



KONICA MINOLTA



Operação
intuitiva



Conectividade
móvel



Segurança



Ecosistema
de aplicações



Produtividade



Serviços

bizhub C659



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 momento de qualquer lugar com as tecnologias móveis inovadoras da Konica Minolta



Segurança
Integração segura na rede, encriptação de dados, sobrescrever disco rígido, e autenticação de utilizador



Ecosistema de aplicações
Maior eficiência graças ao extenso portefólio de aplicações da Konica Minolta



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



Serviços
Gestão eficiente da frota de impressoras, incluindo a entrega automática de consumíveis, manutenção proativa e configuração remota

Opcionais

1 FUNCIONALIDADES AVANÇADAS

- Melhorias de PDF LK-102v3
- Reconhecimento de texto OCR LK-105v4
- Fontes código de barra 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

2 CONETIVIDADE

- Placa de fax FK-516 ^{x2}
- LAN sem fios SX-BR-4600 ^{OU}
- LAN sem fios UK-215
- Autenticação biométrica AU-102
- Leitor de cartões ID
- Kit montagem MK-735
- Kit I/F USB EK-610 ^{OU}
- Kit I/F USB EK-611
- Suporte teclado KH-102
- Kit interface VI-510
- Controlador Fiery IC-418

LEGENDA

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

3 OUTROS

- Kit deteção alimentação dupla UK-501
- Kit segurança SC-508 (2x necessário)
- Mirroring disco rígido HD-524
- Mesa para o painel vertical WT-513 ^{OU}
- Mesa de trabalho WT-506
- Teclado numérico KP-101

4 ENTRADA DE PAPEL

- Bandeja de grande capacidade LU-303 ^{OU}
- Bandeja de grande capacidade LU-205
- Bandeja para banner BT-C1e

5 SAÍDA DE PAPEL

- Bandeja de saída OT-508 ^{OU}
- Finalizador/agrafador FS-536 ^{OU}
- Unidade relê RU-515 ^{OU}
- Finalizador/dobrador FS-536SD ^{OU}
- Unidade relê RU-515
- Kit furação PK-520
- Finalizador/agrafador FS-537 ^{OU}
- Unidade relê RU-515 ^{OU}
- Finalizador/dobrador FS-537SD ^{OU}
- Unidade relê RU-515
- Unidade dobra em Z ZU-609
- Kit furação PK-523
- Separador de trabalhos JS-602 ^{OU}
- Pós insersor PI-507

Funcionalidades de acabamento



Agrão no canto



Dois agramos



Furação de dois furos



Furação de quatro furos



Frete e verso



Combinação mixplex/mixmedia



Dobra meio



Inserção de folhas, relatório



Dobra carta



Brochura



Separação de offset



Dobra em Z



Impressão de Banner

Descrições

bizhub C659

Multifuncionail A3 com 65 ppm p/b e cor. Controlador de impressão Emperon™ standard com su-
porte PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS e OOXML. Capacidade de papel de 500 + 500 +1000
+ 1500 folhas e bypass manual de 150 folhas. Suportes de A6 a SRA3, banner de 1.2 m e 52 – 300
g/m². 4 GB de memória, disco rígido de 250 GB e 1 Gigabit Ethernet standard.

FUNCIONALIDADES AVANÇADAS

LK-102v3 Melhorias de PDF	PDF/A (1b); PDF encryptado; assinatura digital
LK-105v4 Reconhecimento de texto OCR	PDF pesquisável e PPTX
LK-106 Fontes código de barra	Suporta a impressão nativa de códigos de barra
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 de dados de impressão para um impacto reduzido na rede
LK-114 Pull printing sem servidor	Solução de impressão segura e Follow Me que não requer uma aplicação de servidor
LK-115v2 Ativação TPM	Trusted Platform Module para a proteção de codificação e decodificação de dados

CONETIVIDADE

FK-516 Placa de fax	Fax Super G3; funcionalidade de fax digital
SX-BR-4600 LAN sem fios	Conetor de LAN sem fios para rede
AU-102 Autenticação biométrica	Scanner veia do dedo
UK-215 LAN sem fios	LAN sem fios e Modo Access Point LAN sem fios
Leitor de cartão ID	Várias tecnologias de cartão
MK-735 Kit montagem	Kit de instalação para o leitor de cartões
EK-610 Kit I/F USB	Conexão teclado USB
EK-611 Kit I/F USB	Conexão teclado USB; Bluetooth
KH-102 Suporte teclado	Para a colocação do teclado USB
VI-510 Kit interface para o IC-418	Placa de interface para o controlador Fiery
IC-418 Controlador Fiery	Controlador de impressão a cores profissional

Especificações técnicas

ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

Dimensão painel/resolução	10.1” / 1024 x 600
Memória sistema (standard/máx)	4,096 MB
Disco rígido sistema	250 GB (standard)
Interface	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (opcional)
Protocolos de rede	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Alimentador automático de documentos	Até 300 originais; A6–A3; 35–210 g/m²; Dualscan ADF
Formato de papel	A6–SRA3; formatos de papel personalizados; papel banner máx. 1,200 x 297 mm
Gramagem de papel	52–300 g/m²
Capacidade de entrada de papel (standard/máx)	3,650 folhas/6,650 folhas
Cassetes de papel (standard)	1 x 500 folhas; A5–SRA3; formato personalizado; 52–256 g/m² 1 x 500 folhas; A5–SRA3; formato personalizado; 52–256 g/m² 1x 1,000 folhas; A5-A4; 52–256 g/m² 1x 1,500 folhas; A5-A4; 52–256 g/m²
Bandeja de grande capacidade (opcional)	1x 3,000 folhas; A4; 52–256 g/m²; 1x 2,500 folhas; A4–SRA3; 52–256 g/m²
Bypass manual	150 folhas; A6–SRA3; formato personalizado; banner; 52–300 g/m²
Frente e verso automático	A6 retrato; A5–SRA3; 52–256 g/m²
Modos de acabamento (opcional)	Offset; agrupar; separar; agrafar; furar; pós inserção; dobra em z; dobra meio; dobra carta; brochura
Capacidade de saída (standard)	Máx. 250 folhas
Capacidade de saída (opcional)	Máx. 3,300 folhas
Capacidade deagrafamento	Máx. 100 folhas ou 94 folhas + 2 capas (até 209 g/m²)
Cap. de saída comagrafamento	Máx. 1,000 folhas
Dobra carta	Máx. 3 folhas
Capacidade dobra carta	Máx. 30 folhas; ilimitado (sem bandeja)

OUTROS

WT-513 Mesa de trabalho	Mesa para o painel vertical
WT-506 Mesa de trabalho	Para a colocação do dispositivo de autenticação
KP-101 Teclado numérico	Para utilizar em vez do painel tátil
UK-501 Kit deteção alimentação dupla	Detetor de alimentação dupla para a redução de erros e encravamentos
SC-508 Kit segurança	Função copy guard (2 kits necessários)
HD-524 Mirroring do disco rígido	Disco rígido de back-up

ENTRADA DE PAPEL

LU-303 Bandeja grande capacidade	A4; 3,000 folhas; 52–256 g/m²
LU-205 Bandeja grande capacidade	A4–SRA3; 2,500 folhas; 52–256 g/m²
BT-C1e Bandeja de banner	Alimentação multi página de banners

SAÍDA DE PAPEL

OT-508 Bandeja de saída	Bandeja de saída em vez do finalizador
RU-515 Unidade relê	Para a instalação do FS-536(SD)/FS-537(SD)
FS-536 Finalizador/agrafador	Agrafa 50 folhas; cap. máx. de receção 3,200 folhas
FS-536SD Finalizador/dobrador	Agrafa 50 folhas; dobra 20 folhas; cap. máx. de receção 2,200 folhas
PK-520 Kit furação para FS-536(SD)	Fura 2/4 furos; comutação automática
FS-537 Finalizador/agrafador	Agrafa 100 folhas; cap. máx. de receção 3,200 folhas
FS-537SD Finalizador/dobrador	Agrafa 100 folhas; dobra 20 folhas; cap. máx. de receção 2,700 folhas
ZU-609 Dobra em Z para FS-537(SD)	Dobra em Z para impressões A3
PK-523 Kit furação para FS-537(SD)	Fura 2/4 furos; comutação automática
JS-602 Separador trabalhos para FS-537(SD)	Separação de fax; etc.
PI-507 Pós insersor para FS-537(SD)	Inserção de capas; pós finalização

Brochura	Máx. 20 folhas ou 19 folhas + 1 capa (até 209 g/m²)
Cap. de saída brochura	Máx. 100 brochuras; ilimitado (sem bandeja)
Volume de cópia/impressão (mensal)	Rec. 80,000 páginas; Máx: 300,000 páginas
Rendimento toner	Preto até 48,900 páginas; CMY até 33,200 páginas
Rendimento unidade de imagem	Preto até 300,000/1,200,000 páginas (tambor/revelador); CMY até 190,000 páginas (unidade de imagem)
Consumo energético	220–240 V / 50/60 Hz; Menos de 2,1 kW
Dimensões sistema (W x D x H)	670 x 938 x 1232 mm (com mesa/cassete)
Peso sistema	Aprox. 219 kg (sem opcionais)

ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA

Resolução de impressão	1,800 (equivalente) x 600 dpi; 1,200 x 1,200 dpi
Page description language	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemas operativos	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; Macintosh OS X 10.8 ou superior; Unix; Linux; Citrix
Fontes impressora	80 PCL Latim; 137 PostScript 3 Emulation Latim
Funções de impressão	Impressão direta de ficheiros PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), PDF encryptado e OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia e mixplex; Programação de trabalhos “Easy Set”; sobreposição; marca de água; proteção de cópia; impressão carbon copy
Mobile printing	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Konica Minolta Print Service (Android), Konica Minolta Mobile Print (iOS, Android & Windows 10 Mobile); Mobile Autenticação e Emparelhamento (Android & iOS) opcional: Google Cloud Print; Wifi Direct

ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA (OPCIONAL)

Controlador de impressão	Fiery IC-418 incorporado
CPU controlador	CPU type @ 2.7 GHz
Memória/Disco rígido	2,048 MB / 500 GB
Page description language	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020) PCL 6, PCL 5c
Sistemas operativos	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Macintosh OS X 10.9 ou superior

ESPECIFICAÇÕES DE SCANNER

Velocidade de digitalização (mono/cor)	Até 120/120 ipm só frente Até 240/240 ipm em frente e verso
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 linearizado; PDF/A 1a e 1b; DOCX/PPTX/XLSX pesquisável
Destinos de digitalização	2,100 (singular + grupo); suporte LDAP
Funções de digitalização	Anotação (texto/hora/data) para PDF; até 400 programas de trabalho; previsualização de digitalização em tempo real

ESPECIFICAÇÕES DE COPIADORA

Tecnologia de imagem	Laser
Tecnologia de toner	Toner polimerizado Simitri® HD/Toner polimerizado
Vel. cópia/impressão A4 (mono/cor)	Até 65/65
Vel. cópia/impressão A3 (mono/cor)	Até 32/32
Vel. frente e verso A4 A4 (mono/cor)	Até 65/65
Saída 1ª cópia A4 (mono/cor)	3.7/4.9 seg.
Tempo de aquecimento	Aprox. 22 seg. em mono; 35 seg em cor ²
Resolução de cópia	600 x 600 dpi
Gradação	256 gradações
Multicópia	1–9,999
Formato original	A5–A3; formatos personalizados
Ampliação	25–400% em passos de 0.1%; auto-zoom
Funções de cópia	Capítulo; inserção de capas e páginas; cópia de prova (impressão e ecrã); impressão de teste para ajustes; funções de arte digital; memorizar trabalhos; modo cartaz; repetição de imagem; sobreposição (opcional); carimbo; proteção de cópia

ESPECIFICAÇÕES DE FAX

Norma fax	Super G3 (opcional)
Transmissão de fax	Analogico; i-Fax; i-Fax a cores; IP-Fax
Resolução de fax	Up to 600 x 600 dpi
Compressão de fax	MH; MR; MMR; JBIG
Modem fax	Até 33.6 Kbps
Destinos de fax	2,100 (singular + grupo)
Funções de fax	Polling; mudança horário; PC-Fax; recepção em caixa confi- dencial; Recepção por e-mail/FTP/SMB; até 400 programas de trabalho

ESPECIFICAÇÕES CAIXA DE UTILIZADOR

Capacidade de armazenamento	Até 3,000 documentos ou 10,000 páginas
Tipo de caixas de utilizador	Público; Pessoal (com palavra passe ou autenticação); Grupo (com autenticação)
Tipo de caixas de sistema	Impressão segura; Impressão PDF encriptado; Recepção de fax; Polling de fax
Funções caixas de utilizador	Reimpressão; combinação; Download; Envio (e-mail/FTP/SMB e Fax); Cópia caixa para caixa

RECURSOS DO SISTEMA

Segurança	ISO15408 Common Criteria (em avaliação); Filtragem 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; Sobrecrever disco rígido (8 tipos standard); Encriptação de dados do disco rígido (AES 256); Eliminação automática dados da memória; Recepção confidencial de fax; Encriptação dados de impressão dos utilizadores opcional: Mirroring disco rígido; Proteção de cópia (Copy Guard, Password Copy)
Accounting	Até 1,000 contas de utilizador; Suporte Active Directory (nome de utilizador + palavra passe + e-mail + pasta smb); Definição de acesso às funções de utilizador opcional: Autenticação biométrica (scanner veia do dedo); Autenticação por cartão ID (leitor de cartões ID); Autenticação por dispositivo móvel (Android/iOS)
Software	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Direct Print; PageScope Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

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

² O tempo de aquecimento pode variar dependendo do ambiente operacional e da utilização

- Todas as especificações referem-se a papel de tamanho A4 de 80 g/m².
- O suporte e a disponibilidade das especificações e funcionalidades listadas variam dependendo dos sistemas operacionais, aplicações e protocolos de rede, bem como configurações da rede e do sistema.
- A expectativa do rendimento indicada para cada consumível é baseada em condições operacionais específicas, como por exemplo a cobertura para um formato de página específico (cobertura de 5% de um A4). O rendimento real de cada consumível variará de acordo com o uso e outras variáveis de impressão, incluindo a cobertura de página, formato da página, tipo de suporte, impressão contínua ou intermitente, temperatura do ambiente e umidade.
- Algumas das ilustrações do produto contêm acessórios opcionais.
- As especificações e os acessórios baseiam-se nas informações disponíveis no momento da impressão e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- A Konica Minolta não garante que as especificações mencionadas sejam livres de erros.
- Todos os nomes de marcas e produtos podem ser marcas registradas ou marcas dos seus respectivos proprietários e são aqui reconhecidos.

Simitri HD[®]
THE EVOLUTION OF TECHNOLOGY

Simitri[®]
with Biomass



VISITE A NOSSA
PÁGINA DE PRODUTO

