



KONICA MINOLTA

# bizhub C654e

✎ Multifuncional A3 a cores

✎ Até 60/65 ppm em cor/preto & branco

## ✎ Funcionalidade



Cópia

- Cor
- Preto & branco



Impressão

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



Digitalização

- Cor
- Preto & branco
- 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
- TWAIN rede



Fax

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



Box

- Reimpressão
- Distribuição
- Partilha
- Box-para-Box
- Box-para-USB

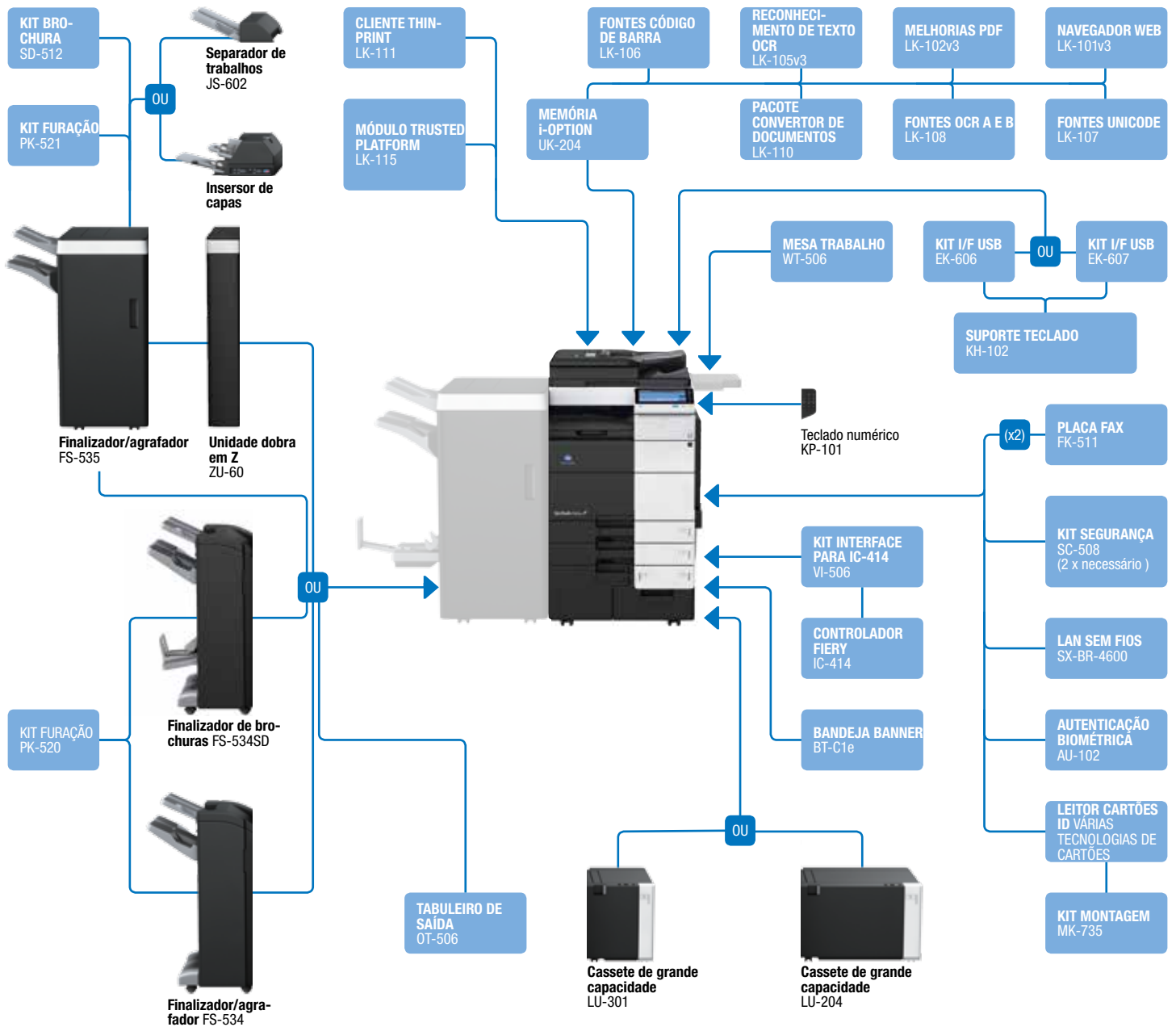


Giving Shape to Ideas

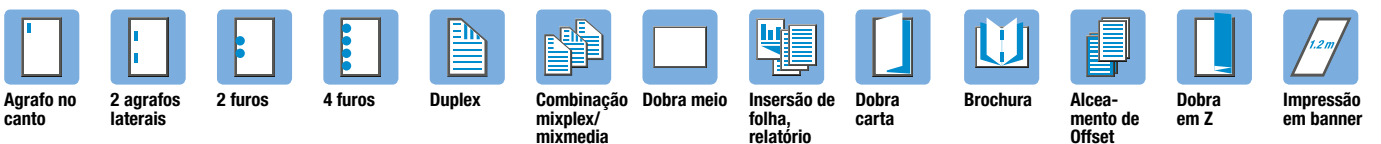
## Tecnologia

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 C654e</b>	Centro de comunicação com 65 ppm p/b e 60 ppm cor. Standard controlador de impressão Emperon™ com PCL 5c; PCL 6, PostScript 3, PDF 1.7, OOXML e suporte XPS. Capacidade de papel de 500 + 500 + 1000 + 1500 folhas e bypass de 150 folhas. Suportes de A6 a SRA3, banner 1.2 m e 52 – 300 g/m2. memória 2 GB, disco rígido 250 GB e Ethernet Gigabit standard
<b>LU-204 Cassete grande cap.</b>	A4–SRA3, 2,500 folhas, 52–256 g/m2
<b>LU-301 Cassete grande cap.</b>	A4, 3,000 folhas, 52–256 g/m2
<b>FS-534 Finalizador/agrafiador</b>	Agrafa 50 folhas, capacidade de recepção 3,300 folhas
<b>FS-534SD Finalizador de brochuras</b>	Agrafa 50 folhas, brochura 20 folhas, capacidade de recepção 2,300 folhas
<b>PK-520 Kit furação para FS-534/SD</b>	2/4 furos, auto comutação
<b>FS-535 Finalizador/agrafiador</b>	Agrafa 100 folhas, cap. de recepção 3,200 folhas
<b>PK-521 Kit furação p. FS-535</b>	2/4 furos, auto comutação
<b>SD-512 Kit brochura p. FS-535</b>	Criação de brochuras, dobra meio, dobra carta
<b>PI-505 Insersor de capas para FS-535</b>	Inserção de capas, pós finalização
<b>JS-602 Separador de trabalhos p. FS-535</b>	Separação de fax etc.
<b>ZU-606 Dobra em Z p. FS-535</b>	Dobra em Z para impressões A3, 2/4 furos
<b>OT-503 Tabuleiro de saída</b>	Tabuleiro de saída em vez do finalizador
<b>KP-101 Teclado numérico</b>	Em vez do painel tátil
<b>WT-506 Mesa trabalho</b>	Para a colocação do dispositivo de autenticação

<b>FK-511 Placa de fax</b>	Fax super G3, função fax digital
<b>IC-414 Controlador Fiery</b>	<b>Controlador de impressão a cores profissional</b>
<b>VI-506 Kit interface p. IC-414</b>	<b>Placa de interface controlador Fiery</b>
<b>KH-102 Suporte teclado</b>	Para a colocação de teclado USB
<b>EK-606 Kit I/F USB</b>	Conexão teclado USB
<b>EK-607 Kit I/F USB</b>	Conexão teclado USB, Bluetooth
<b>Leitor de cartão ID</b>	Várias tecnologias de cartão ID
<b>MK-735 Kit montagem</b>	Installation kit for ID card reader
<b>AU-102 Autenticação biométrica</b>	Scanner veias dedo
<b>SC-508 Kit segurança</b>	Função copy guard
<b>BT-C1e Tabuleiro banner</b>	Banner multipágina
<b>LK-101v3 Navegador web</b>	Navegador web e IWS
<b>LK-102v3 Melhorias PDF</b>	PDF/A (1b), encriptação PDF, assinatura digital
<b>LK-105v3 Motor OCR</b>	PDF pesquisáveis e PPTX, PDF/A (1a)
<b>LK-106 Fontes código barra</b>	Suporta a impressão nativa de códigos de barra
<b>LK-107 Fontes Unicode</b>	Suporta a 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-110 Pacote Convertor de documentos</b>	Gera vários formatos de ficheiro incl. DOCX, XLSX e PDF/A
<b>LK-111 Cliente ThinPrint®</b>	Compressão dados para menor impacto de rede
<b>LK-115 Ativação TPM</b>	Módulo Trusted Platform para a proteção de encriptação e decriptação de dados
<b>UK-204 Memória i-Option</b>	Expansão de memória para i-Options
<b>SX-BR-4600 LAN sem fios</b>	Conetor LAN sem fios para rede

## Especificações técnicas

### ESPECIFICAÇÕES SISTEMA

<b>Memória sistema</b>	2,048 MB (standard)
<b>Disco rígido 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 (opcional)
<b>Protocolos de rede</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
<b>Tipo de frames</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Alimentador automático de documentos</b>	Até 150 originais; A6–A3; 35–210 g/m2
<b>Formato de impressão</b>	Dualscan ADF A6–SRA3, formatos personalizados; papel banner máx. 1,200 x 297 mm
<b>Gramagem</b>	52–300 g/m2
<b>Capacidade de entrada de papel</b>	Standard: 3,650 folhas Máx.: 6,650 folhas
<b>Cassete 1</b>	500 folhas, A5–SRA3, 52–256 g/m2
<b>Cassete 2</b>	500 folhas, A5–SRA3, 52–256 g/m2
<b>Cassete 3</b>	1,500 folhas, A4, 52–256 g/m2
<b>Cassete 4</b>	1,000 folhas, A4, 52–256 g/m2
<b>Cassete de grande cap. LU-301 (opcional)</b>	3,000 folhas, A4, 52–256 g/m2
<b>Cassete de grande cap. LU-204 (opcional)</b>	2,500 folhas, A4–SRA3, 52–256 g/m2
<b>Bypass manual</b>	150 folhas, A6–SRA3, formatos pers., banner, 60–300 g/m2
<b>Duplex automático</b>	A5–SRA3; 52–256 g/m2
<b>Opções de finalização (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.: 100 folhas ou 94 folhas + 2 capas (até 209 g/m2)
<b>Cap. de agrafar</b>	Máx.: 1,000 folhas
<b>Dobra carta</b>	Até 3 folhas
<b>Cap. dobra carta</b>	Máx.: 30 folhas (cassete); ilimitado
<b>Brochura</b>	Máx.: 20 folhas ou 19 folhas + 1 capa (até 209 g/m2)
<b>Cap. brochura</b>	Máx.: 100 folhas (cassete); ilimitado
<b>Volume cópia/impressão (mensal)</b>	Rec.: 80,000 páginas; Máx. <sup>1</sup> : 250,000 páginas
<b>Rendimento toner</b>	Preto 47,200 páginas; CMY 31,500 páginas
<b>Rendimento Unidade Imagem</b>	Preto 300,000 págs/1,200,000 págs (Tambor/Revelador) CMY 155,000 páginas
<b>Consumo energético</b>	220–240 V / 50/60 Hz Menos de 2.1 kW (sistema)
<b>Dimensões sistema (W x D x H)</b>	650 x 799 x 1,155 mm
<b>Peso sistema</b>	Aprox. 221 kg

### ESPECIFICAÇÕES COPIADORA

<b>Processo de cópia</b>	Cópia laser eletrostático, tandem, indireto
<b>Sistema toner</b>	Toner polimerizado Simitri® HD
<b>Vel. de cópia/impr. A4 (mono/cor)</b>	Até 65 ppm Até 60 ppm
<b>Vel. de cópia/impr. A3 (mono/cor)</b>	Até 33 ppm Até 30 ppm
<b>Vel. autoduplex A4 (mono/cor)</b>	Até 65 ppm Até 60 ppm
<b>Saída 1ª cópia (mono/cor)</b>	3.7 seg. 5.3 seg.
<b>Tempo aquecimento</b>	Aprox. 22 seg. <sup>1</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>Ampliação</b>	25–400% em passos de 0.1%; auto-zoom
<b>Funções de cópia</b>	Capítulo; inserção capas e páginas; cópia de prova (impressão e ecrã); impressão de teste ajuste; funções arte digital; memória trabalho; modo poster; repetição imagem; sobreposição (opcional); carimbo; proteção de cópia

<sup>1</sup> Se o volume máximo for alcançado dentro de um período de um ano, um ciclo de manutenção deve ser executado

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

## ESPECIFICAÇÕES IMPRESSORA

<b>Resolução impressão</b>	1,800 x 600 dpi; 1,200 x 1,200 dpi
<b>Linguagem descrição de página (PDL)</b>	PCL6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Sistema Operativo</b>	Windows 10 (32/64), Windows VISTA (32/64), Windows 7 (32/64), Windows 8 (32/64), Windows Server 2008 (32/64), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 Windows Server 2012 R2, Macintosh OS X 10.x Unix, Linux, Citrix
<b>Fontes impressora</b>	80 PCL Latim; 137 PostScript 3 Emulação Latim
<b>Funções de impressão</b>	Impressão direta de ficheiros PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, PDF encriptado e OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia e mixplex; programação de trabalhos "Easy Set"; sobre posição; marca de água; proteção de cópia; carbon copy

## ESPECIFICAÇÕES IMPRESSORA (OPCIONAL)

<b>Controlador impressão</b>	Fiery IC-414 incorporado
<b>CPU controlador</b>	Intel Pentium @ 2.6 GHz
<b>Memória / Disco rígido</b>	2 GB / 160 GB
<b>Linguagem Descrição de Página (PDL)</b>	Adobe PostScript 3 (CPSI 3019) PCL 6/5c
<b>Sistemas Operativos</b>	Windows 10 (32/64), Windows VISTA (32/64), Windows 7 (32/64), Windows 8 (32/64), Windows Server 2008 (32/64), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Macintosh OS 9.x/10.x

## ESPECIFICAÇÕES SCANNER

<b>Velocidade digitalização (mono/cor)</b>	Até 180 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 de rede
<b>Formatos de ficheiro</b>	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a e 1b (opcional); PDF compacto; PDF encriptado; PDF pesquisável (opcional); XPS; XPS compacto; PPTX; DOCX/XLSX/PPTX pesquisável (opcional)
<b>Destinos digitalização</b>	2,100 (singular + grupo); suporte LDAP
<b>Funções de digitalização</b>	Anotação (texto/hora/data) para PDF; até 400 programas de trabalho; previsualização em tempo real

## ESPECIFICAÇÕES FAX

<b>Fax standard</b>	Super G3 (opcional)
<b>Transmissão fax</b>	Analógico 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; recepção em caixa confidencial; Recepção por e-mail/FTP/SMB; até 400 programas de trabalho

## ESPECIFICAÇÕES CAIXA UTILIZADOR

<b>N.º máximo de documentos armazenáveis</b>	Até 3,000 documentos ou 10,000 páginas
<b>Tipo de caixa de utilizador</b>	Público Pessoal (com palavra passe ou autenticação) Grupo (com autenticação)
<b>Tipo de caixa de sistema</b>	Impressão segura Impressão PDF encriptado Recepção fax Polling fax
<b>Funcionalidade caixa de utilizador</b>	Re-impressão; combinação Descarregar Envio (e-mail/FTP/SMB e Fax) Cópia caixa para caixa

## CARACTERÍSTICAS SISTEMA

<b>Segurança</b>	ISO 15408 EAL3 (em avaliação); IEEE 2600.1 conforme; Filtragem IP e bloqueamento de portas; Comunicação de rede SSL2; SSL3 e TLS1.0; Suporte IPsec; suporte IEEE 802.1x; autenticação de utilizador; Registo de autenticação; impressão segura; Sobreescrever disco rígido (8 tipos standard); Encriptação disco rígido (AES 256); Auto eliminação memória; Recepção fax confidencial; Encriptação dados utilizador; proteção de cópia (Copy Guard, Password Copy) opcional
<b>Accounting</b>	Até 1,000 contas de utilizador; suporte Active Directory (nome utilizador + palavra passe + e-mail + pasta smb) Definição acesso às funções pelo utilizador Autenticação biométrica (scanner veias dedo) opcional Autenticação por 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 ao formato de papel A4 de 80 g/m2.
- O suporte e a disponibilidade das especificações e funcionalidades mencionadas varia dependendo dos sistemas operativos, aplicações e protocolos de rede e das configurações do sistema.
- A expectativa de vida de cada consumível é baseada em condições de operação específicas como a cobertura de página para um formato de página específico (5% de cobertura de um A4). A vida real de cada consumível irá variar dependendo do uso e outros variáveis de impressão incluindo a cobertura de página, formato, tipo de suporte, impressão contínua ou interompida, temperatura do ambiente e umidade.
- Algumas das ilustrações de produto contêm acessórios opcionais.
- As especificações e acessórios são baseadas na informação disponível na altura de impressão e estão sujeitas à alterações sem aviso.
- A Konica Minolta não garante que quaisquer especificações mencionadas estarão livres de erros.
- Todos os nomes de marca e de produto poderão ser marcas registadas ou marcas comerciais dos seus respetivos proprietários e aqui reconhecidos.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner

**Simitri**  
with Biomass



Visit our product page



**SAP** Printer Vendor Solution



**CORTADO**

