KONICA MINOLTA

bizhub C650i

Farbe 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 Tablett 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

Anwendungsökosystem
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

- **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 (x2)
- **WLAN-Adapter** UK-221
- **USB-Hostboard** EK-608 (oder)
- **USB-Hostboard inkl.Bluetooth** EK-609
- **Fiery Controller** IC-420
- **Schnittstellen-Kit** VI-516
- **Schnittstellen-Karte** UK-115
- **Biometrische Authentifizierung** AU-102 (oder)
- **ID-Kartenleser**
- **Mounting-Kit** MK-735

3 SONSTIGES

- **Arbeitsplatte** WT-506
- **10er Tastatur** KP-102
- **Sicherheits-Kit** SC-509
- **Ersatz SSD** EM-908
- **Tastaturhalter** KH-102
- **Luftreinigungseinheit** CU-102

4 MEDIEN-ZUFÜHRUNG

- **1x Universalkassette** PC-116 (oder)
- **2x Universalkassette** PC-216 (oder)
- **Grossraumkassette** PC-416 (oder)
- **Grossraumkassette** PC-417 (oder)
- **Unterschrank** DK-516x
- **Grossraumkassette** LU-302 (oder)
- **Grossraumkassette** LU-207
- **Bannerfach** BT-C1e

5 MEDIEN-AUSGABE

- **Ausgabeschacht** OT-513 (oder)

- **Heft-Finisher** FS-539
- **Verbindungseinheit** RU-513 (oder)
- **Broschüren-Finisher** FS-539SD
- **Verbindungseinheit** RU-513
- **Locheinheit für FS-539/SD** PK-524

(oder)

- **Heft-Finisher** FS-540
- **Verbindungseinheit** RU-513 (oder)
- **Broschüren-Finisher** FS-540SD
- **Verbindungseinheit** RU-513
- **Locheinheit für FS-540/SD** PK-526
- **Zuschiess-Einheit FS-540/SD** (oder)
- **Job Separator for FS-540/SD** JS-602
- **Z-Falz Einheit 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** · **Banner-Druck** (1.2m) · **Eck-Heftung (offline)**

BESCHREIBUNG

ERWEITERTE FUNKTIONEN

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 Fileformate inkl. DOCX; XLSX und PDF/A
LK-111 ThinPrint® Client	Druckdaten-Koompression 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 für Datenschutz Ver- und Entschlüsselung
LK-116 Antivirus	Bitdefender® Antivirus erlaubt Echtzeit Scanning für alle ein-/ausgehende Daten
LK-117 FOIP Aktivierung	Fax über IP-Netzwerke (T.38), erfordert 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
IC-420 Fiery Controller	Professioneller Druck-Controller
VI-516 Schnittstellen-Kit für IC-420	Fiery Controller Schnittstellen-Karte
UK-115 Schnittstellen-Karte für IC-420	Fiery Controller Schnittstellen-Karte
AU-102 Biometrische Authentizierung	Fingervenen Scanner
ID-Kartenleser	Verschiedene Kartentechnologien
MK-735 Mounting-Kit	Kartenleser integriert im System

SONSTIGES

WT-506 Arbeitsplatte	Ablagemöglichkeit für Authentifizierungssysteme
KP-102 10er Tastatur	(Hardware) zur Nummerneingabe
SC-509 Sicherheits-Kit	Erweiterte Kopierschutzfunktion
EM-908 Austausch-SSD	1 TB SSD für mehr Speicherplatz
KH-102 Tastaturhalter	Für die Montage einer USB-Tastatur
CU-102 Luftreinigungseinheit	Verbessert die Luftqualität in Innenräumen durch Reduzierung von Emissionen

MEDIEN-ZUFÜHRUNG

PC-116 1x Universalkassette	500 Bogen, A5-A3, 52-256 g/m²
PC-216 2x Universalkassette	2x 500 Bogen, A5-A3, 52-256 g/m²
PC-416 Grossraumkassette	2'500 Bogen, A4, 52-256 g/m²
PC-417 Grossraumkassette	1'500 + 1'000 Bogen, A5-A4, 52-256 g/m²
DK-516x Unterschrank	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien
LU-302 Grossraumkassette	3'000 Bogen, A4, 52-256 g/m²
LU-207 Grossraumkassette	2'500 Bogen, A4–SRA3, 52–256 g/m²
BT-C1e Bannerfach	Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier

MEDIEN-AUSGABE

OT-513 Ausgabeschacht	Ausgabeschacht anstelle eines Finishers
FS-539 Heft-Finisher	Heftkapazität 50 Bogen, Ausgabekapazität max. 3'200 Bogen
FS-539SD Broschüren-Finisher	Heftkapazität 50 Bogen; 20 Bogen Broschüren-Finisher; Ausgabekapazität max. 2'200
PK-524 Locheinheit für FS-539/SD	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
FS-540 Heft-Finisher	Heftkapazität 100 Bogen, Ausgabekapazität max. 3'200 Bogen
FS-540SD Broschüren-Finisher	Heftkapazität 100 Bogen; 20 Bogen Broschüren-Finisher; Ausgabekapazität max. 2'700 Bogen
PK-526 Locheinheit für FS-540/SD	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
RU-513 Verbindungseinheit	Für FS-539/SD oder FS-540/SD Installation
JS-602 Job Separator for FS-540/SD	Separate Ausgabe von Fax etc.
PI-507 Zuschiess-Einheit FS-540/SD	Einschiessen Deckblätter
ZU-609 Z-Falz Einheit FS-540/SD	Z-Falz für A3-Drucke

TECHNISCHE DATEN

SYSTEM-SPEZIFIKATIONEN

Geschwindigkeit A4	Bis zu 65/65 Seiten/Minute (SW/Farbe)
Geschwindigkeit A3	Bis zu 32/32 Seiten/Minute (SW/Farbe)
Autoduplex GeschwindigkeitA4	Bis zu 65/65 Seiten/Minute (SW/Farbe)
Erste Kopie A4	2.8/3.8 Sekunden (SW/Farbe)
Aufwärmzeit	Ca. 15/17 Sekunden (SW/Farbe)[1]
Bild-Technologie	Laser
Toner-Technologie	Simitri® V Polymerisationstoner
Displaygrösse/-auflösung	10.1'' / 1'024 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
Automatischer Originaleinzug	Bis zu 300 Originale; A6-A3; 35-210 g/m²; Duals can ADF
Automatischer Originaleinzug	Standard
Druckbarer Bereich	A6-SRA3; benutzerdefinierte Formate; Bannerpapier max. 1'200 x 297 mm
Papiergewicht	52-300 g/m²
Papiereingabekapzität	1'150 Bogen / 6'650 Bogen (Standard/max)
Papierkassetten (Standard)	1x 500; A6-A3; benutzerdef. Formate; 52-256 g/m² 1x 500; A5-SRA3; benutzerdef. Formate; 52-256 g/m²

SYSTEM-SPEZIFIKATIONEN

Papierkassetten (optional)	1x 500 Bogen; A5-A3; 52-256 g/m² 2x 500 Bogen; A5-A3; 52-256 g/m² 1x 2'500 Bogen; A4; 52-256 g/m² 1x 1'500 + 1x 1'000 Bogen; A5-A4; 52-256 g/m²
Grossraumkassette (optional)	1x 3'000; A4; 52-256 g/m² 1x 2'500; A4-SRA3; benutzerdef. Formate; 52-256 g/m²
Stapel-Bogeneinzug	150 Bogen; A6-SRA3; benutzerdef. Formate,Banner; 60-300 g/m²
Endverarbeitung (optional)	Versatz; Gruppieren; Sortieren; Heften; Heften (offline); Lochen; Mittelfalz; Brieffalz; Broschüren; Zusciessen, Z-Falz
Automatisch Duplex	A6-SRA3; 52-256 g/m²
Ausgabekapazität	Bis zu 250 Bogen / Bis zu 3'300 Bogen (Standard/max)
Heften	Max. 100 Bogen oder 98 Bogen + 2 Deckblätter (bis zu 300 g/m²)
Heften Ausgabekapazität	Max. 200 Sets
Brief-Falz	Max. 3 Bogen
Brief-Falz Ausgabekapazität	Max. 50 Sets; unlimitiert (ohne Schacht)
Broschüren	Max. 20 Bogen oder 19 Bogen + 1 Deckblatt (bis zu 300 g/m²)
Broschüren Ausgabekapazität	Max. 35 Broschüren; unlimitiert (ohne Schacht)
Kopier-/Druckleistung (monatlich)	Empfohlen 53'000 Seiten; Max.[2] 250,000 Seiten
Toner Lebensdauer	Schwarz bis zu 28'000 Seiten CMY bis zu 28'000 Seiten
Entwickler-Einheit Lebensdauer	Schwarz bis zu 240,000/1'000'000 Seiten (Drum/Entwickler) CMY bis zu 165,000/1'000'000 Seiten (Drum/Entwickler)
Energieverbrauch	220-240 V / 50/60 Hz; Weniger als 2.00 kW
Dimensionen (B x T x H)	615 x 688 x 961 mm (ohne Optionen)
Systemgewicht	Ca. 100.0 kg (ohne Optionen)

DRUCKER-SPEZIFIKATIONEN

Druckauflösung	1'800 (äquivalent) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
Seitenbeschreibungssprache	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Bertriebssysteme	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; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 oder neuer; Unix; Linux; Citrix
Druckerschriften	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Mobiles Drucken	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication und Pairing (iOS/Android) Optional: Google Cloud Print; WiFi Direct

DRUCKER-SPEZIFIKATIONEN (OPTIONAL)

Druckcontroller	Interner Fiery-Controller IC-420
Controller Prozessor	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Arbeitsspeicher/Festplatte	4'096 MB / 500 GB
Seitenbeschreibungssprache	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Betriebssysteme	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; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 oder neuer; Linux

SCANNER-SPEZIFIKATIONEN

Scan-Geschwindigkeit	Bis zu 140/140 Originale in simplex (SW/Farbe) Bis zu 280/280 Originale in duplex (SW/Farbe)
Scan-Auflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Scan-Funktionen	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; Kompakt PDF; Verschlüsseltes PDF; XPS; Kompakt XPS; PPTX; PDF/A 1a und 1b optional: Durchsuchbare PDF; Durchsuchbare DOCX/PPTX/XLSX
Scan-Ziele	2'000 Ziele + 100 Gruppen; LDAP Unterstützung

KOPIER-SPEZIFIKATIONEN

Kopier-Auflösung	600 x 600 dpi
Abstufung	256 Graustufen
Mehrfachkopie	1–9'999
Originalformat	A6–A3; Benutzerdefinierte Formate
Zoom	25–400% in 0.1% Schritten; Auto-Zoom

GOOD DESIGN AWARD 2020

FAX-SPEZIFKIATIONEN

Fax-Standard	Super G3 (optional)
Faxübertragung	Analog; i-Fax; Farb i-Fax; IP-Fax
Faxauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Kodierung	MH; MR; MMR; JBIG
Modemgeschwindigkeit	Bis zu 33.6 Kbps
Fax-Adressen	2'100 (Einzeln + Gruppen)

USER-BOX-SPEZIFKIATIONEN

Max. Dokumentenspeicher	Bis zu 3'000 Dokumente oder 10'000 Seiten
Anwenderbox-Typen	Öfentlich, persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung), Gruppenboxen (mit Authentifizierung)
Systembox-Typen	Sicheres Drucken; Verschlüsselter PDF-Druck; Fax-Empfang; Fax-Abruf

SYSTEM-EIGENSCHAFTEN

Sicherheit	ISO15408 Common Criteria; IP-Filterung und Port-Deaktivierung; SSL3 und TLS1.0/1.1/1.2 Network Kommunikation; IPsec Support; IEEE 802.1x Support; Benutzerauthentifizierung; Authentifizierungsprotokoll, Sicheres Drucken, Kerberos, Datenüberschreibung der Festplatte, Datenverschlüsselung der Festplatte (AES 256), Vertraulicher Faxempfang; Druck-Benutzer-Verschlüsselung Optional: Antivirus Echtzeit-Scanning (Bitdefender®); Kopierschutz (Copy-Guard, Passwort-Kopie
Accounting	Bis zu 1'000 Benutzerkonten, mit Active Directory Unterstützung Authentifizierung (Benutzername + Passwort + E-Maile+ SMB-Verzeichnis), Zuweisen von Benutzerrechten; Authentifizierung mit mobilen Endgeräten (Android) Optional: Biometrische Authentifizierung (Fingervenen Scanner); ID-Karten Authentifizierung (ID -Kartenleser); 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

[1] Wird das maximale Volumen innerhalb eines Zeitraums von einem Jahr erreicht, muss ein Wartungszyklus durchgeführt werden

[2] Die Aufwärmzeit kann je nach Betriebsumgebung und Nutzung variieren.

- 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 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.

April 2021

graphax

Hauptsitz: Graphax AG • Riedstrasse 10 • Postfach • 8953 Dietikon • Tel. 058 551 11 11 • Fax 058 551 11 99 • info@graphax.ch • www.graphax.ch