

# bizhub C558

## ✓ Funktionalitäten



- S/W
- PCL/PS - Lokal/Netzwerk - USB
- Mobil



- S/W
- Scan-to-E-Mail
- Scan-to-Me Scan-to-SMB
- Scan-to-FTP

Scan-to-WebDAV

- Scan-to-DPWS - Scan-to-URL
- Scan-to-Box - Scan-to-USB
  - TWAIN-Scan



– Farbe









- Druckwiederholung

- VersendenFreigeben
- Box-to-USB







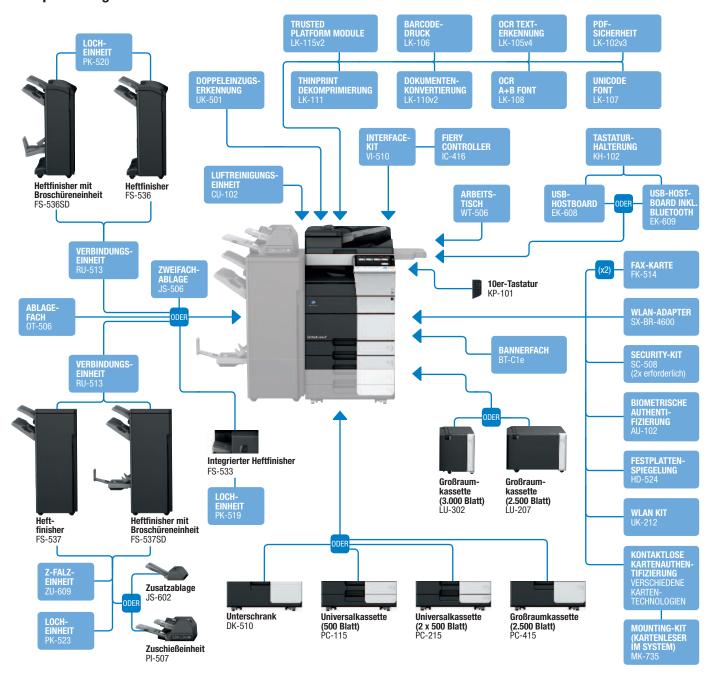




#### Technologie

Emperon™ – Druckcontroller Kompatibel für Ihre IT Umgebungen durch Konica Minoltas universelle Drucktechnologie.		V
Simitri® HD – Polymerisierter Toner	Hohe Qualität bei gleichzeitig niedriger Umweltbelastung minimiert Ihren ökologischen Fußabdruck.	<b>✓</b>
OpenAPI – Lösungsplattform	Ermöglicht effiziente Workflows von serverbasierten Lösungen auf Ihrem bizhub System.	V
i-Option – erweiterte Funktionen	Erweitern Sie Ihre MFP-Funktionalität von einfachen bis hin zu komplexen Anwendungen.	<b>✓</b>
CSRC – Fernwartung	Dieser Konica Minolta Service garantiert Ihnen eine stetige Verfügbarkeit von Verbrauchsmaterialien.	<b>✓</b>
IWS – Display Individualisierung	Eine verbesserte Bedienerfreundlichkeit und neue Workflows werden durch eingebettete Applikationen erzielt.	V

## Optionsdiagramm



## Optionen Endverarbeitung























Ausgabe





Eckenheftung

2-fach-Heftung

Lochen (2-fach)

Lochen (4-fach)

Duplex

Kombination Mittelfalz von Mixplex und Mixmedia

Zuschießen von Blättern

Wickelfalz Brosc

Broschüre

tzte Z-Fal

Z-Falz

Bannerdruck



# Beschreibung

bizhub C558	A3-Multifunktionssystem mit 55 Seiten/Minute in S/W
	und Farbe, Standard Emperon™ Druckcontroller mit
	PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 und XPS-Unterstützung.
	Papierkapazitäten von 2 x 500 Blatt und 150 Blatt
	aus Stapelblatteinzug. Formate von A6 bis SRA3,
	1,2 m Banner und 52– 300 g/m². 4 GB Speicher,
	250 GB Festplatte und 1 GB Ethernet als Standard
PC-115 Universalkassette	A5–A3, 500 Blatt, 52–256 g/m <sup>2</sup>
PC-215 Universalkassette	A5-A3, 2 x 500 Blatt, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-415 Großraumkassette	A4, 2.500 Blatt, 52–256 g/m <sup>2</sup>
DK-510 Unterschrank	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien
LU-207 Großraumkassette	A4-SRA3, 2.500 Blatt, 52-256 g/m <sup>2</sup>
LU-302 Großraumkassette	A4, 3.000 Blatt, 52–256 g/m <sup>2</sup>
FS-533 Integrierter Finisher	Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal
	500 Blatt, versetzte Ausgabe, 1 Ausgabefach
PK-519 Locheinheit	Elektronisch umschaltbare Locheinheit
für FS-533	2-fach und 4-fach
FS-536 Heftfinisher	50-Blatt-Heftung, max. Ausgabe 3.200 Blatt
FS-536SD Heftfinisher mit	50-Blatt-Heftfinisher; 20-Blatt-Broschürenfinisher;
Broschüreneinheit	max. Ausgabe 2.200 Blatt
RU-513 Verbindungseinheit	Benötigt für die Installation von
FS-536(SD)/FS-537(SD)	FS-536(SD)/FS-537(SD)
PK-520 Locheinheit	Elektronisch umschaltbare Locheinheit
für FS-536/SD	2-fach und 4-fach
FS-537 Heftfinisher	100-Blatt-Heftung, max. Ausgabe 3.200 Blatt
PK-523 Locheinheit	Elektronisch umschaltbare Locheinheit
für FS-537/SD	2-fach und 4-fach
FS-537SD	100-Blatt-Heftfinisher; 20-Blatt-Broschürenfinisher;
	max. Ausgabe 2.700 Blatt
PI-507 Zuschießeinheit	Deckblatteinfügung, Nachbearbeitung
für FS-537 (SD)	
JS-506 Zweifachablage	Trennung von z.B. Faxeingang und Kopien/Ausdrucker
	(wenn kein Finisher vorhanden)
JS-602 Zusatzablage	Z.B. zur Trennung von Druck und Fax
für FS-537 (SD)	
ZU-609 Z-Falz-Einheit	Z-Falzung von A3-Drucken
für FS-537(SD)	

OT-506 Ausgabefach	Ausgabefach anstelle von Finisher verwendet
KP-101 10er-Tastatur	(Hardware) zur Nummerneingabe
WT-506 Arbeitstisch	Ablagemöglichkeit direkt am System,
W OOO AI BUILDING	z. B. für Authentifizierungssysteme
FK-514 Faxkarte	Super-G3-Fax, digitale Fax-Funktionalität
IC-416 Fiery Controller	Professioneller Farbdruck-Controller
	Schnittstelle für Fiery Druckcontroller IC-416
KH-102 Tastaturhalterung	Zur Installation der USB-Tastatur
EK-608 USB-Host-Board	Schnittstelle für USB-Tastatur
EK-609 USB-Host-Board	Schnittstelle für USB-Tastatur mit Bluetooth
Kontaktiose	Verschiedene Kartentechnologien
Kartenauthentifizierung	vorsomousno nurtomonimologism
MK-735 Mounting-Kit	Kartenleser integriert im System
AU-102 Biometrische	Fingervenen-Scanner
Authentifizieruna	Tingor vonon oodinioi
SC-508 Security-Kit	Erweiterte Kopierschutzfunktion (2 x erforderlich)
BT-C1e Bannerfach	Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier
LK-102v3 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für PDF-Sicherheit
LK-105v4 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für durchsuchbare PDF-Dateien
LK-106 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Barcode-Druck
LK-107 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Unicode-Font-Druck
LK-108 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für OCR-Font-Druck (OCR-A/B)
LK-110v2 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Erzeugung diverser Dateiformate
·	(DOCX, XLSX und PDF/A) und E-Mail-Direktdruck
LK-111 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für integrierte
•	ThinPrint Dekomprimierung
LK-115v2 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Trusted Platform Module (TPM)
•	zum Schutz der Datenverschlüsselung und
	-entschlüsselung
SX-BR-4600 Wireless LAN	Network-to-WLAN-Adapter
UK-501 Doppeleinzugs-	Mehrfacheinzugserkennung zur Vermeidung von
erkennung	Fehlern und Papierstau
HD-524 Backup Festplatte	Zweite Festplatte zur Datensicherung
UK-212 WLAN Adapter	WLAN Funktionalität und WLAN Access Point
CU-102 Luftreinigungseinheit	Verbessert die Luftqualität in Innenräumen durch
0 0	Reduzierung von Emissionen

# ✓ Technische Spezifikationen

SYSTEMSPEZIFIKAT	IONEN		
Speicher	4.096 MB		
(Standard/max.)			
Festplatte	250 GB (Standard)		
Schnittstellen	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0;		
	Wi-Fi 802.11b/g/n (optional)		
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk);		
	SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP		
Frame-Typen	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP		
Automatischer	Bis zu 300 Originale; A6–A3; 35–210 g/m²;		
Originaleinzug	Dual-Scan ADF		
(Standard/optional)			
Papierformate	A6–SRA3; benutzerdefinierte Papierformate;		
	Bannerpapier max. 1.200 x 297 mm		
Grammaturen	52-300 g/m <sup>2</sup>		
Papierkapazität	1.150 Blatt/6.650 Blatt		
(Standard/max.)			
Papierkassetten	500 Blatt; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ;		
(Standard)	500 Blatt; A5-SRA3; 52-256 g/m2		
Papierkassetten	500 Blatt; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ;		
(optional)	500 Blatt; A5-A3; 52-256 g/m <sup>2</sup> ;		
	2.500 Blatt; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup>		
Großraumkassette	3.000 Blatt; A4; 52–256 g/m²;		
(optional)	2.500 Blatt; A4-SRA3; 52-256 g/m <sup>2</sup>		
Stapelblatteinzug	150 Blatt; A6–SRA3; benutzerdefinierte Formate; Banner;		
	60–300 g/m <sup>2</sup>		
Duplex	A5-SRA3; 52-256 g/m <sup>2</sup>		
Endverarbeitung	Versatz; Gruppieren; Sortieren; Heften; Lochen; Zuschießen;		
(optional)	Z-Falz; Mittelfalz, Wickelfalz, Broschüre		
Ausgabekapazität	Max. 250 Blatt		
(Standard)			
Ausgabekapazität	Max. 3.300 Blatt		
(optional)			
Heften	Max. 100 Blatt oder		
	94 Blatt + 2 Deckblätter (max. 209 g/m²)		

Ausgabekapazität	Max. 1.000 Blatt		
Heften			
Wickelfalz	Max. 3 Blatt		
Kapazität Wickelfalz	Max. 30 Blatt; unbegrenzt (ohne Fach)		
Broschüre	Max. 20 Blatt oder 19 Blatt + 1 Deckblatt (max. 209 g/m²)		
Ausgabekapazität	Max. 100 Blatt; unbegrenzt (ohne Fach)		
Broschüren			
Leistungsaufnahme	220-240 V / 50/60 Hz, weniger als 1,6 kW		
	TEC1 3,041 kWh/Woche		
Systemabmessungen	615 x 693 x 961 mm (ohne Optionen);		
(B x T x H)	615 x 693 x 1.200 mm (mit Schrank/Kassette)		
Gewicht	Ca. 110 kg (ohne Optionen)		
DRUCKEN			
Druckauflösung	1.800 (äquivalent) x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi		
Seitenbeschreibungs-	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS		
sprachen			
Betriebssysteme	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		
Druckerschriften	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin		
Druckerfunktionen	Direktdruck von PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.7);		
	verschlüsselte PDF-Dateien und OOXML (DOCX, XLSX,		
	PPTX); Mixmedia und Mixplex; Jobprogrammierung		
	"Easy Set"; Overlay; Wasserzeichen; Kopierschutz;		
	Durchschlagsdruck		
Mobile Printing	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print (optional);		
	Wi-Fi Direct (optional); Konica Minolta Print Service (Android);		
	PageScope Mobile (iOS, Android & Windows 10 Mobile);		
	Mobile Authentifizierung und -Pairing (Android & iOS)		



DRUCKEN (OPTIONAL)	
Druckcontroller	Integrierter Fiery IC-416
Controller CPU	CPU-Typ @ 2,9 GHz
Arbeitsspeicher/	2.048 MB / 250 GB
Festplatte	
Seitenbeschreibungs-	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020), PCL 6, PCL 5c
sprachen	
Betriebssysteme	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
COANINEN	
SCANNEN	
Scangeschwindigkeit	Max. 120/120 Images/Min. (Simplex)
(S/W / Farbe)	Max. 240/240 Images/Min. (Duplex)
Scanauflösung	Max. 600 x 600 dpi
Scanfunktionen	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
Dateiformate	JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; verschlüsseltes PDF;
	XPS; Compact XPS; PPTX
	Optional: durchsuchbares PDF; PDF/A 1a und 1b;
	durchsuchbares DOCX/PPTX/XLSX
Scanadressen	Max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen), LDAP-Unterstützung
Scanvarianten	Anmerkung (Text/Uhrzeit/Datum) für PDF;
	max. 400 Jobprogramme; Echtzeit-Scanvorschau
KOPIEREN	
Bildtechnologie	Laser
Tonertechnologie	Simitri® HD – Polymerisationstoner / Polymerisationstoner
Kopier-/Druck-	Bis zu 55/55 Seiten/Min.
geschwindigkeit A4	
(S/W / Farbe)	
Kopier-/Druck-	Bis zu 27/27 Seiten/Min.
geschwindigkeit A3	
(S/W / Farbe)	
Duplex-	Bis zu 55/55 Seiten/Min.
geschwindigkeit A4	
(S/W / Farbe)	
Erste Kopie (S/W / Farbe)	3,5/4,4 Sek.
Aufwärmzeit	Ca. 22 Sek. (S/W); 22 Sek. (Farbe) <sup>2</sup>
Kopierauflösung	600 x 600 dpi
Graustufen	Bis zu 256 Graustufen
Mehrfachkopie	1-9,999
Originalformat	A5–A3; benutzerdefinierte Formate
Zoom	25-400 %, in Schritten von 0,1 %, Auto-Zoom
Kopierfunktionen	Kapitel; Deck- und Trennblätter; Testkopie (Druck und
	Varachau auf Tauchaeraen), Annagaungstaatdruck
	Vorschau auf Touchscreen); Anpassungstestdruck;
	digitale Bearbeitungsfunktionen; Speichern von Einstellungen
FAVEN	digitale Bearbeitungsfunktionen; Speichern von Einstellungen Poster-Modus, Bildwiederholung; Overlay (optional);
FAXEN	digitale Bearbeitungsfunktionen; Speichern von Einstellungen Poster-Modus, Bildwiederholung; Overlay (optional); Stempeln; Kopierschutz
Kompatibilität	digitale Bearbeitungsfunktionen; Speichern von Einstellungen Poster-Modus, Bildwiederholung; Overlay (optional); Stempeln; Kopierschutz Super G3 (optional)
Kompatibilität Faxübertragung	digitale Bearbeitungsfunktionen; Speichern von Einstellungen, Poster-Modus, Bildwiederholung; Overlay (optional); Stempeln; Kopierschutz  Super G3 (optional)  Analog; i-Fax; Farb-i-Fax, IP-Fax
Kompatibilität	digitale Bearbeitungsfunktionen; Speichern von Einstellungen, Poster-Modus, Bildwiederholung; Overlay (optional); Stempeln; Kopierschutz Super G3 (optional)

ANW	/FNI	DEB	R <sub>(1</sub> )	/FNI
AIVV	$v \vdash v$	חדוו	DUI	VLIA

Max. Dokumentspeicher	Bis zu 3.000 Dokumente oder 10.000 Seiten
Anwenderbox-Typen	Öffentlich; Persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung);
	Gruppenboxen (mit Authentifizierung)
Systembox-Typen	Sicheres Drucken; Verschlüsselter PDF-Druck; Faxempfang;
	Faxabruf
Anwenderboxfunktionen	Druckwiederholung; Kombination; Download;
	Versand (E-Mail/FTP/SMB und Fax); Kopieren von Box zu Box

Anwenderboxfunktionen	Druckwiederholung; Kombination; Download;		
	$\label{thm:conditional} \textit{Versand (E-Mail/FTP/SMB und Fax); Kopieren von Box zu Box}$		
SONSTIGES			
Sicherheitsfunktionen	ISO15408/IEEE 2600.2 konform (in Vorbereitung);		
	IP-Filterung und Port-Deaktivierung; SSL-Sicherung des		
	Web-Servers (SSL2; SSL3 und TLS 1.0/1.1/1.2); IPsec-		
	Unterstützung; IEEE 802.1x-Unterstützung; Benutzer-		
	authentifizierung; Authentifizierungs-Log; sicheres Drucken;		
	Datenüberschreibung der Festplatte (8 Standardtypen);		
	Datenverschlüsselung der Festplattendaten (AES 256);		
	Festplattenspiegelung (optional); automatisches Löschen		
	von Daten im Arbeitsspeicher; Vertraulicher Faxempfang;		
	Benutzerdruckdatenverschlüsselung; Kopierschutz		
	(Kopierschutz, Passwort-Kopie) optional		
Kostenstellen	Bis zu 1.000 Benutzerkonten; mit Active Directory		
	Authentifizierung (Benutzername + Passwort + E-Mail +		
	SMB-Ordner); Zuweisen von Benutzerrechten; Biometrische		
	Authentifizierung (Fingervenen-Scanner) optional;		
	ID-Kartenauthentifizierung (ID-Kartenleser) optional;		
	Authentifizierung durch Mobilgeräte (Android, iOS)		
Software	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> TEC (typical electricity consumption) wöchentliches Mittel gemäß Energy-Star-Vorgaben
- <sup>2</sup> Die Aufwärmzeit kann je nach Betriebsumgebung und Nutzungsverhalten unterschiedlich sein
- Alle Spezifikationen beziehen sich auf Papier im Format A4 mit 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.







Max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen) Faxabruf, zeitversetztes Senden, PC-Fax,

bis zu 400 Auftragsprogramme



Empfang in vertrauliche Box, Empfang in E-Mail/FTP/SMB;



















Fax-Adressen



Modemgeschwindigkeit Max. 33.600 bps













