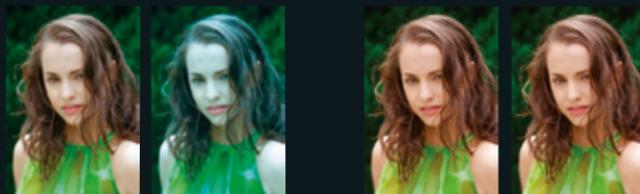


4 Escáner de doble cabezal y una sola pasada que escanea simultáneamente los dos lados de documentos a doble cara a una velocidad de hasta 110 ipm³

Inyección de tinta o láser: Inyección de tinta con ventajas

La innovadora tecnología PrecisionCore® Line Head incorporada en la WF-C20590 ofrece siempre la misma calidad de color, de una impresión a otra, año tras año durante toda la vida útil del producto. La tecnología de verificación de la boquilla ayuda a mantener la calidad de la impresión entre los ciclos de limpieza. A diferencia de las impresoras láser, no hay calor o contacto directo con el papel durante el proceso de impresión, algo que degrada la calidad de la imagen

Imágenes simuladas



Láser

Inyección de tinta de la impresora empresarial Epson

La misma calidad de color en todas las impresiones

Las impresoras de inyección de tinta no tienen los problemas relacionados con la degradación del color porque no usan calor o presión durante el proceso de impresión



Competencia

Método de funcionamiento del rodillo. El papel no se sostiene firmemente en su lugar y puede producir defectos

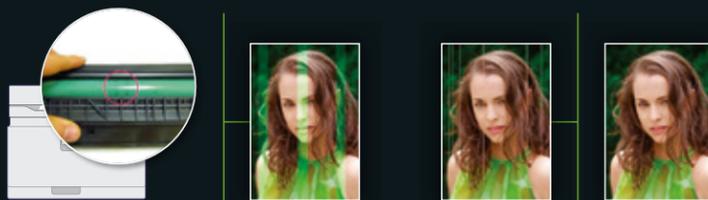
Cinta transportadora electrostática de la impresora empresarial de inyección de tinta Epson.

El papel se sostiene firmemente en su lugar para que la calidad de impresión sea más precisa

Diseño avanzado de recorrido del papel

La WF-C20590 tiene un diseño sencillo e innovador de recorrido del papel que ofrece una gran confiabilidad para los trabajos de impresión a altas velocidades

Imágenes simuladas



Falta la boquilla

Con la tecnología de verificación de la boquilla

Tecnología de verificación de la boquilla

La sensible y avanzada tecnología de cabezal de impresión incorporada controla el estado de la boquilla y detecta y ajusta automáticamente el rendimiento de cabezal de impresión

Láser

El tambor se desgasta con el tiempo y debe ser reemplazado

La impresora empresarial de inyección de tinta Epson obtiene resultados de alta calidad consistentes

Un diseño sencillo, menos piezas móviles y la tecnología PrecisionCore® LineHead permiten que haya menos pasos en el proceso de impresión



Tecnología compleja que utiliza calor y presión

Tinta DURABrite® Pro

Fabricada para imprimir altos volúmenes a bajo costo.

Formulada para impresión a alta velocidad.

Resultados de calidad profesional con texto claro y colores vivos.

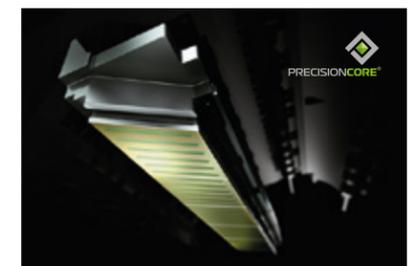
Tinta pigmentada que se seca rápido y que puede manipularse sin preocupaciones



Tecnología PrecisionCore® Line Head

PrecisionCore® es la próxima generación de la tecnología de impresión de inyección de tinta que ofrece impresión rápida y resultados de calidad superior.

El corazón de esta exclusiva tecnología es el microprocesador de impresión PrecisionCore® MicroTFP, un microprocesador digital que produce puntos con una precisión milimétrica — una centésima parte del tamaño de un cabello humano. Esta extraordinaria atención a la precisión y el detalle le permiten a PrecisionCore® ofrecer una calidad de imagen extraordinaria, cualquiera sea la tarea que tenga que realizar



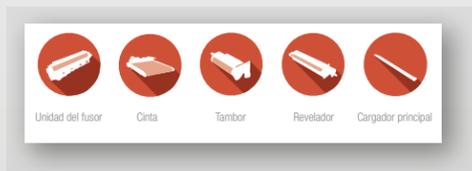
Con la tecnología PrecisionCore® Line Head, solo se mueve el papel y no el cabezal de impresión y puede obtener colores más uniformes en todas las impresiones

Imprima sin miedo, con menos interrupciones y costos de impresión más bajos

Al tener en cuenta el costo total del funcionamiento de cualquier impresora empresarial es necesario incorporar otros factores además de la energía y los suministros — costos como por ejemplo, el reemplazo de los componentes o el servicio y el soporte.

La WF-C20590 tiene un diseño sencillo, con menos piezas móviles que las impresoras láser color, lo cual requiere menos tiempo, esfuerzo y medios componentes para realizar el mantenimiento normal. Además, como la impresión se realiza sin calor, la WF-C20590 consume menos energía que las impresoras láser en color y tiene un funcionamiento más eficiente

Para 1 millón de páginas:
La tecnología láser tiene 32 componentes mientras que la inyección de tinta de la impresora empresarial Epson no tiene ninguno



VS



Epson WF-C20590

Reduzca los desechos y las intervenciones con la impresora empresarial de inyección de tinta de Epson

Facilidad de uso

Funcionamiento fácil y sin problemas.

La WF-C20590 permite que los grupos de trabajo grandes puedan imprimir, copiar, escanear, enviar por correo electrónico y mucho más en forma fácil. Cuando es necesario reemplazar la tinta, no tiene que manipular los cartuchos de tóner evitando posibles manchas, ni esperar a que se enfríen las piezas. Además, el recorrido sencillo del papel significa que tendrá menos problemas

La impresora tiene fácil acceso a cinco cartuchos de impresión para que pueda efectuar el reemplazo de cartuchos de tinta rápidamente y sin problemas y además, no es necesario manipular cartuchos de tóner llenos de polvo

Esta interfaz intuitiva de 9" le permite hacer más en forma más sencilla: imprima, copia y copie con un solo toque



Cartuchos de alta capacidad que requieren menos interrupciones

Disminuya los costos gracias al bajo consumo de energía

Como el proceso de impresión no utiliza calor, la WF-C20590 consume hasta 50% menos energía que las impresoras láser color¹, lo cual reduce a su vez los costos de operación

No es necesario realizar la adaptación eléctrica

La WF-C20590 puede instalarse en cualquier lugar de la oficina ya que no posee requisitos eléctricos especiales como por ejemplo un panel de 220 V



Impresora multifunción Epson WorkForce® Enterprise WF-C20590

Funciones estándar

- 1- Funciones de seguridad
- 2- Fax
- 3- Capacidades inalámbricas
- 4- PCL⁶ y PostScript
- 5- Capacidad de 2.350 páginas; cuatro cartuchos y una bandeja multipropósito



El finalizador profesional con la unidad de puente

Cierre bandeja

Bandeja de entrada de alta capacidad

Accesorios opcionales



6- El finalizador profesional con la unidad de puente es la solución ideal para apilar, grapar, clasificar y mucho más

7- Cierre de la bandeja
cierre la bandeja de papel para más tranquilidad

8- Bandeja de entrada de alta capacidad
para incorporar hasta 3.000 páginas más y alcanzar un total de 5.350 páginas



Configuración y control sencillos del conjunto de impresoras

Configure o modifique los ajustes del dispositivo en forma remota de hasta 2.000 impresoras Epson o impresoras multifunción conectadas en red con Epson Device Admin, el administrador de dispositivos de Epson, una solución para el control de la impresión poderosa e intuitiva que simplifica la instalación, configuración y administración del conjunto de impresoras conectadas en red

Fácil instalación y mantenimiento

Facilite el trabajo de los administradores informáticos con la instalación y el mantenimiento fácil y sencillo

- Poderoso software de utilidades — permite configurar y ajustar en forma remota los ajustes de varias impresoras
- Configuración y monitoreo de dispositivo avanzados — Servidor Web Incorporado (EWS)
- Gran cantidad de controladores y utilidades — Windows®, Mac®, controlador Universal; PCL⁶, PostScript®, utilidades para el escáner, controladores para impresión remota y muchos otros

Mantenga los costos a raya con las convenientes soluciones para la administración de la impresión

La WorkForce® Enterprise WF-C20590 es compatible con las soluciones de administración de impresión más importantes del mercado, lo cual le permite la administración del conjunto de impresoras y la protección de la información con funciones que limitan el uso y la autenticación de usuarios. Algunas de las aplicaciones compatibles son:

La impresora está diseñada para trabajar perfectamente en los entornos actuales y es compatible también con SAP®



Epson Device Admin



Epson Print Admin



Fuerte soporte de la seguridad para más tranquilidad

Como la WF-C20590 tiene una gran variedad de funciones para el cifrado de datos y cuenta con soluciones especiales que le permiten implementar medidas de seguridad corporativas



Evite pérdidas de información — limite los privilegios de la impresora hasta a 10 usuarios por impresora, por departamento o tarea



Proteja los documentos confidenciales — certificación por número de identificación personal para efectuar el trabajo



Soporte del protocolo LDAP — aprovecha los servicios de directorio actuales de la compañía



Comunicaciones con dispositivo seguro — soporte para protocolos comunes de seguridad como IEEE 802.1x, IPsec y SSL/TLS para el acceso al correo electrónico o la nube



Limite el acceso de computadoras no autorizadas — limite el acceso de los usuarios mediante la identificación de la dirección IP y/o los puertos



Soporte de IPv6 — permite la seguridad y compatibilidad con la red en el futuro



La WF-C20590 es compatible con soluciones de administración de impresión para controlar las limitaciones de uso, la autenticación del usuario y mucho más

Portafolio soluciones de negocios

Inyección de tinta color

- Impresoras económicas que ocupan poco espacio e impresoras multifunción para la empresa pequeña y el escritorio corporativo
- Altos rendimientos: Las impresoras de las series WorkForce® Pro 5.000 y 6.000 imprimen hasta 10.000 páginas en negro y 7.000 en color**
- Con tecnología PrecisionCore®, obtiene más prestaciones que una láser



Sistema de bolsas de tinta reemplazable

- Altos rendimientos: WorkForce® Pro WF-C869R imprime hasta 86.000 páginas en negro /84.000 en color**
- Reducción en los costos: Las impresoras de la serie WorkForce Pro R5000 tienen un costo de impresión que es hasta 80 % más bajo que el costo de las impresoras láser color⁷
- Con tecnología PrecisionCore®: la tecnología de impresión de inyección de tinta de próxima generación



Impresoras de inyección de tinta empresarial

- La nueva e innovadora impresora color de alta velocidad de Epson para la impresión en oficinas y grupos departamentales
- La avanzada tecnología PrecisionCore® Line Head permite obtener resultados de calidad profesional a alta velocidad
- Soluciones: Hay disponibles accesorios de entrada de alta capacidad y finalizador



WorkForce® Enterprise WF-C20590

Especificaciones técnicas

Impresión	
Tecnología de impresión	PrecisionCore® 4 colores (CMYK) con cabezal fijo en línea (Line Head)
Número de inyectores	34.704 boquillas (8.676 x 4 colores - CMYK)
Tamaño mínimo de gota de tinta	4,4 picolitros
Resolución máxima de impresión	600 x 2400 dpi con tecnología de gotitas de tinta de tamaño variable
Velocidad de impresión ISO ¹	100 ISO ppm (negro/color) simplex 100 ipm (negro/color) dúplex
Ciclo de trabajo mensual recomendado ²	8.000-100.000 páginas
Ciclo de trabajo mensual máximo ³	Hasta 400.000 páginas
Funciones de impresión	Simplex, dúplex, intercalada, rotar y ordenar, clasificación por rotación, tamaños de papel mezclados, impresión segura, marca de agua, impresión de pósters
Tiempo de salida de primera página desde modo preparado	Tan bajo como 5 segundos una vez que se reciben los datos. A4 simplex 6.2 segundos, dúplex 8.5 segundos
Tiempo de salida de primera página desde modo en reposo	Tan bajo como 5 segundos una vez que se reciben los datos. A4 simplex 10.6 segundos ¹⁴
Impresión y escaneo inalámbrico	
Soluciones Epson Connect ¹	Epson Email Print, Epson Remote Print, Epson iPrint™ App (iOS®, Android™), Epson Print and Scan App (Windows®), Creative Print App (iOS, Android)
Otros	Google Cloud Print™, Android printing, Fire™ OS printing, Mopria® Print Service, Easy Photo Scan, Scan to Cloud ⁴
Copiado	
Velocidad de copiado en cama plana ¹¹	100 ISO ppm (negro/color)
Velocidad de copiado ADF ¹¹	100 ISO ppm
Cantidad de copias	1 - 9.999
Tamaño máximo de copia	A3 (29.7 x 42 cm)
Resolución de copiado (entrada/salida)	Hasta 600 x 600 dpi / hasta 600 x 2.400 dpi
Funciones de copiado	Automático de 1 a 2 caras, ajustar a la página, reducción automática y ampliación (25 - 400%), copia de identificación, densidad de copia ajustable, intercalar 100 hojas, 1 cara a 2 caras, 2 caras a 1 cara, 2 caras a 2 caras, ajustes — densidad, contraste, color, nitidez, mejora de texto, originales de varios tamaños mezclados
Escaneo	
Tipo de escáner	Cama plana a color / ADF automático de 2 caras
Resolución óptica	600 dpi
Resolución de hardware	600 x 1200 dpi
Resolución máxima	9600 interpolada
Velocidad del escáner ³ (ADF)	Escaneo dúplex de un solo paso, simplex 60 ipm / dúplex 110 ipm
Escaneo máximo tamaño de la cama	29.7 x 43.2 cm
Funciones de escaneo	Escanear a PC (USB y red), escanear a la nube ¹ , escanear a correo electrónico (SSL), carpeta de red, soporte LDAP, escanear a tarjeta de memoria/unidad flash, escanear a PDF, eliminar sombras/agujeros de perforación, ajuste de densidad.
Tipo de escáner	Sensor de imagen de contacto (CIS)
Profundidad de bits del escáner	Entrada de colores: 10 bits / salida de colores: 8 bits
Faxeo	
Tipo de fax	Fax local ("walk-up") en blanco y negro o en color
Módem	Hasta 33.6 Kbps
Memoria de recepción	Hasta 550 páginas/6MB
Tamaño del papel de la transmisión	Cama plana: A5, media carta, carta, A4, legal, B4, A3, 27.9 x 43.2 cm ADF: A5, B5, carta, A4, legal, B4, A3, 27.9 x 43.2 cm
Recepción de tamaño de papel	A5, media carta, B5, carta, A4, Legal, B4, A3, 27.9 x 43.2 cm
Números de marcación rápida	Hasta 2.000
Funciones de fax	Enviar, recibir, fax a correo electrónico, fax a carpeta, bandeja de entrada, enviar con retraso de contraseña, nitidez, relación de copia
Alimentador automático de documentos	
Resolución máxima de escaneo con ADF	600 x 600 dpi
Gramaje papel	52 - 128 g/m ²
Capacidad máxima	150 hojas (80 g/m ²) o menos de 16.5 mm
Escaneo/copiado/faxeado automático de dos caras	Sí

Conectividad	
Conectividad estándar	SuperSpeed USB 3.0, inalámbrica ¹ , Wi-Fi Direct™, Ethernet — 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, NFC ¹⁰
Sistemas operativos	Windows® 10, Windows® 8, 8.1 (32-bit, 64-bit), Windows® 7 (32-bit, 64-bit), Windows Vista® (32-bit, 64-bit), Windows® XP SP3 (32-bit), Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Server® 2003 SP2 ¹¹ — Windows Server® 2016 ¹¹ , Mac OS® X 10.6.8 — MacOS™ 10.12.x ¹²
Manejo de papel	
Tamaño máximo de papel	Cassette estándar de hasta 27.9 x 43.2 cm Bandeja multipropósito 33 x 120 cm
Tipos de papel	Papel normal, papel de presentación Ultra Premium Matte, Papel de Presentación Premium Matte, Presentación Paper Matte, sobres y cartulinas de hasta 350 g/m ²
Número de bandejas de papel	4 bandejas de cassette estándar y 1 bandeja multipropósito; bandeja de entrada de alta capacidad opcional
Capacidad entrada de papel	2.350 hojas (550 x 4 bandejas estándar, 150 hojas x 1 bandeja multipropósito); bandeja de entrada de alta capacidad opcional: 3.000 hojas
Gramaje de papel	Bandejas de cassette estándar: hasta 160 g/m ² Bandeja multitos: hasta 350 g/m ²
General	
Pantalla	Táctil a color de 9.0"
Temperatura	Funcionamiento: 10 ° a 35 ° C (50 ° a 95 ° F) Almacenamiento: -20 ° a 40 ° C (-4 ° a 104 ° F)
Humedad relativa	Funcionamiento: 15 - 85% Almacenamiento: 5 - 85% (sin condensación)
Nivel de ruido	Menos de 75 dB
Tensión nominal	AC 100 - 240 V
Frecuencia nominal	50 - 60 Hz
Corriente nominal	9.0 - 4.5 A
Consumo de Energía (Aproximado)	Impresión de copia independiente: 180 W Modo preparado: 77 W Modo en espera: 1.1 W
Consumo máximo de energía	320 W
País de origen	Indonesia
Peso y dimensiones (ancho x alto x largo)	Impresora: 67.4 x 75.7 x 123.1 cm Peso: 179 kg (impresora), 186.1 kg (impresora con suministros) Unidad puente opcional: 48.6 x 66.9 x 104 cm / Peso: 62 kg Acabadora profesional opcional: 68.1 x 66.9 x 106.2 cm / Peso: 41.6 kg Bandeja de entrada de alta capacidad opcional: 32.1 x 62 x 50.4 cm Peso: 27.3 kg
¿Qué hay en la caja?	WorkForce® Enterprise WF-C20590 MFP, manual de instrucciones, cable de alimentación, 5 cartuchos de tinta DURABrite® Pro (2 cartuchos tinta negra y 3 cartuchos tinta color: 1 cian, 1 magenta, 1 amarilla)
Software disponible ¹³	Controlador de impresora Epson®, controlador PCL 5 emulation®, emulación de controlador PCL 6®, Adobe® PostScript® 3™, Document Capture Pro
Tinta	
Tinta de pigmento	DURABrite® Pro
Cartuchos de tinta de repuesto*	T858 cartuchos de alta capacidad de tinta - negra, cian, magenta, amarilla (Rendimiento, ISO páginas - Negro: 50.000, Color: 50.000)
Características Ecológicas	
Utiliza hasta un 50% menos de energía que las impresoras láser color ¹ Ahorra hasta el 50% de su suministro de papel con funciones automáticas, impresión a 2 caras. Calificado ENERGY STAR®. Calificado RoHS.	
Información de productos	
WorkForce® Enterprise WF-C20590	C11CE47201
Finalizador profesional opcional	C12C933261
Unidad puente	C12C933071
Bandeja de entrada de alta capacidad opcional	C12C933331
Cerradura para bandeja opcional	C12C933231

Productos opcionales:

Bandeja de alta capacidad de 3.000 hojas C12C933331	Finalizador con capacidad de 4.000 hojas (unidad puente necesaria) C12C933261	Unidad puente C12C933071
--	--	-----------------------------

