



KONICA MINOLTA

# bizhub 287

✍ Multifuncional A3 a preto & branco

✍ Até 28 páginas por minuto

## Funcionalidade



Cópia

- Preto & Branco



Impressão

- Preto & branco  
- PCL/PS  
- Local/Rede  
- USB  
- Mobile



Digitalização

- Cor  
- Preto & branco  
- Scan-para-eMail  
- Scan-para-SMB  
- Scan-para-Home  
- Scan-para-FTP  
- Scan-para-Box  
- Scan-para-Me  
- Scan-para-WebDAV  
- Scan-para-DPWS  
- TWAIN Rede



Fax

- G3 Fax  
- PC-Fax  
- i-Fax  
- IP-Fax



Caixa

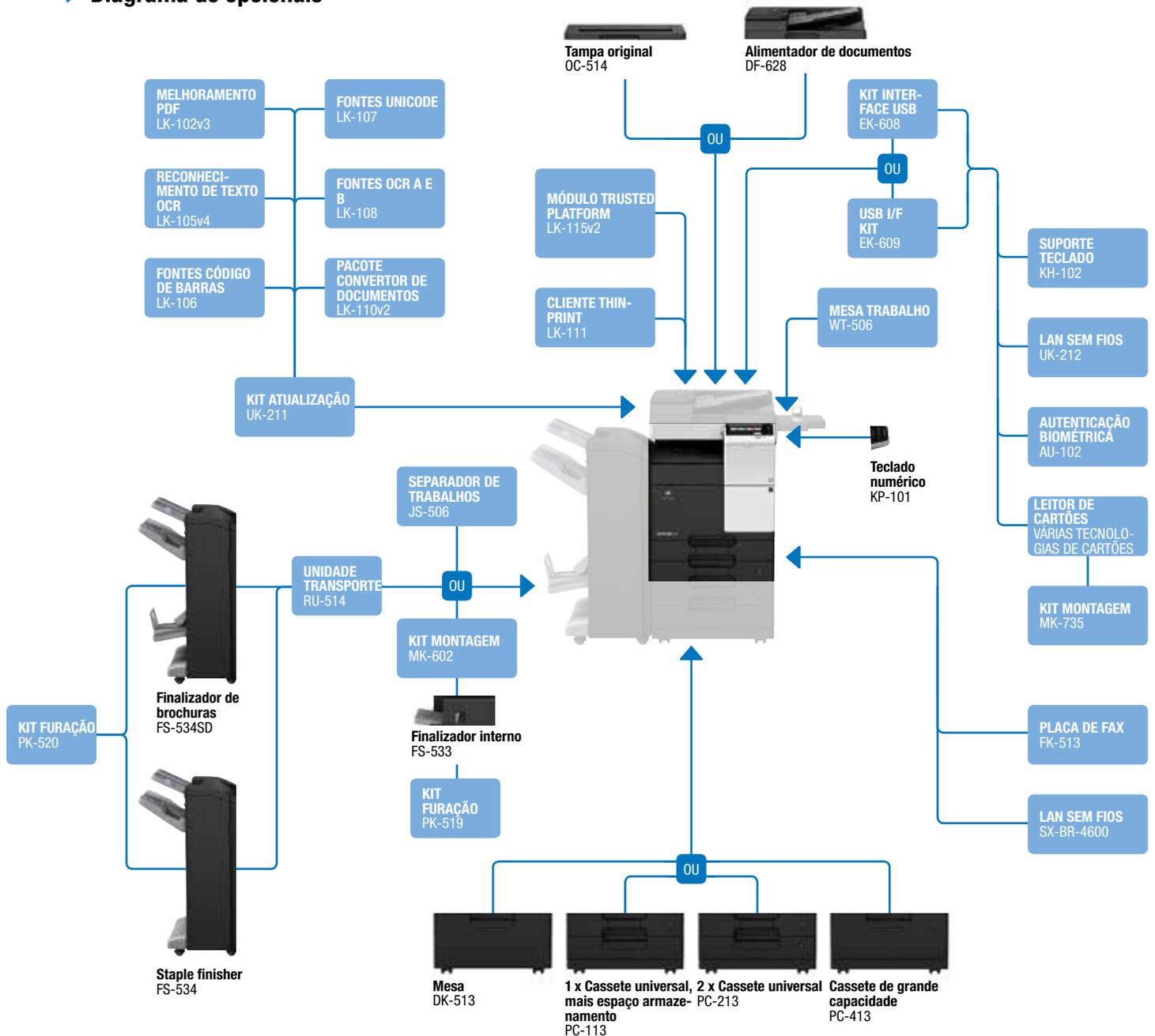
- Reimpressão  
- Distribuição  
- Partilha  
- Caixa-para-Caixa  
- Caixa-para-USB



## Tecnologia

Controlador de impressão - Emperon™	Compatível com vários ambientes de utilizadores e de TI pela tecnologia de impressão unificada da Konica Minolta	✓
Toner polimerizado - Simitri® HD	Entrega uma alta qualidade de impressão, mas garante menos gasto na impressão e reduzido impacto ambiental	✓
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	✓
Personalização do painel - IWS	Melhor interação utilizador-equipamento e maior produtividade pela personalização total do painel do MFP	✓

## Diagrama de opcionais



## Opções de finalização



## Descrições

<b>bizhub 287</b>	Centro de comunicação com 28 ppm p/b. Controlador de impressão Emperon™ standard com PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0), PostScript 3, PDF 1.7, XPS e suporte OOXML. 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 Gigabit standard.
<b>DF-628 Alimentador de documentos</b>	Alimentador de documentos duplex, capacidade 100 originais
<b>OC-514 Tampa original</b>	Tampa em vez do ADF
<b>PC-113 1 x Cassete universal</b>	A5–A3, 500 folhas, 60–220 g/m2
<b>PC-213 2 x Cassete universal</b>	A5–A3, 2 x 500 folhas, 60–220 g/m2
<b>PC-413 Cassete grande cap.</b>	A4, 2,500 folhas, 60–220 g/m2
<b>DK-513 Mesa</b>	Fornecer espaço de armazenamento para suportes de impressão e outros materiais
<b>MK-602 Kit de conexão</b>	Para a instalação do FS-533
<b>FS-533 Finalizador interno</b>	Agrafa até 50 folhas, Cap. saída máx. 500 folhas
<b>PK-519 Kit furação para FS-533</b>	2/4 furos, auto comutação
<b>FS-534 Finalizador/agrafiador</b>	Agrafa até 50 folhas, Cap. saída máx. 3,300 folhas
<b>FS-534SD Finalizador de brochuras</b>	Agrafa até 50 folhas, dobra até 20 folhas, Cap. saída máx. 2,300 folhas
<b>RU-514 Unidade rele FS-534</b>	Para a instalação do FS-534
<b>PK-520 Kit furação para FS-534/SD</b>	2/4 furos, auto comutação
<b>JS-506 Separador trabalhos</b>	Separação de fax etc.
<b>KP-101 Teclado numérico</b>	Para usar em vez do painel tátil

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

## Technical specifications

### ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

<b>Memória de sistema</b>	2,048 MB (standard)
<b>Disco rígido de sistema</b>	250 GB (standard)
<b>Interface</b>	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0, Wi-Fi 802.11 b/g/n (opcional)
<b>Protocolos de rede</b>	TCP/IP (FTP; SMB; SMTP; WebDAV) (IPv4/IPv6)
<b>Tipos de frame</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Alimentador automático de documentos</b>	Até 100 originais; A6–A3; 35–163 g/m2 RADF opcional disponível
<b>Formato de papel</b>	A5–A3; A6S; Papel pesado formato X/Y: Largura: 90–297 mm; Comprimento: 139.7–431.8 mm
<b>Gramagem de papel</b>	60–220 g/m2
<b>Capacidade entrada papel</b>	Standard: 1,100 folhas Max.: 3,600 folhas
<b>Cassete 1</b>	500 folhas; A5–A4; 60–220 g/m2
<b>Cassete 2</b>	500 folhas; A5–A3; 60–220 g/m2
<b>Cassete 3 (opcional)</b>	500 folhas; A5–A3; 60–220 g/m2
<b>Cassete 4 (opcional)</b>	2 x 500 folhas; A5–A3; 60–220 g/m2
<b>Cassete grande capacidade (opcional)</b>	2,500 folhas; A4; 60–220 g/m2
<b>Bypass</b>	100 folhas; A6–A3; formatos personalizados; 60–220 g/m2
<b>Duplex automático</b>	A5–A3; 60–209 g/m2
<b>Modos de acabamento (opcional)</b>	Offset; agrupar; separar; agrafar; furar; dobra meio; dobra carta; brochura
<b>Capacidade de saída (com finalizador)</b>	Máx.: 3,300 folhas
<b>Capacidade de saída (sem finalizador)</b>	Máx.: 250 folhas
<b>Agrafar</b>	Máx.: 50 folhas ou 48 folhas + 2 capas (até 209 g/m2)
<b>Cap. saída com agrafar</b>	Máx.: 1,000 folhas
<b>Dobra carta</b>	Até 3 folhas
<b>Capacidade dobra</b>	Máx.: 30 folhas (cassete); ilimitado
<b>Brochura</b>	Máx.: 20 folhas ou 19 folhas + 1 capa (até 209 g/m2)
<b>Cap. saída com brochura</b>	Máx.: 100 folhas (cassete); ilimitado
<b>Volume cópia/impressão (mensal)</b>	Rec.: 13,000 páginas Máx.: 28,000 páginas
<b>Vida toner</b>	23,000 páginas
<b>Vida unidade imagem</b>	100,000 páginas/600,000 páginas (Tambor/Revelador)
<b>Consumo energético</b>	220–240 V / 50/60 Hz; Menos de 1.5 kW (sistema)
<b>Dimensões sistema (W x D x H)</b>	585 x 660 x 735 mm (Configuração standard do corpo)
<b>Peso sistema</b>	Aprox. 56.5 kg

### ESPECIFICAÇÕES COPIADORA

<b>Processo de cópia</b>	Cópia laser eletrostático; indireto
<b>Sistema toner</b>	Toner polimerizado Simitri® HD
<b>Velocidade cópia/impressão A4</b>	Até 28 ppm
<b>Velocidade cópia/impressão A3</b>	Até 14 ppm
<b>Velocidade duplex A4</b>	Até 28 ppm
<b>Tempo 1ª cópia</b>	5.3 seg.
<b>Tempo aquecimento</b>	Aprox. 20 seg. <sup>2</sup>
<b>Resolução de cópia</b>	600 x 600 dpi
<b>Gradação</b>	256 gradações
<b>Multicópia</b>	1–9,999
<b>Formato original</b>	A5–A3
<b>Magnificação</b>	25–400% em passos de 0.1%; auto-zoom
<b>Funções de cópia</b>	Capítulo; inserção de capas e páginas; cópia de prova (imprimir e monitor); impressão teste de ajuste; funções de arte digital; memória de trabalhos; modo poster; repetir imagem; sobreposição (opcional); carimbo; proteção de cópia

<sup>1</sup> Caso o volume mínimo é alcançado dentro de um período de um ano, um ciclo de manutenção tem de ser executado

<sup>2</sup> O tempo de aquecimento poderá variar dependendo do ambiente de operação e do uso

**ESPECIFICAÇÕES IMPRESSORA**

<b>Resolução impressão</b>	1.800 (equivalente) x 600 dpi
<b>Idioma descrição de página</b>	PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0); PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Sistemas Operativos</b>	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
<b>Fontes impressora</b>	80 PCL Latim; 137 PostScript 3 Emulation Latim
<b>Funções de impressão</b>	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
<b>Impressão mobile</b>	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**

<b>Velocidade digitalização (com alimentador de documentos opcional) (mono/cor)</b>	Até 45 ipm
<b>Resolução digitalização</b>	Máx.: 600 x 600 dpi
<b>Modos digitalização</b>	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
<b>Formatos de ficheiro</b>	TIFF; PDF; PDF compacto; JPEG; XPS; XPS compacto; DOCX; XLSX; PDF pesquisável; PDF/A; PDF linearizado
<b>Destinos digitalização</b>	2,100 (singular + grupo); suporte LDAP
<b>Funções digitalização</b>	Anotação (texto/tempo/data) para PDF; até 400 programas de trabalho; previsualização de digitalização em tempo real

**FAX SPECIFICATIONS**

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

**ESPECIFICAÇÕES CAIXA DE UTILIZADOR**

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

**CARACTERÍSTICAS SISTEMA**

<b>Segurança</b>	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
<b>Accounting</b>	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
<b>Software</b>	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.
- A expectativa 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.
- 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.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner

**Simitri**  
with Biomass



**SAP** Printer Vendor Solution



**CORTADO**



Visite a nossa página de produto