

SERIE EXCLUSIVA

Serie BM5100

Presentación al Canal de Distribución

3 en 1 ADF > BM5100ADN/ BM5100ADW

4 en 1 > BM5100FDN/ BM5100FDW





- 1** Introducción de Pantum
- 2** Presentación de Modelos
- 3** Características y Highlights de los modelos
- 4** Comparación de impresoras

PANTUM

ABOUT PANTUM

- P** Pantum es una marca que desarrolla, fabrica y vende impresoras láser y cartuchos de tóner diseñados para clientes de todo el mundo.
- P** Las impresoras láser de la marca Pantum están creadas con tecnologías específicas avanzadas y tienen más de 200 patentes completas de desarrollo propio.
- P** La red de ventas mundiales de Pantum sigue creciendo y está presente en más de 110 países o regiones.
- P** Los productos de Pantum están calificados por varias certificaciones como CB, UL, FCC y CE, y cumplen con los requisitos de RoHS y REACH.
- P** El sistema de Pantum para la actualización de pruebas de calidad profesional (107 artículos de prueba) garantiza la buena calidad del producto.
- P** Pantum dispone del sistema de control de calidad de impresión orientado al cliente para entregar un producto de calidad sin demoras.

La palabra Pantum proviene de la combinación de dos caracteres chinos



Serie BM5100

SERIE DE MODELOS

**Amplía la productividad y la
optimización del rendimiento**

MULTIFUNCIÓN

Serie BM5100

MONO

MULTIFUNCIÓN



- P** Impresora multifunción de láser monocromático
- P** Velocidad: 40 ppm / 42 ppm (A4 / tamaño carta)
Impresión a doble cara automatizada
- P** Conectividad: USB, Red, Wi-Fi
- P** Procesador: 1,2 GHz
- P** Capacidad de memoria: 512 MB
- P** Panel de control: LCD de 2 líneas (BM5100ADN / W)
con pantalla táctil de 3,5 pulgadas (BM5100FDN / W)
- P** Bandeja de papel de entrada: bandeja estándar de 250 páginas +
60 páginas
- P** Bandeja multipropósito + Bandeja de papel opcional de 550
páginas (máx. x2)
- P** Tipo de consumibles: Tambor y tóner por separados
- P** Cartucho de inicio (Starter): 3.000 Páginas
- P** Características: Instalación del controlador en un solo paso,
impresión segura, impresión de folletos

PvME

El tambor y el tóner separados respetan mejor el medio ambiente y son más económicos;
Instalación del controlador fácil y directa;
La impresión a doble cara automatizada permite ahorrar tiempo.



GRUPOS DE TRABAJO DE LA EMPRESA

El volumen mensual de impresión recomendado basta para grandes necesidades;
La alta velocidad de impresión le ayuda a centrarse en las actividades empresariales más fundamentales;
El cuerpo de estructura metálica robusta y fuerte aguanta más impresiones duramente.



GOBIERNO

Seleccione el modo de impresión silencioso para disfrutar de un ambiente tranquilo cuando trabaje;
Capacidad de entrada de papel hasta 1.410 páginas - menos recarga, menos preocupaciones;
Calidad de impresión de primera clase.



Producto

Características

Pantalla táctil 3,5-pulgadas

Navegación intuitiva que mejora la experiencia de impresión



Hay quienes no les gusta la pantalla LED o los LCD de 2 líneas. Aun así, siempre se puede disfrutar de una



navegación intuitiva con nuestra pantalla táctil de 3,5 pulgadas. Todas las aplicaciones se muestran en la pantalla,



lo único que se requiere es tocar en la pantalla la tarea a realizar para obtener lo que uno necesita.



Un solo paso

Dúplex automático

Escaneo con ADF

Simplifica los pasos para escanear archivos a doble cara

Dos puntos que hay que mencionar:

*Paso único y dúplex automático: El archivo sólo tiene que pasar por el área de escaneo una vez y ambas caras se escanearán automáticamente. - No es necesario dar la vuelta al papel manualmente y escanear la otra cara.

*ADF (alimentador automático de documentos): Puede alimentar automáticamente el papel para que los usuarios no tengan que poner el papel en la base (cama) plana uno por uno. - Reduce en gran medida el tiempo que se pierde en la alimentación de papel e inconveniencias.

Alta velocidad

Velocidad de impresión: 40 ppm (A4) /
42 ppm (tamaño carta)

Tiempo de la primera copia: ≤ 6, 9 segs

La velocidad de impresión es de hasta 40 ppm (A4) / 42 ppm (tamaño carta) y la primera impresión tarda sólo 6,9 segundos en imprimir.

Permite a los usuarios acelerar su proceso de trabajo. Pueden dedicar más tiempo a su trabajo y a la expansión de su negocio, pero esperan menos por las impresiones.



Función NFC para Android

Una impresión instantánea con un simple toque

Los usuarios de teléfonos móviles con sistema Android pueden disfrutar de una función adicional de NFC si poseen los modelos con Wi-Fi. Coloque su teléfono móvil cerca de la zona de detección NFC de la impresora y su documento será impreso con la misma facilidad.

Pasos para imprimir con NFC:

1. Instalar la App de impresión móvil Pantum
2. Abra el punto de acceso Wi-Fi de la impresora y el NFC del teléfono móvil

*Sólo es compatible con teléfonos móviles de sistema operativo Android con chips NFC.

☎ NFC (Comunicación de Campo Cercano)



Impresión Móvil

Imprime desde cualquier lugar con conexión inalámbrica

Con la emergente situación general de que la gente se ha acostumbrado al uso cotidiano del teléfono móvil, la función de impresión móvil será de gran necesidad para ellos.

Los modelos Wi-Fi de esta serie permiten a los usuarios disfrutar de la impresión inalámbrica desde dispositivos móviles, no sólo desde el teléfono móvil. Si lo desea, puede imprimir sus documentos desde casi cualquier lugar.





Instalación del controlador en un solo paso;

Preparación de la impresión sin problemas

No necesitará aprender las difíciles y complicadas instrucciones del manual para instalar el controlador de la impresora, necesitará un solo clic para comenzar a imprimir.

Hay dos formas de obtener el controlador (driver) de la impresora:

- 📄 Descargando el controlador desde la web de Pantum
- 📄 Instalando el driver con el CD adjunto

Impresión a doble cara automatizada

Sin ajustes ni acciones adicionales

Una vez que se configure el modo automático de impresión a doble cara en el PC, no necesitan hacer configuraciones adicionales para obtener impresiones a doble cara cada vez que se imprimen documentos.

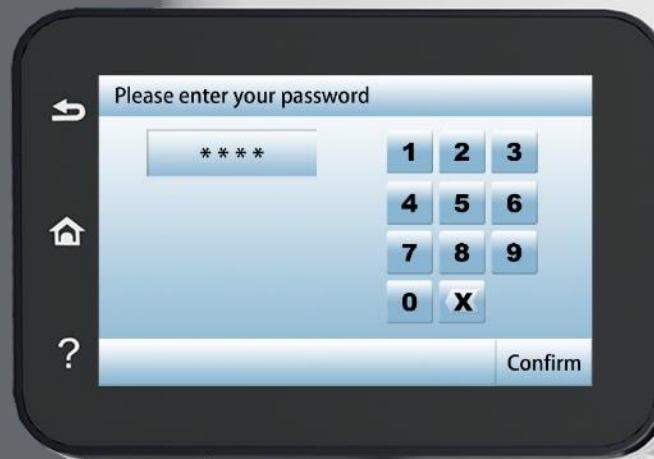
La impresión automática a doble cara permite a los usuarios ahorrar un 50% de papel, evitando el abuso de impresión y ahorrando papel para mantener el medio ambiente.



Impresión segura

Su escolta seguro de la información

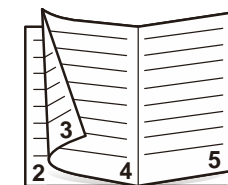
La función de impresión confidencial está incorporada en los modelos 4 en 1 que garantiza la seguridad de la información para que usted no tenga que preocuparse por la divulgación de información personal.



Impresión de folletos

Haz que la elaboración de folletos sea más cómoda que nunca

La impresión de folletos puede personalizarse desde ajustes: los usuarios también pueden establecer el tipo de papel, la fuente de la bandeja de entrada y los ajustes del margen de encuadernación en el PC sin necesidad de realizar configuraciones adicionales en el panel de control.



Robusta bandeja de papel

Bandeja de entrada multiusos / bandeja de entrada opcional

P *La impresora está equipada con una bandeja de entrada de papel estándar para 250 páginas, una bandeja de entrada de papel multiusos para 60 páginas y 2 bandejas de entrada de papel opcionales para 550 páginas.

P *La capacidad de la bandeja de entrada de papel es de hasta 1410 páginas, lo que permite satisfacer fácilmente las necesidades de impresión diversas y de gran volumen. Evita la continua molestia de reponer o alimentar folios a la impresora.



Nota: Por favor, deje algo de espacio detrás de la impresora para colocar la bandeja de papel. (La cubierta trasera se abrirá cuando se coloque papel de tamaño A4 o legal).



Tambor y tóner separados

Menos desechos y contaminaciones innecesarias

*El diseño de los consumibles de esta impresora no son de una sola pieza sino que están separados. Una misma unidad de tambor puede reusarse con varios cartuchos de tóner, dando menos problemas y creando menos desperdicios.

*Los usuarios sólo pueden sustituir los cartuchos de tóner agotados para reiniciar la impresión si la unidad de tambor no ha alcanzado su vida útil máxima.

Cartucho de tóner de alto rendimiento

Impresión siempre disponible

*Los cartuchos de tóner de esta serie están diseñados para ser de alto rendimiento, que puede ser de hasta 3 mil, 6 mil y 15 mil páginas.

*No necesitará que los usuarios compren y reemplacen constantemente los cartuchos de tóner, lo que conlleva menos problemas al proceso de impresión. Los usuarios pueden elegir cartuchos de tóner de diferente capacidad según sus propias exigencias.

Unidad de tambor separada con el cartucho de tóner






Ahorro de presupuesto y uso ecológico







- P** *Puede utilizar la misma unidad de tambor con varios cartuchos de tóner permitiendo el ahorro de su presupuesto, reduciendo así sus costos operativos integrales.
- P** *La alta tasa de transferencia hace que se utilice el tóner en su totalidad, causando menos contaminación al medio ambiente. El diseño ecológico le permite contribuir a la protección ambiental del planeta.

Nivel de capacidad	Rendimiento (Cartucho/tambor)
Capacidad normal	3.000/30.000 páginas
Alto rendimiento	6.000/30.000 páginas
Extra Alto rendimiento	15.000/30.000 páginas



Cartuchos estándar: TL-5120:3000 Páginas; TL-5120H:6000 Páginas; TL-5120X:15000 Páginas
Unidad de tambor estándar: DL-5120: 30000 páginas

Modelo	BM5100ADN/ADW	M428DW	MF443DW	bizhub 4052	DCP-L5500DN
PIC					
	PANTUM	HP	Canon	Grupo Konica Minolta	Brother
Velocidad de impresión (A4)	40 ppm	38 ppm	38 ppm	40 ppm	40 ppm
Tardía primera impresión	≤ 6,9 seg	≤ 6,3 seg	≤ 5,5 seg	/	≤ 7,2 seg
Lenguaje de la impresora	PCL5e, PCL6, PCL5e, PCL6, PS, GDI	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP postscript nivel 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster	PCL 6, PCL 5c, PDF, TIFF, UFR II, JPEG	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS	PCL6, BR-Script3 (Emulación del lenguaje PostScript®3™), IBM Proprinter XL, Epson FX-850 PDF versión 1.7, XPS versión 1.0
Velocidad del procesador	1,2 GHz	1.200 MHz	800 MHz x 2	/	Cortex-A9 800 MHz
Capacidad de memoria	512 MB	512 MB	1 GB	2 GB	256 MB
Modo a doble cara	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
Tipo cartucho	Unidad (caja) y tambor separados	De una sola pieza	De una sola pieza	Unidad (caja) y tambor separados	Unidad (caja) y tambor separados
Capacidad del tóner	3K, 6K, 15K	3.1K, 10K	3.1K, 10K	25K	3K, 8K
Vida útil de la unidad de tambor	30K	/	/	60K	30K
Bandeja opcional	550 x 2	550 x 1	550 x 1	550 x 3	250 x 2 520 x 2
Tóner de arranque	TONRT: 3K, TAMBOR 30K	3K	3,1K	/	TONRT: 2K, TAMBOR 30K
Bandeja multiuso	60	100	100	100	50

Modelo	BM5100FDN/FDW	LaserJet Pro MFP M428fdw	IM 430F	ECOSYS M2540dn	LaserJet Managed MFP E52645dn	MFC-L5750DW
PIC						
	PANTUM	HP	Grupo Ricoh	Kyocera	HP	Brother
Velocidad de impresión (A4)	40	40	45	40	50	45
Tardía primera impresión	≤ 6,9 seg	≤ 6.1 seg	≤ 5 seg	≤ 6,4 s	≤ 6 seg	≤ 7,2 seg
Lenguaje de la impresora	PCL5e, PCL6, PS, GDI	HP PCL 6, emulación HP postscript nivel 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster	Estándar: PCL5e, PCL6, PostScript 3 (emulación), PDF directo (emulación) Opcional: Adobe® PostScript® 3 original, IPDS, PDF directo de Adobe	KPDL3, PCL 5e, PCL 6, PCL XL, PDF, PRESCRIBE IIc, PostScript 3, XPS	HP PCL 6, HP PCL 5 (controlador HP PCL 5 disponible sólo en la web), emulación HP postscript nivel 3, impresión nativa en PDF (v 1.7), Apple AirPrint™.	PCL6, BR-Script3 (Emulación del lenguaje PostScript®3TM), IBM Proprinter XL, Epson FX-850 PDF versión1.7, XPS versión 1.0
Velocidad del procesador	1,2 GHz	/	1,46 GHz	Cortex-A9 800 Mhz	1,2 GHz	Cortex-A9 800 MHz
Capacidad de memoria	512 MB	512 MB	/	512 MB	1,25 GB	256 MB
Modo a doble cara	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Tipo cartucho	Unidad (caja) y tambor separados	De una sola pieza	no disponible	Unidad (caja) y tambor separados	De una sola pieza	Unidad (caja) y tambor separados
Capacidad del tóner	3K, 6K,15K	3K, 10K	3K, 14K	3, 6K	23K	3K, 8K
Vida útil de la unidad de tambor	30K	no disponible	no disponible	100K	no disponible	50K
Bandeja opcional	550 × 2	550 × 1	250, 550, hasta2100	250 × 2	550, hasta 2300	250 × 2 520 × 2
Tóner de arranque	TONRT: 3K, TAMBOR 30K	3K	no disponible	3, 6K	5k	2K
Bandeja multiuso	60	100	no disponible	100	100	50

PANTUM

The New Era for Printing

40 PANTUM
CHANNEL
PROMOTION

GRACIAS



BM5100ADN/BM5100ADW

BM5100FDN/BM5100FDW