



KONICA MINOLTA

bizhub 558

✓ A3-Multifunktionssystem Schwarzweiß

✓ Bis zu 55 Seiten pro Minute

✓ Funktionalität



Drucken

- Schwarzweiß
- PCL/PS
- Lokal/Netzwerk
- USB
- Mobil



Scannen

- Farbe
- Schwarzweiß
- Scan-to-E-Mail
- 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-Netzwerk



Kopieren

- Schwarzweiß



Fax

- Super G3 Fax
- PC-Fax
- i-Fax
- IP-Fax



Box

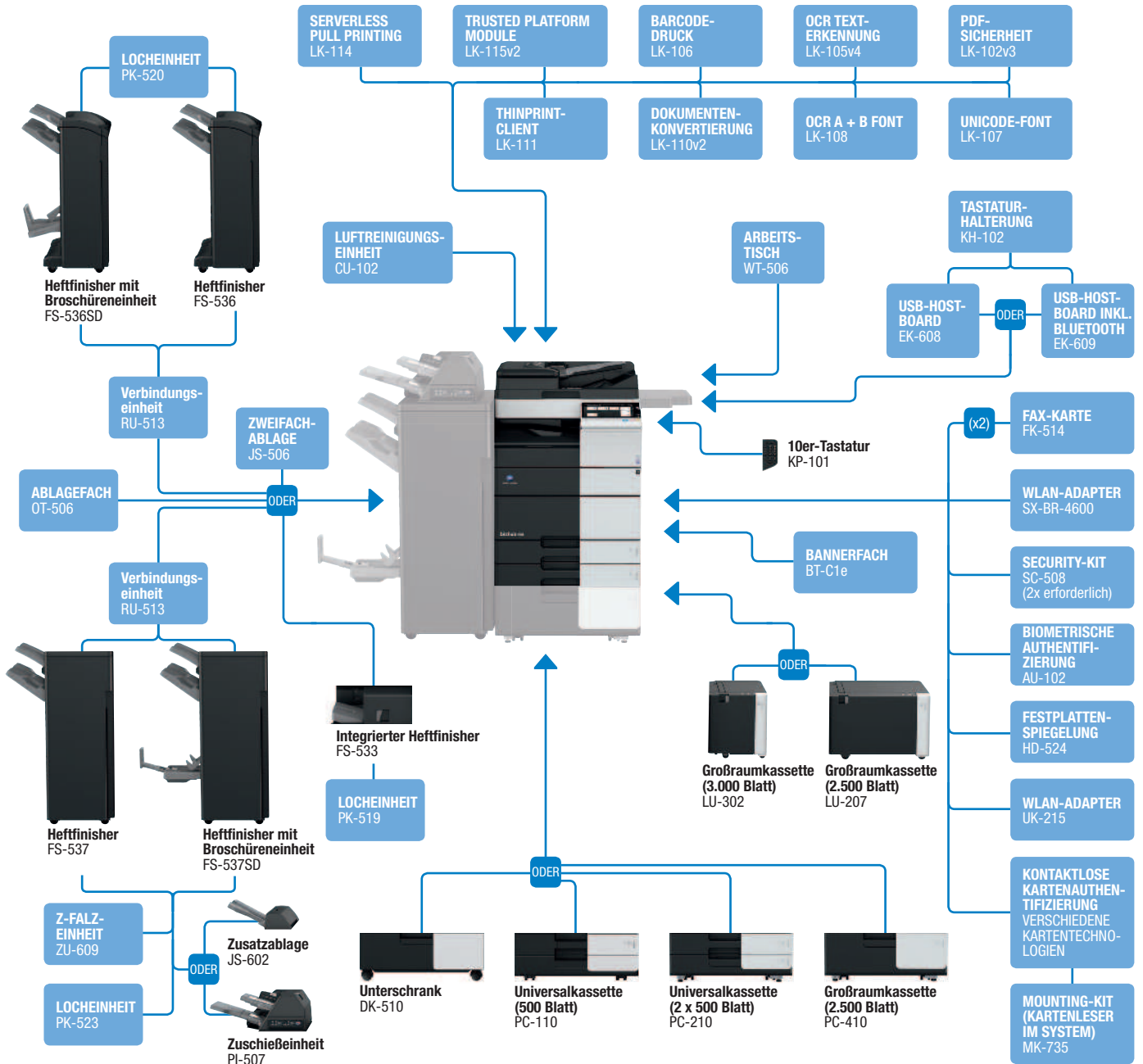
- Erneutes Drucken
- Verteilen
- Freigeben
- Box-to-Box
- Box-to-USB



Technologie

Emperon™ Druckcontroller	Kompatibel für Ihre IT Umgebungen durch Konica Minoltas universelle Drucktechnologie	✓
Simitri® HD Polymerisationstoner	Hohe Qualität bei gleichzeitig niedriger Umweltbelastung minimiert Ihren ökologischen Fußabdruck	✓
OpenAPI – Lösungsplattform	Ermöglicht effiziente Workflows von serverbasierten Lösungen auf Ihrem bizhub System	✓
i-Option – erweiterte Funktionen	Erweitern Sie Ihre MFP-Funktionalität von einfachen bis hin zu komplexen Anwendungen	✓
CSRC – Fernwartung	Dieser Konica Minolta Service garantiert Ihnen eine stetige Verfügbarkeit von Verbrauchsmaterialien	✓
IWS – Display-Individualisierung	Eine verbesserte Bedienerfreundlichkeit und neue Workflows werden durch eingebettete Applikationen erzielt	✓

Optionsdiagramm



Optionen Endverarbeitung



Beschreibung

bizhub 558	A3 Kommunikationszentrum mit 55 Seiten/Minute in S/W. Standard Emperon™ Druckcontroller mit Unterstützung für PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS und OOXML. Papierkapazitäten von 2 x 500 Blatt und 150 Blatt aus Stapelblatteinzug. Medien von A6 bis SRA3, 1,2 m Banner und 52–300 g/m ² . 4 GB Speicher, 250 GB Festplatte systemseitig nutzbar und 1 GB Ethernet als Standard.
PC-110 Universalkassette (1 x 500 Blatt)	A5–A3, 500 Blatt, 52–256 g/m ²
PC-210 Universalkassette (2 x 500 Blatt)	A5–A3, 2 x 500 Blatt, 52–256 g/m ²
PC-410 Großraumkassette	A4, 2.500 Blatt, 52–256 g/m ²
DK-510 Unterschrank	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien
LU-207 Großraumkassette	A4–SRA3, 2.500 Blatt, 52–256 g/m ²
LU-302 Großraumkassette	A4, 3.000 Blatt, 52–256 g/m ²
FS-533 Integrierter Finisher	Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal 500 Blatt
PK-519 Locheinheit für FS-533	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
FS-536 Heftfinisher	Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal 3.200 Blatt
FS-536SD Heftfinisher mit Broschüreneinheit	50-Blatt-Heftfinisher, 20-Blatt-Broschürenfinisher, Ausgabekapazität maximal 2.200 Blatt
RU-513 Verbindungseinheit	Benötigt für die Installation von FS-536/SD oder FS-537/SD (max. 100 Blatt Ausgabekapazität)
PK-520 Locheinheit für FS-536/SD	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
FS-537 Heftfinisher	100-Blatt-Heftung, Ausgabekapazität maximal 3.200 Blatt
PK-523 Locheinheit für FS-537/SD	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
FS-537SD	Broschürenfinisher, 100-Blatt-Heftfinisher, 20-Blatt-Broschürenfinisher, Ausgabekapazität maximal 2.700 Blatt
PI-507 Zuschießeinheit für FS-537/SD	Deckblatteinfügung, Nachbearbeitung
JS-506 Zweifachablage	Trennung von z.B. Faxeingang und Kopien/Ausdrucken, etc.
JS-602 Zusatzablage für FS-537 (SD)	Trennung von z.B. Faxeingang und Kopien/Ausdrucken, etc.

Technische Daten

SYSTEMSPEZIFIKATIONEN

Speicher	4.096 MB
Standard/max.	
Festplatte	250 GB systemseitig nutzbar (Standard)
Schnittstellen	10-Base-T/100-Base-T/1000-Base-T Ethernet, USB 2.0, Wi-Fi 802.11 b/g/n (optional)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4 / IPv6), NetBEUI, SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP
Automatischer Originaleinzug (Standard)	Bis zu 100 Originale, A6–A3, 35–163 g/m ² , Dual-Scan ADF
Papierformate	A6–SRA3, benutzerdefinierte Papierformate, Banner max. 1.200 x 297 mm
Grammaturen	52–300 g/m ²
Papierkapazität (Standard/max.)	1.150 Blatt, max. 6.650 Blatt
Papierkassetten (Standard)	1 x 500 Blatt, A5–A3, 52–256 g/m ² , 1 x 500 Blatt, A5–SRA3, 52–256 g/m ²
Papierkassetten (optional)	1 x 500 Blatt, A5–A3, 52–256 g/m ² , 2 x 500 Blatt, A5–A3, 52–256 g/m ² , 1 x 2.500 Blatt, A4, 52–256 g/m ²
Großraumkassette (optional)	1 x 3.000 Blatt, A4, 52–256 g/m ² , 1 x 2.500 Blatt, A4–SRA3, 52–256 g/m ²
Stapelblatteinzug	150 Blatt, A6–SRA3, benutzerdefinierte Formate, Banner, 60–300 g/m ²
Duplex	A5–SRA3, 52–256 g/m ²
Endverarbeitung (optional)	Versatz, Gruppieren, Sortieren, Heften, Lochen, Zuschießen, Mittelfalz, Wickelfalz, Broschüre, Z-Falz
Ausgabekapazität (Standard)	Max. 250 Blatt
Ausgabekapazität (optional)	Max. 3.300 Blatt
Heften	Bis zu 100 Blatt oder 94 Blatt + 2 Deckblätter (max. 209 g/m ²)
Ausgabekapazität Heften	Max. 1.000 Blatt
Wickelfalz	Max. 3 Blatt
Kapazität Wickelfalz	Max. 30 Blatt, unbegrenzt (ohne Kassette)

ZU-609 Z-Falz-Einheit für FS-537 (SD)	Z-Faltung von A3-Drucken
OT-506 Ausgabefach	Ausgabefach anstelle von Finisher verwendet
KP-101 10er-Tastatur	(Hardware) zur Nummereingabe
WT-506 Arbeitstisch	Ablagemöglichkeit direkt am System, z. B. für Authentifizierungssysteme
FK-514 Faxkarte	Super G3 Fax, digitale Fax-Funktionalität
KH-102 Tastaturhalterung	Zur Installation der USB-Tastatur
EK-608 USB-Host-Board	Schnittstelle für USB-Tastatur
EK-609 USB-Host-Board	Schnittstelle für USB-Tastatur, Bluetooth
Kontaktlose Kartenauthentifizierung	Verschiedene Kartentechnologien
MK-735 Mounting-Kit	Kartenleser integriert im System
AU-102 Biometrische Authentifizierung	Fingervenenscanner
SC-508 Security-Kit	Kopierschutzfunktion (2 x erforderlich)
BT-C1e Bannerzufuhr	Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier
LK-102v3 i-Option-Lizenz	PDF/A, PDF-Verschlüsselung, digitale Signatur
LK-105v4 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für durchsuchbare PDF- und PPTX-Dateien
LK-106 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Barcode-Druck
LK-107 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Unicode-Font-Druck
LK-108 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für OCR-Font-Druck (OCR-A/B)
LK-110v2 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Erzeugung diverser Dateiformate (DOCX, XLSX und PDF/A)
LK-111 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für integrierte ThinPrint Dekomprimierung
LK-114 i-Option-Lizenz	Drucklösung für sicheres Drucken und Follow Me-Druck, die keine Serveranwendung erfordert. Host-Gerät erfordert 4 GB Speicher. (Verfügbar ab April 2017)
LK-115v2 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Trusted Platform Module (TPM) zum Schutz der Datenverschlüsselung und -entschlüsselung
SX-BR-4600 WLAN-Adapter	Network-to-WLAN-Adapter
HD-524 Backup Festplatte	Zweite Festplatte zur Datensicherung
UK-215 Wireless LAN	WLAN Funktionalität und WLAN Access Point
CU-102 Luftreinigungseinheit	Verbessert die Luftqualität in Innenräumen durch Reduzierung von Emissionen

Broschüre	Max. 20 Blatt oder 19 Blatt + 1 Deckblatt (max. 209 g/m ²)
Ausgabekapazität Broschüren	Max. 100 Blatt, unbegrenzt (ohne Kassette)
Leistungsaufnahme	220–240 V / 50/60 Hz, Weniger als 2 kW (System), TEC ¹ 3,2 kWh/Woche
Abmessungen (B x T x H)	615 x 755 x 921 mm (ohne Optionen)
Gewicht	Ca. 93 kg (ohne Optionen)

DRUCKEN

Druckauflösung	1.800 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi
Seitenbeschreibungssprache	PCL 6 (XL 3.0), PCL 5, PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
Betriebssystem	Windows Vista (32/64), 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 10.7 oder später, Unix, Linux, Citrix
Druckerschriften	80x PCL Latin, 137x PostScript 3 Latin emuliert
Druckerfunktionen	Direktdruck von PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7) und verschlüsseltem PDF sowie OOXML (DOCX, XLSX, PPTX), Mixmedia und Mixplex, Jobprogrammierung "Easy Set", Overlay, Wasserzeichen, Kopierschutz, Durchschlagsdruck
Mobile Printing	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Konica Minolta Print Service (Android), PageScope Mobile (iOS/Android/Windows 10 Mobile), Mobile Authentifizierung und Pairing (iOS/Android) Optional: Google Cloud Print, WiFi Direct

SCANNEN

Scangeschwindigkeit (S/W / Farbe)	Max. 80 Images/Minute (Simplex) Max. 160 Images/Minute (Duplex)
Scanauflösung	Max. 600 x 600 dpi
Scanfunktionen	Scan-to-E-Mail (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
Dateiformate	JPEG, TIFF, PDF, Compact PDF, verschlüsseltes PDF, XPS, Compact XPS, PPTX Optional: durchsuchbares PDF, PDF/A 1a und 1b, durchsuchbares DOCX/XLSX/PPTX
Scanadressen	Max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen) LDAP-Unterstützung
Scanvarianten	Informationen (Text/Zeit/Datum) für PDFs, max. 400 Programme, Echtzeit-Scanvorschau

KOPIEREN

Bildtechnologie	Laser
Tonertechnologie	Simitri® HD Polymerisationstoner
Kopier-/Druckgeschwindigkeit A4	Bis zu 55 Seiten/Min.
Kopier-/Druckgeschwindigkeit A3	Bis zu 27 Seiten/Min.
Autoduplexgeschwindigkeit A4	Bis zu 55 Seiten/Min.
Erste Kopie A4	3,5 Sek.
Aufwärmzeit	Ca. 22 Sek.
Kopierauflösung	600 x 600 dpi
Graustufen	Bis zu 256 Graustufen
Mehrfachkopie	1–9.999
Originalformat	A5–A3, benutzerdefinierte Formate
Zoom	25–400 %, in Schritten von 0,1 %, Auto-Zoom
Kopierfunktionen	Einfügen von Kapiteln, Deckblättern und Seiten, Testkopie (Druck und Vorschau auf Touchscreen), Einstelltestdruck, digitale Bearbeitungsfunktionen, Speichern von Einstellungen, Poster-Modus, Bildwiederholung, Overlay (optional), Stempel, Kopierschutz

FAXEN

Kompatibilität	Super G3 (optional)
Faxübertragung	Analog, i-Fax, Farb-i-Fax, IP-Fax
Faxauflösung	Max. 600 x 600 dpi
Kodierung	MH, MR, MMR, JBIG
Modemgeschwindigkeit	Max. 33.600 bps
Fax-Adressen	Max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen)
Fax-Funktionen	Faxabruf, zeitversetztes Senden, PC-Fax, Empfangen in vertrauliche Box, Empfangen in E-Mail/FTP/SMB, max. 400 Programme

ANWENDERBOXEN

Max. Dokumentspeicher	Bis zu 3.000 Dokumente oder 10.000 Seiten
Anwenderbox-Typen	Öffentlich, persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung), Gruppenboxen (mit Authentifizierung)
Systembox-Typen	Sicheres Drucken, Verschlüsselter PDF-Druck, Faxempfang, Faxabruf
Anwenderboxfunktionen	Druckwiederholung, Kombination, Download, Versand (E-Mail, FTP, SMB und Fax), Kopieren von Box zu Box

SONSTIGES

Sicherheitsfunktionen	ISO15408 Common Criteria (in Vorbereitung), IP-Filterung und Port-Deaktivierung, SSL2, SSL3 und TLS1.0/1.1/1.2 Netzwerkkommunikation, IPsec-Unterstützung, IEEE 802.1x-Unterstützung, Benutzerauthentifizierung, Authentifizierungsprotokoll, Sicheres Drucken, Datenüberschreibung der Festplatte (8 Standardtypen), Datenverschlüsselung der Festplatte (AES 256), automatisches Löschen von Daten im Arbeitsspeicher, vertraulicher Faxempfang, Benutzerdatenverschlüsselung im Treiber, Optional: Festplattenspiegelung, Kopierschutz (Copy-Guard, Passwort-Kopie)
Kostenstellen	Bis zu 1.000 Benutzerkonten, mit Active Directory Authentifizierung (Benutzername + Passwort + E-Mail + SMB-Verzeichnis), Zuweisen von Benutzerrechten, Mobile Authentifizierung und Pairing (iOS/Android) optional: Biometrische Authentifizierung (Fingervenenscanner), kontaktlose Kartenauthentifizierung
Software	PageScope Net Care Device Manager, PageScope Data Administrator, PageScope Box Operator, PageScope Direct Print, Print Status Notifier, Driver Packaging Utility, Log Management Utility

¹ TEC (typical electricity consumption) – wöchentliches Mittel gemäß Energy-Star-Vorgaben
² Die Aufwärmzeit kann je nach Betriebsumgebung und Nutzungsverhalten unterschiedlich sein

- Alle Spezifikationen beziehen sich auf Papier im Format A4 mit einem Gewicht von 80 g/m².
- Unterstützung und Verfügbarkeit der angegebenen Spezifikationen und Funktionen variieren in Abhängigkeit von den eingesetzten Betriebssystemen, Anwendungen und Netzwerkprotokollen sowie von den Netzwerk- und Systemkonfigurationen.
- Die angegebene Lebenserwartung der einzelnen Verbrauchsartikel basiert auf spezifischen Betriebsbedingungen wie Seitendeckung für ein bestimmtes Seitenformat (6% Deckung bei A4). Die tatsächliche Lebensdauer der einzelnen Verbrauchsartikel hängt von der Nutzung und von anderen Druckvariablen ab, darunter Seitendeckung, Seitenformat, Medientyp, kontinuierlicher oder unterbrochener Druck, Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Einige der Produktabbildungen zeigen optionales Zubehör.
- Spezifikationen und Zubehörteile basieren auf den zum Zeitpunkt des Drucks verfügbaren Informationen und können ohne weitere Ankündigung geändert werden.
- Konica Minolta garantiert nicht, dass die angegebenen Spezifikationen fehlerfrei sind.
- Alle Marken und Produktnamen können eingetragene Marken oder Marken der jeweiligen Markeninhaber sein und werden hiermit anerkannt.


















Besuchen Sie unsere Produktseite