

# Sindoh A3 Color MFP – D310 / D311



## COPIADORA

Clasificación		D310	D311	
Velocidad (Color / Blanco y Negro)		22 / 22 ppm	28 / 28 ppm	
Tiempo de Pre calentamiento		Menos de 20 Segundos		
Velocidad de Primera Copia (Color / Blanco y Negro)		Menos de 8,4 Segundos / Menos de 6,8 Segundos		
Resolución de Impresión		1.800 / 600 dpi		
Procesador		ARM Cortex-A7 Dual Core 1,2 GHz		
Memoria		2 GB (std.) 4 GB (max.)		
HDD		250 GB (option)		
Duplex		Estándar		
Papel	Papel	Estándar	1,000 Hojas (500 Hojas x 2 80 g/m <sup>2</sup> )	
		Bandeja Manual	100 Hojas (80 g/m <sup>2</sup> )	
		RADF	100 Hojas (80 g/m <sup>2</sup> )	
	Tamaño	Bandeja 1	A5 ~ B4, 5,5" x 8,5" ~ 8,5" x 14"	
		Bandeja 2	A5 ~ A3, 5,5" x 8,5" ~ 11" x 17"	
		Bandeja Manual	A6 ~ A3, 5,5" x 8,5" ~ 11" x 17"	
	Grosor	Estándar	60 ~ 256 g/m <sup>2</sup>	
		Bandeja Manual	60 ~ 256 g/m <sup>2</sup>	
		RADF	Papel Fino 35 g/m <sup>2</sup> ~ 49 g/m <sup>2</sup> Papel Plano 50 g/m <sup>2</sup> ~ 128 g/m <sup>2</sup>	
	Salida de Papel		250 Hojas	
	Consumibles	Toner	Negro	24,000 Hojas
			Color	21,000 Hojas
Otros	Alimen. Consumo	Máximo	Menos de 1,6 kw	
		Imprimiendo	Menos de 66dB	
	Ruido	En stand-by	Menos de 46dB	
		Panel	7-Pulgadas Táctil Color LCD	
	Tamaño (An x Alt x Prof.)	585 x 700 x 906mm (MFP + RADF)		
	Peso	82Kg (MFP + RADF)		

## ESCANER

Clasificación		D310	D311
Modo Escaner		Color / Escala de Grises / Blanco y Negro	
Velocidad (En 300 dpi, color / B-N)		45 / 45 ipm (A4 / RADF)	
Resolución	Envío	200 / 300 / 400 / 600 dpi	
	Adquisición	100 / 200 / 300 / 400 / 600 dpi	
Interface		10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T	
Protocolo		TCP / IP (FTP, SMB, SMTP, WebDAV) (IPv4 / IPv6)	
OS compatible		Windows Vista / Vista (x64) / 7 / 7 (x64) / 8 / 8 (x64) / 8.1 / 8.1 (x64) / 10	
Formatos Soportados		TIFF, JPEG, PDF, PDF Compacto, OOXML (pptx, docx, xlsx), XPS, Compact XPS, PDF Buscable, PDF/A, PDF Lineal	

## IMPRESORA

Clasificación		D310	D311
Velocidad (Color / Blanco y Negro)		22 / 22 ppm	28 / 28 ppm
Resolución		1,800 x 600 dpi	
Emulación		PCL5e/c, PCL6, PostScript3, XPS ver 1.0	
OS compatible	PCL	Windows Vista / Vista (x64) / 7 / 7 (x64) / 8 / 8 (x64) / 8.1 / 8.1 (x64) / 10 Windows Server 2008 / 2008 (x64) / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2	
	PS	Windows Vista / Vista (x64) / 7 / 7 (x64) / 8 / 8 (x64) / 8.1 / 8.1 (x64) Windows Server 2008 / 2008 (x64) / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 MacOSX (10.6 / 10.7 / 10.8 / 10.9 / 10.10)	
	XPS	Windows Vista / Vista (x64) / 7 / 7 (x64) / 8 / 8 (x64) / 8.1 / 8.1 (x64) Windows Server 2008 / 2008 (x64) / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2	
Memoria		2 GB	
Interface		Ethernet 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T USB 2.0 (High-Speed) / 1,1	

## FAX (Opcional)

Clasificación		D310	D311
Lineas de Comunicación		PSTN (Red Telefónica Pública), PBX (Centralita Privada), G3 (Linea de Fax)	
Tx Velocidad		2,4 ~ 33,6 kbps	
Tx tiempo		3 segundos o menos (A4, V, 3 4, 33,6 kbps, JBIG)	
Tipo Compresión de Datos		MH, MR, MMR, JBIG	
Modo Comunicación		ECM / G3	
Tx Tamaño	Cristal	Ancho 297 x Largo 431,8 mm (A3 or 11" x 17)	
	RADF	Ancho 297 x Largo 1,000 mm	



Solución Global Para Empresas  
Sindoh A3 Color MFP  
**D310 / D311**

<Ya cg'WfYUXc''U'a Y'cf'gc'i W'i b']bbcj UXcfU'dUfU''U'cZ]W]bU

# Sindoh A3 Color MFP D310 / D311



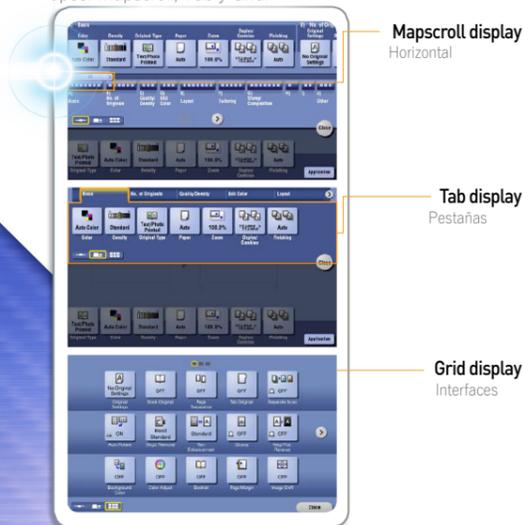
## Móvil & Compacto

### Soluciones Móviles Para Una Oficina Moderna



#### 7" Panel Táctil Color

El uso es mejor con la pantalla táctil de 7 pulgadas en color. Además, las teclas de acceso directo se pueden configurar para las funciones utilizadas con frecuencia y la pantalla principal se puede configurar en uno de los tres tipos: Mapsroll, Tab y Grid.



#### Conectividad con dispositivos Móviles

El panel muestra información de registro como código QR, puede conectarse directamente a un tipo amplio de hasta 5 dispositivos móviles para imprimir y escanear sin ninguna conexión LAN inalámbrica



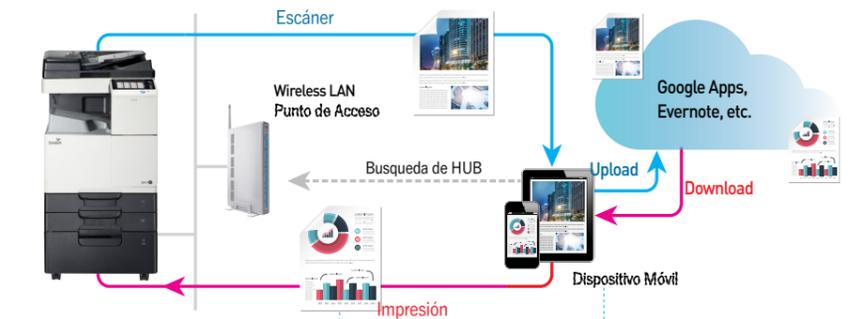
#### Soporte función Apple AirPrint 1.5

Con AirPrint, es capaz de imprimir, fax y escanear de forma inalámbrica mediante la conexión a un dispositivo Apple sin necesidad de instalar otros programas. Incluso cuando el Wi-Fi no está disponible, los archivos escaneados se pueden almacenar mediante el puerto USB y se pueden buscar impresoras compatibles utilizando LAN inalámbrica



#### Varios formatos de datos y fácil impresión soportados

Los documentos y las imágenes se pueden configurar en diferentes tipos de formatos de datos (PDF, JPEG, pptx, etc.) y la impresión (Dúplex, combinación, impresión segura, etc.) mediante la conexión a dispositivos móviles como Smartphone, Tablet, etc



- #### Ajustes de Impresión
- Combinaciones Dúplex
  - Clasificado
  - Bandejas
  - Usuarios
  - Impresión Segura

- #### Datos de Impresión
- APP Móviles (PDF, XPS, TIFF, JPEG, pptx, docx, xlsx)
  - Emails y adjuntos de APP móviles
  - Páginas Web, Imágenes, etc

#### Fáciles funciones para dispositivos móviles NFC

Es posible utilizar funciones NFC en el área de toque móvil que está incrustado en el panel. Además, admite varias funciones conectando dispositivos móviles y MFP mediante la aplicación de oficina móvil Sindoh

<b>Emparejamiento</b>	Fácil de conectar a la red de MFP a través del área de toque móvil.
<b>Acceso Usuario</b>	Capaz de iniciar sesión en MFP utilizando la información de usuario registrada en el móvil.
<b>Impresión &amp; Escaneo</b>	Capaz de imprimir imágenes escaneadas desde la impresora multifunción, así como almacenarlas con funciones de cámara / web / correo electrónico compatibles

※ NFC : Comunicación por Proximidad



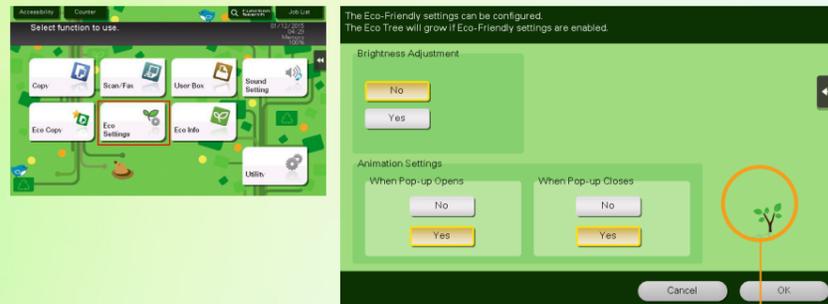


## Eco-Amigable

### Respetuoso con el Medio Ambiente y Bajo Consumo del Dispositivo

#### Gestión del Medio Ambiente

La función Eco se puede registrar como un atajo desde la pantalla principal. Papel, modo de ahorro de tóner y copia dúplex se puede configurar fácilmente. Además, el consumo acumulado de energía se puede enumerar por hora y mes para facilitar su gestión



Al establecer la función Eco, El árbol crece sobre la base del ratio de horas acumuladas.



## Solución de Oficina

### Solución de Oficina Customizada para un alto trabajo eficiente

#### Configuración de Recepción de Fax Mejorada

Se puede limitar la impresión de documentos recibidos de un fax a una bandeja de papel específica, facilitando su gestión. Además, reconoce automáticamente las partes en blanco de los documentos recibidos optimizando claramente su legibilidad.



#### Soporta Wi-Fi Impresión Directa (Opcional)

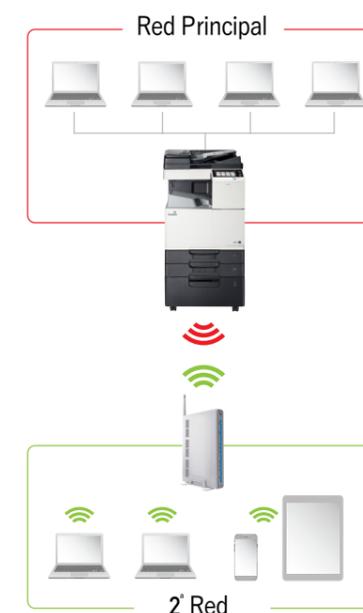
Se puede conectar directamente al MFP con conexión P2P a través de Wi-Fi Directo proporcionado por las alianzas Wi-Fi.



#### Función Multi-Red.

Mediante la utilización de diferentes tipos de redes en un producto, la seguridad y la comodidad del sistema de gestión de documentos se mejoran. Los documentos confidenciales se pueden imprimir a través de LAN cableada. Por otra parte, en los dispositivos móviles, varias funciones MFP se pueden utilizar fácilmente y rápidamente a través de LAN inalámbrica.

※ Necesario Kit LK-212 y Conexión Local Kit EK-608



#### Fácil Conversión de Documentos

Los documentos escaneados pueden convertirse digitalmente a archivos PowerPoint, Excel y Word.

※ Necesario Kit LK-211 y I-opcion LK-105 V4, LK-110 V2



#### Sistema de impresión Rápida

La función de impresión se mejora al equipar la solución de impresión alemana Thinprint. Thinprint procesa documentos reduciendo la carga de la red con un entorno informático basado en servidor.

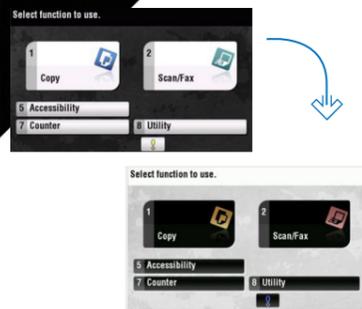
※ Necesario I-opcion LK-111





## Interfaz de usuario conveniente Interfaz fácil de usar

### Función Inversión de Color



Para los usuarios de visibilidad reducida esta se incrementa manteniendo el contraste al mismo nivel y proporcionando la función de inversión del color.

### Vista previa fácil de usar

El usuario puede realizar las tareas de edición de los documentos escaneados, como la rotación, el zoom in / out, a través de la vista previa en el panel.



### Interfaz Customizable

La pantalla puede configurarse según sea necesario y las funciones de uso frecuente se pueden configurar con teclas de acceso directo, de manera que se puede aumentar la productividad del trabajo así como la configuración de colores e iconos.



- Cambio Diseño de Iconos
- Registro de funciones frecuentes
- Logo de Usuario



Ejemplo de Interface Customizada

### Widgets Inteligentes

Para los cuadros de texto o los iconos, se pueden utilizar widgets. En los widgets, las funciones que el usuario desea pueden ser configuradas y los mensajes importantes como los horarios de las reuniones pueden ser informados en la pantalla como alerta. El widget es movable con arrastrar y soltar, y puede ser compartido con otro MFP via USB.



Texto Funciones



Iconos Funciones



Función de Animaciones GIF



Funciones de Mensajes



## Diseño Compacto & Varios Sistemas Innovador diseño y múltiples accesorios

### Soporta varias opciones de finalización

Varios tipos de impresión como grapado, plegado, portadas, etc., se pueden completar fácilmente con una amplia opciones de acabado.



Finalizadores		FS-534	FS-533	JS-506
Clasificado	Mueve la ubicación del papel para facilitar la clasificación uno por uno al imprimir.	STD	STD	STD
Grapado	Grapado Esquina, Grapado Esquina (paralelo), 2 Grapas (Lado)	Hasta 50 Hojas (52~90 g/m <sup>2</sup> ) 2-Nivel (52~90 g/m <sup>2</sup> )	Hasta 50 Hojas (52~90 g/m <sup>2</sup> )	
Folleto Plegado	Plegado Grapado Folleto, Plegado, Triptico	Opción Plegado SD - 511		
Taladro	2-Agujeros, 2-Agujeros en el lado	Kit Taladro PK - 520 (Hasta 220 g/m <sup>2</sup> )	Kit Taladro PK - 519 (Hasta 157 g/m <sup>2</sup> )	
Portada & Insertado	Portada Hoja, Insertado Hoja	STD	STD	STD

### Diseño Compacto y Estilizado

Mejora la usabilidad del espacio adoptando un diseño compacto que permite reducir el volumen de los productos. Además, la línea curvada y el color blanco y negro hacen del ambiente de la oficina más elegante.

