



ASSISLEADER

KONICA MINOLTA

bizhub C650i

Multifuncional A3 a cores

**bizhub
i-SERIES IS
SMARTER
WORKING**
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

BENEFÍCIOS PARA O CLIENTE



Operação intuitiva

Operar a bizhub como um smartphone ou tablet com uma interface de utilizador totalmente personalizada



Conetividade móvel

Imprimir a qualquer hora a partir de qualquer lugar com as tecnologias móveis inovadoras da Konica Minolta



Segurança

Integração segura em rede, encriptação de dados, Sobrescrever o Disco Rígido, e autenticação avançada de utilizador



Ecosistema de aplicações

Maior eficiência graças ao portefólio extenso de aplicações da Konica Minolta



Produtividade

Confiabilidade, digitalização e impressão de alta velocidade, combinado com funções poderosas de acabamento



Sustentabilidade

As várias funcionalidades ecológicas reduzem o consumo energético e os custos

1 FUNCIONALIDADES AVANÇADAS

- Melhorias de PDF LK-102v3
- Reconhecimento texto OCR LK-105v4
- Fontes Código de Barras LK-106
- Fontes Unicode LK-107
- Fontes OCR A e B LK-108
- Pack document converter LK-110v2
- Ciente ThinPrint® LK-111
- Pull printing sem servidor LK-114
- Ativação Trusted Platform Module LK-115v2
- Antivirus LK-116
- Ativação FOIP LK-117



2 CONNECTIVITY

- Placa de fax FK-514
- LAN sem fios UK-221
- Kit I/F USB EK-608
- Kit I/F USB EK-609
- Controlador Fiery IC-420
- Kit interface para IC-420 VI-516
- Autenticação biométrica AU-102
- Leitor de cartões
- Kit montagem MK-735

3 OUTROS

- Outros
- Mesa de trabalho WT-506
- Teclado numérico KP-102
- Kit segurança SC-509
- SSD de substituição EM-908
- Suporte teclado KH-102
- Unidade limpeza de ar CU-102

4 ENTRADA DE SUPORTES

- 1 x Cassete universal PC-116
- 2 x Cassete universal PC-216
- Bandeja grande capacidade PC-416
- Bandeja grande capacidade PC-417
- Mesa suporte DK-516x
- Bandeja grande capacidade LU-302
- Bandeja grande capacidade LU-207
- Bandeja banner BT-C1e

5 SAÍDA DE SUPORTES

- Bandeja de saída OT-513
- Separador de trabalhos JS-508
- Finalizador interno FS-533
- Kit montagem MK-607
- Kit furação para FS-533 PK-519
- Finalizador/agrafador FS-539
- Unidade relé RU-513
- Finalizador/agrafador/dobrador FS-539SD
- Unidade de relé RU-513
- Kit furação para FS-539/SD PK-520
- Finalizador/agrafador FS-540
- Unidade relé RU-513
- Finalizador/agrafador/dobrador FS-540SD
- Unidade de relé RU-513
- Kit furação para FS-540/SD PK-526
- Insersor de capas para FS-540/SD PI-507
- Separador de trabalhos para FS-540/SD JS-602
- Unidade dobra em Z para FS-540/SD ZU-609

LEGENDA

- Opcional obrigatória
- Opcional
- Este opcional apenas pode ser instalado com o respetivo opcional acima dele

FUNCIONALIDADES DE ACABAMENTO



Agrafagem no canto



Dois agrafos laterais



Dois furos



Quatro furos



Frete e verso



Combinação mixplex/mixmedia



Dobra meio



Inserção de folha, relatório



Dobra carta



Brochura



Separação offset



Dobra em Z



Impressão de banner



Agrafagem no canto (offline)

DESCRIÇÃO

CARACTERÍSTICAS AVANÇADAS

LK-102v3 Melhorias de PDF	PDF/A (1b); encriptação de PDF; assinatura digital
LK-105v4 Reconhecimento texto OCR	PDF pesquisável e PPTX
LK-106 Fontes código de barras	Suporta a impressão nativa de códigos de barras
LK-107 Fontes unicode	Suporta a impressão nativa de Unicode
LK-108 Fontes OCR A e B	Suporta a impressão nativa de fontes OCR A e B
LK-110v2 Pack document converter	Cria vários formatos de ficheiro incl. DOCX; XLSX e PDF/A
LK-111 Cliente ThinPrint®	Compressão dados de impressão para um menor impacto na rede
LK-114 Pull printing sem servidor	Solução de impressão segura e Follow Me que não requer nenhuma aplicação de servidor
LK-115v2 Ativação TPM	Trusted Platform Module para a proteção de encriptação e descriptação de dados
LK-116 Antivirus	Bitdefender® Antivirus fornece a verificação em tempo real de toda a informação de entrada/saída
LK-117 Ativação FOIP	Fax sobre redes IP (T.38), requer kit fax

CONETIVIDADE

FK-514 Placa de fax	Fax super G3, funcionalidade de fax digital
UK-221 LAN sem fios	LAN sem fios e LAN sem fios Access Point Mode
EK-608 Kit I/F USB	Conexão teclado por USB
EK-609 Kit I/F USB	Conexão teclado por USB; Bluetooth
IC-420 Controlador Fiery	Controlador de impressão a cores profissional
VI-516 Kit interface para IC-420	Kit interface controlador Fiery
AU-102 Autenticação biométrica	Scanner veias do dedo
Leitor de cartões	Várias tecnologias de cartão
MK-735 Kit montagem	Kit de instalação para o leitor de cartões

OUTROS

WT-506 Mesa de trabalho	Para a colocação do dispositivo de autenticação
KP-102 Teclado numérico	Para o uso em vez do painel tátil
SC-509 Kit de segurança	Função copy guard (2 kits necessários para o ADF Dualscan)
EM-908 SSD de substituição	SSD de 1 TB para aumentar o espaço de armazenamento
KH-102 Suporte teclado	Para a colocação do teclado USB
CU-102 Unidade de limpeza de ar	Melhora a qualidade de ar através de emissões reduzidas

ENTRADA DE SUPORTES

PC-116 1x Cassete universal	500 folhas, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-216 2x Cassete universal	2x 500 folhas, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-416 Bandeja de grande capacidade	2,500 folhas, A4, 52-256 g/m ²
PC-417 Bandeja de grande capacidade	1,500 + 1,000 folhas, A5-A4, 52-256 g/m ²
LC-302 Bandeja de grande capacidade	3,000 folhas, A4, 52-256 g/m ²
LU-207 Bandeja de grande capacidade	2,500 folhas, A4-SRA3, 52-256 g/m ²
BT-C1e Bandeja para banner	Alimentação múltipla de banners
DK-516x Mesa	Fornecer espaço de armazenamento para suportes de impressão e outros materiais

SAÍDA DE SUPORTES

OT-513 Bandeja de saída	Bandeja de saída em vez do finalizador
FS-539 Finalizador/agrafador	Agrafa até 50 folhas, capacidade max. de receção 3.200 folhas
FS-539SD Finalizador/dobrador	Agrafa até 50 folhas; dobra 20 folhas; capacidade max. de receção 2.200 folhas
PK-524 Kit furação para FS-539/SD	2/4 furos, auto comutação
FS-540 Finalizador/agrafador	Agrafa até 100 folhas, capacidade max. de receção 3.200 folhas
FS-540SD Finalizador/dobrador	Agrafa até 100 folhas; dobra 20 folhas; capacidade max. de receção 2.700 folhas
PK-526 Kit furação para FS-540/SD	2/4 furos, auto comutação
RU-513 Unidade relé	Para a instalação do FS-539/SD ou FS-540/SD
JS-602 Separador de trabalhos para o FS-540/SD	Separação de fax; etc.
PI-507 Inserção de capas para o FS-540/SD	Inserção de capas; pós finalização
ZU-609 Unidade dobra em Z para o FS-540/SD	Dobra em Z de impressões em A3

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

Velocidade de sistema A4	Até 65/65 ppm (mono/cor)
Velocidade de sistema A3	Até 32/32 ppm (mono/cor)
Velocidade frente e verso A4	Até 65/65 ppm (mono/cor)
Tempo saída 1ª página A4	2,8/3,8 seg. (mono/cor)
Tempo aquecimento	Aprox. 15/17 seg. (mono/cor) ¹
Tecnologia de imagem	Laser
Tecnologia de toner	Toner polimerizado Simitri® HD
Tamanho/resolução painel	10.1" / 1024 x 600
Memória sistema	8,192 MB (standard/máx)
Disco rígido sistema	256 GB SSD (standard) / 1 TB SSD (opcional)
Interface	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opcional)
Protocolos de rede	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Alimentador automático de documentos	Até 300 originais; A6-A3; 35-210 g/m ² ; Dualscan ADF
ADF detecção alimentação dupla	Standard
Formatos	A6-SRA3; formatos personalizados; papel banner máx. 1,200 x 297 mm
Gramagens	52-300 g/m ²
Capacidade de entrada de papel	1,150 folhas / 6,650 folhas (standard/máx)
Cassete de papel (standard)	1x 500; A6-A3; formatos personalizados; 52-256 g/m ² 1x 500; A5-SRA3; formatos personalizado; 52-256 g/m ²

ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

Cassete de papel (opcional)	1x 500 folhas; A5-A3; 52-256 g/m ² 2x 500 folhas; A5-A3; 52-256 g/m ² 1x 2,500 folhas; A4; 52-256 g/m ² 1x 1,500 + 1x 1,000 folhas; A5-A4; 52-256 g/m ²
Bandeja grande capacidade (opcional)	1x 3,000; A4; 52-256 g/m ² 1x 2,500; A4-SRA3; formatos personalizados; 52-256 g/m ²
Bypass	150 folhas; A6-SRA3; formatos personalizados; banner; 60-300 g/m ²
Modos de acabamento (opcional)	Offset; Agrupar; Separar; Agrafar; Furar; Dobra meio; Dobra carta; Brochura; Inserção de capas; dobra em Z
Frente e verso automático	A6-SRA3; 52-256 g/m ²
Capacidade de saída	Até 250 folhas / até 3,300 folhas (standard/máx)
Agrafamento	Máx. 100 folhas or 98 folhas + 2 capas (até 300 g/m ²)
Capacidade saída agrafamento	Máx. 200 conjuntos
Dobra carta	Máx. 3 folhas
Capacidade saída dobra carta	Máx. 50 conjuntos; ilimitado (sem bandeja)
Brochura	Máx. 20 folhas ou 19 folhas + 1 capa (até 300 g/m ²)
Capacidade saída brochura	Máx. 35 brochuras; ilimitado (sem bandeja)
Volume de cópia/impressão (mensal)	Rec. 53,000 páginas; Máx. 2 250,000 páginas
Rendimento toner	Preto até 28,000 páginas CMY até 28,000 páginas
Rendimento unidade imagem	Preto até 240,000/1,000,000 páginas (tambor/revelador) CMY até 165,000/1,000,000 páginas (tambor/revelador)

ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; Menos de 2.00 kW
Dimensões sistema (L x P x A)	615 x 688 x 961 mm (sem opcionais)
Peso do sistema	Aprox. 100.0 kg (sem opcionais)

ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA

Resolução de impressão	1,800 (equivalente) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
Page description language	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistema Operativo	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 ou superior; Unix; Linux; Citrix
Fontes impressora	80 PCL Latim; 137 PostScript 3 Emulação Latim
Impressão móvel	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile) opcional: Google Cloud Print; WiFi Direct

ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA (OPCIONAL)

Controlador de impressão	Fiery IC-420 incorporado
CPU controlador	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Memória/Disco rígido	4,096 MB / 500 GB
Page description language	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Sistemas operativos	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 ou superior; Linux

ESPECIFICAÇÕES DE SCANNER

Velocidade digitalização	Até 140/140 ipm em frente (mono/cor) Até 280/280 ipm em frente e verso (mono/cor)
Resolução de digitalização	Até 600 x 600 dpi
Modos de digitalização	Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-DPWS; Scan-to-URL; TWAIN scan
Formatos de ficheiro	JPEG; TIFF; PDF; PDF compacto; PDF encriptado; XPS; XPS compacto; PPTX opcional: PDF pesquisável; PDF/A 1a e 1b; DOCX/PPTX/XLSX pesquisável
Destinos de digitalização	2,000 destinos + 100 grupos; suporte LDAP

ESPECIFICAÇÕES COPIADORA

Resolução de cópia	600 x 600 dpi
Gradação	256 gradações
Multicópia	1-9,999
Formato original	Máx. A3
Ampliação	25-400% em passos de 0.1%; Auto-zoom

ESPECIFICAÇÕES DE FAX

Norma de fax	Super G3 (opcional)
Transmissão de fax	Analógico; i-Fax; i-Fax a cores; IP-Fax
Resolução de fax	Até 600 x 600 dpi
Compressão de fax	MH; MR; MMR; JBIG
Modem de fax	Até 33.6 Kbps
Destinos de fax	2,100 (singular + grupo)

ESPECIFICAÇÕES USER BOX

Capacidade de armazenamento	Até 3,000 documentos ou 10,000 páginas
Tipo de user box	Público; Pessoal (com palavra passe ou autenticação); Grupo (com autenticação)
Tipo de system box	Impressão segura; Impressão PDF encriptado; Receção de fax; Fax polling

CARACTERÍSTICAS DE SISTEMA

Segurança	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (em avaliação); Filtragem de IP e bloqueamento de portas; Comunicação de rede SSL2; SSL3 e TLS1.0/1.1/1.2; Suporte IPsec; Suporte IEEE 802.1x; Autenticação de utilizador; Registo de autenticação; Impressão segura; Kerberos; Sobrescrever disco rígido; Encriptação de dados do disco rígido (AES 256); Auto eliminação dados de memória; Receção confidencial de fax; Encriptação impressão dados de utilizador opcional: Antivírus verificação em tempo real (Bitdefender®); Proteção de cópia (Copy Guard, Password Copy)
Accounting	Até 1,000 contas de utilizador; Suporte Active Directory (nome utilizador + palavra passe + e-mail + pasta smb); Definição de acesso às funções de utilizador; Autenticação com dispositivo móvel (Android) opcional: Autenticação biométrica (scanner veias de dedo); Autenticação por cartão (leitor de cartões); Autenticação com dispositivo móvel (iOS)
Software	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ Warm-up time may vary depending on the operating environment and usage

² If the maximum volume is reached within a period of one year, then a maintenance cycle must be performed

- All specifications refer to A4-size paper of 80 g/m² quality.
- The support and availability of the listed specifications and functionalities varies depending on operating systems, applications and network protocols as well as network and system configurations.
- The stated life expectancy of each consumable is based on specific operating conditions such as page coverage for a particular page size (5% coverage of A4). The actual life of each consumable will vary depending on use and other printing variables including page coverage, page size, media type, continuous or intermittent printing, ambient temperature and humidity.
- Some of the product illustrations contain optional accessories.
- Specifications and accessories are based on the information available at the time of printing and are subject to change without notice.
- Konica Minolta does not warrant that any specifications mentioned will be error-free.
- All brand and product names may be registered trademarks or trademarks of their respective holders and are hereby acknowledged.



ASSISLEADER