



KONICA MINOLTA

**bizhub 750i**

Schwarzweiss A3 Multifunktional

**DIE bizhub  
i-SERIE BEDEUTET  
INTELLIGENTERES  
ARBEITEN  
RETHINK IT**



Giving Shape to Ideas

## KUNDENVORTEILE



**Intuitive Bedienung**  
Bedienen Sie den Bizhub wie ein Smartphone oder Tablet mit einer vollständig angepassten Benutzeroberfläche.



**Mobile Konnektivität**  
Jederzeit und von überall drucken mit Konica Minoltas innovativen Mobile-Technologien



**Sicherheitsfunktionen**  
Sichere Netzwerkintegration, Datenverschlüsselung, Festplattenüberschreibung und erweiterte Benutzerauthentifizierung



**Anwendungssystem**  
Effizienzsteigerung durch das umfangreiche Anwendungsportfolio von Konica Minolta



**Produktivität**  
Zuverlässigkeit, Hochgeschwindigkeits-Scannen und -Drucken, kombiniert mit leistungsstarken Finishing-Funktionen.



**Nachhaltigkeit**  
Zahlreiche Öko-Features reduzieren Energieverbrauch und -kosten

## OPTIONEN

### 1 ERWEITERTE FUNKTIONEN

**PDF Sicherheit**  
LK-102v3

**OCR Texterkennung**  
LK-105v4

**Barcode Schriften**  
LK-106

**Unicode Schriften**  
LK-107

**OCR A- und B-Schriften**  
LK-108

**Dokumentenkonvertierung**  
LK-110v2

**ThinPrint® Client**  
LK-111

**Serverless Pull Printing**  
LK-114

**Trusted Platform Modul**  
LK-115v2

**Antivirus**  
LK-116

**FOIP Aktivierung**  
LK-117



### 2 KONNEKTIVITÄT

**Fax-Karte**  
FK-514 <sup>x2</sup>

**WLAN Adapter**  
UK-221

**USB Hostboard**  
EK-608

**USB-Hostboard inkl. Bluetooth**  
EK-609

**Biometrische Authentifizierung**  
AU-102 <sup>oder</sup>  
**ID-Kartenleser**

**Mounting-Kit**  
MK-735

### 3 SONSTIGES

**Arbeitsplatte**  
WT-506

**Aufrechte Panel-Befestigung**  
WT-519

**10er Tastatur**  
KP-102

**Sicherheits-Kit**  
SC-509

**SSD-Austausch**  
EM-908

**Tastaturhalter**  
KH-102

**Luftreinigungseinheit**  
CU-102

### 4 MEDIEN-ZUFÜHRUNG

**Intelligenter Medien-Sensor**  
IM-102

**Grossraumkassette**  
LU-303

**Grossraumkassette**  
LU-205 <sup>oder</sup>

**Bannerfach**  
BT-C1e

### 5 MEDIENAUSGABE

**Ausgabeschacht**  
OT-514

**Heftfinisher**  
FS-539

**Verbindungseinheit**  
RU-519

**Broschüren-Finisher**  
FS-539SD

**Verbindungseinheit**  
RU-519

**Loch-Kit für FS-539/SD**  
PK-524

**Heftfinisher**  
FS-540

**Verbindungseinheit**  
RU-519

**Broschüren-Finisher**  
FS-540SD

**Verbindungseinheit**  
RU-519

**Loch-Kit für FS-540/SD**  
PK-526

**Zuschiess-Kit für FS-540/SD**  
PI-507

**Job-Trenner für FS-540/SD**  
JS-602

**Z-Falz Einheit für FS-540/SD**  
ZU-609

### LEGENDE

- Erforderliche Option
- Option
- Diese Option kann nur zusammen mit der darüber stehenden Option installiert werden

## ENDVERARBEITUNGSFUNKTIONEN



**Eck-Heftung**



**2-fach Heftung**



**2-fach Lochung**



**4-fach Lochung**



**Duplex**



**Kombination von Mixplex und Mixmedia**



**Mittelfalz**



**Zuschießen von Blättern**



**Brieffalz**



**Broschüren**



**Versetztes Ausdrucken**



**Z-Falz**



**Bannerdruck**



**Eck-Heftung (offline)**

## BESCHREIBUNG

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

LK-102v3 PDF Erweiterungen	PDF/A (1b); PDF Verschlüsselung; Digitale Unterschrift
LK-105v4 OCR Texterkennung	Durchsuchbare PDF und PPTX
LK-106 Barcode Schriften	Unterstützt nativen Barcode-Druck
LK-107 Unicode Schriften	Unterstützt nativen Unicode-Druck
LK-108 OCR A- und B-Schriften	Unterstützt nativen OCR A- und B-Druck
LK-110v2 Document Converter Pack	Generiert verschiedene Dateiformate inkl. DOCX; XLSX und PDF/A
LK-111 ThinPrint® Client	Druckdaten-Kompression für niedrige Netzwerkbelastung
LK-114 Serverless Pull Printing	Sicheres Drucken und Follow-Me Printing Lösungen ohne Server basierte Applikationen
LK-115v2 TPM-Aktivierung	Trusted Platform Module Ver- und Entschlüsselung
LK-116 Antivirus	Bitdefender® Antivirus erlaubt Echtzeit-Scanning von allen ein- und ausgehenden Daten
LK-117 FOIP Aktivierung	Fax over IP Netzwerk (T.38), benötigt Fax-Kit

### KONNEKTIVITÄT

FK-514 Faxkarte	Super-G3-Fax, digitale Fax-Funktionalität
UK-221 WLAN-Adapter	WLAN und WLAN Access Point Mode
EK-608 USB-Host-Board	Schnittstelle für USB-Tastatur
EK-609 USB-Host-Board	Schnittstelle für USB-Tastatur, Bluetooth
AU-102 Biometrische Authentifizierung	Fingervenen-Scanner
ID-Kartenleser	Verschiedene Kartentechnologien
MK-735 Mounting-Kit	Kartenleser integriert im System

### SONSTIGES

WT-506 Arbeitsplatte	Ablagemöglichkeit für Authentifizierungssysteme
WT-519 Arbeitsplatte	Ablagemöglichkeit für aufrechte Panel-Montage
KP-102 10er Tastatur	(Hardware) zur Nummerneingabe
SC-509 Sicherheits-Kit	Erweiterte Kopierschutzfunktion (2 x erforderlich für Dualscan)
KH-102 Tastaturhalter	Für die Montage einer USB-Tastatur
CU-102 Luftreinigungseinheit	Verbessert die Luftqualität in Innenräumen

### PAPIER-ZUFÜHRUNG

IM-102 Intelligenter Medien Sensor	Automatische Erkennung von Papiergewicht und -typ
LU-303 Grossraumkassette	3'000 Bogen, A4, 52–256 g/m <sup>2</sup>
LU-205 Grossraumkassette	2'500 Bogen, A4-SRA3, 52–256 g/m <sup>2</sup>
BT-C1e Bannerfach	Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier

### MEDIEN-AUSGABE

OT-514 Ausgabefach	Ausgabefach anstelle des Finishers
FS-539 Heft-Finisher	Heftkapazität 50 Bogen, Ausgabekapazität max. 3'200 Bogen
FS-539SD Broschürenfinisher	50 Bogen-Heftung; 20 Bogen Broschürenfinisher; 2'200 Bogen maximale Ausgabekapazität
PK-524 Lochereinheit für FS-539/SD	2/4-fach Lochung, automatische Einstellung
FS-540 Heft-Finisher	100 Bogen Heftung; 3'200 Bogen maximale Ausgabekapazität
FS-540SD Broschürenfinisher	100 Bogen-Heftung; 20 Bogen Broschürenfinisher; 2'700 Bogen maximale Ausgabekapazität
PK-526 Loch-Einheit FS-540/SD	2/4-fach Lochung, automatische Einstellung
RU-519 Verbindungseinheit	Für FS-539/SD oder FS-540/SD Installation
PI-507 Einschiessereinheit für FS-540/SD	Einschiessen von Deck- und Zwischenblättern
JS-602 Job Separator für FS-540/SD	Separate Ausgabe von Fax, etc.
ZU-609 Z-Falz Einheit für FS-540/SD	Z-Fax für A3 Drucke

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### SYSTEM SPEZIFIKATIONEN

Druckgeschwindigkeit A4	Bis zu 75 Seiten/Minute
Druckgeschwindigkeit A3	Bis zu 37 Seiten/Minute
Automatisch Duplex Geschw. A4	Bis zu 75 Seiten/Minute
Erster Ausdruck A4 nach	2.8 Sekunden
Aufwärmzeit	Ca. 18 Sekunden <sup>1</sup>
Bildtechnologie	Laser
Tonertechnologie	Simitri® HD polymerisierter Toner
Panel-Grösse/Auflösung	10.1" / 1024 x 600
Systemspeicher	8'192 MB (Standard/max)
Festplatte	256 GB SSD (Standard) / 1 TB SSD (optional)
Schnittstelle	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (optional)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Autom. Dokumenteneinzug (ADF)	Bis zu 300 Originale; A6-A3; 35-210 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF
ADF Doppelblatteinzug-Erkennung	Standard
Papierformat	A6-SRA3; benutzerdefinierte Papierformate; Banner Papier max. 1'200 x 297 mm
Papiergewicht	52–300 g/m <sup>2</sup>
Papiereingabekapazität	3'650 Bogen / 6'650 Bogen (Standard/max)
Papierschacht (Standard)	1x 500; A6-A3; benutzerdef. Formate; 52–256 g/m <sup>2</sup> 1x 500; A5-SRA3; benutzerdef. Formate; 52–256 g/m <sup>2</sup> 1x 1,500; A5-A4; 52–256 g/m <sup>2</sup> 1x 1,000; A5-A4; 52–256 g/m <sup>2</sup>
Grossraumkassette (optional)	1x 3,000; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup> 1x 2,500; A4-SRA3; benutzerdef. Formate; 52–256 g/m <sup>2</sup>
Stapelblattanlage	150 Bogen; A6-SRA3; benutzerdef. Formate; Banner; 60–300 g/m <sup>2</sup>
Endverarbeitung (optional)	Offset; Gruppe; Sortieren; Heften; Heften (offline); Lochen; Mittelfalz; Brieffalz; Broschüre; Einschiessen; Z-Falz
Automatisch Duplex	A6-SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>

### SYSTEM SPEZIFIKATIONEN

Ausgabekapazität	Bis zu 200 Bogen / bis zu 3'300 Bogen (standard/max)
Heften	Max. 100 Bogen oder 98 Bogen + 2 Deckblätter (bis zu 300 g/m <sup>2</sup> )
Heften Ausgabekapazität	Max. 200 Sets
Brieffalz	Max. 3 Bogen
Brieffalz Ausgabekapazität	Max. 50 sets; unlimitiert (ohne Schacht)
Broschüren	Max. 20 Bogen oder 19 Bogen + 1 Deckblatt (bis zu 300 g/m <sup>2</sup> )
Broschüren Ausgabekapazität	Max. 35 Broschüren; unlimitiert (ohne Schacht)
Monatliche Druckkapazität	Empfohlen 80'000 Seiten; Max. <sup>2</sup> 300'000 Seiten
Lebensdauer Toner	Schwarz bis zu 40'000 Seiten
Lebensdauer Bildtrommel	Schwarz bis zu 260'000/1'000'000 Seiten (Trommel/Entwickler)
Energieverbrauch	220–240 V / 50/60 Hz; weniger als 2.10 kW
Dimensionen (L x T x H)	615 x 688 x 1207 mm (ohne Optionen)
Systemgewicht	Ca. 140.0 kg (ohne Optionen)

### DRUCKER SPEZIFIKATIONEN

Druckauflösung	1'800 (äquivalent) x 600 dpi; 1'200 x 1'200 dpi
Seitenbeschreibungssprache	PostScript 3 (CPSI 3016); PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; XPS
Betriebssysteme	Windows 7 (32/64); Windows 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 oder neuer; Linux
Druckerschriften	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Mobile Printing	Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android); AirPrint (iOS); Mopria (Android) optional: WiFi Direct

## SCANNER SPEZIFIKATIONEN

Scan Geschwindigkeit	Bis zu 140/140 Objekte/Minute in simplex (SW/Farbe) Bis zu 280/280 Objekte/Minute in duplex (SW/Farbe)
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; Kompaktes PDF; PPTX Optional: Durchsuchbares PDF; PDF/A 1a und 1b; Durchsuchbares DOCX/PPTX/XLSX
Scan Ziele	2'000 Adressen + 100 Gruppen; LDAP Unterstützung

## KOPIER SPEZIFIKATIONEN

Kopier Auflösung	600 x 600 dpi
Gradation	256 Abstufungen
Mehrfachkopie	1-9'999
Originalformat	Max. A3
Zoom	25-400% in 0.1% Schritten; Auto-Zooming

## FAX SPEZIFIKATIONEN

Fax Standard	Super G3 (optional)
Fax Übertragung	Analog; i-Fax; Farb i-Fax; IP-Fax
Fax Auflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Fax Komprimierung	MH; MR; MMR; JBIG
Fax Modem	Bis zu 33.6 Kbps
Fax Adressen	2'000 Einzel + 100 Gruppen

## USER-BOX-SPEZIFIKATIONEN

Speicherbare Dokumente	Bis zu 3'000 Dokumente oder 10'000 Seiten
Typen von User-Boxen	Öffentlich; Persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung); Gruppe (mit Authentifizierung)
Typen von System-Boxen	Sicheres Drucken; Verschlüsseltes PDF drucken; Fax Empfang; Fax weiterleiten

## SYSTEM FUNKTIONEN

Sicherheit	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (in Vorbereitung); IP-Filterung und Port-Deaktivierung SSL2; SSL3 und TLS1.0/1.1/1.2 Netzwerk-Kommunikation; IPsec Unterstützung; IEEE 802.1x Unterstützung; Benutzerauthentifizierung, Authentifizierungsprotokoll, Sicheres Drucken, Kerberos, Datenüberschreibung der Festplatte, Datenverschlüsselung der Festplatte (AES 256), Vertraulicher Faxempfang; Druck-Benutzer-Verschlüsselung
Accounting	Bis zu 1'000 Benutzerkonten, mit Active Directory Unterstützung Authentifizierung (Benutzername + Passwort + E-Mail + SMB-Verzeichnis), Zuweisen von Benutzerrechten, Biometrische Authentifizierung (Fingerven Scanner); ID-Karten Authentifizierung (ID Karten-Leser); Authentifizierung mit mobilen Geräten (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> Wird das maximale Volumen innerhalb eines Zeitraums von einem Jahr erreicht, muss ein Wartungszyklus durchgeführt werden

<sup>2</sup> Die Aufwärmzeit kann je nach Betriebsumgebung und Nutzung variieren.

- Alle Spezifikationen beziehen sich auf Papier im Format A4 mit einem Gewicht von 80 g/m<sup>2</sup>.
- 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 (5 % 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.

Simitri HD  
High Definition Polymerised Toner

Simitri  
with Biomass

SAP® Printer Vendor  
Solution

CORTADO

