



KONICA MINOLTA

**bizhub** C751i

A3-Multifunktionssystem Farbe

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



Giving Shape to Ideas

## KUNDENVORTEILE



**Intuitive Bedienung**  
Bedienkonzept wie bei einem Smartphone oder Tablet mit vollständig individualisierter Benutzeroberfläche



**Mobile Konnektivität**  
Drucken zu jeder Zeit an jedem Ort mit den innovativen Mobiltechnologien von Konica Minolta



**Sicherheit**  
Sichere Netzwerkintegration, Datenverschlüsselung, Festplattenüberschreiben und erweiterte Benutzerauthentifizierung



**Anwendungssystem**  
Höhere Effizienz durch das umfassende Anwendungsportfolio von Konica Minolta



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



**Nachhaltigkeit**  
Zahlreiche umweltfreundliche Funktionen senken den Energieverbrauch und die Kosten

## OPTIONEN

- 1
- ERWEITERTE FUNKTIONEN
- OCR-Texterkennung LK-105v4
  - Barcode-Schriften LK-106
  - Unicode-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
  - FolP-Aktivierung LK-117



- 2
- KONNEKTIVITÄT
- Fax-Karte FK-514
  - WLAN-Adapter UK-221
  - USB-Hostboard EK-608
  - USB-Hostboard EK-609
  - Fiery-Controller IC-420
  - Interface-Kit für IC-420 VI-516
  - Biometrische Authentifizierung AU-102
  - ID-Kartenleser
  - Montage-Kit MK-735

- 3
- SONSTIGES
- Aufstellbares Display WT-519
  - Arbeits Tisch WT-506
  - Offline Hefter FS-P04
  - 10er-Tastatur KP-102
  - Ersatz-SSD EM-908
  - Tastaturhalterung KH-102
  - Luftreinigungseinheit CU-102

- 4
- MEDIEN-ZUFÜHRUNG
- Großraumkassette LU-303
  - Großraumkassette LU-205
  - Bannerfach BT-C1e

- 5
- MEDIEN-AUSGABE
- Ausgabefach OT-514
  - Heft-Finisher FS-539
  - Verbindungseinheit RU-519
  - Broschüren-Finisher FS-539SD
  - Verbindungseinheit RU-519
  - Locheinheit für FS-539/SD PK-524
  - Heft-Finisher FS-540
  - Verbindungseinheit RU-519
  - Broschüren-Finisher FS-540SD
  - Verbindungseinheit RU-519
  - Locheinheit für FS-540/SD PK-526
  - Zuschneideinheit für FS-540/SD PI-507
  - Zusatzablage 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

Eckenheftung

2-fach-Heftung

2-fach-Lochung

4-fach-Lochung

Duplex

Kombination Mixplex/Mixmedia

Halbfalz

Zwischenblatteinfügung, Bericht

Wickelfalz

Broschüre

Versetzte Ausgabe

Z-Falz

1.2m

Bannerdruck

Eckenheftung (offline)

## BESCHREIBUNGEN

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 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

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| FK-514 Fax-Karte                      | Super-G3-Fax, digitale Fax-Funktionalität    |
| UK-221 WLAN-Adapter                   | WLAN- und WLAN-Zugriffspunkt-Modus           |
| EK-608 USB-I/F-Kit                    | Schnittstelle für USB-Tastatur               |
| EK-609 USB-I/F-Kit                    | Schnittstelle für USB-Tastatur mit Bluetooth |
| IC-420 Fiery-Controller               | Professioneller Farbdruck-Controller         |
| VI-516 Interface-Kit für IC-420       | Schnittstellenkarte für Fiery-Controller     |
| AU-102 Biometrische Authentifizierung | Fingervenenscanner                           |
| ID-Kartenleser                        | Verschiedene ID-Kartentechnologien           |
| MK-735 Montage-Kit                    | Installations-Kit für ID-Kartenleser         |

## TECHNISCHE DATEN

### SYSTEMDATEN

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Systemgeschwindigkeit A4     | Bis zu 75/70 Seiten/Minute (Schwarzweiß/Farbe)   |
| Systemgeschwindigkeit A3     | Bis zu 37/35 Seiten/Minute (Schwarzweiß/Farbe)   |
| Autoduplexgeschwindigkeit A4 | Bis zu 75/70 Seiten/Minute (Schwarzweiß/Farbe)   |
| 1. Seite der 1. Kopie A4     | 2,8/3,8 Sek. (Schwarzweiß/Farbe)   |
| Aufwärmzeit                  | Ca. 13/14 Sek. (Schwarzweiß/Farbe) <sup>1</sup>  |
| Bildtechnologie              | Laser  |
| Tonertechnologie             | Simltri® V 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), Bonjour  |
| Automatischer Dokumenteinzug | Bis zu 300 Originale, A6–A3, 35–210 g/m², Dual-Scan ADF  |
| ADF-Doppeleinzugserkennung   | Standard   |
| Papierformate                | A6–SRA3, benutzerdefinierte Papierformate, Bannerpapier, max. 1.200 x 297 mm   |
| Grammaturen                  | 52–300 g/m²  |
| Papiereingabekapazität       | 3.650 Blatt/6.650 Blatt (Standard/max.)  |
| Papierkassetten (Standard)   | 1 x 500, A6–A3, benutzerdefinierte Formate, 52–256 g/m²<br>1 x 500, A5–SRA3, benutzerdefinierte Formate, 52–256 g/m²<br>1 x 1.500, A5–A4, 52–256 g/m²<br>1 x 1.000, A5–A4, 52–256 g/m² |
| Großraumkassette (optional)  | 1 x 3.000, A4, 52–256 g/m²<br>1 x 2.500, A4–SRA3, benutzerdefinierte Formate, 52–256 g/m²  |
| Stapelblatteinzug            | 150 Blatt, A6–SRA3, benutzerdefinierte Formate, Banner, 60–300 g/m²  |
| Endverarbeitung (optional)   | Offset, Gruppieren, Sortieren, Heften, Heften (offline), Lochen, Halbfalz, Wickelfalz, Broschüre, Zuschneiden, Z-Falz  |
| Automatischer Duplexdruck    | A6–SRA3, 52–256 g/m²   |

### SONSTIGES

|                              |   |
|------------------------------|---|
| WT-506 Arbeitstisch          | Ablagemöglichkeit für Authentifizierungssysteme                                   |
| Offline Hefter FS-P04        | Offlineheftung 20 Blatt   |
| WT-519 Arbeitstisch          | Arbeitstisch für aufrechtes Display   |
| KP-102 10er-Tastatur         | Für Verwendung anstelle des Touchscreens  |
| EM-908 Ersatz-SSD            | 1 TB SSD für zusätzlichen Speicherplatz   |
| KH-102 Tastaturhalterung     | Zur Ablage der USB-Tastatur   |
| CU-102 Luftreinigungseinheit | Verbesserung der Luftqualität in Innenräumen durch die Reduzierung von Emissionen |

### MEDIEN-ZUFÜHRUNG

|                         |  |
|-------------------------|--|
| LU-303 Großraumkassette | 3.000 Blatt, A4, 52–256 g/m²           |
| LU-205 Großraumkassette | 2.500 Blatt, A4–SRA3, 52–256 g/m²      |
| BT-C1e Bannerfach       | Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier |

### MEDIEN-AUSGABE

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| OT-514 Ausgabefach                   | Ausgabefach anstelle von Finisher verwendet                                   |
| 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  |
| PK-524 Locheinheit für FS-539/SD     | Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach                       |
| FS-540 Heft-Finisher                 | 100-Blatt-Heftung, max. Ausgabe 3.200 Blatt                                   |
| FS-540SD Broschüren-Finisher         | 100-Blatt-Heftung, Broschüren-Finisher für 20 Blatt, max. Ausgabe 2.700 Blatt |
| PK-526 Locheinheit für FS-540/SD     | Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach                       |
| RU-519 Verbindungseinheit            | Benötigt für die Installation von FS-539/SD oder FS-540/SD                    |
| PI-507 Zuschießeinheit für FS-540/SD | Deckblatteinfügung, Nachbearbeitung   |
| JS-602 Zusatzablage für FS-540/SD    | Trennung von z. B. Faxeingang und Kopien/Ausdrucken                           |
| ZU-609 Z-Falz-Einheit für FS-540/SD  | Z-Faltung von A3-Drucken  |

### SYSTEMDATEN

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Ausgabekapazität            | Bis zu 200 Blatt/3.300 Blatt (Standard/max.)   |
| Heftung                     | Max. 100 Blatt oder 98 Blatt + 2 Deckblätter (bis zu 300 g/m²)   |
| Ausgabekapazität Heften     | Max. 200 Sätze   |
| Wickelfalz                  | Max. 3 Blatt   |
| Kapazität Wickelfalz        | Max. 50 Sätze, unbegrenzt (ohne Fach)  |
| Broschüre                   | Max. 20 Blatt oder 19 Blatt + 1 Deckblatt (max. 300 g/m²)  |
| Ausgabekapazität Broschüren | Max. 35 Blatt, unbegrenzt (ohne Fach)  |
| Volumen (monatlich)         | Empf.: 80.000 Seiten, max. <sup>2</sup> 300.000 Seiten   |
| Toner-Lebensdauer           | Schwarz bis zu 45.000 Seiten<br>CMY bis zu 45.000 Seiten   |
| Lebensdauer Bildeinheit     | Schwarz bis zu 240.000/1.000.000 Seiten (Trommel/Entwickler)<br>CMY bis zu 165.000/1.000.000 Seiten (Trommel/Entwickler) |
| Leistungsaufnahme           | 220–240 V/50/60 Hz, weniger als 2,10 kW  |
| Abmessungen (B x T x H)     | 615 x 688 x 1207 mm (ohne Optionen)  |
| Gewicht                     | Ca. 160,0 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 10 (32/64), Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Macintosh OS X 10.11 oder neuer, Unix, Linux, Citrix |
| Druckerschriften            | 80 PCL Latin, 137 PostScript 3 Latin emuliert   |
| Mobile Printing             | AirPrint (iOS), Mopria (Android), Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android)<br>Optional: WiFi Direct  |

## DRUCKEN (OPTIONAL)

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Druckcontroller             | Integrierter Fiery IC-420  |
| Controller-CPU              | AMD GX-424CC mit 2,4 GHz   |
| Arbeitsspeicher/Festplatte  | 4.096 MB/500 GB  |
| Seitenbeschreibungssprachen | Adobe PostScript 3 (CPSI 3020), PCL 6, PCL 5c  |
| Betriebssysteme             | Windows 7 (32/64), Windows 8.1 (32/64), Windows 10 (32/64),<br>Windows 11, Windows Server 2022,<br>Macintosh OS X 10.14 oder neuer |

## SCANNEN

|                     |  |
|---------------------|--|
| Scangeschwindigkeit | Max. 140/140 Bilder/Min. bei Simplexdruck (Schwarzweiß/Farbe)<br>Max. 280/280 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),<br>Scan-to-FTP, Scan-to-Box, Scan-to-USB, Scan-to-WebDAV,<br>Scan-to-DPWS, Scan-to-URL, TWAIN-Scan   |
| Dateiformate        | JPEG, TIFF, PDF, Compact PDF, Verschlüsselte PDF, XPS,<br>Compact XPS, PPTX<br>Optional: Durchsuchbare PDF, PDF/A 1a und 1b,<br>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),<br>Gruppen (mit Authentifizierung) |
| Systembox-Typen       | Sicheres Drucken, Verschlüsselter PDF-Druck, Faxempfang, Faxabruf                                |

## SONSTIGES

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Sicherheitsfunktionen | ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (in Auswertung),<br>IP-Filterung und Port-Deaktivierung,<br>SSL3- und TLS1.0/1.1/1.2-Netzwerkcommunication, IPsec-<br>Unterstützung, IEEE 802.1x-Unterstützung, Benutzerauthen-<br>tizierung, Authentifizierungs-Log, sicheres Drucken, Kerberos,<br>Datenüberschreibung der Festplatte,<br>Verschlüsselung der Festplattendaten (AES 256),<br>vertraulicher Faxempfang,<br>Benutzerdruckdatenverschlüsselung<br>Optional: Echtzeit-Virenskans (Bitdefender®),<br>Kopierschutz (Kopiersperre, Kopieren mit Kennwort) |
| Kostenstellen         | Bis zu 1.000 Benutzerkonten,<br>Active Directory-Unterstützung (Benutzername + Kennwort +<br>E-Mail + SMB-Ordner), Zuweisen von Benutzerrechten,<br>Authentifizierung über Mobilsystem (Android)<br>Optional: Biometrische Authentifizierung (Fingervenenscanner),<br>ID-Kartenauthentifizierung (ID-Kartenleser),<br>Authentifizierung über Mobilgerät (iOS)   |
| Software              | Data Administrator; Web Connection; HDD Backup Utility;<br>Driver Packaging Utility; Log Management Utility;<br>Font Management Utility; Download Manager   |

<sup>1</sup> Die Aufwärmzeit kann je nach Betriebsumgebung und Nutzungsverhalten unterschiedlich sein.

<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>.
- 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 (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 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.

