



KONICA MINOLTA

# bizhub C458

✓ A3 Multifunktionssystem Farbe

✓ Bis zu 45 Seiten pro Minute

## ✓ Funktionalität



Drucken

- Farbe
- Schwarzweiss
- PCL/PS
- Lokal/Netzwerk
- USB
- Mobile



Scannen

- Farbe
- Schwarzweiss
- 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 Network



Kopieren

- Farbe
- Schwarzweiss



Faxen

- Super G3 Fax
- PC-Fax
- i-Fax
- IP-Fax



Box

- Versenden
- Freigeben
- Ausdrucken
- Box-to-USB
- Verteilen Box-to-Box

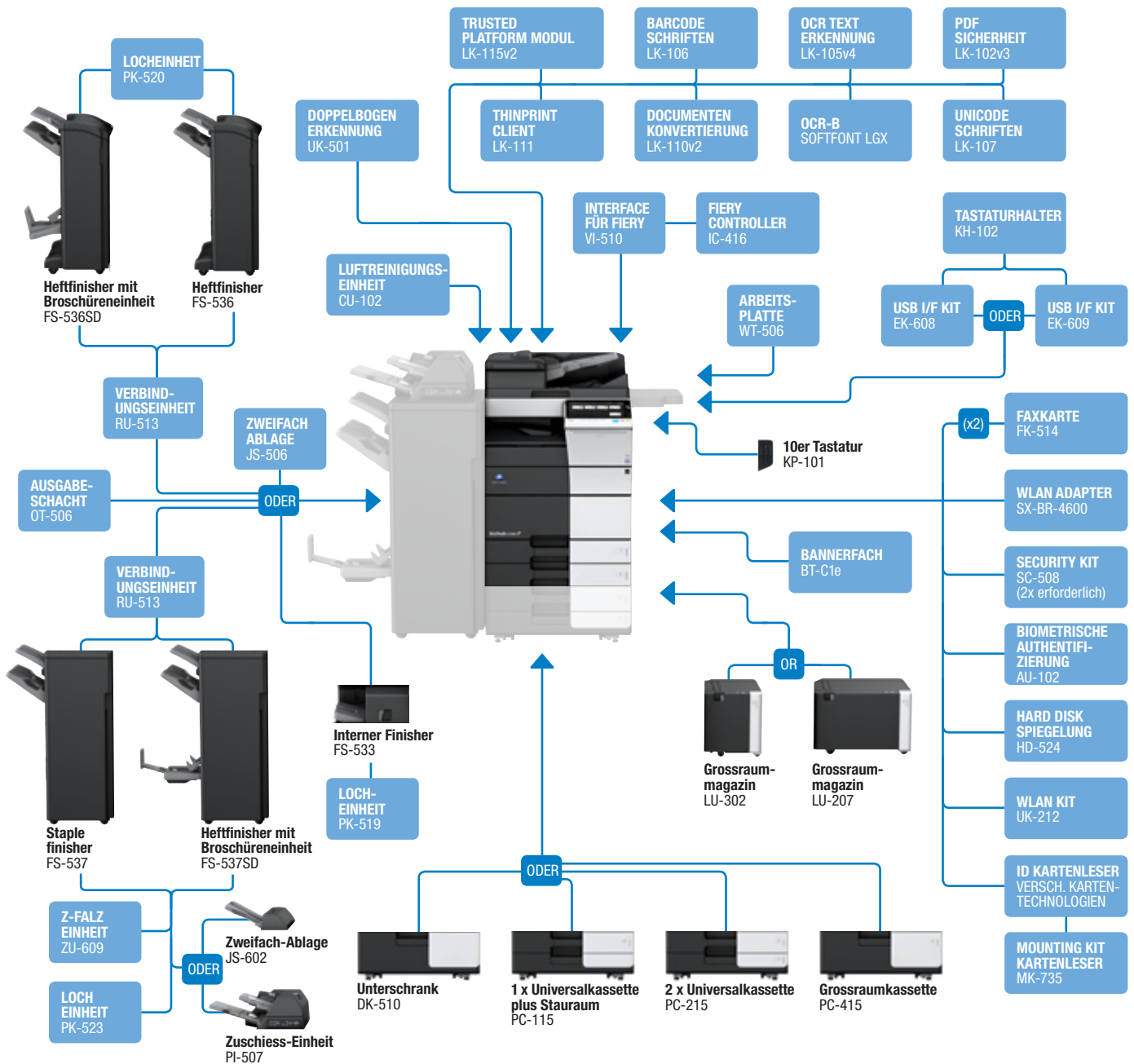


Giving Shape to Ideas

## Technologie

Emperon™ – Druckcontroller	Kompatibel für Ihre IT Umgebungen durch Konica Minoltas universelle Drucktechnologie.	✓
Simitri® HD – Polymerisierter Toner	Hohe Qualität bei gleichzeitig niedriger Umweltbelastung minimiert Ihren ökologischen Fussabdruck.	✓
OpenAPI – Lösungsplattform	Ermöglicht effiziente Workflows von serverbasierten Lösungen auf Ihrem bizhub System.	✓
i-Option – erweiterte Funktionen	Erweitern Sie Ihre MFP-Funktionalität von einfachen bis hin zu komplexen Anwendungen.	✓
CSRC – Fernwartung	Dieser Konica Minolta Service garantiert Ihnen eine stetige Verfügbarkeit von Verbrauchsmaterialien.	✓
Display Individualisierung	Ermöglicht die MFP Displaygestaltung nach Ihren individuellen Anforderungen.	✓

## Optionendiagramm



## Optionen Endverarbeitung



## Beschreibung

<b>bizhub C558</b>	A3 Kommunikationszentrum mit 45 Seiten/Minute in S/W und Farbe, Standard Emperon™ Druckcontroller mit PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 und XPS Unterstützung. Papierkapazitäten 500 + 500 Blatt und 150-Blatt Stapelblatteinzug. Formate von A6 bis SRA3, 1.2 m Banner und Grammatoren von 52–300 g/m <sup>2</sup> . 4 GB Speicher, 250 Gb Festplatte und Gigabit Ethernet als Standard
<b>PC-115 1x Universalkassette</b>	A5–A3, 500 Blatt, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-215 2x Universalkassette</b>	A5–A3, 2 x 500 Blatt, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-415 Grossraummagazin</b>	A4, 2'500 Blatt, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>DK-510 Unterschrank</b>	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien
<b>LU-207 Grossraummagazin</b>	A4–SRA3; 2'500 Blatt; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>LU-302 Grossraummagazin</b>	A4; 3'000 Blatt; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>FS-533 Interner Finisher</b>	Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal 500 Blatt, versetzte Ausgabe, 1 Ausgabefach
<b>PK-519 Locheinheit f. FS-533</b>	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
<b>FS-536 Heftfinisher</b>	50-Blatt Hefter; 3'200 Blatt max. Ausgabe
<b>FS-536SD Broschürenfinisher</b>	Heftkapazität 50 Blatt; 20-Blatt Broschürenfinisher; 2'200 Blatt Ausgabekapazität
<b>RU-513 Verbindungseinheit FS-536(SD)/FS-537(SD)</b>	Für die Installation von FS-536(SD)/FS-537(SD)
<b>PK-520 Locheinheit für FS-536(SD)</b>	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
<b>FS-537 Heftfinisher</b>	100 Blatt Heftfinisher; 3'200 Blatt max. Ausgabe
<b>PK-523 Locheinheit für FS-537(SD)</b>	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
<b>FS-537SD</b>	20-Blatt Broschürenfinisher, 100-Blatt Heftfinisher; 2'700 Bogen max. Ausgabe
<b>PI-507 Zuschiesseinheit für FS-537(SD)</b>	Zuschneiden von Deckblättern etc.
<b>JS-506 Job Zweifachablage</b>	Trennung von z. B. Faxeingang und Kopien etc.
<b>JS-602 Zweifach-Abgabe für FS-537(SD)</b>	Trennung von z. B. Faxeingang und Kopien etc.

## Technische Spezifikationen

### SYSTEMSPEZIFIKATIONEN

<b>System-Arbeitsspeicher</b>	4'096 MB (Standard)
<b>System Festplatte</b>	250 GB (standard)
<b>Schnittstelle</b>	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (optional)
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
<b>Frame Typen</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Automatischer Dokumenteneinzug (standard/optional)</b>	Bis zu 300 Originale; A6–A3; 35–210 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF
<b>Papierformat</b>	A6–SRA3; benutzerdefinierte Formate; Banner Papier max. 1'200 x 297 mm
<b>Papiergewicht</b>	52–300 g/m <sup>2</sup>
<b>Papiereingabekapazität (standard/max)</b>	1'150 Bogen/6'650 Bogen
<b>Papierschacht (standard)</b>	1x 500 Bogen; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 500 Bogen; A5–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierschacht (optional)</b>	1x 500 Bogen; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 500 Bogen; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 2'500 Bogen; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Grossraummagazin (optional)</b>	1x 3'000 Bogen; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 2'500 Bogen; A4–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Stapelblattanlage</b>	150 Bogen; A6–SRA3; benutzerdefiniert; Banner; 60–300 g/m <sup>2</sup>
<b>Automatisch Duplex</b>	A5–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Endverarbeitung (optional)</b>	Versetzter Ausdruck; gruppieren; sortieren; heften; lochen; Mittelfalz, Brieffalz, Broschüre
<b>Ausgabekapazität (standard)</b>	Max. 250 Bogen
<b>Ausgabekapazität (optional)</b>	Max. 3'300 Bogen
<b>Heften</b>	Max. 100 Bogen oder 94 Bogen + 2 Deckblätter
<b>Heft-Kapazität</b>	Max. 1'000 Bogen
<b>Brieffalz</b>	Max. 3 Bogen
<b>Brieffalz-Kapazität</b>	Max. 30 Bogen; unlimitiert (ohne Schacht)
<b>Broschüren</b>	Max. 20 Bogen oder 19 Bogen + 1 Deckblatt

<b>ZU-609 Z-Falz Einheit für FS-537(SD)</b>	Z-Falz für A3 Drucke
<b>OT-506 Ausgabefach</b>	Ausgabefach anstelle eines Finishers
<b>KP-101 10er Tastatur</b>	Anstelle eines Touchscreens
<b>WT-506 Arbeitstisch</b>	Ablagemöglichkeit direkt am System
<b>FK-514 Faxkarte</b>	Super G3 Fax; digital Fax Funktionalität
<b>IC-416 Fiery Controller</b>	Professioneller Farb-Druck-Controller
<b>VI-510 Interface Kit für IC-416</b>	Schnittstelle für Fiery Druckcontroller IC-416
<b>KH-102 Tastaturhalter</b>	Zur Installation der USB Tastatur
<b>EK-608 USB-Host-Board</b>	Schnittstelle USB-Tastatur
<b>EK-609 USB-Host-Board</b>	Schnittstelle USB-Tastatur mit Bluetooth
<b>ID Kartenleser</b>	Verschiedene Kartentechnologien
<b>MK-735 Mounting-Kit</b>	Kartenleser integriert im System
<b>AU-102 Biometrische Authentifizierung</b>	Fingervenenscanner
<b>SC-508 Security-Kit</b>	Erweiterte Kopierschutzfunktion (2 Kits erforderlich)
<b>BT-C1e Bannerzufuhr</b>	Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier
<b>LK-102v3 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für PDF-Sicherheit
<b>LK-105v4 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für durchsuchbare PDF und PPTX
<b>LK-106 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für Barcode Druck
<b>LK-107 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für Unicode Druck
<b>OCR-B</b>	OCR-B Soffont LGX
<b>LK-110v2 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für Erzeugung verschiedener Dateiformate (DOCX, XLSX und PDF/A) und E-Mail Direktdruck
<b>LK-111 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für integrierte ThinPrint Dekomprimierung
<b>LK-115v2 TPM Aktivierung</b>	Trusted Plattform Modul zum Schutz von Daten Verschlüsselung und Entschlüsselung
<b>SX-BR-4600 Wireless LAN</b>	Wireless LAN zu Netzwerk Verbindung
<b>UK-501 Doppelbogen-Erkennung</b>	Mehrfach Bogeneinzugskontrolle minimiert Betriebsstörungen
<b>HD-524 Harddisk Spiegelung</b>	Back-up HDD
<b>UK-212 Wireless LAN</b>	WLAN Funktionalität und WLAN Access Point
<b>CU-102 Luftreinigung</b>	Verbesserung der Raumluftqualität durch geringere Emissionen

<b>Broschüren-Kapazität</b>	Max. 100 Broschüren; unlimitiert (ohne Schacht)
<b>Druckvolumen (mtl.)</b>	Empfohlen: 30'000 Seiten; Max. 200'000 Seiten <sup>1</sup>
<b>Lebensdauer Toner</b>	Schwarz bis zu 28'000 Seiten; CMY bis zu 26'000 Seiten
<b>Lebensdauer</b>	Schwarz bis zu 140,000/600,000 Seiten (Drum/Entwickler);
<b>Bildtrommel</b>	CMY bis zu 100,000/600,000 Seiten (Drum/Entwickler)
<b>Energieverbrauch</b>	220–240 V / 50/60 Hz; Weniger als 1,6 kW
<b>Dimensionen (L x T x H)</b>	615 x 693 x 961 mm (ohne Optionen); 615 x 693 x 1'200 mm (mit Optionen)
<b>Gewicht</b>	Ca. 110 kg (ohne Optionen)

### DRUCKERSPEZIFIKATIONEN

<b>Druckauflösung</b>	1'800 (equivalent) x 600 dpi; 1'200 x 1'200 dpi
<b>Seitenbeschreibungssprache</b>	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Betriebssysteme</b>	Windows VISTA (32/64); 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; Macintosh OS 10.x; Unix; Linux; Citrix
<b>Druckerschriften</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
<b>Druckfunktionen</b>	Direktdruck von PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.7); verschlüsseltes PDF und OOXML (DOCX; XLSX; PPTX); Mixmedia und Mixplex; "Easy Set" Job-Programmierung; Überdrucken; Wasserzeichen; Kopierschutz; Carbon Copy Print
<b>Mobile Printing</b>	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Google Cloud Print (optional), WiFi Direct (optional), Konica Minolta Print Service (Android), PageScope Mobile (iOS, Android & Windows 10 Mobile); Mobile Authentication und Pairing (Android & iOS)

**DRUCKERSPEZIFIKATIONEN (OPTIONAL)**

<b>Druckcontroller</b>	Integrierter Fiery Controller IC-416
<b>Controller CPU</b>	CPU Typ @ 2.9 GHz
<b>Arbeitsspeicher/HDD</b>	2'048 MB / 250 GB
<b>Seitenbeschreibungssprache</b>	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020) PCL 6, PCL 5c
<b>Betriebssysteme</b>	Windows VISTA (32/64); 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; Macintosh OS 10.x; Linux

**SCANNERSPEZIFIKATIONEN**

<b>Scangeschwindigkeit (SW/Farbe)</b>	Bis zu 120/120 Originale/Minute simplex Bis zu 240/240 Originale/Minute duplex
<b>Scanauflösung</b>	Bis zu 600 x 600 dpi
<b>Scan Modi</b>	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
<b>Dateiformate</b>	JPEG; TIFF; PDF; kompakt PDF; verschlüsseltes PDF; XPS; kompakt XPS; PPTX Optional: durchsuchbares PDF; PDF/A 1a und 1b; durchsuchbare DOCX/PPTX/XLSX
<b>Scan Ziele</b>	2'100 (single + group); LDAP support
<b>Scan Funktionen</b>	Notizen (Text/Zeit/Datum) für PDF; bis zu 400 Job-Programme; Echtzeit Scan-Vorschau

**KOPIERSPEZIFIKATIONEN**

<b>Kopierverfahren</b>	Laser
<b>Toner Technologie</b>	Simitri® HD Polymerisationstoner
<b>Kopie/Druckgeschw. A4</b>	Bis zu 45/45
<b>Kopie/Druckgeschw. A3</b>	Bis zu 22/22
<b>Duplex Geschw.</b>	Bis zu 45/45
<b>1. Kopie nach</b>	4,0/5,1 Sekunden (SW/Farbe)
<b>Aufwärmzeit</b>	Ca. 25 Sekunden
<b>Kopierauflösung</b>	1'200 x 1'200 dpi
<b>Graustufen</b>	256 Halbtöne
<b>Mehrfachkopie</b>	1-9'999
<b>Original Format</b>	A6-SRA3; benutzerdefinierte Formate
<b>Zoom</b>	25-400% in 0.1% Schritten; Auto-Zoom
<b>Kopierfunktion</b>	Kapitel, Deckblatt und Seiten einfügen, Proof Kopie, Testprint für Einstellungen, Digital Art Funktion, Arbeitsspeicher für Job-Einstellungen, Poster Modus: Bildwiederholung, Überdrucken (optional), Stempel

**FAXSPEZIFIKATIONEN**

<b>Faxstandard</b>	Super G3 (optional)
<b>Faxübermittlung</b>	Analog; i-Fax; Farbe i-Fax; IP-Fax
<b>Faxauflösung</b>	Bis zu 600 x 600 dpi
<b>Faxkomprimierung</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Faxmodem</b>	Bis zu 33.6 Kbps
<b>Faxadressen</b>	2'100 (single + group)
<b>Faxfunktionen</b>	Zeitversetztes Senden, PC-Fax, Empfang in vertrauliche Box, Empfang zu E-Mail/FTP/SMB, bis zu 400 Job Programme

**USER-BOX-SPEZIFIKATIONEN**

<b>Max. speicherbare Dokumente</b>	Bis zu 3'000 Dokumente oder 10'000 Seiten
<b>Boxentypen</b>	Öffentlich, Persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung) Gruppe (mit Authentifizierung)
<b>Systemboxen</b>	Sicheres Drucken; Verschlüsseltes PDF-Druck; Fax Empfang; Fax Abruf
<b>User Box Funktionalität</b>	Druckwiederholung; Kombination; Download; Senden (E-Mail/FTP/SMB und Fax); Kopie Box zu Box

<b>Sicherheit</b>	ISO 15408 EAL3 (in Planung), IEEE 2600.1 compliant, IP Filtering und Port Blocking, SSL2, SSL3 und TLS1.0 Netzwerk Kommunikation, IPsec Support, IEEE 802.1x Support, Benutzer Authentifizierung, Authentifizierung Log, sicheres Drucken, Festplatte überschreiben (8 Standard Typen), Festplatten Verschlüsselung (AES 256) Automatische Speicher-Leerung; Vertraulicher Fax-Empfang; Druckdaten-Verschlüsselung
<b>Accounting</b>	Bis zu 1'000 Benutzerkonti, Active Directory Support (Benutzername + Passwort + E-mail + Smb Ordner) User Funktion Zugriff, Biometrische Authentifizierung (Fingerven-Scanner) optional ID Card Authentifizierung (ID CARD Leser) optional
<b>Software</b>	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Direct Print; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

<sup>1</sup> Bei Erreichen des Maximal-Volumens innerhalb eines Jahres, muss der reguläre Service Intervall in Kraft treten

<sup>2</sup> Aufwärmzeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur und Nutzungsdauer

- Alle technischen Daten zur Papierkapazität beziehen sich auf DIN-A4-Papier mit einem Gewicht von 80 g/m<sup>2</sup>.
- Alle technischen Daten zu den Scan-, Kopier- und Druckgeschwindigkeiten beziehen sich auf DIN-A4-Papier, das quer im Mehrfachseiten- und Simplex-Modus gescannt, kopiert oder gedruckt wurde.
- Die Unterstützung sowie Verfügbarkeit der aufgeführten Spezifikationen und Funktionalitäten kann abhängig von Betriebssystemen, Applikationen, Netzwerkprotokollen und Systemkonfigurationen variieren.
- Die jeweilige Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien basiert auf den spezifischen Nutzungsbedingungen wie etwa der Deckung für die einzelnen Papierformate (5 % Deckung bei DIN A4).
- Die tatsächliche Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien variiert abhängig vom Gebrauch und verschiedenen Druckanwendungen, einschliesslich Deckung, Papierformat, Papierqualität, fortlaufender oder Intervall-Druck sowie von Aussentemperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Einige der Produktabbildungen enthalten optionales Zubehör. Technische Änderungen vorbehalten.
- Konica Minolta übernimmt keine Gewähr für genannte Preise und Spezifikationen.
- Microsoft, Windows und das Windows Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen oder Markennamen des jeweiligen Herstellers.