



KONICA MINOLTA

bizhub C4051i

Multifunções A4 a cores

bizhub i-SERIES
TRABALHE
DE FORMA
INTELIGENTE
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

VANTAGENS PARA O CLIENTE



Utilização intuitiva
Utilize a bizhub como um smartphone ou tablet, com uma interface de utilizador totalmente personalizável



Conectividade móvel
Imprima a qualquer hora e em qualquer lugar com as tecnologias móveis inovadoras da Konica Minolta



Segurança
Integração de rede segura, encriptação de dados, substituição de dados no disco rígido e autenticação avançada do utilizador



Ecossistema de aplicações
Eficiência melhorada graças à extensa carteira de aplicações da Konica Minolta



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



Sustentabilidade
Várias características ecológicas que reduzem o consumo de energia e custos

OPÇÕES

1 CARATERÍSTICAS MELHORADAS

- Reconhecimento de texto por OCR
LK-105v4
- Fontes de código de barras
LK-106
- Fontes Unicode
LK-107
- Fontes OCR A e B
LK-108
- Pacote de conversor de documentos
LK-110v2
- Cliente ThinPrint®
LK-111
- Impressão pull sem servidor
LK-114
- Trusted Platform Module
LK-115v2
- Antivírus
LK-116
- Ativação FoIP
LK-117

2 CONECTIVIDADE

- LAN wireless
UK-221
- Kit USB I/F
EK-P08
- Kit USB I/F
EK-P09
- Cabo I/F para modem
CSRC
EK-P11
- Autenticação biométrica
AU-102
- Autenticação por cartão
Leitor de cartão de identificação
- Kit de montagem
MK-P08



3 OUTROS

- Kit de deteção de alimentação múltipla
UK-P19
- Teclado 10 teclas
KP-102
- SSD de substituição
EM-908
- Suporte para teclado
KH-P02
- Unidade de limpeza do ar
CU-204
- Kit de montagem
MK-P09

ENTRADAS

- Bandeja de papel
PF-P27
- Castor Base
DK-P06x
- Unidade de ajuste de altura
PF-P22
- Mesa de fotocopiadora
DK-P04x

5 SAÍDAS

- Agrafador offline
FS-P04

LEGENDA

- Obrigatório
- Opcional
- Esta opção só pode ser instalada com a opção acima

ACABAMENTOS



Duplex



Agrafar
ao canto
(offline)

DESCRIÇÃO

FUNCIONALIDADES OTIMIZADAS

Reconhecimento de texto OCR LK-105v4	PDF e PPTX pesquisáveis
Fontes para códigos de barras LK-106	Suporta a impressão nativa de códigos de barras
Fontes Unicode LK-107	Suporta a impressão nativa de Unicode
Fontes OCR A e B LK-108	Suporta impressão nativa de fontes para OCR A e B
Pack conversão de documentos LK-110v2	Cria ficheiros de vários formatos, incluindo DOCX, XLSX e PDF/A
Cliente ThinPrint® LK-111	Compressão de dados de impressão para redução de impacto na rede
Impressão pull sem servidor LK-114	Solução de impressão Follow Me segura que não exige servidor
LTrusted Platform Module LK-115v2	Trusted Platform Module para proteção da encriptação e decriptação de dados
Antivírus LK-116	O antivírus Bitdefender® controla em tempo real toda a entrada e de saída de dados
Ativação FOIP LK-117	Fax através de redes IP (T.38), requer kit de fax

CONECTIVIDADE

LAN wireless UK-221	LAN wireless e LAN wireless modo Ponto de Acesso
EK-P08 USB I/F	Ligação ao teclado USB
EK-P09 USB I/F	Ligação ao teclado USB; Bluetooth
Cabo I/FEK-P11 para modem CSRC	Ligação do modem GPRS para CSRC
Autenticação biométrica AU-102	Leitor biométrico do dedo
Leitor cartão de identificação	Várias tecnologias de cartão de identificação
Kit de montagem MK-P08	Kit de instalação para leitor de cartão de identificação

OUTROS

Kit de deteção de alimentação múltipla UK-P19	Detetor de alimentação múltipla para reduzir erros e encravesamentos de papel
Teclado de 10 teclas KP-102	Para usar em vez do touchscreen
SSD de substituição EM-908	SSD de 1 TB para aumentar o espaço de armazenamento
Suporte para teclado KH-P02	Para colocar o teclado USB
Unidade de limpeza do ar CU-204	Melhoria da qualidade do ar interior com a redução das emissões
Kit de montagem MK-P09	Kit de instalação para a unidade de limpeza do ar

ENTRADAS

Bandeja de papel PF-P27	500 folhas, A4, 60-90 g/m²
Base castor DK-P06x	Necessária para configuração com 3x PF-P27
Unidade de ajuste de altura PF-P22	Para obter uma altura confortável para a operação
Mesa da fotocopiadora DK-P04x	Proporciona espaço de armazenamento para materiais de impressão e outros

SAÍDAS

Agrafador offline FS-P04	Agrafa até 20 folhas
--------------------------	----------------------

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA

Velocidade de impressão A4	Até 40/40 ppm (mono/cor)
Velocidade autoduplex A4	Até 40/40 ppm (mono/cor)
Tempo de impressão da primeira página A4	4,8/5,4 seg. (mono/cor)
Tempo de aquecimento	Aprox. 13/15 seg. (mono/cor) ¹
Tecnologia de imagem	Laser
Tecnologia de toner	Toner polimerizado Simitri® V
Dimensão/resolução do painel	10.1" / 1024 x 600
Memória do sistema	5,120 MB (standard/máx)
Disco rígido do sistema	256 GB SSD (standard) / 1 TB SSD (opcional)
Interface	Ethernet 10/100/1,000-Base-T; 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
Alimentação automática	Até 80 originais; A6-A4; 50-128 g/m²;
Deteção de alimentação múltipla ADF	Opcional
Tamanho do papel para impressão	A6-A4; papéis de dimensões personalizadas
Peso do papel para impressão	60-210 g/m²
Capacidade de entrada de papel	600 folhas / 1600 folhas (standard/máx.)
Entrada de tabuleiro de papel (standard)	1x 500; A6-A4; tamanhos personalizáveis; 60-210 g/m²
Entrada de tabuleiro de papel (opcional)	1x 500 folhas; A4; 60-90 g/m² 1x 500 folhas; A4; 60-90 g/m²
Bypass manual	100 folhas; A6-A4; tamanhos personalizados, 60-210 g/m²
Modos de acabamento (opcional)	Grupo; Seleção; Agrafar (offline)
Duplex automático	A4; 60-210 g/m²
Capacidade de produção	Até 250 folhas
Ciclo de vida (mensal)	Rec. 6 500 páginas; Máx. ² 120000 páginas
Vida útil do toner	Preto: até 13 000 páginas CMY: até 9 000 páginas
Vida útil da unidade de imagem	Preto: até 168 000 páginas (unidade de imagem) CMY: até 55 000 páginas (unidade de imagem)
Consumo de energia	220-240 V / 50/60 Hz; menos de 1.45 kW
Dimensões (L x P x A)	420 x 528 x 572 mm (sem opções)
Peso	Aprox. 39 kg (sem opções)

ESPECIFICAÇÕES DA IMPRESSORA

Resolução da impressora	1800 (equivalente) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
Linguagem de descrição da página	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemas operativos	Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Windows Server 2022; macOS 10.14 ou mais recente; Unix; Linux; Citrix
Fontes da impressora	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin; Fontes códigos de barras (opcional); Fontes OCR A e B (opcional); Fontes Unicode (opcional)
Impressão móvel	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) opcional: WiFi Direct

ESPECIFICAÇÕES DO SCANNER

Velocidade do scanner	Até 45/45 ipm em simplex (mono/cor) Até 90/90 ipm em duplex (mono/cor)
Resolução do scanner	Até 600 x 600 dpi
Modos do scanner	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
Formato dos ficheiros	JPEG; TIFF; PDF; PDF compacto; PDF encriptado; XPS; XPS Compacto; PPTX; PDF/A 1a e 1b Opcional: PDF pesquisável; DOCX/PPTX/XLSX pesquisável
Destinos de digitalização	2000 destinos + 100 grupos; suporte LDAP

ESPECIFICAÇÕES DA FOTOCOPIADORA

Resolução da cópia	600 x 600 dpi
Gradação	256 gradações
Multicópia	1-9 999
Formato original	Máx. A4
Ampliação	25-400% em 0,1% passos; Auto-zoom

ESPECIFICAÇÕES DO FAX

Fax standard	Super G3
Transmissão do fax	Analógica; i-Fax; Colour i-Fax; IP-Fax
Resolução do fax	Até 600 x 600 dpi
Compressão do fax	MH; MR; MMR; JBIG
Modem do fax	Até 33.6 Kbps
Envios do fax	2000 simples + 100 grupos

ESPECIFICAÇÕES DA CAIXA DE UTILIZADOR

Documentos armazenáveis	Até 3 000 documentos ou 10 000 páginas
Tipo de caixas de utilizador	Pública; Pessoal (com palavra-passe ou autenticação); Grupo (com autenticação)
Tipo de caixas do sistema	Impressão segura; Impressão PDF encryptada; Recibo de fax; Sondagem por fax

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA

Segurança	ISO15408 Common Criteria (em avaliação); Filtro de IP e bloqueio de portas; SSL3 e comunicação de rede TLS1.1/1.2/1.3; suporte IPsec; suporte IEEE 802.1x; Autenticação de utilizador; Registo de autenticação; Secure Print; Kerberos; Sobregravação do disco rígido; Encriptação dos dados do disco rígido (AES 256); Fax confidencial; Encriptação dos dados do utilizador Opcional: scanning em tempo real com antivírus (Bitdefender®);
Accounting	Até 1000 contas de utilizador; suporte com Active Directory (nome de utilizador + palavra-passe + e-mail + pasta SMB); Definição do acesso à função do utilizador; Autenticação com dispositivo móvel (Android) Opcional: Autenticação biométrica (leitor biométrico do dedo); Autenticação com cartão de identificação (leitor de cartão); 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 O tempo de aquecimento pode variar consoante o ambiente de funcionamento e a utilização

² Se o volume máximo for atingido no período de um ano, deve ser efetuado um ciclo de manutenção

- Todas as especificações se referem a papel de tamanho A4 com qualidade 80 g/m².
- O suporte e a disponibilidade das especificações e funcionalidades listadas variam consoante os sistemas operativos, as aplicações e os protocolos de rede, bem como com as configurações de rede e de sistema.
- A esperança de vida útil declarada de cada consumível baseia-se em condições de funcionamento específicas, tais como a cobertura para um determinado tamanho de página (5 % de cobertura de A4). A vida útil real de cada consumível varia consoante a utilização e outras variáveis de impressão, incluindo cobertura de página, tamanho de página, tipo de suporte, impressão contínua ou intermitente, temperatura e humidade ambiente.
- Algumas das ilustrações dos produtos contêm acessórios opcionais.
- As especificações e acessórios são baseados na informação disponível no momento da impressão e estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- A Konica Minolta não garante que as especificações mencionadas estejam isentas de erros.
- As marcas e nomes de produtos podem ser marcas registadas ou marcas comerciais dos seus respetivos detentores e são aqui reconhecidas como tal.

Konica Minolta Business Portugal
R. Prof. Henrique de Barros 4 - 10ºB,
2685-338 Prior Velho
Lisboa, Portugal

konicaminolta.pt