

# PANTUM

The New Era for Printing

## SÉRIE BM5100

Impressora Laser Multifuncional Monocromática

# Excelência em produtividade & desempenho

Deixe sua empresa totalmente otimizada com as impressoras da série BM5100.

Esta linha de equipamentos não só permite que o usuário desfrute a espetacular velocidade de impressão, como também fornece todas as funções necessárias ao usuário, navegação intuitiva e muito mais.



**MONO**

**MULTIFUNCIONAL**

**ALTA VELOCIDADE**

**40 PPM**



**Incrível velocidade  
FPOT inferior a 6,9s**



**Impressão direta de documentos  
a partir de dispositivos móveis**



**Estrutura de armação  
de metal resistente**



**Scanner frente e verso  
automática de passagem única**

EN-WW-20210322

**PANTUM**



WWW.PANTUM.COM

MODELOS  
Funções

■ BM5100FDN

■ BM5100FDW

4-em-1

IMPRESSÃO

Tecnologia	Mono Laser
Velocidade de impressão	40ppm (A4) / 42ppm (Carta)
Resolução impressão máxima	1.200 x 1.200 dpi
Tempo de saída da primeira impressão	Menos de 6.9s
Processador	1.2GHz
Memória	512 MB
Modo frente e verso	Automático
Volume mensal máximo	100.000 páginas
Volume mensal recomendado	15.000 páginas
Linguagem de Impressão	PCL5e, PCL6, PS
Outras funções de impressão	Impressão de livretos, impressão segura, impressão de disco USB; Compatível com AirPrint, Mopria, APP móvel (iOS APP/Android APP)

CÓPIA

Velocidade de cópia	40cpm (A4) / 42cpm (carta)
Resolução da cópia máximo	600x600 dpi
Tempo de saída da primeira cópia	Mesa menos de 10s / Adf Menos 11s
ZOOM	25% - 400%
Cópias múltiplas	1 - 99 páginas
Recursos especiais para cópia	Cópia de identidade, cópia de recibo, cópia n-up, cópia clone, cópia de pôster, cópia agrupada, cópia de marca d'água

DIGITALIZAÇÃO

Tipo de digitalização	Mesa + ADF
Velocidade de digitalização	24ipm (A4) / 25ipm (Carta)
Resolução da Digitalização máximo	1.200x600 dpi
Tamanho máx. de digitalização	Mesa 216 X 297mm / ADF 216 X 356mm
Digitalização colorida	Sim
Destinos da digitalização	Escanear para PC, E-mail, FTP, SMB, disco USB   Escanear para PC, E-mail, FTP, SMB, Pen drive, APP (iOS/Android/iPad OS)
Digitalização frente e verso	Automático

FAX

Tipo de fax	Mono
Velocidade do modem	33.6Kbps
Memória de fax	650 páginas
Resolução de fax	Padrão: 200 x 100 dpi Fina: 200 x 200 dpi Super fina: 200 x 400 dpi Imagem: 300 x 300 dpi
Sistema codificado	MH / MR / MMR / JBIG
Compatibilidade	ITU-T SG3 / ECM

MANUSEIO DE PAPEL

Bandeja de entrada de papel	250 Folhas
Bandeja de entrada de papel opcional	Até 2.250 folhas cada total 550 folhas
Bandeja multiuso	60 folhas
Bandeja de Saída de Papel	150 folhas
Capacidade ADF	50 folhas
Tipo de papel	Papel (comum, grosso, fino, reciclado), Transparente, Cartolina, Etiqueta e Envelope
Tamanhos de papéis	A4, A5, JIS B5, ISO B5, A6, Carta, Legal, Executivo, Fólio, Ofício, Declaração, Cartão postal japonês, Envelope Monarca, Env DL, Env C5, Env C6, Env No.10, ZL, Grande 16K, Grande 32K, 16K, 32K, B6, Yougata4, Postal, Younaga3, Nagagata3, Yougata2
Peso dos papéis	Entrada 60 - 120g / Multiuso 60 - 200 g/m²

GERAL

Painel de Controle	Tela Sensível ao Toque de 3.5 polegadas
NFC	Não   Sim
Conectividade	USB 2.0 de Alta Velocidade; IEEE 802.3 10/100/1000Base-Tx   USB 2.0 de Alta Velocidade; IEEE 802.3 10/100/1000Base-Tx; WiFi(2.4G/5G);IEEE 802.11a/b/g/n
Compatibilidade do Sistema operacional	Microsoft Windows: Server2008/Server2012/Server2016/XP/Vista/Win7 /Win8/Win8.1/Win10 (32/64 Bit) Mac OS: 10.8/10.9/10.10/10.11/10.12/10.13/10.14/10.15 Linux: Ubuntu 14.04/16.04/18.04 /Debian 10.0/Centos 7 (32/64 Bit) : Astra Linux Special Edition V1.6/Redhat 8.0/ Centos 8.2(64 Bit)
Consumo de Energia	Imprimindo: Média 650W; Em espera: 60W; Repouso: Menos de 1W
Tensão de Entrada	Modelo 110V : AC100-127V(±2Hz); 50Hz/60Hz;14A
Temperatura recomendada	10 - 32 C°
Faixa de umidade	20% - 80% RH
Nível de ruídos Sonoros	Impressão: 54dB Cópia: 57dB Digitalização: 54dB Repouso: 30dB
Dimensões do Equipamento (LxCxA)	415x365x370mm
Peso equipamento com cartucho	12.500kg
Dimensões da Caixa (LxCxA)	551x492x447mm
Peso da caixa	15,100kg

SUPRIMENTOS

Tipo de Consumível	Cartucho de Toner e Cilindro separados
Capacidade do Cartucho Inicial	TL-5120 - 3.000 páginas
Cartucho de Toner	TL-5120 - 3.000 páginas / TL-5120H - 6.000 páginas / TL-5120X - 15.000 páginas
Refil de Toner	-
Unidade de Cilindro	DL-5120 - 30.000 páginas

CONTEÚDO DA CAIXA

Multifuncional 5100/Cartucho inicial de 3.000 páginas / Unidade de Cilindro de 30.000 páginas / Cabo de interface USB/ Cabo de energia / CD-ROM / Guia de configuração rápida