



KONICA MINOLTA

bizhub C458

✓ A3 Multifunktionssystem Farbe

✓ Bis zu 45 Seiten pro Minute

✓ Funktionalität



Drucken

- Farbe
- Schwarzweiss
- PCL/PS
- Lokal/Netzwerk
- USB
- Mobile



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 Network



Kopieren

- Farbe
- Schwarzweiss



Faxen

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



Box

- Versenden
- Freigeben
- Ausdrucken
- Box-to-USB
- Verteilen Box-to-Box



MORE IT
WWW.MORE-IT.DE

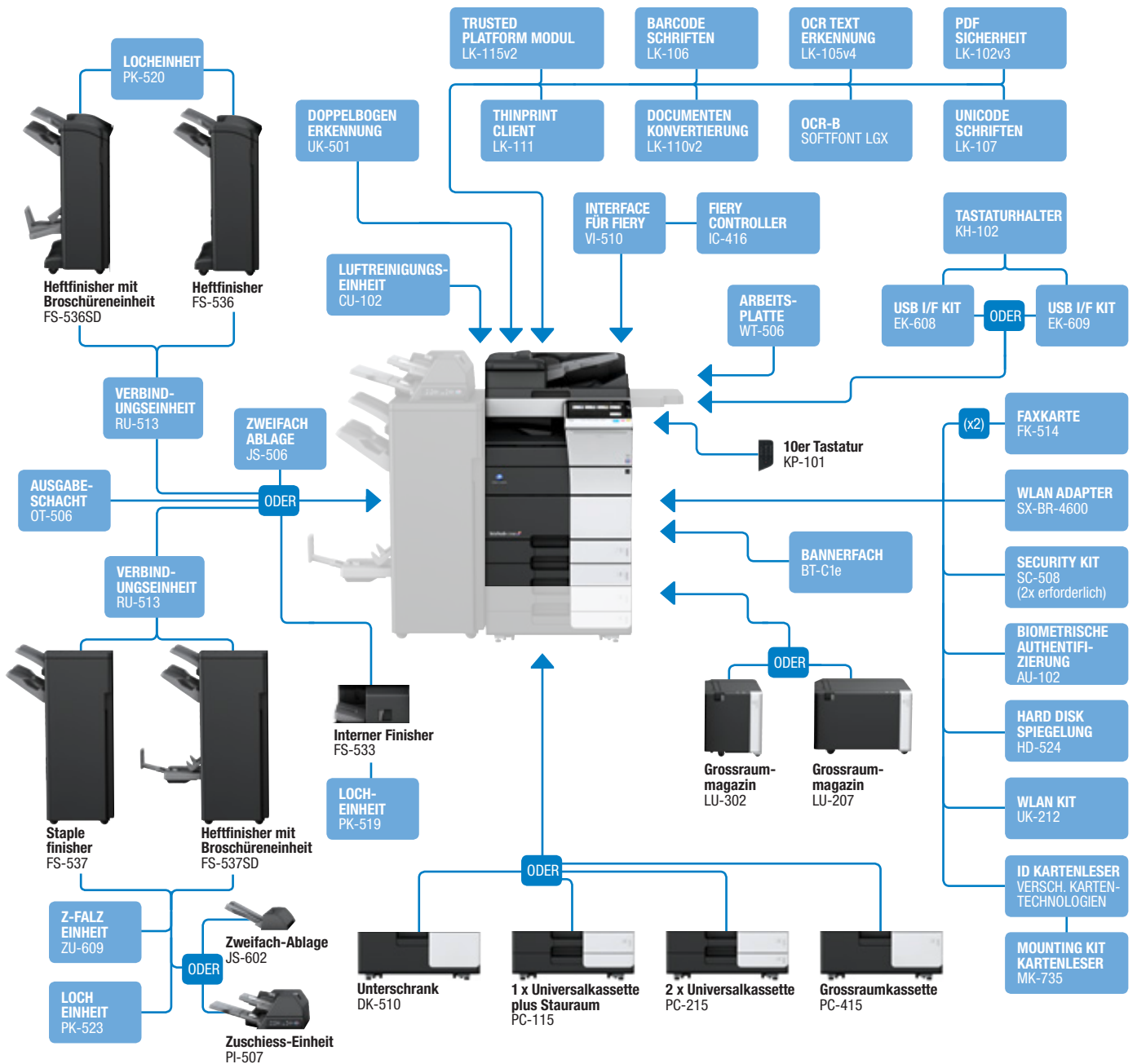


Giving Shape to Ideas

Technologie

Emperon™ – Druckcontroller	Kompatibel für Ihre IT Umgebungen durch Konica Minoltas universelle Drucktechnologie.	✓
Simitri® HD – Polymerisierter Toner	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.	✓
Display Individualisierung	Ermöglicht die MFP Displaygestaltung nach Ihren individuellen Anforderungen.	✓

Optionendiagramm



Optionen Endverarbeitung



**Beschreibung**

bizhub C458	A3 Kommunikationszentrum mit 45 Seiten/Minute in S/W und Farbe, Standard Emperon™ Druckcontroller mit PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 und XPS Unterstützung. Papierkapazitäten 500 + 500 Blatt und 150-Blatt Stapelblatteinzug. Formate von A6 bis SRA3, 1.2 m Banner und Grammatoren von 52–300 g/m ² . 4 GB Speicher, 250 Gb Festplatte und Gigabit Ethernet als Standard
PC-115 1x Universalkassette	A5–A3, 500 Blatt, 52–256 g/m ²
PC-215 2x Universalkassette	A5–A3, 2 x 500 Blatt, 52–256 g/m ²
PC-415 Grossraummagazin	A4, 2'500 Blatt, 52–256 g/m ²
DK-510 Unterschrank	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien
LU-207 Grossraummagazin	A4–SRA3; 2'500 Blatt; 52–256 g/m ²
LU-302 Grossraummagazin	A4; 3'000 Blatt; 52–256 g/m ²
FS-533 Interner Finisher	Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal 500 Blatt, versetzte Ausgabe, 1 Ausgabefach
PK-519 Locheinheit f. FS-533	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
FS-536 Heftfinisher	50-Blatt Hefter; 3'200 Blatt max. Ausgabe
FS-536SD Broschürenfinisher	Heftkapazität 50 Blatt; 20-Blatt Broschürenfinisher; 2'200 Blatt Ausgabekapazität
RU-513 Verbindungseinheit	Für die Installation von FS-536(SD)/FS-537(SD)
FS-536(SD)/FS-537(SD)	(max. 100 Bogen Ausgabekapazität)
PK-520 Locheinheit für FS-536(SD)	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
FS-537 Heftfinisher	100 Blatt Heftfinisher; 3'200 Blatt max. Ausgabe
PK-523 Locheinheit für FS-537(SD)	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
FS-537SD	20-Blatt Broschürenfinisher, 100-Blatt Heftfinisher; 2'700 Bogen max. Ausgabe
PI-507 Zuschiesseinheit für FS-537(SD)	Zuschneiden von Deckblättern etc.
JS-506 Job Zweifachablage	Trennung von z. B. Faxeingang und Kopien etc.
JS-602 Job Zweifachablage für FS-537(SD)	Trennung von z. B. Faxeingang und Kopien etc.

ZU-609 Z-Falz Einheit für FS-537(SD)	Z-Falz für A3 Drucke
OT-506 Ausgabefach	Ausgabefach anstelle eines Finishers
KP-101 10er Tastatur	Anstelle eines Touchscreens
WT-506 Arbeitstisch	Ablagemöglichkeit direkt am System
FK-514 Faxkarte	Super G3 Fax; digital Fax Funktionalität
IC-416 Fiery Controller	Professioneller Farb-Druck-Controller
VI-510 Interface Kit für IC-416	Schnittstelle für Fiery Druckcontroller IC-416
KH-102 Tastaturhalter	Zur Installation der USB Tastatur
EK-608 USB-Host-Board	Schnittstelle USB-Tastatur
EK-609 USB-Host-Board	Schnittstelle USB-Tastatur mit Bluetooth
ID Kartenleser	Verschiedene Kartentechnologien
MK-735 Mounting-Kit	Kartenleser integriert im System
AU-102 Biometrische Authentifizierung	Fingervenenscanner
SC-508 Security-Kit	Erweiterte Kopierschutzfunktion (2 Kits erforderlich)
BT-C1e Bannerzufuhr	Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier
LK-102v3 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für PDF-Sicherheit
LK-105v4 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für durchsuchbare PDF und PPTX
LK-106 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Barcode Druck
LK-107 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Unicode Druck
OCR-B	OCR-B Soffont LGX
LK-110v2 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Erzeugung verschiedener Dateiformate (DOCX, XLSX und PDF/A) und E-Mail Direktdruck
LK-111 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für integrierte ThinPrint Dekomprimierung
LK-115v2 TPM Aktivierung	Trusted Plattform Modul zum Schutz von Daten Verschlüsselung und Entschlüsselung
SX-BR-4600 Wireless LAN	Wireless LAN zu Netzwerk Verbindung
UK-501 Doppelbogen-Erkennung	Mehrfach Bogeneinzugskontrolle minimiert Betriebsstörungen
HD-524 Harddisk Spiegelung	Back-up HDD
UK-212 Wireless LAN	WLAN Funktionalität und WLAN Access Point
CU-102 Luftreinigung	Verbesserung der Raumluftqualität durch geringere Emissionen

Technische Spezifikationen**SYSTEMSPEZIFIKATIONEN**

System-Arbeitsspeicher	4'096 MB (Standard)
System Festplatte	250 GB (standard)
Schnittstelle	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (optional)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Frame Typen	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Automatischer Dokumenteneinzug (standard/optional)	Bis zu 300 Originale; A6–A3; 35–210 g/m ² ; Dualscan ADF
Papierformat	A6–SRA3; benutzerdefinierte Formate; Banner Papier max. 1'200 x 297 mm
Papiergewicht	52–300 g/m ²
Papiereingabekapazität (standard/max)	1'150 Bogen/6'650 Bogen
Papierschacht (standard)	1x 500 Bogen; A5–A3; 52–256 g/m ² ; 1x 500 Bogen; A5–SRA3; 52–256 g/m ²
Papierschacht (optional)	1x 500 Bogen; A5–A3; 52–256 g/m ² ; 2x 500 Bogen; A5–A3; 52–256 g/m ² ; 1x 2'500 Bogen; A4; 52–256 g/m ²
Grossraummagazin (optional)	1x 3'000 Bogen; A4; 52–256 g/m ² ; 1x 2'500 Bogen; A4–SRA3; 52–256 g/m ²
Stapelblattanlage	150 Bogen; A6–SRA3; benutzerdefiniert; Banner; 60–300 g/m ²
Automatisch Duplex	A5–SRA3; 52–256 g/m ²
Endverarbeitung (optional)	Versetzter Ausdruck; gruppieren; sortieren; heften; lochen; Mittelfalz, Brieffalz, Broschüre
Ausgabekapazität (standard)	Max. 250 Bogen
Ausgabekapazität (optional)	Max. 3'300 Bogen
Heften	Max. 100 Bogen oder 94 Bogen + 2 Deckblätter
Heft-Kapazität	Max. 1'000 Bogen
Brieffalz	Max. 3 Bogen
Brieffalz-Kapazität	Max. 30 Bogen; unlimitiert (ohne Schacht)
Broschüren	Max. 20 Bogen oder 19 Bogen + 1 Deckblatt

Broschüren-Kapazität	Max. 100 Broschüren; unlimitiert (ohne Schacht)
Druckvolumen (mtl.)	Empfohlen: 30'000 Seiten; Max. 200'000 Seiten ¹
Lebensdauer Toner	Schwarz bis zu 28'000 Seiten; CMY bis zu 26'000 Seiten
Lebensdauer	Schwarz bis zu 140,000/600,000 Seiten (Drum/Entwickler);
Bildtrommel	CMY bis zu 100,000/600,000 Seiten (Drum/Entwickler)
Energieverbrauch	220–240 V / 50/60 Hz; Weniger als 1,6 kW
Dimensionen (L x T x H)	615 x 693 x 961 mm (ohne Optionen); 615 x 693 x 1'200 mm (mit Optionen)
Gewicht	Ca. 110 kg (ohne Optionen)

DRUCKERSPEZIFIKATIONEN

Druckauflösung	1'800 (equivalent) x 600 dpi; 1'200 x 1'200 dpi
Seitenbeschreibungssprache	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Betriebssysteme	Windows VISTA (32/64); Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Macintosh OS 10.x; Unix; Linux; Citrix
Druckerschriften	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Druckfunktionen	Direktdruck von PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.7); verschlüsseltes PDF und OOXML (DOCX; XLSX; PPTX); Mixmedia und Mixplex; "Easy Set" Job-Programmierung; Überdrucken; Wasserzeichen; Kopierschutz; Carbon Copy Print
Mobile Printing	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Google Cloud Print (optional), WiFi Direct (optional), Konica Minolta Print Service (Android), PageScope Mobile (iOS, Android & Windows 10 Mobile); Mobile Authentication und Pairing (Android & iOS)

DRUCKERSPEZIFIKATIONEN (OPTIONAL)

Druckcontroller	Integrierter Fiery Controller IC-416
Controller CPU	CPU Typ @ 2.9 GHz
Arbeitsspeicher/HDD	2'048 MB / 250 GB
Seitenbeschreibungssprache	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020) PCL 6, PCL 5c
Betriebssysteme	Windows VISTA (32/64); Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Macintosh OS 10.x; Linux

SCANNERSPEZIFIKATIONEN

Scangeschwindigkeit (SW/Farbe)	Bis zu 120/120 Originale/Minute simplex Bis zu 240/240 Originale/Minute duplex
Scanauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Scan Modi	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; kompakt PDF; verschlüsseltes PDF; XPS; kompakt XPS; PPTX Optional: durchsuchbares PDF; PDF/A 1a und 1b; durchsuchbare DOCX/PPTX/XLSX
Scan Ziele	2'100 (single + group); LDAP support
Scan Funktionen	Notizen (Text/Zeit/Datum) für PDF; bis zu 400 Job-Programme; Echtzeit Scan-Vorschau

KOPIERSPEZIFIKATIONEN

Kopierverfahren	Laser
Toner Technologie	Simitri® HD Polymerisationstoner
Kopie/Druckgeschw. A4	Bis zu 45/45
Kopie/Druckgeschw. A3	Bis zu 22/22
Duplex Geschw.	Bis zu 45/45
1. Kopie nach	4,0/5,1 Sekunden (SW/Farbe)
Aufwärmzeit	Ca. 25 Sekunden
Kopierauflösung	1'200 x 1'200 dpi
Graustufen	256 Halbtöne
Mehrfachkopie	1-9'999
Original Format	A6-SRA3; benutzerdefinierte Formate
Zoom	25-400% in 0.1% Schritten; Auto-Zoom
Kopierfunktion	Kapitel, Deckblatt und Seiten einfügen, Proof Kopie, Testprint für Einstellungen, Digital Art Funktion, Arbeitsspeicher für Job-Einstellungen, Poster Modus: Bildwiederholung, Überdrucken (optional), Stempel

FAXSPEZIFIKATIONEN

Faxstandard	Super G3 (optional)
Faxübermittlung	Analog; i-Fax; Farbe i-Fax; IP-Fax
Faxauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Faxkomprimierung	MH; MR; MMR; JBIG
Faxmodem	Bis zu 33.6 Kbps
Faxadressen	2'100 (single + group)
Faxfunktionen	Zeitversetztes Senden, PC-Fax, Empfang in vertrauliche Box, Empfang zu E-Mail/FTP/SMB, bis zu 400 Job Programme

USER-BOX-SPEZIFIKATIONEN

Max. speicherbare Dokumente	Bis zu 3'000 Dokumente oder 10'000 Seiten
Boxentypen	Öffentlich, Persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung) Gruppe (mit Authentifizierung)
Systemboxen	Sicheres Drucken; Verschlüsselter PDF-Druck; Fax Empfang; Fax Abruf
User Box Funktionalität	Druckwiederholung; Kombination; Download; Senden (E-Mail/FTP/SMB und Fax); Kopie Box zu Box

Sicherheit	ISO 15408 EAL3 (in Planung), IEEE 2600.1 compliant, IP Filtering und Port Blocking, SSL2, SSL3 und TLS1.0 Netzwerk Kommunikation, IPsec Support, IEEE 802.1x Support, Benutzer Authentifizierung, Authentifizierung Log, sicheres Drucken, Festplatte überschreiben (8 Standard Typen), Festplatten Verschlüsselung (AES 256) Automatische Speicher-Leerung; Vertraulicher Fax-Empfang; Druckdaten-Verschlüsselung
Accounting	Bis zu 1'000 Benutzerkonti, Active Directory Support (Benutzername + Passwort + E-mail + Smb Ordner) User Funktion Zugriff, Biometrische Authentifizierung (Fingerven-Scanner) optional ID Card Authentifizierung (ID CARD Leser) optional
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 Bei Erreichen des Maximal-Volumens innerhalb eines Jahres, muss der reguläre Service Intervall in Kraft treten

² Aufwärmzeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur und Nutzungsdauer

- Alle technischen Daten zur Papierkapazität beziehen sich auf DIN-A4-Papier mit einem Gewicht von 80 g/m².
- Alle technischen Daten zu den Scan-, Kopier- und Druckgeschwindigkeiten beziehen sich auf DIN-A4-Papier, das quer im Mehrfachseiten- und Simplex-Modus gescannt, kopiert oder gedruckt wurde.
- Die Unterstützung sowie Verfügbarkeit der aufgeführten Spezifikationen und Funktionalitäten kann abhängig von Betriebssystemen, Applikationen, Netzwerkprotokollen und Systemkonfigurationen variieren.
- Die jeweilige Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien basiert auf den spezifischen Nutzungsbedingungen wie etwa der Deckung für die einzelnen Papierformate (5 % Deckung bei DIN A4).
- Die tatsächliche Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien variiert abhängig vom Gebrauch und verschiedenen Druckanwendungen, einschliesslich Deckung, Papierformat, Papierqualität, fortlaufender oder Intervall-Druck sowie von Aussentemperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Einige der Produktabbildungen enthalten optionales Zubehör. Technische Änderungen vorbehalten.
- Konica Minolta übernimmt keine Gewähr für genannte Preise und Spezifikationen.
- Microsoft, Windows und das Windows Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen oder Markennamen des jeweiligen Herstellers.

