



KONICA MINOLTA



Operação intuitiva



Segurança



Ecosistema de aplicações



Produtividade



Acessibilidade



Serviços

bizhub 458e

Multifuncional A3 a preto & branco · Até 45 páginas por minuto



Benefícios para o cliente



Operação intuitiva

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



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 funções de acabamento poderosas



Acessibilidade

Operação perfeita para o seu equipamento bizhub e suporte valioso para um acesso e operação mais fácil para atender os utilizadores com necessidades



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-514 x2
- LAN sem fios SX-BR-4600 OU
- LAN sem fios UK-215 OU
- Autenticação biométrica AU-102
- Leitor de cartões ID
- Kit montagem MK-735
- Kit I/F USB EK-608 OU
- Kit I/F USB EK-609 OU
- Suporte teclado KH-102



3 OUTROS

- Kit deteção alimentação dupla UK-501
- Unidade limpeza de ar CU-101
- Mirroring disco rígido HD-524
- Kit segurança SC-508 x2
- Mesa de trabalho WT-506
- Teclado numérico KP-101

4 ENTRADA DE PAPEL

- 1 x Cassete universal PC-115 OU
- 2 x Cassete universal PC-215 OU
- Cassete de grande capacidade PC-415 OU
- Mesa simples DK-510
- Bandeja de grande capacidade LU-302 OU
- Bandeja de grande capacidade LU-207 OU
- Bandeja para banner BT-C1e

5 SAÍDA DE PAPEL

- | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> Separador de trabalhos JS-506 OU Tabuleiro de saída OT-506 OU | <ul style="list-style-type: none"> Finalizador interno FS-533 OU Kit furação PK-519 OU | <ul style="list-style-type: none"> Finalizador/agrafador FS-536 OU Unidade relê RU-513 OU Finalizador/dobrador FS-536SD OU Unidade relê RU-513 OU Kit furação PK-520 OU | <ul style="list-style-type: none"> Finalizador/agrafador FS-537 OU Unidade relê RU-513 OU Finalizador/dobrador FS-537SD OU Unidade relê RU-513 OU Unidade dobra em Z ZU-609 OU Kit furação PK-523 OU Pós Insensor PI-507 OU Separador de trabalhos JS-602 OU |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

LEGENDA

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

Funcionalidades de acabamento

- Agrafo no canto
- Dois agrafos
- Furação de dois furos
- Furação de quatro furos
- Duplex
- Combinação mixplex/
- Dobra meio
- Inserção de folha, relatório
- Dobra carta
- Brochura
- Separação em offset
- Dobra em Z
- Impressão Banner

Descrições

bizhub 458e

Multifuncional A3 com 45 ppm p/b. Standard controlador de impressão Emperon™ com PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS e suporte OOXML. Capacidade de papel de 500 + 500 folhas e bypass de 150 folhas. Suporte de A6 a SRA3, banner 1.2 m e 52 – 300 g/m². 2 GB de memória, disco rígido de 250 GB e 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-514 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-608 Kit I/F USB | Conexão teclado USB |
| EK-609 Kit I/F USB | Conexão teclado USB; Bluetooth |
| KH-102 Suporte teclado | Para a colocação do teclado USB |

OUTROS

| | |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| UK-501 Kit deteção alimentação dupla | Detetor de alimentação dupla para a redução dos erros e encravesamentos |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Especificações técnicas

ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

| | |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensão painel/resolução | 9" / 800 x 480 |
| 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); NetBEUI; SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP |
| Alimentador automático de documentos (standard) | Até 300 originais; A6–A3; 35–210 g/m ² ; Dualscan ADF |
| Formato de papel | A6–SRA3; formatos personalizados; papel banner máx. 1,200 x 297 mm |
| Gramagem de papel | 52–300 g/m ² |
| Capacidade de entrada de papel (standard/máx) | 1,150 folhas/6,650 folhas |
| Capacidade de entrada de papel (standard) | 1x 500 folhas; A5–A3; 52–256 g/m ² |
| Capacidade de entrada de papel (opcional) | 1x 500 folhas; A5–SRA3; 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 |
| Bandeja de grande capacidade (opcional) | 1x 3,000 folhas; A4; 52–256 g/m ² ; 1x 2,500 folhas; A4–SRA3; 52–256 g/m ² |
| Bypass manual | 150 folhas; A6–SRA3; formatos personalizados; banner; 60–300 g/m ² |
| Frente e verso automático | A6 retrato; A5–SRA3; 52–256 g/m ² |
| Modos de acabamento (opcional) | Offset; agrupar; separar; agrafar; furar; pós inserção; dobra meio; dobra carta; brochura; dobra em Z |
| Capacidade de saída (standard) | Máx. 250 folhas |
| Capacidade de saída (opcional) | Máx. 3,300 folhas |
| Agrafamento | Máx. 100 folhas ou 94 folhas + 2 capas (até 209 g/m ²) |
| Capacidade de agrafamento | Máx. 1,000 folhas |

| | |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| CU-102 Unidade limpeza de ar | Melhorar a qualidade de ar interno através da redução de emissões |
| WT-506 Mesa de trabalho | Para a colocação do dispositivo de autenticação |
| KP-101 Teclado numérico | Para utilizar em vez do painel tátil |
| SC-508 Kit segurança | Função copy guard (2 kits necessários) |
| HD-524 Mirroring do disco rígido | Disco rígido de back-up |

ENTRADA DE PAPEL

| | |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| PC-115 1 x Cassete universal | A5–A3, 500 folhas, 52–256 g/m ² |
| PC-215 2 x Cassete universal | A5–A3, 2 x 500 folhas, 52–256 g/m ² |
| PC-415 Cassete grande capacidade | A4, 2,500 folhas, 52–256 g/m ² |
| LU-302 Cassete grande capacidade | A4, 3,000 folhas, 52–256 g/m ² |
| LU-207 Cassete grande capacidade | A4–SRA3; 2,500 folhas; 52–256 g/m ² |
| BT-C1e Bandeja para banner | Alimentação banner multipágina |
| DK-510 Mesa simples | Fornecer espaço de armazenamento para suportes de impressão e outros materiais |

SAÍDA DE PAPEL

| | |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| JS-506 Separador de trabalhos | Separação de fax; etc. |
| OT-506 Tabuleiro de saída | Tabuleiro de saída em vez do finalizador |
| RU-513 Unidade relé | Para a instalação do FS-536/SD (Capacidade de saída máx. 100 folhas) |
| 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 até 20 folhas; cap. máx de receção 2,700 folhas |
| ZU-609 Unidade 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 |
| PI-507 Pós insersor p. FS-537/SD | Insersor de capas; pós finalização |
| JS-602 Separador de trabalhos para FS-537/SD | Separação de fax; etc. |
| FS-533 Finalizador interno | Agrafa 50 folhas, capacidade de receção máx. 500 folhas |
| PK-519 Kit furação para o FS-533 | Fura 2/4 furos; comutação automática |

| | |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Dobra carta | Máx. 3 folhas |
| Capacidade dobra carta | Máx. 30 folhas; ilimitado (sem bandeja) |
| Booklet | Máx. 20 folhas ou 19 folhas + 1 capa (até 209 g/m ²) |
| Cap. de saída brochura | Máx.: 100 folhas; ilimitado (sem bandeja) |
| Volume de cópia/impressão (mensal) | Rec. 30,000 páginas; Máx. 200,000 páginas ¹ |
| Rendimento toner | Até 26,000 páginas |
| Rendimento unidade imagem | Até 275,000/600,000 páginas (tambor/revelador) |
| Consumo energético | 220–240 V / 50/60 Hz; Menos de 2 kW |
| Dimensões sistema (W x D x H) | 615 x 755 x 961 mm (sem opcionais) |
| Peso sistema | Aprox. 96 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 Emulação 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 |
| Impressão mobile | AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android) opcional: Google Cloud Print; WiFi Direct |

ESPECIFICAÇÕES DE SCANNER

| | |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidade de digitalização (mono/cor) | Até 120 ipm só frente e 240 ipm em frente e verso |
| Resolução de digitalização | Máx.: 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 | Simitri® HD toner polimerizado |
| Vel. cópia/impressão A4 (mono/cor) | Até 45 ppm |
| Vel. cópia/impressão A3 (mono/cor) | Até 22 ppm |
| Vel. frente e verso A4 A4 (mono/cor) | Até 45 ppm |
| Saída 1ª cópia A4 (mono/cor) | 4.0 seg. |
| Tempo de aquecimento | Aprox. 20 seg. 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 | Analgógico; 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 confidencial; 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 |

CARACTERÍSTICAS DE 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; Sobrescrever 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
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass



VISITE A NOSSA
PÁGINA DE PRODUTO

