

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



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



Ecossistema 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

Gestão eficiente do parque de impressoras, incluindo a entrega automática de consumíveis, manutenção proativa e configuração remota

OPCIONAIS

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
- Cliente ThinPrint® LK-111
- Pull printing sem servidor LK-114
- Ativação Trusted Platform Module LK-115v2
- Antivirus LK-116



2 CONETIVIDADE

- Placa de fax FK-514 x2
- LAN sem fios UK-221
- Kit I/F USB EK-608
- Kit I/F USB EK-609 OU
- Controlador Fiery IC-420
- Kit interface VI-516
- Placa interface UK-115
- Autenticação biométrica AU-102 OU
- Leitor de cartões
- Kit montagem MK-735

3 OUTROS

- Alimentador documentos DF-632 OU
- Alimentador documentos DF-714 OU
- Tampa original OC-511
- Mesa de trabalho WT-506
- Teclado numérico KP-102
- Kit segurança SC-509
- Suporte teclado KH-102
- Unidade limpeza de ar CU-102

4 ENTRADA DE SUPORTES

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

5 SAÍDA DE SUPORTES

- Separador de trabalhos JS-506 OU
- Finalizador interno FS-533 OU
- Kit furação PK-519
- Finalizador/agrafador FS-536 OU
- Unidade relé RU-513
- Finalizador/agrafador/dobrador FS-536SD OU
- Unidade de relé RU-513
- Kit furação PK-520

LEGENDA

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

FUNCIONALIDADES DE ACABAMENTO



Agrafio no canto



Dois agrafos laterais



Dois furos



Quatro furos



Fronte e verso



Combinação mixplex/mixmedia



Dobra meio



Inserção de folha, relatório



Dobra carta



Brochura



Separação offset



Impressão de banner

DESCRIÇÕES

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 desencriptação de dados
LK-116 Antivirus	Bitdefender® Antivirus fornece a verificação em tempo real de toda a informação de entrada/saída

CONETIVIDADE

FK-514 Placa de fax	Fax super G3, funcionalidade de fax digital
UK-221 LAN sem fios	LANsem fios e LAN sem fios Access Point Mode
EK-608 Kit I/FUSB	Conexão teclado por USB
EK-609 Kit I/FUSB	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
UK-115 Placa interface para IC-420	Placa 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

DF-632 Alimentador de documentos	Alimentador automático documentos, capacidade 100 originais
DF-714 Alimentador de documentos	Alimentador automático documentos dual scan, capacidade 100 originais
OC-511 Tampa original	Tampa em vez do Alimentador de documentos
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)
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
LC-302 Bandeja de grande capacidade	3,000 folhas, A4, 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

SÁIDA DE SUPORTES

FS-533 Finalizador interno	Agrafa até 50 folhas, capacidade max. de receção 500 folhas
PK-519 Kit furação para FS-533	2/4 furos, auto comutação
FS-536 Finalizador/agrafador	Agrafa até 50 folhas, capacidade max. de receção 3.300 folhas
FS-536SD Finalizador/dobrador	Agrafa até 50 folhas; dobra 20 folhas; capacidade max. de receção 2.300 folhas
PK-520 Kit furação para FS-536(SD)	2/4 furos, auto comutação
RU-513 Unidade relé	Para a instalação do FS-536(SD)/FS-537(SD), (Capacidade de saída máx. 100 folhas)
JS-506 Separador de trabalhos	Separação de fax; etc.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

Tamanho/resolução painel	10.1" / 1024 x 600
Memória sistema (standard/máx)	8,192 MB
Disco rígido sistema	256 GB (standard)
Interface	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (opcional)
Protocolos de rede	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour
Alimentador automático de documentos (opcional)	Até 100 originais; A6-A3; 35-163 g/m ² ; RADF ou Dualscan ADF disponível
Capacidade de entrada de papel (standard/máx)	1,150 folhas / 6,650 folhas
Cassete de papel (standard)	1x 500 folhas; A6-A3; formatos personalizados; 52-256 g/m ² 1x 500 folhas; A5-SRA3; formatos personalizados; 52-256 g/m ²
Cassete de papel (opcional)	2x 500 folhas; A5-A3; 52-256 g/m ² 1x 2,500 folhas; A4; formatos personalizados; 52-256 g/m ²
Bandeja grande capacidade (opcional)	1x 3,000 folhas; A4; formatos personalizados; 52-256 g/m ²
Bypass	150 sheets; A6-SRA3; formatos personalizados; Banner; 60-300 g/m ²
Frente e verso automático	A5-SRA3; 52-256 g/m ²
Modos de acabamento (opcional)	Offset; Agrupar; Separar; Agrafar; Furar; Dobra meio; Dobra carta; Brochura
Capacidade de saída (standard)	Máx. 250 folhas
Capacidade de saída (opcional)	Máx. 3.300 folhas
Agrafamento	Máx. 50 folhas ou 48 folhas + 2 capas (até 209 g/m ²)
Dobra carta	Máx. 3 folhas
Capacidade saída dobra carta	Máx. 30 folhas; ilimitado (sem tabuleiro)
Brochura	Max. 20 folhas ou 19 folhas + 1 capa (até 209 g/m ²)
Capacidade saída brochura	Max. 100 brochuras; ilimitado (sem tabuleiro)
Volume de cópia/impressão (mensal)	Rec. 33,000 páginas; Máx. 1 175,000 páginas

Vida toner	Preto até 28,000 páginas CMY até 28,000 páginas
Vida Unidade de imagem	Preto até 225,000/1,000,000 páginas (tambor/revelador) CMY até 105,000/1,000,000 páginas (tambor/revelador)
Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; Menos de 1.58 kW
Dimensões sistema (L x P x A)	615 x 688 x 779 mm (sem opcionais)
Peso do sistema	Aprox. 84.0 kg (sem opcionais)

ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA

Resolução de impressão	1,800 (equivalente) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
Velocidade impressão A4 (mono/cor)	Até 36/36 ppm
Page description language	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistema Operativo	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (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 Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Autenticação e emparelhamento móvel (iOS/Android) 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	2,048 MB / 500 GB
Page description language	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c

ESPECIFICAÇÕES DE SCANNER

Velocidade digitalização (mono/cor)	Até 100/100 ipm em frente Até 200/200 ipm em frente/verso
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-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	2,100 (singular + grupo); suporte LDAP

ESPECIFICAÇÕES COPIADORA

Tecnologia de imagem	Laser
Tecnologia de toner	Toner polimerizado Simitri® HD
Velocidade de cópia/impressão A4 (mono/cor)	Até 36/36 ppm
Velocidade de cópia/impressão A3 (mono/cor)	Até 18/18 ppm
Velocidade frente/verso A4 (mono/cor)	Até 36/36 ppm
Saída 1ª cópia A4	4,6/6,1 seg.
Tempo de aquecimento	Aprox. 12 seg. em mono; 13 seg. em cor ²
Resolução de cópia	600 x 600 dpi
Gradação	256 gradações
Multicópia	1-9,999
Formato original	A6-A3; Formatos personalizados
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
Destino 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

Funções de segurança (padrão)	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 (8 tipos standard); Encriptação de dados do disco rígido (AES 256); Auto eliminação dados de memória; Receção confidencial de fax; Encriptação impressão dados de utilizador
Funções de segurança (opcional)	Antivirus verificação em tempo real (Bitdefender®); Proteção de cópia (Copy Guard, Password Copy)
Accounting (padrão)	Até 1,000 contas de utilizador; Suporte Active Directory (nome utilizador + palavra passe + e-mail + pasta smb); Definição de acesso às funções de utilizador
Funções de Accounting (opcional)	Autenticação biométrica (scanner veias de dedo); Autenticação por cartão (leitor de cartões); Autenticação com dispositivo móvel (Android/iOS)
Software	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ Se o volume máximo for atingido dentro de um período de um ano, um ciclo de manutenção deve ser executado

² O tempo de aquecimento poderá variar dependendo do ambiente de operação e do uso

- Todas as especificações referem-se ao papel A4 de 80 g/m².
- O suporte e a disponibilidade das especificações e das 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 indicada de cada consumível é baseada nas condições específicas de operação como por exemplo a cobertura da página para um certo formato de papel (6% de cobertura de A4). A vida real de cada consumível irá variar dependendo do uso e outros variáveis de impressão incluindo a cobertura de página, formato de papel, tipo de suporte, impressão contínua ou interrompida, temperatura e humidade do ambiente.
- Algumas das ilustrações de produto contêm acessórios opcionais.
- As especificações e os acessórios têm como base a informação disponível na altura de impressão e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- A Konica Minolta não garante que quaisquer especificações estejam livres de erros.
- Todos os nomes de marca e de produto poderão ser marcas comerciais registadas ou marcas comerciais dos seus respetivos proprietários e são aqui reconhecidas.



ASSISLEADER