



KONICA MINOLTA

bizhub 300i

A3-Multifunktionssystem Schwarzweiß

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



Mittermeier & Ungelenk GmbH
Papenreye 21
22453 Hamburg

Tel.: +49-(0)40-589757-0
Fax: +49-(0)40-589757-96
E-Mail: info@m-u.de

M&U Bürokommunikation GmbH
Mecklenburger Straße 15
18184 Broderstorf bei Rostock

Tel.: +49-(0)38204-720-0
Fax: +49-(0)38204-720-25
E-Mail: rostock@m-u.de



Giving Shape to Ideas

KUNDENVORTEILE



Sicherheit

Sichere Netzwerkintegration, Datenverschlüsselung, Festplattenüberschreiben und erweiterte Benutzerauthentifizierung



Produktivität

Zuverlässigkeit und High-Speed-Scannen und -Drucken in Kombination mit leistungsfähigen Endverarbeitungsfunktionen



Nachhaltigkeit

Zahlreiche umweltfreundliche Funktionen senken den Energieverbrauch und die Kosten



Intuitive Bedienung

Bedienkonzept wie bei einem Smartphone oder Tablet mit vollständig individualisierter Benutzeroberfläche



Anwendungssystem

Höhere Effizienz durch das umfassende Anwendungsportfolio von Konica Minolta



Services

Effizientes Druckflottenmanagement, einschl. automatischer Bereitstellung von Verbrauchsmaterialien, proaktiver Wartung und Einrichtung im Fernbetrieb

OPTIONEN

1 ERWEITERTE FUNKTIONEN

PDF-Erweiterungen

LK-102v3

OCR-Texterkennung

LK-105v4

Barcode-Schriften

LK-106

Unicod-Schriften

LK-107

OCR A- und B-Schriften

LK-108

Dokumentkonverterpaket

LK-110v2

ThinPrint®-Client

LK-111

Serverless Pull Printing

LK-114

Trusted Platform Module

LK-115v2

Virenschutz

LK-116

FoIP-Aktivierung

LK-117



2 KONNEKTIVITÄT

Fax-Karte

FK-514

x2

WLAN-Adapter

UK-221

USB-Hostboard

EK-608

USB-Hostboard

EK-609

Biometrische Authentifizierung

AU-102

ID-Kartenleser

Montage-Kit

MK-735

3 SONSTIGES

Dokumenteinzug

DF-632

Dokumenteinzug

DF-714

Originalabdeckung

OC-511

Arbeitsstisch

WT-506

10er-Tastatur

KP-102

Sicherheits-Kit

SC-509

Ersatz-SSD

EM-908

Tastaturhalterung

KH-102

Luftreinigungseinheit

CU-102

4 MEDIEN-ZUFÜHRUNG

Intelligenter Mediensensor

IM-102

1 x Universalkassette

PC-116

2 x Universalkassette

PC-216

Großraumkassette

PC-416

Großraumkassette

PC-417

Unterschrank

DK-516x

Großraumkassette

LU-302

Bannerfach

BT-C1e

5 MEDIEN-AUSGABE

Zusatzablage

JS-506

Integrierter Finisher

FS-533

Locheinheit

PK-519

Heft-Finisher

FS-539

Verbindungseinheit

RU-513

Heftfinisher mit

Broschüreneinheit

FS-539SD

Verbindungseinheit

RU-513

Locheinheit

PK-524

LEGENDE

Erforderliche Option

Option

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

ENDVERARBEITUNGSFUNKTIONEN



Eckenheftung



2-fach-Heftung



2-fach-Lochung



4-fach-Lochung



Duplex



Kombination Mixplex/Mixmedia



Halbfalz



Zwischenblatteinfügung, Bericht



Wickelfalz



Broschüre



Versetzte Ausgabe



Bannerdruck



Eckenheftung (offline)

BESCHREIBUNGEN

ERWEITERTE FUNKTIONEN

LK-102v3 PDF-Erweiterungen	PDF/A (1b), PDF-Verschlüsselung, digitale Signatur
LK-105v4 OCR-Texterkennung	Durchsuchbare PDF- und PPTX-Dateien
LK-106 Barcode-Schriften	Lizenzschlüssel für Barcode-Druck
LK-107 Unicode-Schriften	Lizenzschlüssel für Unicode-Druck
LK-108 OCR-Schriften (A und B)	Lizenzschlüssel für OCR-Font-Druck (OCR-A/B)
LK-110v2 Dokumentkonverterpaket	Erzeugt diverse Dateiformate einschl. DOCX, XLSX und PDF/A
LK-111 ThinPrint®-Client	Druckdatenkomprimierung zugunsten von verringerter Netzwerkbelastung
LK-114 Serverless Pull Printing	Drucklösung für sicheres Drucken und Follow Me-Druck, die keine Serveranwendung erfordert
LK-115v2 Trusted Platform Module	Trusted Platform Module (TPM) zum Schutz der Datenverschlüsselung und -entschlüsselung
LK-116 Virenschutz	Bitdefender®-Virenschutz ermöglicht Echtzeit-Scans aller eingehenden/ausgehenden Daten
LK-117 FoIP-Aktivierung	Fax over IP-Netzwerke (T.38), Fax-Kit erforderlich

KONNEKTIVITÄT

EK-608 USB-I/F-Kit	Schnittstelle für USB-Tastatur
EK-609 USB-I/F-Kit	Schnittstelle für USB-Tastatur mit Bluetooth
MK-735 Montage-Kit	Installations-Kit für ID-Kartenleser
ID-Kartenleser	Verschiedene ID-Kartentechnologien
AU-102 Biometrische Authentifizierung	Fingervenenscanner
FK-514 Fax-Karte	Super-G3-Fax, digitale Fax-Funktionalität
UK-221 WLAN-Adapter	WLAN- und WLAN-Zugriffspunkt-Modus

SONSTIGES

DF-632 Dokumenteinzug	Automatischer Dokumenteinzug für bis zu 100 Originale
DF-714 Dokumenteinzug	Automatischer Dualscan-Dokumenteinzug für bis zu 100 Originale
OC-511 Originalabdeckung	Abdeckung anstelle eines Originaleinzugs
WT-506 Arbeitstisch	Ablagemöglichkeit für Authentifizierungssysteme
SC-509 Sicherheits-Kit	Erweiterte Kopierschutzfunktion
EM-908 Ersatz-SSD	1 TB SSD für zusätzlichen Speicherplatz
CU-102 Luftreinigungseinheit	Verbesserung der Luftqualität in Innenräumen durch die Reduzierung von Emissionen
KH-102 Tastaturhalterung	Zur Ablage der USB-Tastatur

MEDIEN-ZUFÜHRUNG

IM-102 Intelligenter Mediensensor	Automatische Erkennung von Papiergewicht und -typ
PC-116 1 x Universalkassette	500 Blatt, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-216 2 x Universalkassette	2 x 500 Blatt, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-416 Großbraumkassette	2.500 Blatt, A4, 52-256 g/m ²
PC-417 Großbraumkassette	1.500 + 1.000 Blatt, A5-A4, 52-256 g/m ²
LU-302 Großbraumkassette	3.000 Blatt, A4, 52-256 g/m ²
BT-C1e Bannerfach	Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier
DK-516x Unterschrank	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien

MEDIEN-AUSGABE

FS-539 Heft-Finisher	50-Blatt-Heftung, max. Ausgabe 3.200 Blatt
FS-539SD Broschüren-Finisher	50-Blatt-Heftung, Broschüren-Finisher für 20 Blatt, max. Ausgabe 2.200 Blatt
RU-513 Verbindungseinheit	Für die Installation von FS-539/SD
JS-506 Zusatzablage	Trennung von z. B. Faxeingang und Kopien/Ausdrucken
FS-533 Integrierter Finisher	50-Blatt-Heftung, max. Ausgabe 500 Blatt
PK-519 Lochereinheit für FS-533	Elektronisch umschaltbare Lochereinheit 2-fach und 4-fach

TECHNISCHE DATEN

SYSTEMDATEN

Systemgeschwindigkeit A4	Bis zu 30 Seiten/Minute
Systemgeschwindigkeit A3	Bis zu 15 Seiten/Minute
Autoduplexgeschwindigkeit A4	Bis zu 30 Seiten/Minute
Ausgabe der 1. Seite A4	5,0 Sek.
Aufwärmzeit	Ca. 11 Sek. ¹
Bildtechnologie	Laser
Tonertechnologie	Simitri® HD-Polymerisationstoner
Display/Auflösung	10,1"/1024 x 600
Systemspeicher	8.192 MB (Standard/max.)
Festplatte	256 GB SSD (Standard)/1 TB SSD (optional)
Schnittstellen	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)
Automatischer Dokumenteinzug (optional)	Bis zu 100 Originale, A6-A3, 35-163 g/m ² , RADF oder Dual-Scan ADF verfügbar
ADF-Doppeleinzugserkennung	Standard (mit Dual-Scan ADF)
Papierformate	A6-SRA3, Bannerpapier, max. 1.200 x 297 mm, benutzerdefinierte Papierformate
Grammaturen	52-300 g/m ²
Papiereingabekapazität	1.150 Blatt/6.650 Blatt (Standard/max.)
Papierkassetten (Standard)	1 x 500, A6-A3, benutzerdefinierte Formate, 52-256 g/m ² 1 x 500, A5-SRA3, benutzerdefinierte Formate, 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 1 x 1.500 + 1 x 1.000 Blatt, A5-A3, 52-256 g/m ²
Großbraumkassette (optional)	1 x 3.000, A4, 52-256 g/m ²
Stapelblatteinzug	150 Blatt, A6-SRA3, benutzerdefinierte Formate, Banner, 60-300g/m ²

SYSTEMDATEN

Endverarbeitung (optional)	Offset, Gruppieren, Sortieren, Heften, Heften (offline), Lochen, Halbfalz, Wickelfalz, Broschüre
Automatischer Duplexdruck	A6-SRA3, 52-256 g/m ²
Ausgabekapazität	Bis zu 250 Blatt/3.300 Blatt (Standard/max.)
Heftung	Max. 50 Blatt oder 48 Blatt + 2 Deckblätter (bis zu 209 g/m ²)
Ausgabekapazität Heften	Max. 100 Sätze
Wickelfalz	Max. 3 Blatt
Kapazität Wickelfalz	Max. 30 Sätze, unbegrenzt (ohne Fach)
Broschüre	Max. 20 Blatt oder 19 Blatt + 1 Deckblatt (max. 209 g/m ²)
Ausgabekapazität Broschüren	Max. 20 Blatt, unbegrenzt (ohne Fach)
Volumen (monatlich)	Empf.: 25.000 Seiten, max. ² 150.000 Seiten
Toner-Lebensdauer	Schwarz bis zu 25.000 Seiten
Lebensdauer Bildeinheit	Schwarz bis zu 245.000/1.000.000 Seiten (Trommel/Entwickler)
Leistungsaufnahme	220-240 V/50/60 Hz, weniger als 1,58 kW
Abmessungen (B x T x H)	615 x 688 x 779 mm (ohne Optionen)
Gewicht	Ca. 76,0 kg (ohne Optionen)

DRUCKEN

Druckauflösung	1.800 (äquivalent) x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi
Seitenbeschreibungssprachen	PCL 6 (XL 3.0), PCL 5c, PostScript 3 (CPSI 3016), 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 Latin emuliert
Mobile Printing	Konica Minolta Print Service (Android), Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android), AirPrint (iOS), Mopria (Android) Optional: WiFi Direct

SCANNEN

Scangeschwindigkeit	Max. 100/100 Bilder/Min. bei Simplexdruck (Schwarzweiß/Farbe) Max. 200/200 Bilder/Min. bei Duplexdruck (Schwarzweiß/Farbe)
Scanauflösung	Max. 600 x 600 dpi
Scanfunktionen	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
Dateiformate	JPEG, TIFF, PDF, Compact PDF, Verschlüsselte PDF, XPS, Compact XPS, PPTX Optional: Durchsuchbare PDF, PDF/A 1a und 1b, durchsuchbare DOCX/PPTX/XLSX
Scanadressen	Max. 2.000 Zielwahlen + 100 Gruppen, LDAP-Unterstützung

KOPIEREN

Kopierauflösung	600 x 600 dpi
Abstufungen	256 Abstufungen
Mehrfachkopie	1-9.999
Originalformat	Max. A3
Zoom	25-400 %, in Schritten von 0,1 %, Auto-Zoom

FAXEN

Faxstandard	Super G3 (optional)
Faxübertragung	Analog, i-Fax, Farb-i-Fax, IP-Fax
Faxauflösung	Max. 600 x 600 dpi
Faxkomprimierung	MH, MR, MMR, JBIG
Faxmodem	Max. 33.600 KBit/s
Fax-Adressen	Max. 2.000 Zielwahlen und 100 Gruppen

ANWENDERBOXEN

Max. Dokumentspeicher	Bis zu 3.000 Dokumente oder 10.000 Seiten
Anwenderbox-Typen	Öffentlich, Persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung), Gruppen (mit Authentifizierung)
Systembox-Typen	Sicheres Drucken, Verschlüsselter PDF-Druck, Faxempfang, Faxabruf

SONSTIGES

Sicherheitsfunktionen	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (in Auswertung), IP-Filterung und Port-Deaktivierung, SSL3- und TLS1.0/1.1/1.2- Netzwerkcommunication, IPsec-Unterstützung, IEEE 802.1x- Unterstützung, Benutzerauthentifizierung, Authentifizierungs-Log, sicheres Drucken, Kerberos, Datenüberschreibung der Festplatte, Verschlüsselung der Festplat- tendaten (AES 256), vertraulicher Faxempfang, Benutzerdruckda- tenverschlüsselung Optional: Echtzeit-Virenskans (Bitdefender®), Kopierschutz (Kopiersperre, Kopieren mit Kennwort)
Kostenstellen	Bis zu 1.000 Benutzerkonten, Active Directory-Unterstützung (Benutzername + Kennwort + E-Mail + SMB-Ordner), Zuweisen von Benutzerrechten, Authentifizierung über Mobilsystem (Android) Optional: Biometrische Authentifizierung (Fingervenenscanner), ID-Kartenauthentifizierung (ID-Kartenleser), Authentifizierung über Mobilgerät (iOS)
Software	Net Care Device Manager, Data Administrator, Box Operator, Web Connection, Print Status Notifier, Driver Packaging Utility, Log Management Utility

¹ Die Aufwärmzeit kann je nach Betriebsumgebung und Nutzungsverhalten unterschiedlich sein.

² Wenn das Maximalvolumen innerhalb eines Jahres erreicht wird, ist ein Wartungszyklus erforderlich.

- Alle Spezifikationen beziehen sich auf Papier im Format A4 mit einem Gewicht von 80 g/m².
- Die Unterstützung und Verfügbarkeit der aufgelisteten Spezifikationen und Funktionen hängt vom Betriebssystem, von den Anwendungen und Netzwerkprotokollen sowie von der Netzwerk- und Systemkonfiguration ab.
- Die angegebene erwartete Lebensdauer 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 Produktabbildungen enthalten 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.



Mittermeier & Ungelenk GmbH
Papenreye 21
22453 Hamburg

Tel.: +49-(0)40-589757-0
Fax: +49-(0)40-589757-96
E-Mail: info@m-u.de

M&U Bürokommunikation GmbH
Mecklenburger Straße 15
18184 Broderstorf bei Rostock

Tel.: +49-(0)38204-720-0
Fax: +49-(0)38204-720-25
E-Mail: rostock@m-u.de

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass

SAP® Printer Vendor
Solution

CORTADO

