

# bizhub 227

- Multifuncional A3 a preto & branco
- Até 22 páginas por minuto

# ✓ Funcionalidade



-Preto & branco



Preto & brancoPCL/PSLocal/RedeUSB

- Mobile



- Preto & branco - Scan-para-eMail Scan-para-HomeScan-para-FTPScan-para-Box

Scan-para-DPWSTWAIN Rede

– Scan-para-Me – Scan-para-SMB Scan-para-USBScan-para-WebDAV





– G3 Fax – PC-Fax – i-Fax – IP-Fax



Reimpressão
 Distribuição
 Partilha
 Caixa-para-Caixa
 Caixa-para-USB

Caixa







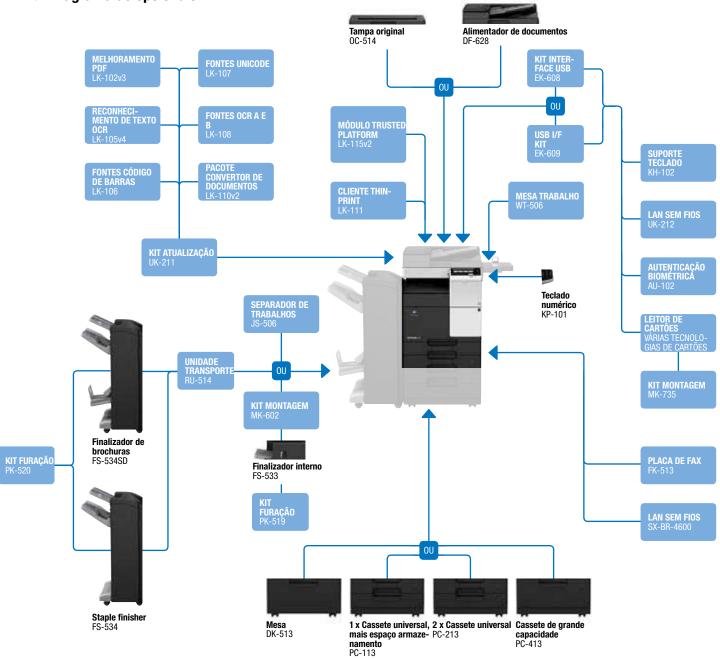




## Tecnologia

Controlador de impressão - Emperon™	Compatível com vários ambientes de utilizadores e de TI pela tecnologia de impressão unificada da Konica Minolta	V
Toner polimerizado - Simitri® HD	Entrega uma alta qualidade de impressão, mas garante menos gasto na impressão e reduzido impato ambiental	V
Plataforma de soluções - OpenAPI	Aplicações baseadas em servidor fornecem fluxos de trabalho eficientes para a frota inteira de MFP	~
Caraterísticas especiais - i-Option	Oferece um âmbito alargado e uma funcionalidade avançada de MFP de acordo com as necessidades individuais	~
Serviço remoto - CSRC	Mantém uma elevada produtividade com a monitorização online de equipamentos e consumíveis pelos serviços	V
Personalização do painel - IWS	Melhor interação utilizador-equipamento e maior produtividade pela personalização total do painel do MFP	1

## Diagrama de opcionais



## Opções de finalização







Dois agrafos laterais



Dois

furos

Quatro furos



Duplex



mixmedia









relatório









Alcea-mento de offset

# Descrições

bizhub 227	Centro de comunicação com 22 ppm p/b. Controlador de impressão Emperon™ standard com PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0), PostScript 3, PDF 1.7, XPS e suporte 00XML Capacidade de papel de 500 + 500 folhas e bypass de 100 folhas. Suportes de A6 a A3 e 60 − 220 gsm. 2 GB de memória, disco rígido 250 GB e Ethernet 1 Giqabit standard.
DF-628 Alimentador de	Alimentador de documentos duplex, capacidade 100
documentos	originais
OC-514 Tampa original	Tampa em vez do ADF
PC-113 1 x Cassete universal	A5-A3, 500 folhas, 60-220 g/m2
PC-213 2 x Cassete universal	A5-A3, 2 x 500 folhas, 60-220 g/m2
PC-413 Cassete grande cap.	A4, 2,500 folhas, 60-220 g/m2
DK-513 Mesa	Fornece espaço de armazenamento para suportes de
	impressão e outros materiais
MK-602 Kit de conexão	Para a instalação do FS-533
FS-533 Finalizador interno	Agrafa até 50 folhas, Cap. saída máx. 500 folhas
PK-519 Kit furação para	2/4 furos, auto comutação
FS-533	
FS-534 Finalizador/agrafador	Agrafa até 50 folhas, Cap. saída máx. 3,300 folhas
FS-534SD Finalizador de	Agrafa até 50 folhas, dobra até 20 folhas, Cap. saída
brochuras	máx. 2,300 folhas
RU-514 Unidade rele FS-534	Para a instalação do FS-534
PK-520 Kit furação para	2/4 furos, auto comutação
FS-534/SD	
JS-506 Separador trabalhos	Separação de fax etc.
KP-101 Teclado numérico	Para usar em vez do painel tátil

WT-506 Mesa trabalho	Colocação dispositivo de autenticação
FK-513 Placa de fax	G3 fax, funcionalidade fax digital
KH-102 Suporte teclado	Para a colocação de um teclado USB
EK-608 Kit interface USB	Conexão teclado USB
EK-609 Kit interface USB	Conexão teclado USB, Bluetooth
	(disponível a partir de Set. de 2015)
Leitor de cartões	Várias tecnologias de cartão
MK-735 Kit montagem	Kit instalação para leitor de cartões
AU-102	Scanner veias de dedo
Autenticação biométrica	
LK-102v3	PDF/A, PDF encriptado, assinatura digital
Melhoramento PDF	
LK-105v4	PDF pesquisável e PPTX
Reconhecimento texto OCR	
LK-106 Fontes códigos barra	Suporta a impressão nativa de códigos de barra
LK-107 Fontes Unicode	Suporte e impressão nativa de Unicode
LK-108 Fontes OCR A e B	Suporta a impressão nativa de fontes OCR A e B
LK-110v2 Pacote conversor de	e Gera vários formatos de ficheiro incl. DOCX, XLSX e
documentos	PDF/A
LK-111 Cliente ThinPrint®	Compressão dados de impressão para um menor
	impacto na rede
LK-115v2 Ativação TPM	Módulo Trusted Platform para a proteção de en-
	criptação e decriptação de dados
UK-211 Kit atualização	Expansão de memória 2 GB para atualizações
UK-212 LAN sem fios	LAN sem fios e Modo Access Point LAN sem fios
SX-BR-4600 LAN sem fios	Conetor LAN sem fios para rede

# ✓ Especificações técnicas

ESPECIFICAÇÕES DE S	SISTEMA
Memória de sistema	2,048 MB (standard)
Disco rígido de sistema	250 GB (standard)
Interface	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0,
	Wi-Fi 802.11 b/g/n (opcional)
Protocolos de rede	TCP/IP (FTP; SMB; SMTP; WebDAV) (IPv4/IPv6)
Tipos de frame	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Alimentador automático	Até 100 originais; A6-A3; 35-163 g/m2
de documentos	RADF opcional disponível
Formato de papel	A5-A3; A6S; Papel pesado formato X/Y: Largura: 90-297
	mm; Comprimento: 139.7-431.8 mm
Gramagem de papel	60-220 g/m2
Capacidade entrada	Standard: 1,100 folhas
papel	Max.: 3,600 folhas
Cassete 1	500 folhas; A5-A4; 60-220 g/m2
Cassete 2	500 folhas; A5-A3; 60-220 g/m2
Cassete 3 (opcional)	500 folhas; A5-A3; 60-220 g/m2
Cassete 4 (opcional)	2 x 500 folhas; A5-A3; 60-220 g/m2
Cassete grande capaci-	2,500 folhas; A4; 60-220 g/m2
dade (opcional)	
Bypass	100 folhas; A6-A3; formatos personalizados; 60-220 g/m2
Duplex automático	A5-A3; 60-209 g/m2
Modos de acabamento	Offset; agrupar; separar; agrafar; furar; dobra meio; dobra
(opcional)	carta; brochura
Capacidade de saída	Máx.: 3,300 folhas
(com finalizador)	
Capacidade de saída	Máx.: 250 folhas
(sem finalizador)	
Agrafar	Máx.: 50 folhas ou
	48 folhas + 2 capas (até 209 g/m2)
Cap. saida com agrafar	Máx.: 1,000 folhas
Dobra carta	Até 3 folhas
Capacidade dobra	Máx.: 30 folhas (cassete); ilimitado
Brochura	Máx.: 20 folhas ou
	19 folhas + 1 capa (até 209 g/m2)
	Máx.: 100 folhas (cassete); ilimitado
Volume cópia/impressão	Rec.: 10,000 páginas
(mensal)	Máx.1: 19,000 páginas
Vida toner	23,000 páginas
Vida unidade imagem	80,000 páginas/600,000 páginas (Tambor/Revelador)
Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; Menos de 1.5 kW (sistema)
Dimensões sistema	585 x 660 x 735 mm (Configuração standard do corpo)
(W x D x H)	
Peso sistema	Aprox. 56.5 kg

## ESPECIFICAÇÕES COPIADORA

Processo de cópia	Cópia laser eletrostático; indireto	
Sistema toner	Toner polimerisado Simitri® HD	
Velocidade cópia/im-	Até 22 ppm	
pressão A4		
Velocidade cópia/im-	Até 14 ppm	
pressão A3		
Velocidade duplex A4	Até 22 ppm	
Tempo 1ª cópia	5.3 seg.	
Tempo aquecimento	Aprox. 20 seg. <sup>2</sup>	
Resolução de cópia	600 x 600 dpi	
Gradação	256 gradações	
Multicópia	1-9,999	
Fomrato original	A5-A3	
Magnificação	25-400% em passos de 0.1%; auto-zoom	
Funções de cópia	Capítulo; inserção de capas e páginas; cópia de prova (im-	
	primir e monitor); impressão teste de ajuste; funções de arte	
	digital; memória de trabalhos; modo poster; repetir imagem;	
	sobreposição (opcional); carimbo; proteção de cópia	

 $<sup>^{\</sup>rm 1}$  Caso o volume mínimo é alcançado dentro de um período de um ano, um ciclo de manutenção tem de ser executado

 $<sup>^{\</sup>rm 2}$  O tempo de aquecimento poderá varias dependendo do ambiente de operação e do

	~		
ECDEUI	FICACOF	CIMIDDI	TCCUDA

ESPECIFICAÇUES IMI	PRESSURA
Resolução impressão	1,800 (equivalente) x 600 dpi
Idioma descrição de	PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0); PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
página	
Sistemas Operativos	Windows 10 (32/64)
	Windows VISTA (32/64)
	Windows 7 (32/64)
	Windows 8 (32/64)
	Windows 8.1 (32/64)
	Windows Server 2008/2008 R2 (32/64)
	Windows Server 2012/2012 R2 (64)
	Macintosh OS X 10.x
	Unix; Linux; Citrix
Fontes impressora	80 PCL Latim; 137 PostScript 3 Emulation Latim
Funções de impressão	Impressão direta de PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.7);
	ficheiros PDF encriptado e OOXML (DOCX; XLSX; PPTX);
	mixmedia e mixplex; programação de trabalhos "Easy Set";
	sobreposição; marca de água; proteção de cópia; impressão
	carbon copy
Impressão mobile	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print
	(opcional); WiFi Direct (opcional); Konica Minolta Print
	Service (Android); PageScope Mobile (iOS & Android); NFC
	Authentication and Pairing (Android)

### ESPECIFICAÇÕES SCANNER

LOI LOII IONÇOLO OON	UNINEIL
Velocidade digitalização	Até 45 ipm
(com alimentador de	
documentos opcional)	
(mono/cor)	
Resolução digitalização	Máx.: 600 x 600 dpi
Modos digitalização	Scan-para-eMail (Scan-para-Me)
	Scan-para-SMB (Scan-para-Home)
	Scan-para-FTP
	Scan-para-Box
	Scan-para-USB
	Scan-para-WebDAV
	Scan-para-DPWS
	Digitalização TWAIN rede
Formatos de ficheiro	TIFF; PDF; PDF compacto; JPEG; XPS; XPS compacto;
	DOCX; XLSX; PDF pesquisável; PDF/A; PDF linearizado
Destinos digitalização	2,100 (singular + grupo); suporte LDAP
Funções digitalização	Anotação (texto/tempo/data) para PDF; até 400 programas
	de trabalho; previsualização de digitalização em tempo real

#### ECDECIFICAÇÕES FAV

ESPECIFICAÇUES FA	X
Fax standard	G3 (opcional)
Transmissão fax	Analógico
	i-Fax
	i-Fax a cores (RFC3949-C)
	IP-Fax
Resolução fax	Máx.: 600 x 600 dpi (ultra-fino)
Compressão fax	MH; MR; MMR; JBIG
Modem fax	Até 33.6 Kbps
Destinos fax	2,100 (singular + grupo)
Funções fax	Polling; deslocamento tempo; PC-Fax; receção em caixa
	confidencial; Receção por e-mail/FTP/SMB; até 400 progra-
	mas de trabalho

#### ESPECIFICAÇÕES CAIXA DE UTILIZADOR

Máx. armazenamento de	Até 3,000 documentos ou 10,000 páginas
documentos	
Tipo de caixas de	Público
utilizador	Pessoal (com palavra passe ou autenticação)
	Grupo (com autenticação)
Tipo de caixas de	Impressão segura
sistema	Impressão PDF encriptado
	Receção fax
	Polling fax
Funcionalidade caixa de	Reimpressão; combinação
utilizador	Descarregar
	Enviar (e-mail/FTP/SMB e fax)
	Cópia caixa para caixa

Segurança	Conformidade com ISO15408/IEEE 2600.2 (em avaliação);
	Filtragem IP e bloqueamento de portas;
	Comunicação de rede SSL2; SSL3 e TSL1.0;
	Suporte IPsec; Suporte IEEE 802.1x; autenticação de utilizador;
	Registo de autenticação; impressão segura;
	Sobrescrever disco rígido (8 tipos standard);
	Encriptação dados disco rígido (AES 256);
	Auto eliminação dados memória; Receção confidencial fax;
	Encriptação de dados utilizador
Accounting	Até 1,000 contas de utilizador; suporte Active Directory
	(nome utilizador + palavra passe + e-mail + pasta smb)
	Definição de acesso por função de utilizador
	Autenticação biométrica (scanner veias dedo) opcional
	Autenticação cartão ID (leitor cartão ID) opcional
Software	PageScope Net Care Device Manager
	PageScope Data Administrator
	PageScope Box Operator
	PageScope Direct Print
	Print Status Notifier
	Driver Packaging Utility
	Log Management Utility

- Todas as especificações referem-se a papel A4 de 80 g/m2.
   O suporte e a disponibilidade das especificações e funcionalidades listadas varia dependendo do sistema operativo, aplicações e protocolos de rede bem como as configurações de rede e de sistema.
- sistema.

  A espetativa de vida mencionada de cada consumível é baseada nas condições específicas de operação como por exemplo a cobertura da um formato de papel típico (5% de cobertura de um A4). A vida real de cada consumível varia dependendo do uso e outros variáveis de impressão incluindo a cobertura da página, formato, tipo de suporte, impressão contínua ou interompida,
- temperatura do ambiente e humidade.

  Algumas das ilustrações de produto contêm acessórios opcionais.
- As especificações e os acessórios são baseadas na informação disponível na altura de impressão e estão sujeitas à alterações sem aviso prévio.
- estad solentas a atienações sem aviso previo.

  A Konica Minolta não garante que as especificações estejam sem erros.

  Todos os nomes das marcas e produtos poderão ser marcas registadas ou marcas comerciais dos seus respetivos proprietários e pela presente reconhecidos.

































