



KONICA MINOLTA

**bizhub** C3320i

Multifuncional A4 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 vasto portefólio de aplicações da Konica Minolta



### Serviços

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



### Sustentabilidade

As várias funcionalidades ecológicas reduzem o consumo energético e os custos

## OPCIONAIS

### 1 FUNCIONALIDADES AVANÇADAS

Fontes Código de Barras  
LK-106

Fontes Unicode  
LK-107

Fontes OCR A e B  
LK-108

Antivírus  
LK-116

### 2 CONETIVIDADE

Placa de fax  
FK-517

LAN sem fios  
UK-221

Kit I/F USB  
EK-P08

Kit I/F USB  
EK-P09

Kit NFC  
EK-P10

I/F para modem  
CSRC EK-P11

Autenticação biométrica  
AU-102

Leitor de cartões

Kit montagem  
MK-P08

#### LEGENDA

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



### 3 OUTROS

Mesa de trabalho  
WT-P03

Teclado numérico  
KP-103

Suporte teclado  
KH-P02

Unidade limpeza de ar  
CU-202

Kit montagem  
MK-P09

### 4 ENTRADA DE SUPORTES

Cassete de papel  
PF-P20

Unidade de ajuste altura  
PF-P22

Mesa  
DK-P04x

### 5 SAÍDA DE SUPORTES

Agrafador off-line  
FS-P04

## FUNCIONALIDADES DE ACABAMENTO



Duplex



Agrafo  
no canto  
(offline)

## DESCRIÇÕES

### CARACTERÍSTICAS AVANÇADAS

LK-106 Fontes Código de Barras	Suporta a impressão nativa de códigos de barras
LK-107 Fontes Unicode	Suporta a impressão nativa de fontes Unicode
LK-108 Fontes OCR A e B	Suporta a impressão nativa de fontes OCR A e B
LK-116 Antivirus	Bitdefender® antivírus fornece uma verificação em tempo real de todos os dados de entrada e de saída

### CONETIVIDADE

FK-517 Placa de fax	Fax super G3, funcionalidade fax digital
UK-221 LAN sem fios	LAN sem fios e LAN sem fios Access Point Mode
EK-P08 Kit I/F USB	Conexão teclado USB
EK-P09 Kit I/F USB	Conexão teclado USB; Bluetooth
EK-P10 Interface NFC	Para conectar com dispositivos móvel Android
EK-P11 I/F para modem CSRC	Conexão de modem GPRS para CSRC
AU-102 Autenticação biométrica	Scanner veias de dedo
Leitor de cartões	Várias tecnologias de cartão
MK-P08 Kit montagem	Kit instalação para o leitor de cartões

### OUTROS

WT-P03 Mesa trabalho	Para a colocação do dispositivo de autenticação
KP-103 Teclado numérico	Para o uso em vez do painel tátil
KH-P02 Suporte teclado	Para a colocação do teclado USB
CU-202 Unidade de limpeza de ar	Melhora a qualidade de ar através de emissões reduzidas
MK-P09 Kit montagem	Kit de instalação para Unidade de limpeza de ar

### ENTRADA DE SUPORTES

PF-P20 Cassete de papel	500 folhas, A4, 60-90 g/m <sup>2</sup>
PF-P22 Unidade ajuste altura	Para alcançar uma altura confortável para a operação
DK-P04x Mesa	Fornecer espaço de armazenamento para suportes de impressão e outros materiais

### SÁIDA DE SUPORTES

FS-P04 Agrafador off-line	Agrafa 20 folhas no canto
---------------------------	---------------------------

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

Velocidade sistema A4	Até 33/33 ppm (mono/cor)
Velocidade autoduplex A4	Até 33/33 ppm (mono/cor)
Tempo saída 1ª página A4	6,0/7,2 seg. (mono/cor)
Tempo de aquecimento	Aprox. 13/15 seg. (mono/cor) <sup>1</sup>
Tecnologia de imagem	Laser
Tecnologia de toner	Toner polimerizado Simitri® HD
Tamanho/resolução painel	7" / 800 x 480
Memória sistema (standard/máx)	4,096 MB (standard/max)
Disco rígido sistema	16 GB (standard)
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 80 originais; A5-A4; 50-128 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF
Formato de papel	A6-A4; formatos personalizados
Gramagem de papel	60-210 g/m <sup>2</sup>
Capacidade de entrada de papel	600 folhas / 1,100 sheets (standard/max)
Cassete de papel (standard)	1x 500; A6-A4; formatos personalizados; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Cassete de papel (optional)	1x 500 folhas; A4; 60-90 g/m <sup>2</sup>
Bypass	100 folhas; A6-A4; formatos personalizados; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Modos de acabamento (opcional)	Agrupar; Separar; Agrafar (offline)
Frente e verso automático	A4; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Capacidade de saída	Até 250 folhas
Volumen de cópia/impressão (mensal)	Rec. 6,500 páginas; Max. <sup>2</sup> 96,000 páginas
Vida toner	Preto até 13,000 páginas CMY até 9,000 páginas
Vida Unidade de imagem	Preto até 155,000 páginas (unidade imagem) CMY até 55,000 páginas (unidade imagem)
Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; Menos de 1.45 kW
Dimensões sistema (L x P x A)	420 x 528 x 572 mm (sem opcionais)
Peso do sistema	Aprox. 38.4 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 8/8.1 (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 or later; 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: WiFi Direct

### ESPECIFICAÇÕES DE SCANNER

Velocidade de digitalização	Até 28/28 ipm in simplex (mono/cor) Até 56/56 ipm in duplex (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-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-URL
Formatos de ficheiro	JPEG; TIFF; PDF; PDF compacto; PDF encriptado; XPS; XPS compacto; PPTX
Destinos de digitalização	2,100 (singular + grupo); suporte LDAP

### ESPECIFICAÇÕES DE COPIADORA

Resolução de cópia	600 x 600 dpi
Gradação	256 gradações
Multicópia	1-9,999
Formato original	A6-A4; Formatos personalizados
Ampliação	25-400% em passos de 0.1%; Auto-zoom

## ESPECIFICAÇÕES DE FAX

Norma de fax	Super G3 (opcional)
Transmissão de fax	Analogico; 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)

## CARACTERÍSTICAS DE SISTEMA

Segurança	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; Kerberos; Sobrescrever disco rígido; Encriptação de dados do disco rígido (AES 256); Fax confidencial; Encriptação dados de impressão do utilizador opcional: Antivirus verificação em tempo real (Bitdefender®)
Accounting	Até 100 contas de utilizador; Suporte Active Directory (nome utilizador + palavra passe + e-mail + pasta smb); Definição de acesso às funções de utilizador opcional: Autenticação biométrica (scanner veias de dedo); Autenticação por cartão (leitor de cartões); Autenticação com dispositivo móvel (Android/iOS)
Software	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

<sup>1</sup> Se o volume máximo for atingido 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 operação e do uso

- Todas as especificações referem-se ao papel A4 de 80 g/m<sup>2</sup>.
- 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 (5% 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 livre 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.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner

**Simitri**  
with Biomass

**SAP**® Printer Vendor Solution

**CORTADO**

