

Canon

Catálogo de impresoras multifuncionales
comerciales de inyección de tinta

Serie WG7000
Impresoras comerciales
de inyección de tinta





Productividad

Operatividad

Calidad

Capacidad de administración

Fiabilidad

Adaptabilidad de oficina

Seguridad



Simplifique sus negocios con la tecnología de inyección de tinta

Las impresoras multifuncionales comerciales de inyección de tinta de la serie WG7000 son óptimas para oficinas con espacio limitado. Además de la alta productividad y la excelente operatividad, el nuevo cabezal de impresión y la nueva tinta a base de pigmentos alcanzan una calidad de impresión superior a la del resto. Equipada con prácticamente toda la experiencia tecnológica de Canon en dispositivos de inyección de tinta y multifuncionales, es una serie de equipos que ampliará sus horizontes comerciales.

Impresión rápida*

Ofrece impresión a alta velocidad de hasta 50 páginas/minuto en el modo estándar (hasta 80 hojas/minuto en el modo de alta velocidad). Tanto las impresiones monocromáticas y en color se imprimen a la misma velocidad, y los materiales de varias páginas se pueden imprimir rápidamente. * La velocidad de impresión depende del peso, tamaño, tipo, complejidad del documento, modo de impresión, casete usado, entre otros.

Velocidad de impresión continua

50 ppm 80 ppm

ADF a dos caras de un paso

El ADF a dos caras de un paso le permite escanear ambos lados de un documento al mismo tiempo. Escanea 40 páginas por minuto de una cara o 65 páginas por minuto de dos caras y rápidamente digitaliza un gran cantidad de documentos en papel.



Rápido tiempo de entrega de la primera impresión

La primera hoja se imprime en 6.5 segundos en el modo preparado. No hay que esperar cuando se necesitan impresiones apresuradamente. Ofrece un entorno de impresión cómodo y sin estrés.

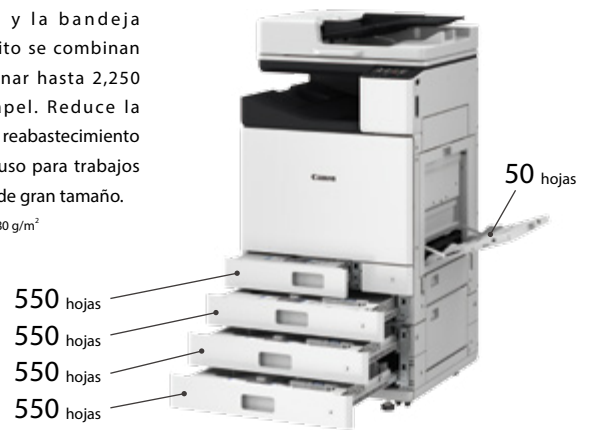
Se pueden alimentar hasta 2,250 hojas

Hasta

2,250 hojas

Los casetes de papel de 550 hojas* y la bandeja multipropósito se combinan para almacenar hasta 2,250 hojas de papel. Reduce la frecuencia de reabastecimiento de papel incluso para trabajos de impresión de gran tamaño.

* Usando papel de 80 g/m²



Guía de configuración para una instalación sencilla

Utiliza un panel táctil LCD a color de 5 pulgadas con una pantalla fácil de ver y de sujetar. La función de la guía de configuración permite a los usuarios principiantes realizar la configuración con facilidad, ya que solo tienen que configurarla de acuerdo con las instrucciones.



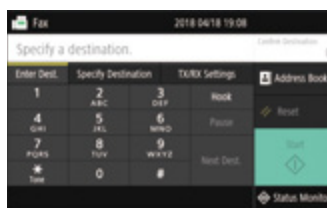
Impresión y escaneo sin una computadora

La impresión directa desde una memoria USB sin usar una computadora es fácil. Los datos escaneados se pueden guardar en una memoria USB.



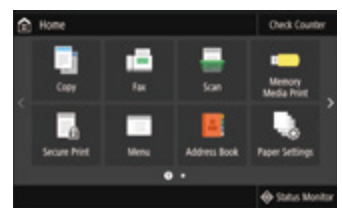
Diseño sin teclas físicas

Las teclas numéricas y el teclado se presentan como teclas digitales y aparecen en la pantalla cuando es necesario. Todas las operaciones se pueden realizar en el panel táctil. Las teclas están diseñadas para una fácil operación.



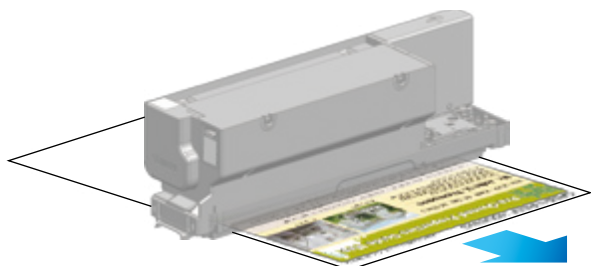
Operación intuitiva con desplazamiento

Su presentación sencilla de 8 teclas permite una fácil navegación hacia la parte superior de la pantalla de cada función. La operación de desplazamiento también es compatible y la vista de la pantalla de Inicio se puede cambiar con facilidad.



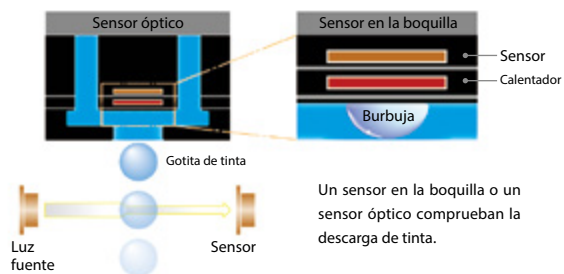
Cabezal lineal con tecnología FINE que permite lograr una impresión estable y de alta velocidad

Las máquinas cuentan con un cabezal lineal que imprime todo el ancho del papel de una sola vez. Como no es necesario que el cabezal se mueva durante la impresión, la impresión se puede realizar de forma estable a alta velocidad.



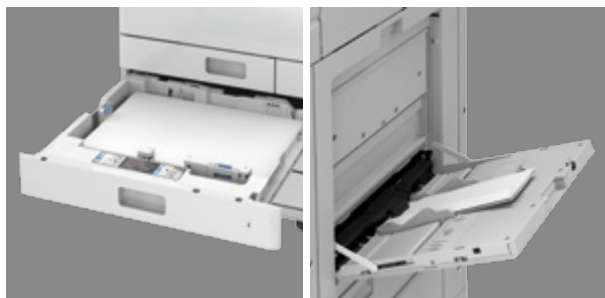
Mecanismo de verificación de descarga de tinta que reduce el desperdicio en las impresiones

Dos tipos de sensores verifican la descarga de tinta de las boquillas. Esta característica verifica que las boquillas de descarga no presenten problemas, de modo que se pueda realizar un mantenimiento óptimo y se reduzca el desperdicio de impresión.



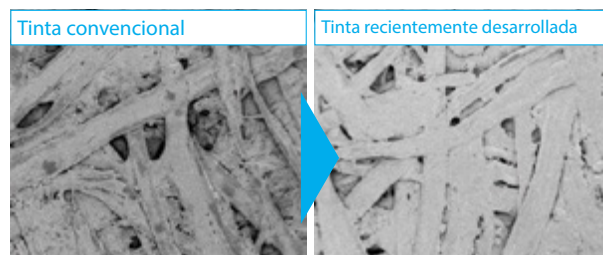
Acepta una amplia gama de materiales

Peso del material alimentado de 52 a 256 g/m², tamaño máximo de papel 330 x 711 mm con la bandeja multipropósito. Acepta una amplia variedad de papeles, incluidos sobres, papel largo y papel fotográfico Canon mate.



Texto claro y legible con alta densidad de negro

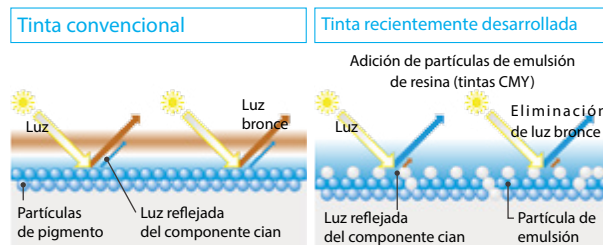
La tinta de alta densidad proporciona documentos de oficina que son muy legibles cuando se imprimen. Incluso en papel normal de fácil penetración, el pigmento se fija rápidamente en la superficie del papel para conseguir una impresión clara y en negro.



La tinta recientemente desarrollada permite que el pigmento se fije en la superficie del papel con pocas áreas nulas en comparación con la tinta convencional

Impresión en colores excelentes con luz bronce reducida

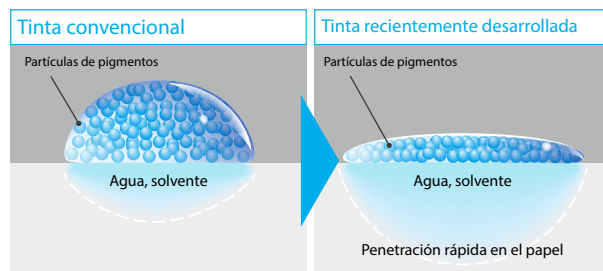
La adición de una emulsión de resina a la tinta suprime la aparición de luz bronce, que crea una apariencia diferente de los colores originales. La densidad de color se mejora para conseguir una impresión clara.



El bronceado se reduce con una emulsión de resina para aumentar la densidad del color

Impresión estable con tinta de baja tensión superficial

Al reducir la tensión superficial de la tinta y acelerar la penetración de agua y disolvente en el papel, el pigmento de la tinta puede fijarse rápidamente en el papel. La impresión es consistente aun cuando se realiza a alta velocidad.



Partes que puede reemplazar el usuario para mejorar la capacidad de administración

Tanques de tinta fáciles de reemplazar

Los tanques de tinta se pueden instalar fácilmente desde la parte frontal de la máquina. Las instrucciones de pantalla fáciles de seguir permiten que los tanques de tinta se instalen sin problemas. Los tanques de tinta de gran capacidad reducen la frecuencia de reemplazo del tanque de tinta.



4 tanques de tinta de color BK/C/M/Y

Kit de mantenimiento del ADF reemplazable por el usuario

Un rodillo de alimentación y un rodillo de separación vienen en conjunto como un kit de mantenimiento del ADF que es fácil de reemplazar. No se requiere ningún software controlador u otra herramienta, y el usuario puede reemplazar las piezas por sí mismo.



Cartucho de mantenimiento fácil de reemplazar

El cartucho de mantenimiento, que absorbe la tinta utilizada en el mantenimiento, como la limpieza de los cabezales, puede sustituirse muy fácilmente.



Fiabilidad

Menor tiempo improductivo con un diseño altamente fiable

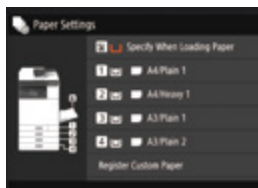
Recorrido del papel en línea recta con menos presión en el papel

Características de diseño que facilitan el manejo de los atascos de papel, como un recorrido del papel en línea recta con curvas más suaves y un rodillo de separación para reducir la alimentación múltiple.



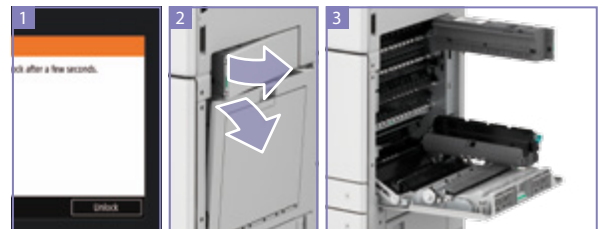
No se requiere la configuración del tamaño del papel

Los sensores en los casetes de papel y en la bandeja multipropósito detectan el tamaño de papel automáticamente. Esto ahorra tiempo en la configuración del tamaño y reduce el tiempo improductivo debido a configuraciones incorrectas o desajustes.



Los atascos de papel se eliminan rápida y fácilmente

Al presionar un botón en la pantalla, se desbloquea la cubierta en el lado derecho de la máquina. Es posible acceder a todo el recorrido de alimentación de papel desde el lado derecho de la máquina, lo que facilita la eliminación del papel atascado.



Ofrece conveniencia para la oficina

Se puede realizar la instalación a lo largo de la pared o en una esquina

Cuenta con un diseño que ahorra espacio con un tamaño de unidad principal de 588 × 590 × 1,133 mm*¹ (ancho × profundidad × altura) y requiere un espacio de 925 × 1,208 mm. Las cubiertas se abren solo en la parte delantera y derecha de la máquina, y la parte posterior tiene pocas partes que sobresalen, lo que permite que la máquina se instale a lo largo de una pared o en una esquina*².

*1 Altura cuando está instalada la Unidad de Alimentación por Casete CF10 opcional.

*2 Instale con la unidad principal de la impresora a una distancia de 100 mm o más de la pared.



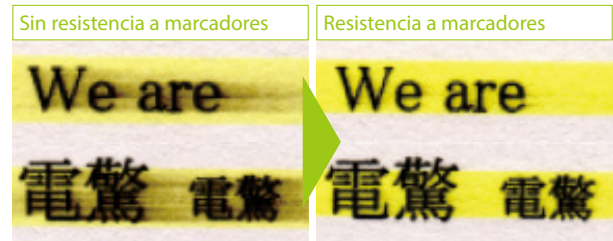
Diseño adecuado para su uso en la oficina

El cuerpo de la superficie brillante está diseñado con un patrón cuadrículado para evitar rayones y manchas en una oficina. El diseño en blanco y negro de alto contraste facilita la coordinación de colores con la oficina.



Reducción en la borrosidad y difuminación

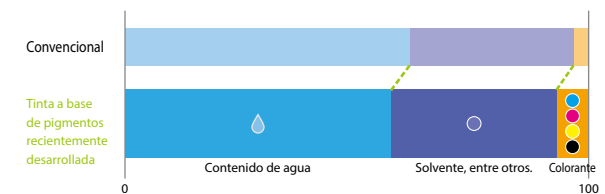
La tinta contiene resina de uretano soluble en agua para formar una capa fuerte y flexible en la superficie de impresión. Como característica útil para la empresa, la impresión no se borra ni se difumina fácilmente, incluso después de resaltarla con un marcador.



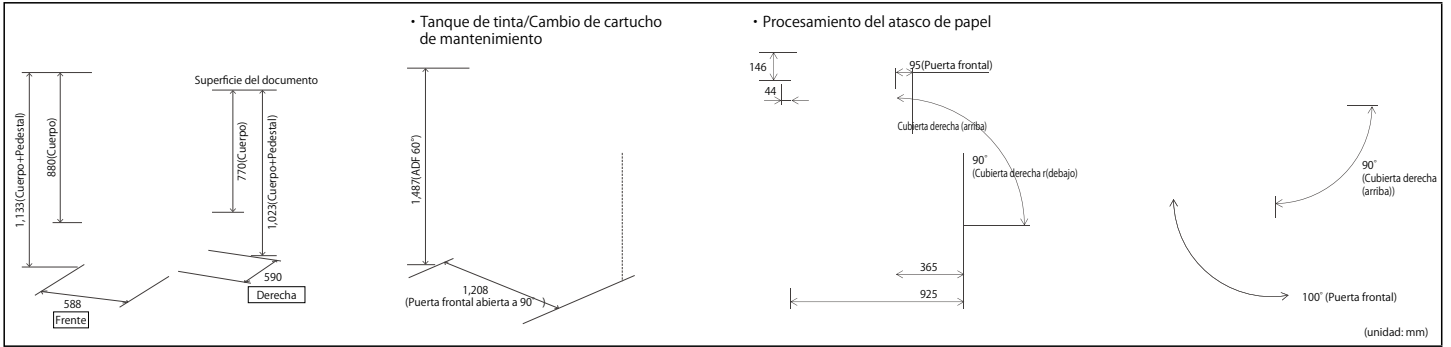
Excelente resistencia a los rizos

Se reduce la cantidad de agua que contiene la tinta y se añade un disolvente antirizado. El rizado después de la impresión se suprime al reducir el encogimiento de la fibra en el papel causada por la evaporación de la humedad. Además, el aumento del colorante para las tintas de mayor densidad permite imprimir documentos que son muy legibles.

Proporción de los componentes de tinta



Tamaño



Especificación

Nombre del modelo		WG7150	WG7140
Resolución máxima de impresión		1200 x 1200 ppp	
Cabezal de impresión/Tinta	Tipo	Cabezal lineal con tecnología FINE	
	Tanque de tinta	Negro/Cian/Magenta/Amarillo	
Velocidad de impresión	Documento: Color, B/N *1 Una cara, modo general (600 ppp), Casete 1	Hasta 50 ppm	Hasta 40 ppm
	Documento: Color, B/N*2 Una cara, modo de documentos de oficina (300 ppp), Casete 1	Hasta 80 ppm	Hasta 70 ppm
Tamaño máximo del material (An. x L.)		Casete: 297 x 431.8 mm (11.7" x 17") Bandeja multipropósito: 330.2 mm x 482.6 mm (13" x 19") *4	
Tamaños de materiales aceptados		A5, A4, A3, B5, B4, Mediakarta, Executive, Carta, Legal, 11" x 17", 12" x 18", SRA3, 13" x 19", K8, K16, Foolschap/Folio, Oficio, Carta G, Carta A, Legal G, A-Foolschap, B-Oficio, M-Oficio, E-Oficio, A-Oficio, F4A, FS (Legal de India), 4" x 6", 5" x 7", 8" x 10", 10" x 12", 13" x 19", COM10, Monarch, ISO-C5, DL, Tamaño personalizado (hasta 330.2 mm x 711.2 mm [13" x 28"] o 330.2 mm x 482.6 mm [13" x 19"])	
Tamaños y tipos de papel aceptados por casete	- Casete 1:	A5, A4, B5, Mediakarta, Executive, Carta, K16, Carta G	
	Tamaños y tipos de papel aceptados por casete - Casete 2, 3, 4: * Casete 2 y 3 [acepta papel grueso (de 106 a 220 g/m ²), pero el casete 4 solo acepta de 106 a 163g/m ²]	COM10, Monarch, ISO-C5, DL	
Tamaños y tipos de materiales aceptados	Bandeja multipropósito:	A5, A4, A3, B5, B4, Mediakarta, Executive, Carta, Legal, 11 x 17, 12 x 18, SRA3, 13 x 19, K16, K8, Foolschap/Folio, Oficio, Carta G, Carta A, Legal G, A-Foolschap, B-Oficio, M-Oficio, E-Oficio, A-Oficio, F4A, FS (Legal de India), FS (Legal de India), 4 x 6	
	Casete 1, 2, 3, 4	COM10, Monarch, ISO-C5, DL	
Capacidad del casete de papel (80 g/m ²)	Bandeja multipropósito	4 x 6", 5 x 7", 8 x 10", 10 x 12", A4/LTR, A3, 13 x 19"	
		A4, B4, Carta	
Tipo de escáner	Escaneo a dos caras	De cama plana y ADF	
	Resolución máxima*8	Disponible (un solo paso)	
Velocidad de escaneo*9	Documento (ADF): Una cara en color, una cara en B/N	9600 x 9600 ppp	
	Documento (ADF): Una cara en color, una cara en B/N	Aprox. 40 ipm	
Máxima capacidad de papel (80 g/m ²)		Aprox. 65 ipm	
Tamaño máximo del documento	ADF, cama plana	100 hojas	
Tamaño máximo del documento		A3/11" x 17"	
Tamaños de materiales aceptados		A3/11" x 17"	
		A5, A4, A3, B5, B4, Mediakarta, Executive, Carta, Legal, 11 x 17, 12 x 18, SRA3, 13 x 19, K8, K16, Foolschap/Folio, Oficio, Carta G, Carta A, Legal G, A-Foolschap, B-Oficio, M-Oficio, E-Oficio, A-Oficio, F4A, FS (Legal de India), 4 x 6", 5 x 7", 8 x 10", 10 x 12", 13 x 19", COM10, Monarch, ISO-C5, DL, Tamaño personalizado (hasta 330.2 mm x 711.2 mm)	
Velocidad de copiado*10	Documento (A4/LTR) Método original de Canon/Una cara	50 ppm (Col. B/N)	40 ppm (Col. B/N)
Tiempo de entrega de la primera copia*11	Documento: Color	sFCOT/Una cara	
		Aprox. 5.8 s	
Protocolo de comunicación		FTP (TCP/IP), SMB (TCP/IP), SMTP	
Libreta de direcciones		300 direcciones	
Resolución de envío		204 ppp x 196 ppp, 300 ppp x 300 ppp	
Formato de archivo	Una página	TIFF (MMR), PDF, JPEG	
	Varias páginas	TIFF (MMR), PDF	
LAN por cable	Tipos de red	1000 Base-T/ 100Base-TX/ 10Base-T	
	Velocidad de los datos	1 Gbps (1000 Mbps)/100 Mbps/10 Mbps	
LAN inalámbrica	Tipos de red	IEEE 802.11 b/g/n	
	Banda de frecuencia	2.4 GHz	
	Seguridad	Modo de infraestructura, M128 (104)/ 64 (40) bit WEP, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)	
		Modo de punto de acceso, WPA2-PSK (AES-CCMP)	
Conexión directa (LAN inalámbrica)		Disponible	
Soluciones de impresión		Canon Print Business, Canon Print Service, Mopria, Apple Air Print, Google Cloud Print**14	
Impresión directa desde los medios (Memoria USB)	Formato de archivo	JPEG/TIFF/PDF	

*1 El rendimiento se basa en el Estándar ISO/IEC 24734, medido en el modo por omisión (modo general: 600 ppp) y calculado por la metodología original en Canon.

La velocidad de impresión varía en función de la configuración del sistema, la interfaz, el software, el contenido del documento, el modo de impresión, el tipo de material, el peso y el casete utilizado, etc.

*2 El rendimiento se basa en el Estándar ISO/IEC 24734, medido en el modo rápido (modo de documentos de oficinas: 300 ppp) y calculado por la metodología original en Canon.

La velocidad de impresión varía en función de la configuración del sistema, la interfaz, el software, el contenido del documento, el modo de impresión, el tipo de material, el peso y el casete utilizado, etc.

*8 Cuando se escanea en alta resolución, el tamaño del área de escaneo puede ser limitado.
Tiempo de copiado promedio desde el ADF. Coloque el original en el ADF y mida el tiempo que transcurre entre la pulsación del botón de escaneo y la salida del papel copiado.

*11 El tiempo de entrega de la primera copia se basa en el Estándar ISO/IEC 29183.

*16 Valor de referencia medido por el método original de Canon basado en los modos de operación del Programa Internacional ENERGY STAR. Esto puede variar dependiendo de su entorno.

*17 Valor del Consumo Regular de Electricidad (TEC): El valor TEC se calculó asumiendo que la unidad cambiará constantemente entre el modo operativo, el modo dormir y el modo desactivado durante 5 días, y que estará en modo dormir o desactivado durante los 2 días restantes dentro de la misma semana. El valor TEC de este producto se calculó por Canon por su propia cuenta utilizando el procedimiento de medición TEC regulado en el Programa Internacional ENERGY STAR.

Las especificaciones podrían cambiar sin previo aviso.

Nombre del modelo		WG7150	WG7140	
Otros	Panel de operación	Pantalla	LCD de 5.0"/TFT en color	
	Interfaz	Puerto USB para memoria USB, puerto USB para computadora	USB 2.0 Hi-Speed	
	Energía		De 100 a -240V CA, 50/60 Hz	
	Consumo de energía	Copiado/Impresión *16		Aprox. 110 W
		Dormir *16		Aprox. 1.9 W
		Consumo máximo de energía		Aprox. 300 W
	TEC (Valor del Consumo Regular de Electricidad) *17			Aprox. 1.25 kWh/semana
	Regulaciones ambientales			Energy Star*, Blue Angel*, Eco Mark*, EPEAT*
	Ciclo de trabajo			100,000 páginas
	Volumen de impresión mensual recomendado			De 1,000 a 5,000 páginas
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	Configuración estándar (An. x Pr. x Al.)		560 mm (An.) x 590 mm (Pr.) x 880 mm (Al.) 22.1" (An.) x 23.3" (Pr.) x 34.7" (Al.)	
	Con pedestal opcional (An. x Pr. x Al.)		588 mm (An.) x 590 mm (Pr.) x 1,133 mm (Al.) 23.2" (An.) x 23.3" (Pr.) x 44.7" (Al.)	
	Espacio máximo (An. x Pr. x Al.)		925 mm (An.) x 1,208 mm (Pr.) x 1,487 mm (Al.) 36.5" (An.) x 47.6" (Pr.) x 58.6" (Al.) (*El ADF está abierto a 60°)	
Peso (incluyendo el cabezal de impresión)			Aprox. 81.5 kg (Aprox. 179.1lb)	
Appllet integrado de uniFLOW	Funcionalidad central		Bloqueo del dispositivo	
			Contabilidad de impresiones	
			Contabilidad de copias	
	Autenticación del dispositivo	PIN		MiCard V3 Multi
		Nombre de usuario/contraseña		MiCard V2 HID/Hitag
		Código del trabajo		MiCard PLUS/PLUS-2 V2
		Registro de la tarjeta en el dispositivo		Restricción de funciones del dispositivo según la conexión del usuario
	Liberación de impresión segura			Liberación automática del trabajo después de la autenticación
	Envío de trabajos de impresión segura			Selección/borrado de trabajos individuales en el dispositivo
				Envío mediante el controlador universal de uniFLOW
			Impresión sin controlador desde OS-X® utilizando AirPrint®	
			Envío mediante el correo electrónico/el navegador web	
			Envío mediante la aplicación nativa de uniFLOW	
			Envío de trabajos por Apple AirPrint®	
			Envío mediante Google Cloud Print™	

Seguridad

Appllet de uniFLOW integrado para la serie WG de Canon

La serie WG ofrece una tecnología avanzada de inyección de tinta a empresas en crecimiento. Estas organizaciones requieren regularmente dispositivos de alto rendimiento para entornos de oficina con gran volumen de trabajo junto con bajos requisitos de mantenimiento, un gasto mínimo por página y un bajo consumo de energía, todo lo cual es esencial con esta nueva tecnología. Los dispositivos WG son fáciles de conectar a un servidor de uniFLOW. El appllet integrado de uniFLOW para la serie WG de Canon les permite a los usuarios imprimir documentos de manera segura, ya que el trabajo de impresión puede ser liberado solamente cuando el usuario se encuentra en el dispositivo. También permite a los administradores realizar un seguimiento del uso y los gastos de impresión y copiado.



www.cla.canon.com

Como socio de ENERGY STAR®, Canon U.S.A., Inc. ha determinado que estos productos cumplen con los lineamientos de ENERGY STAR para el consumo eficiente de energía a través de una agencia de certificación reconocida por la Agencia de Protección del Medio Ambiente (Environmental Protection Agency, EPA). ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en EE.UU. Canon, imageRUNNER, MEAP y el logotipo GENUINE son marcas registradas de Canon Inc. en Estados Unidos y podrían ser marcas registradas o marcas de fábrica en otros países. Todos los demás productos y nombres de marcas a los que se haga referencia son marcas comerciales de sus respectivos dueños. Las especificaciones y disponibilidad podrían cambiar sin previo aviso. La empresa no se hace responsable de errores tipográficos. © 2018 Canon U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados. La reproducción total o parcial sin autorización es prohibida.

Canon

Canon U.S.A. - Latin America Group
One Canon Park
Melville, NY 11747
U.S.A