



KONICA MINOLTA



Intuitive  
Bedienung



Mobile  
Konnektivität



Sicherheit



Anwendungs-  
ökosystem



Services

# bizhub 4752

A4-Multifunktionssystem Schwarzweiß · Bis zu 47 Seiten pro Minute

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, HDD-Überschreibung und erweiterte Benutzerauthentifizierung



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



**Services**  
Effizientes Druckflotten-Management, einschl. automatischer Bereitstellung von Verbrauchsmaterialien, proaktiver Wartung und Einrichtung im Fernbetrieb

## Optionen

### 1 ERWEITERTE FUNKTIONEN

- i-Option-Kit UK-219
- PDF-Sicherheit LK-102v3
- Barcode-Druck LK-106
- Unicode-Font LK-107
- OCR A+B Font LK-108
- ThinPrint® Client LK-111
- Serverless Pull Printing LK-114
- Trusted Platform Module-Aktivierung LK-115v2

### 2 KONNEKTIVITÄT

- USB-Hostboard EK-P05
- USB-Hostboard inkl. Bluetooth EK-P06
- WLAN-Adapter UK-216
- Biometrische Authentifizierung AU-102
- Kontaktlose Kartenauthentifizierung Verschiedene Kartentechnologien
- Schnittstelle für CSRC-Modem EK-P07
- Fax-Kit FK-517
- WLAN-Adapter SX-BR-4600

### 3 SONSTIGES

- Luftreinigungseinheit CU-203
- 10er-Tastatur KP-101

### 4 MEDIEN-ZUFÜHRUNG

- Papierkassette PF-P15
- 3x Papierkassette PF-P16
- Unterschrank SCD-4000e

### 5 MEDIEN-AUSGABE

- Heftfinisher FS-P02

### LEGENDE

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



## Optionen Endverarbeitung



Eckenheftung



Duplex

## Beschreibung

### bizhub 4752

A4 Multifunktionssystem mit 47 Seiten/Minute in S/W. Standard-Emperon™-Druckcontroller mit Unterstützung für PCL, PostScript und XPS. Papierkapazitäten von 550 Blatt und 100 Blatt aus Stapelblatteinzug. Automatischer Duplex-Origineleinzug und Duplexeinheit als Standard. 2 GB Speicher, Festplatte 250 GB systemseitig nutzbar und Gigabit-Ethernet als Standard.

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

<b>UK-219 i-Option-Kit</b>	2 GB notwendiger Speicher für i-Option-Lizenzen
<b>LK-102v3 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für PDF-Sicherheit
<b>LK-106 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für Barcode-Druck
<b>LK-107 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für Unicode-Font-Druck
<b>LK-108 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für OCR-Font-Druck (OCR-A/B)
<b>LK-111 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für integrierte ThinPrint®-Dekomprimierung
<b>LK-114 i-Option-Lizenz</b>	Drucklösung für sicheres Drucken und Follow Me-Druck, die keine Serveranwendung erfordert. 4 GB Speicher auf Hostsystemen erforderlich.
<b>LK-115v2 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für Trusted Platform Module (TPM) zum Schutz der Datenverschlüsselung und -entschlüsselung

## Technische Daten

### SYSTEMSPEZIFIKATIONEN

<b>Displaygröße/-auflösung</b>	7" / 800 x 480
<b>Speicher (Standard/max.)</b>	2 GB /4 GB
<b>Festplatte</b>	250 GB systemseitig nutzbar (Standard)
<b>Schnittstellen</b>	10/100/1000-Base-T Ethernet, USB 2.0, Wi-Fi 802.11 b/g/n (optional)
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP, HTTPS
<b>Automatischer Origineleinzug</b>	Bis zu 50 Originale, A6–A4, 52 – 120 g/m <sup>2</sup> , Automatischer Duplex-Origineleinzug
<b>Papierformate</b>	A6 – A4, benutzerdefinierte Papierformate
<b>Grammaturen</b>	60 – 216 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierkapazität (Standard/max.)</b>	650 Blatt/2.300 Blatt
<b>Papierkassetten (Standard)</b>	550 Blatt, A6 – A4, 60 – 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierkassetten (optional)</b>	3x 250/550 Blatt, A5–A4, 60–120 g/m <sup>2</sup>
<b>Stapelblatteinzug</b>	100 Blatt, A6 – A4, benutzerdefinierte Formate, 60 – 216 g/m <sup>2</sup>
<b>Duplex</b>	A4, 60–90 g/m <sup>2</sup>
<b>Endverarbeitung</b>	Sortieren/Gruppieren, Heften (optional)
<b>Ausgabekapazität</b>	Max.: 250 Blatt
<b>Heften (optional)</b>	Max.: 20 Blatt
<b>Leistungsaufnahme</b>	220 – 240 V/50/60 Hz, unter 660 W
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	490 x 521 x 546 mm
<b>Gewicht</b>	Ca. 24 kg (ohne Optionen)

### KONNEKTIVITÄT

<b>EK-P05 USB-Hostboard</b>	Schnittstelle für USB-Tastatur
<b>EK-P06 USB-Hostboard inkl. Bluetooth</b>	Schnittstelle für USB-Tastatur mit Bluetooth
<b>UK-216 Wireless LAN</b>	WLAN-Funktionalität und WLAN Access Point
<b>AU-102 Biometrische Authentifizierung</b>	Fingervenen-Scanner
<b>Kontaktlose Kartenauthentifizierung</b>	Verschiedene Kartentechnologien
<b>FK-517 Fax-Karte</b>	Super-G3 Fax, digitale Fax-Funktionalität
<b>EK-P07 Schnittstelle für CSRC-Modem</b>	GPRS-Modemverbindung für CSRC
<b>SX-BR-4600 WLAN-Adapter</b>	Network-to-WLAN-Adapter

### SONSTIGES

<b>CU-203 Luftreinigungseinheit</b>	Verbessert die Luftqualität in Innenräumen durch Reduzierung von Emissionen
<b>KP-101 10er-Tastatur</b>	(Hardware) zur Nummerneingabe

### MEDIEN-ZUFÜHRUNG

<b>PF-P15 Papierkassette</b>	A5–A4, 250 Blatt, 60–120 g/m <sup>2</sup>
<b>PF-P16 Papierkassette</b>	A5–A4, 550 Blatt, 60–120 g/m <sup>2</sup>
<b>SCD-4000e Unterschränk</b>	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien

### MEDIEN-AUSGABE

<b>FS-P02 Heftfinisher</b>	20-Blatt Eckenheftung
----------------------------	-----------------------

### DRUCKEN

<b>Druckauflösung</b>	600 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi
<b>Seitenbeschreibungssprache</b>	PCL 6 (XL 3.0), PCL 5, PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
<b>Betriebssysteme</b>	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 10.9 oder höher, Linux, Unix, Citrix
<b>Druckerschriften</b>	80 PCL Latin, 137 PostScript 3 Latin emuliert
<b>Druckerfunktionen</b>	Direktdruck von TIFF, XPS, PDF (v1.7) und OOXML (DOCX, XLSX, PPTX), sicheres Drucken, Testdruck, Overlay, N-Up, Broschüren-Bindungspositionen, Wasserzeichen
<b>Mobile Printing</b>	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Konica Minolta Druckdienst (Android), Konica Minolta Mobildruck (iOS, Android & Windows 10 Mobile), Mobile Authentifizierung und Kopplung (Android & iOS) Optional: Google Cloud Print, Wi-Fi Direct

### SCANNEN

<b>Scangeschwindigkeit (S/W / Farbe)</b>	Bis zu 47/30 Bilder/Min. (Simplex) Bis zu 94/60 Bilder/Min. (Duplex)
<b>Scanauflösung</b>	Max. 600 x 600 dpi
<b>Scanmodi</b>	Scan-to-E-Mail (Scan-to-Me), Scan-to-SMB (Scan-to-Home), Scan-to-FTP, Scan-to-HDD, Scan-to-USB, Scan-to-WebDAV, Scan-to-URL, Netzwerk-TWAIN-Scan
<b>Dateiformate</b>	TIFF, PDF, Compact PDF, JPEG, XPS, PDF/A (opt.), Compact XPS, PPTX, linearisiertes PDF, verschlüsseltes PDF
<b>Scanadressen</b>	Max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen), LDAP-Unterstützung
<b>Scanvarianten</b>	Max. 400 Programme

## KOPIEREN

<b>Druck-/Kopierverfahren</b>	Elektrofotografisches Lasersystem
<b>Kopier-/Druckgeschwindigkeit A4</b>	Bis zu 47 Seiten/Min.
<b>Autoduplexgeschwindigkeit A4</b>	Bis zu 33 Seiten/Min.
<b>Erste Kopie</b>	6,5 Sek.
<b>Kopierauflösung</b>	600 x 600 dpi
<b>Graustufen</b>	Bis zu 256 Graustufen
<b>Mehrfachkopie</b>	1–9.999
<b>Originalformat</b>	Max. A4
<b>Zoom</b>	25–400 %, in Schritten von 0,1 % Auto-Zoom
<b>Kopierfunktionen</b>	Elektronische Sortierung, Multijob, Anpassung (Kontrast, Schärfe, Bilddichte), Testkopie, Unterbrechungsmodus, separater Scan, Sortieren/Gruppieren, Kombination, Originalauswahl, Ausweiskopie, 2-auf-1, 4-auf-1, 8-auf-1

## FAXEN

<b>Kompatibilität</b>	Super G3 (optional)
<b>Faxübertragung</b>	Analog, i-Fax
<b>Faxauflösung</b>	Bis zu 600 x 600 dpi (ultrafein)
<b>Kodierung</b>	MH, MR, MMR, JBIG
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	Max. 33.600 bps
<b>Fax-Adressen</b>	Max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen)
<b>Faxfunktionen</b>	Zeitversetztes Senden, PC-Fax, Faxweiterleitung, max. 400 Programmwahlen

## SONSTIGES

<b>Sicherheit</b>	ISO15408 Common Criteria (in Vorbereitung), IP-Filterung und Port-Deaktivierung, SSL2-, SSL3- und TLS1.0-Netzwerkcommunication, IPsec-Unterstützung, IEEE 802.1x-Unterstützung, Benutzerauthentifizierung, sicheres Drucken, Kerberos, Datenüberschreibung der Festplatte (8 Standardtypen), Datenverschlüsselung der Festplatte, Kopierschutz (nur Drucken)
<b>Kostenstellen</b>	Max. 1.000 Benutzerkonten, mit Active Directory-Authentifizierung, ID-Kartenauthentifizierung optional
<b>Software</b>	PageScope Net Care Device Manager, PageScope Web Connection, Print Status Notifier, Driver Packaging Utility

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 (5% Deckung). Die tatsächliche Lebensdauer der einzelnen Verbrauchsmaterialien 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.

