

Alta velocidade tudo-em-um
Dispositivos a cores A4

IM C530FB
IM C530F

✔ Cópia ✔ Impressão ✔ Digitalização ✔ Fax



Prepare os seus processos para o futuro

Quer que a sua equipa trabalhe mais rápido sem comprometer a qualidade? Não precisa de criar mais outro curso de formação "gestão de tempo". Há uma forma muito mais inteligente de aumentar a produtividade na década de 2020. Apresentando a IM C530FB e a IM C530F — a linha de dispositivos de alta velocidade, compactos, tudo-em-um que faz todo o trabalho pesado por si, num piscar de olhos. Isto significa que a sua equipa pode concentrar-se nas áreas e tarefas que lhe permite realizar o trabalho... em vez de esperar que o relatório de 87 páginas fique impresso sem encravamentos de papel...

Os nossos novos dispositivos a cores A4 foram especialmente criados para aumentar a produtividade da sua equipa de forma eficiente e eficaz. A IM C530FB (modelo base) e a IM C530F (modelo finalizador) otimizam os fluxos de trabalho digitais com aplicações e soluções disponíveis na cloud. Como resultado, todos os seus processos podem funcionar de forma simples, sem interrupções dispendiosas ou tempos de espera.

- Trabalhe mais rápido: Imprima facilmente até 53 páginas por minuto, reduza os tempos de espera e aumente a produtividade.
- Otimize os fluxos de trabalho digitais: Partilhe e use instantaneamente todos os tipos de informações, graças à conexão da impressora multifunções à cloud.
- Expanda ao seu ritmo: Personalize, gire e adicione facilmente novas funcionalidades ao seu dispositivo, usando o novo painel de controlo com ecrã tátil de 7".
- Poupe espaço: a IM C530FB e a IM C530F são dispositivos compactos criados para ocupar menos espaço e deixar mais espaço para as suas necessidades urgentes.
- Imprima facilmente documentos: Imprima até 3250 folhas sem interrupções e facilite as tarefas de impressão.
- Poupe tempo: Com a IM C530F, trabalha de forma mais eficiente automatizando tarefas manuais como separar ou agrafar ficheiros, graças à função de acabamento standard.
- Operação intuitiva e rápida: O smart operation panel de 7" oferece uma operabilidade consistente em vários dispositivos na nossa gama. Basta seguir os passos apresentados no ecrã.

Pense em todas as coisas que pode fazer numa questão de segundos no seu smartphone. Agora imagine o que a sua equipa poderia fazer com a IM C530FB e a IM C530F, as impressoras tudo-em-um de alta velocidade criadas para otimizar consideravelmente os seus fluxos de trabalho e expandir a produtividade.

IM C530F/IM C530FB

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

	IM C530FB	IM C530F
GERAL		
Configuração	Desktop	
Processo de impressão	Sistema de transferência eletrostática seco com revelação bicomponente	
Development	Revelação monocomponente e não magnética	
Tecnologia	Electro photographic printing system with laser beam	
Tempo de aquecimento	39 segundos	
Velocidade da 1.ª impressão: P&B	4 segundos	
Velocidade da 1.ª impressão: Cor integral	4,2 segundos	
Velocidade de impressão contínua	53 ppm	
Memória: standard	2 GB	
Memória: máximo	2 GB	
Storage	eMMC: 32GB	
Capacidade do SPDF	100 folhas	
Capacidade de pico de trabalho	150 000	
Bandeja de duplex	Sim	
Peso	38 kg	42 kg
Dimensões: L x P x A	470 x 502,8 x 643,7 mm	470 x 502,8 x 843,7 mm
Fonte de alimentação	220 - 240 V, 50 - 60 Hz	
COPIADOR		
Velocidade da 1ª cópia	BW: 6.5 seconds, Colour: 6.6 seconds	
Cópia múltipla	Até 999 cópias	
Resolução	1200 x 1200 dpi	
Colour mode setting	Default: Black and white mode Auto Colour Selection (ACS) Full colour Black and white Single colour:	
Reproduction ratio	400%, 200%, 155%, 141%, 129%, 122%, 121%, 115%, 100%, 93%, 85%, 82%, 78%, 75%, 73%, 71%, 65%, 50%, 25%	
Maximum original size	Book: A3, DLT, A4 ADF: A3, DLT, A4	
Zoom	De 25% a 400% em variações de 1%	
Paper selection	1st tray 2nd tray 3rd tray (with paper bank) 4th tray (with paper bank) Bypass tray LCT	
IMPRESSORA		
CPU	Cortex-A53 1,2 GHz	
Linguagem: standard	PCL5c, PCL6, Emulação PostScript 3, Emulação PDF Direct	
Resolução de impressão: máximo	1 200 x 1 200 dpi	
Resolução de impressão	PCL5c: 300 dpi, 600 dpi PCL6: 600 dpi, 1,200 dpi PS3: 600 dpi, 1,200 dpi	
Interface	Standard: Mainframe (Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T), USB2.0, USB Host 2.0 (3G Dongle only), Fax), Bluetooth 4.2, SD card slot (1Slot/Support SDHC memory card), USB host (Type A:1Port/Support USB flash memory), Optional USB host (TypeA:1Port/Support keyboard), Optional USB host (Type Mini B:1Port/Support NFC IC card R/W), MicroSD card slot for expansion of ROM storage of the operation unit, Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n), NFC Tag (Include :ISO14443 Type A, NFC Forum Type2 Tag Compliant) Option: Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n)	
Capacidade de impressão móvel	Apple AirPrint, Mopria®, Google Cloud Print, Ricoh Smart Device Connector	
Ambientes Windows®	Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016	
Ambientes Mac OS	Macintosh 8.6 or later (OS X Classic) Macintosh OS X v10.12 ou posterior	
Ambientes UNIX	UNIX Sun® Solaris (9), HP-UX (11.x, 11i v2, 11i v3), SCO OpenServer (5.0.7, 6.0), RedHat® Linux Enterprise (4, 5, 6), IBM® AIX (V6.1, V7.1, V7.2), Citrix XenApp (7.15 or Later)	
Ambientes SAP® R/3®	SAP® R/3®, SAP® S/4®	
Network/operating system	PCL5c: Windows 7 (32/64bit), Windows 8.1 (32/64bit), Windows 10 (32/64bit), Server 2008 (32/64bit), Server 2008R2 (64bit), Server 2016, Server 2012/R2 (64bit), SAP R/3, SAP S/4, Unix Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, Red Hat Linux, IBM AIX PCL6: Windows 7 (32/64bit), Server 2008 (32/64bit), Server 2008R2 (64bit), Windows 8.1 (32/64bit), Server 2012/R2 (64bit), Windows 10 (32/64bit), Server 2016 PS3: Windows 7 (32/64bit), Server 2008 (32/64bit), Server 2008R2 (64bit), Windows 8.1 (32/64bit), Server 2012/R2 (64bit), Windows 10 (32/64bit), Server 2016, Unix Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, Red Hat Linux, IBM AIX	

IM C530F/IM C530FB

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

	IM C530FB	IM C530F
SCANNER		
CIS	46 ipm (simplex)/52 ipm (duplex)	
Digitalização: cor integral (ipm)	Simplex: BW (46 ipm (A4, 200dpi)), Colour (46 ipm (A4, 200dpi)) Duplex: BW (71 ipm (A4, 200dpi)), Colour (52 ipm (A4, 200dpi))	
Velocidade de leitura: SPDF	600 dpi	
Resolução: máximo	600 dpi	
Resolution: standard	Standard: 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi Default: 200 dpi	
Método de compactação	BW: TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Grayscale, Colour: JPEG	
Formatos de ficheiros	TIFF de página única (Compression on, Compression off), JPEG de página única (Compression on), Single page PDF (Compression on, Compression off), PDF de elevada compactação de página única (Compression on), PDF-A de página única (Compression on, Compression off), TIFF multipágina (Compression on, Compression off), PDF multipágina (Compression on, Compression off), PDF de elevada compactação multipágina (Compression on), PDF-A multipágina (Compression on, Compression off)	
Modos de digitalização	E-mail, Pasta, USB, SD Card	
Scan area: main scan	215,9 mm	
Scan area: sub scan	SPDF (405,6 mm), Book	
Network TWAIN	OS: Server2008(32bit)/7(32bit)/8.1(32bit)/10(32bit), Server2008(64bit)/7(64bit)/8.1(64bit)/10(64bit)/Server2008R2(64bit)/Server2012(64bit)/Server2012R2(64bit)/Server2016(64bit)/Server2019(64bit) Resolution: B/W (Book, ARDF) Colour (Book, ARDF) Scan Mode: Standard/Photo/OCR/Filing Image Adjustment: Brightness/Contrast/Threshold/Gamma Adjustment/Half-tone Pattern Endorser: Date/Page Number/Text	
Scan mode (B/W)	BW Text/Line Art, BW Text, BW Text/Photo, BW Photo, BW Grayscale	
Scan mode (colour)	Full Color Text/Photo, Full Color Glossy Photo, Auto Color Select	
Image density	Automatic/Manual: Yes (adjustable with 7 steps)	
SADF/batch mode	Yes	
Search method of email address in HDD	Name, E-mail address	
FAX		
Circuito	PSTN, PBX	
Velocidade de transmissão	G3: approximately 3 seconds (200 x 100 dpi, JBIG, ITUT #1 chart TTI off, memory transmission)	
Velocidade de modem: máximo	33,6 Kbps	
Resolução: standard	8x3,85 linha/mm, 200x100 dpi 8x7,7 line/mm, 200x200 dpi	
Método de compactação	MH, MR, MMR	
Velocidade de leitura	46 spm	
Memória de páginas	Standard: 9,7 MB	
Memória SAF	Standard: 4 MB (aproximadamente 320 páginas)	
SID code (sender ID)	Yes	
Programming by OMR	No	
Telephone specifications	Handset/telephone Monitor speaker On hook dial Tone transmission Pause Pulse/tone selection Reception mode selection Auto answer delay time Busy tone detection	
SUPORTES DE PAPEL		
Formato de papel recomendado	Bandeja(s) de papel standard: (A4, A5, A6, B4, B5, B6, Legal, Letter, Half Letter, Executive, Foolscap, Monarch, C5, DL Env), Bandeja(s) de papel opcional(ais): (A4, A5, A6, B4, B5, B6, Legal, Letter, Half Letter, Executive, Foolscap, Envelopes), LCT: (A4), Band. alimentação manual: (A4, A5, A6, B4, B5, B6, Legal, Letter, Half Letter, Executive, Foolscap, Monarch, C5, C6, DL Env, Papel de formato personalizado)	
Entrada de papel: standard	550 folhas	
Entrada de papel: alimentação manual	150 folhas	
Paper input: option	Paper bank unit: 550 sheets LCT: 2 000 sheets	
Entrada de papel: máximo	3 250 folhas	
Saída de papel: standard	400 folhas	500 folhas
Gramagem de papel60 - 220 g/m ²	60 - 220 g	-
Gramagem de papelBandejas adicionais:	60 - 176 g	m ²
Gramagem de papelOptional tray (LCT):	60 - 220 g	m ²
Gramagem de papelAlimentação manual:	60 - 176 g	m ²
Gramagem de papelDuplex:	Plain paper, Recycled paper, Special paper 1-3, Letterhead, Envelope, Coated paper, Middle thick paper, Thick paper 1, Thick paper 2	
Tipos de papel		
Authentication		
Windows authentication	Yes, Kerberos (Yes)	
LDAP authentication	Yes, Kerberos (Yes)	

IM C530F/IM C530FB

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

	IM C530FB	IM C530F
Security features		
Encryption:	Authentication Pwd Encryption, SSL communication, SMTP over SSL/TLS, Transport Layer Security (TLS), Wireless Lan(WEP), Wireless Lan(WPA), Wireless Lan(11i)	
Others:	Network Protocol On/Off, IP filtering (Access Control), Mask Type for Copying/Data Security for Copying , Copy Data Security Unit Option	
ECOLOGIA		
Consumo de energia: máx.	Inferior a 1 650 W	
Consumo de energia durante operação: P&B	578 W	
Consumo de energia durante operação: Cor integral	633 W	
Consumo de energia: prontidão	Inferior a 99,8 W	
Consumo de energia: suspensão	Inferior a 0,75 W	
TEC*	0,73 kWh/semana	
Sound	Sound power level: Standby/energy saving (30 dB/30,4 dB), Printing (dB), Copying (Nominal value) Sound pressure level: Standby/energy saving (dB), Printing (dB)	
Safety regulations	Environmental standard: BAM, Canada Eco logo	
Usage and durability ratings	APV: maximum: 10 000 prints Duty: 120 000 prints Estimated life: 5 years or 600 000 output	

* É um valor de referência com base no método de teste ENERGY STAR Ver.3.0.

BANDEJAS DE SAÍDA E OPÇÕES DO FINALIZADOR

4x 550-sheet paper tray	Paper size: (A4, A5, B5), Paper weight: (60-220 g/m ²)
Bandeja de grande capacidade para 2000 folhas	Formato do papel: (A4, LT), Gramagem do papel: (60-176 g/m ²)

OUTRAS OPÇÕES

Mesa com rodízios, IEEE 802.11 a/g/n, Leitor NFC, Bloqueador de bandejas

CONSUMÍVEIS

Toner inicial	Preto: 7 500 impressões Ciano: 4 500 impressões Magenta: 4 500 impressões Amarelo: 4 500 impressões
Toner: preto	20 500 impressões
Toner: ciano/magenta/amarelo	18 000 impressões
Photo conductor/developer unit	Black: 60 000 sheets Cyan/magenta/yellow: 60 000 sheets
Fusing unit	240 000 sheets
Waste toner bottle	30 000 sheets
Consumable yield based on 3p/j 5% coverage on A4	

