



KONICA MINOLTA

Giving Shape to Ideas



bizhub C224/C284/C364

Anwenderfreundlichkeit von klein auf

Arbeitsgruppensysteme bizhub C224/C284/C364

Hightech, aber diesmal verständlich

Eine neue Generation der Kundenzufriedenheit bieten Konica Minoltas neue multifunktionale A3-Farbsysteme bizhub C224, C284 und C364. Exakt auf Kundenanforderungen zugeschnittene Funktionalitäten sind durch die umfangreiche Display-Individualisierung möglich. Umweltfreundliche Effizienz bei voller Produktivität ist nur ein Beispiel aus dem Leistungsportfolio der neuen bizhub Generation. Technisch auf dem neuesten Stand wird höchste Zweckmäßigkeit mit minimierten Kosten vereint. Die Systeme sind optimal geeignet für Büros und Arbeitsgruppen, da sie nicht nur durch ein attraktives Design und eine platzsparende Bauweise überzeugen, sondern zudem auch noch extrem geräuscharm arbeiten.

■ **Sie wünschen sich ein multifunktionales Druck- und Kopiersystem, bei dem Anwenderfreundlichkeit und leichte Bedienung oberste Priorität haben?**

Mit unseren neuen Systemen bizhub C224, C284 und C364 stehen Bedienkomfort und einfachster Zugriff auf sämtliche Funktionen, Funktionalitäten sowie Hardwarekomponenten im Vordergrund. Optimierte Statusanzeigen am Gehäuse, verlängerte Laufzeiten sowie der neue kapazitive Multi-Touchscreen unterstützen Sie dabei.

■ **Sie wünschen sich absolute Zuverlässigkeit sowie störungsfreien Einsatz Ihrer Systeme?**

Dies garantiert Ihnen unsere neue bizhub Generation. Die umfassende Anwenderflexibilität der MFPs basiert auf der bewährten Konica Minolta Druckwerktechnologie, die die gesamte Kommunikationsfunktionalität beeinflusst, d. h. das Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen.

■ **Sie wünschen sich Ihren Anforderungen entsprechende Individualisierung sowie optimale Systemintegration?**

Dank OpenAPI, IWS sowie Emperon™-Controller ist dies kein Problem für bizhub C224, C284 und C364. Besonders hervorzuheben ist die professionelle Leistungsfähigkeit, dank derer sich Konica Minolta Produkte als benutzerfreundliche Alleskönner nahtlos in fast jeden bestehenden elektronischen Workflow integrieren lassen.

■ **Sie wünschen sich optimierte Abläufe, um Zeit und Kosten zu sparen?**

Die effiziente Erfassung und Verteilung von Dokumenten, die Kostenkontrolle sowie das gesamte Anwender- und Gerätemanagement werden in Verbindung mit Konica Minoltas neuer bizhub Generation sowie den effizienten und vielseitigen Softwareapplikationen spielend bewältigt.

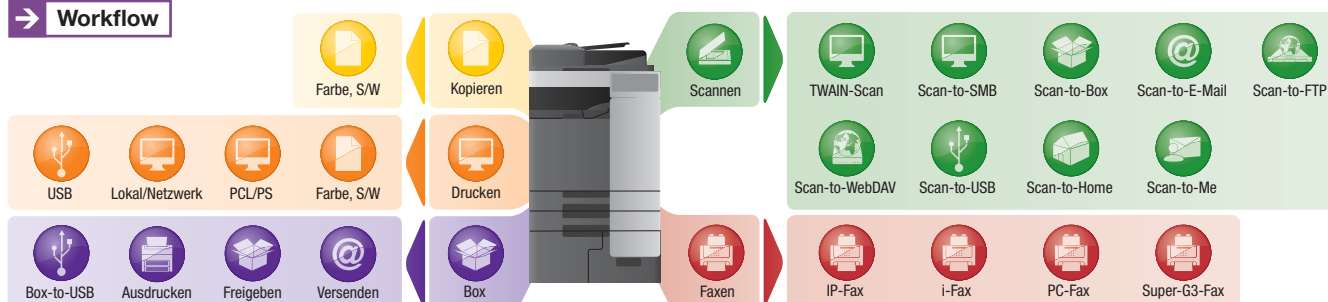
■ **Sie wünschen sich ein System, das umweltschonend arbeitet?**

Das Schlagwort der heutigen Zeit ist Nachhaltigkeit. So liegt es auch im Interesse jedes Einzelnen, Strom zu sparen und Abfall zu vermeiden. Unter ökologischen Gesichtspunkten überzeugen bizhub C224, C284 und C364 durch bemerkenswert umweltfreundliche Werte in Bezug auf Stromverbrauch oder die Verwendung von Öko-Materialien in ihrer Konstruktion.

■ **Sie wünschen sich absolute Datensicherheit bei der Verwendung eines MFPs?**

Konica Minolta bietet bereits in der Standardausstattung die sichersten MFPs am Markt (vgl. Quocirca IT Analyse Oktober 2011). Die internationale Zertifizierung nach ISO 15408 EAL3 gilt als amtliches Sicherheitszertifikat und unterstreicht die Überlegenheit von Konica Minoltas Sicherheitstechnologien.

→ **Workflow**





➔ Individualisierung leicht gemacht

Einfache und intuitive Bedienung ist der Anspruch an Kommunikationssysteme heute. Der neue Standard in Anwenderfreundlichkeit wird erreicht durch einen kapazitiven 9-Zoll-Farb-Touchscreen. Konica Minolta folgt dem Trend und hat die mittlerweile von Smartphones und Tablet-PCs bekannte Multi-Touch-Bedienung mit der dort verwendeten innovativen Display-Führung adaptiert.

Übersichtliche Strukturen, die das Bedienen deutlich erleichtern, sowie Individualisierungsoptionen sind im Fokus der neuesten Generation von Konica Minoltas Office MFPs, weswegen die Benutzeroberfläche komplett neu gestaltet wurde:

- Der Homescreen (Hauptmenü) kann individuell angeordnet werden, damit die am häufigsten genutzten Funktionen des MFPs (wie Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen etc.) für den sofortigen Zugriff verfügbar sind. Ebenfalls können definierte Kopier- und Scanprogramme, installierte Applikationen sowie voreingestellte Workflows auf den Homescreen gelegt werden.

- Auch innerhalb der einzelnen Funktionen (z. B. Kopieren) behält der Anwender dank flacher Hierarchien stets den Überblick, da sich die Funktionseinstellungen über separate Dialogfenster öffnen. Der Funktionsbildschirm bleibt immer im Hintergrund sichtbar.
- Die Verfügbarkeit verschiedener Funktionen kann auf Anwenderebene durch drei Voreinstellungen begrenzt werden (Basis, Standard und Komplett). Folglich kann die Bedienung des MFPs für unterschiedliche Anwendergruppen strukturiert werden (z. B. reguläre und gelegentliche Anwender) und das Menü bleibt trotz großer Vielfalt an Auswahlmöglichkeiten sehr übersichtlich. Zusätzlich kann der Konica Minolta Service drei weitere Voreinstellungen für individuelle Anforderungen programmieren.

➔ Konfigurationen



bizhub c224 

bizhub c284 

bizhub c364 



Meistert jede Herausforderung

➔ Hochentwickelte Druckkompetenz

Unkompliziertes und produktives Drucken ist dank der Standardausstattung mit der neuesten Generation des Emperon™ Controller garantiert. Konica Minolta bietet hiermit eine Drucktechnologie, die eine nahtlose Integration in jedes Standard-Netzwerk und jede Anwendungsumgebung gewährleistet. Die Druckersprachen PCL, PostScript 3, PDF und XPS werden standardmäßig unterstützt. Der Emperon™-Controller garantiert maximale Kompatibilität und ist für CITRIX-Umgebungen vorbereitet. Alle verfügbaren Windows-Treiber sind selbstverständlich WHQL-zertifiziert.

Durch neue i-Option-Lizenzen kann der Emperon™-Controller um Funktionen wie z. B. nativen Druck von OCR-A/-B, Barcode-Schriften oder Unicode-Support für ERP-Applikationen (z. B. SAP) erweitert werden. Sowohl bizhub C224, C284 als auch C364 sind SAP-zertifiziert und Konica Minolta ist Gold Partner im SAP Printer Vendor Programm.

Perfekt für Kunden, die Druckaufträge dupliziert und wiederholt auf verschiedenen Papiersorten aus unterschiedlichen Papierkassetten ausdrucken müssen (z. B. Lieferscheine: auf weißem Papier für den Kunden, gelb für den Spediteur, grün für die Archivierung usw.), bieten bizhub C224/C284/C364 fortschrittlichen Bedienkomfort mit der sogenannten „Carbon Copy“-Funktion, die Nadeldrucker und Durchschläge zukünftig überflüssig macht.

➔ Go Mobile

Mobiles Drucken ist die Zukunft. Immer mehr Anwender wissen die Flexibilität zu schätzen, jegliche Daten von mobilen Endgeräten ausdrucken zu können. Bereits im Büro reichen die Anforderungen an das Drucken weit über die Kommunikation via Kabel hinaus. Durch effiziente und vielseitige mobile Lösungen wie z. B. die PageScope Mobile App wird eine verbesserte Bedienbarkeit erzielt. Nicht nur das Drucken ohne Druckertreiber ist hier von Vorteil, es können ebenso Dokumente direkt auf mobile Geräte gescannt werden. Durch die Unterstützung von Formaten wie PDF, XPS und OOXML (DOCX, XLSX und PPTX) sind die neuen Systeme bizhub C224/C284/C364 auch bestens für spontanen USB-Druck vorbereitet.

Zusätzliche Konnektoren wie z. B. Google Apps oder Microsoft SharePoint ermöglichen einen direkten Zugriff über das MFP-Panel auf den Dokumentenbestand.

Effizient **gescannt**

→ Flexible Scanvielfalt

Archivierung mit einfachem Zugriff sowie elektronische Verteilung von gescannten Dokumenten sind wichtige Prozesse in der heutigen Geschäftswelt. Maximale Effizienz beim Scannen sowie Bedienkomfort werden in bizhub C224, C284 und C364 vereint. Mit dem optionalen Dual-Scan können gleichzeitig Vorder- und Rückseite der Originale gelesen werden. Die maximale Scangeschwindigkeit beträgt dann bis zu 160 Images pro Minute. Dies funktioniert auch für gemischte Originale mit verschiedenen Größen oder unterschiedlichen Vorlagen (teils doppelseitig, teils einseitig), da leere Seiten beim Scanprozess automatisch herausgefiltert werden können.

Alle bizhub Systeme bieten dem Anwender zahlreiche Scanfunktionen in gängigen Formaten. Mit der innovativen Scanvorschau in Echtzeit lässt sich das Versenden ungeprüfter Dokumente weitestgehend vermeiden: Anwender können das gescannte Dokument zuerst im Vorschaufenster überprüfen, bevor sie die „Senden“-Taste betätigen.

Die Aufbereitung digitaler Daten sowie deren Archivierung setzen heutzutage viel Speicherplatz voraus. Mit Konica Minoltas Kompakt-PDF-Format kann die Dateigröße auf bis zu ein Zwanzigstel der Originalgröße, bei gleichzeitigem Einhalten aller gesetzlichen Anforderungen an die Archivierung, reduziert werden. Für bizhub C224, C284 und C364 stehen diverse weitere Scanoptionen zur Verfügung, die das Scannen im verifizierbaren PDF/A-Format im 1b-Standard oder unter Verwendung der OCR-Routine im PDF/A 1a-Standard ermöglichen.

→ Maßgeschneidert für Ihre Dokumenten-Workflows

Spezielle Kundenanforderungen benötigen spezielle Lösungen. Konica Minolta bietet verschiedene Scan-Routing-Applikationen für MFPs an, die zusätzlich zu den Standardfunktionen erweiterte Möglichkeiten für die Dokumentenerfassung und -verteilung bieten. Die zusätzlichen Funktionen umfassen z. B. die Digitalisierung und Indexierung von Eingangsrechnungen mit OCR und Zonen-OCR, die Konvertierung zu spezifischen Dateiformaten wie PDF/A, z. B. für das verifizierbare Archivieren von Dokumenten und die direkte Dokumentenübermittlung an bestehende Backend-Geschäftsapplikationen (DMS, CMS).

Dank vollständiger Integration der entsprechenden Software in die Bedienoberfläche eignen sich bizhub C224/C284/C364 ideal für solche Aufgaben und benötigen keine zusätzliche Hardware. Die Archivierungsprozesse für Dokumente können direkt auf dem kapazitiven Farb-Touchscreen gestartet werden und alle erforderlichen Informationen, wie Dokumententyp und zusätzliche Indexfelder, können während des Scanprozesses eingegeben werden, sodass die Scans am PC nicht weiter bearbeitet werden müssen.



Umfassende, und doch einfache Administration

➔ Keine versteckten Kosten

Kostenbewusstsein und Kostenkontrolle führen den Anwender an ein effizientes Druckverhalten heran. Zusätzlich können Administratoren einfach und problemlos Begrenzungen für Ausgabemengen setzen. Somit wird die Senkung von Druckvolumen unterstützt und eine Verringerung der Druckkosten herbeigeführt. Die Volumenbegrenzungen für die Anwender sind zuverlässig über alle vernetzten Systeme wirksam. Um eine Optimierung der gesamten Infrastruktur zu erzielen, können detaillierte Verbrauchsstatistiken erzeugt werden.

➔ Richtig authentifiziert

Sicherheit ist ein entscheidendes Thema! Der authentifizierte Druck ist nicht nur eine Möglichkeit Druckvolumen im Überblick zu behalten, viel wichtiger ist die kontrollierte Ausgabe von Dokumenten. So werden sensitive Daten erst dann gedruckt, wenn der Absender den Druck am MFP auslöst. Mit bizhub C224/C284/C364 wird eine leistungsstarke Authentifizierungstechnologie zur Verfügung gestellt, die ein zentrales Management der Benutzerrechte mit sich bringt. Der Anwender erhält sofortigen und sicheren Zugriff auf die MFPs mittels kontaktloser ID-Karte oder Fingervenenscanner und kann so sofort und sicher drucken. Wird nicht nur an einem bestimmten System gedruckt, ist Follow-Me-Druck eine optimale Alternative. Der Druckabruf und das sichere Drucken funktionieren auf jedem bEST OpenAPI-fähigen System im Netzwerk. Diese einfache, aber effektive Methode vermeidet Papierverschwendung und reduziert das Druckvolumen.

➔ Den Überblick behalten

Guter Service ist unverzichtbar, da es für den Anwender nichts Unangenehmeres gibt, als vor einer nicht funktionierenden Maschine zu stehen. Ein Technikereinsatz kostet nicht nur Geld, sondern in erster Linie Zeit. Konica Minolta bietet verschiedene Möglichkeiten an, einen Maschinenpark zu verwalten. Mit bizhub SystemCARE wird ein Fernüberwachungstool angeboten, das alle relevanten Systemdaten direkt an den Service übermittelt und somit die Systemverfügbarkeit maximiert. Für Unternehmensumgebungen ist eine maximale Systemverfügbarkeit von essenzieller Bedeutung, dabei sollte der Zeitaufwand für die Organisation einer Wartung oder die Bestellung von Verbrauchsmaterialien so gering wie möglich gehalten werden. Das intelligente Tool bietet ebenfalls eine automatisierte Logistik, überprüft regelmäßig den System-Status und bestellt selbstständig die benötigten Verbrauchsmaterialien.

Zudem bieten alle Systeme der neuesten bizhub Generation eine Remote-Funktion. Wahlweise über einen bizhub SystemCARE Server oder direkt über einen Webbrowser kann auf die Maschine zugegriffen werden, um Probleme zu beseitigen oder Einstellungen vorzunehmen, ohne direkt vor der Maschine stehen zu müssen. Sollen administrative Einstellungen geändert werden, kann das Eingabefeld gesperrt werden, damit Anwender den Ablauf der vorgenommenen Schritte nicht verfolgen können. Im entsperrten Modus kann der Fernzugriff den Anwendern eine Hilfestellung bieten, da der Benutzer sehen und nachvollziehen kann, welche Änderungen der Administrator mittels Fernzugriff vornimmt.

Der PageScope Net Care Device Manager ermöglicht die zentrale Implementierung der Netzwerkkonfiguration und Statusüberwachung aller im Netzwerk vorhandenen Systeme, wodurch sich der administrative Aufwand erheblich verringert. Dadurch wird die Verfügbarkeit aller überwachten Systeme verbessert und die Gesamtproduktivität positiv beeinflusst.

Öko – logisch

→ Grün – grüner – bizhub

Der Anspruch der modernen Gesellschaft an ein MFP ist ein ökonomischer Betrieb in Verbindung mit Umweltfreundlichkeit. Die Erwartung, negative Umwelteinflüsse zu minimieren, werden mit den neuen bizhub C224/C284/C364 erfüllt.

Neue Öko-Highlights, die nicht nur dazu beitragen, Energie, sondern vor allem Kosten zu sparen, sind: Scanner mit LED-Lichtquelle, die mehr als 60 % Stromersparnis bietet, Bereitschaftsmodus mit 3 Watt, Energiesparmodus mit nur 0,5 Watt (ErP-konform), niedrigere Fixiertemperatur dank neuem Toner sowie „Nur-Scan“-Technologie, bei der das System für den Scanbetrieb nicht unnötig aufgewärmt wird. Diese und weitere Energiesparmerkmale sorgen dafür, dass der Energieverbrauch zum einen deutlich unter den Limits für die Energy-Star- und Blauer-Engel-Zertifizierungen liegt und zum anderen einen wesentlichen Beitrag zu den insgesamt niedrigen Betriebskosten leistet.

Unnötige Systemlaufzeiten kosten Geld. Der neue innovative, dynamische ECO Timer programmiert sich komplett selbst, da er das Druckverhalten analysiert und automatisch adaptiert. So wird die Maschinennutzung verbessert und der Energieverbrauch optimiert, z. B. schaltet die Maschine während der periodisch wiederkehrenden Mittagspause in den Bereitschaftsmodus und dank der extrem kurzen Aufwärmzeit müssen Anwender trotzdem nicht zu lange auf ihre Ausdrücke warten.

Von einem professionellen Multifunktionssystem wird ein qualitativ hochwertiges Druckbild erwartet. Zur Kerntechnologie von Konica Minolta gehört der Simitri® HD Polymerisationstoner, der nicht nur zur einwandfreien ökologischen Leistungsbilanz beiträgt, sondern dank Weiterentwicklung auch bessere Druckergebnisse erzielt als je zuvor. Ein zusätzlicher umweltfreundlicher Pluspunkt von Simitri® HD ist die einfache Druckfarbenentfernung, eine wichtige Voraussetzung für das Recycling von gebrauchtem Papier.

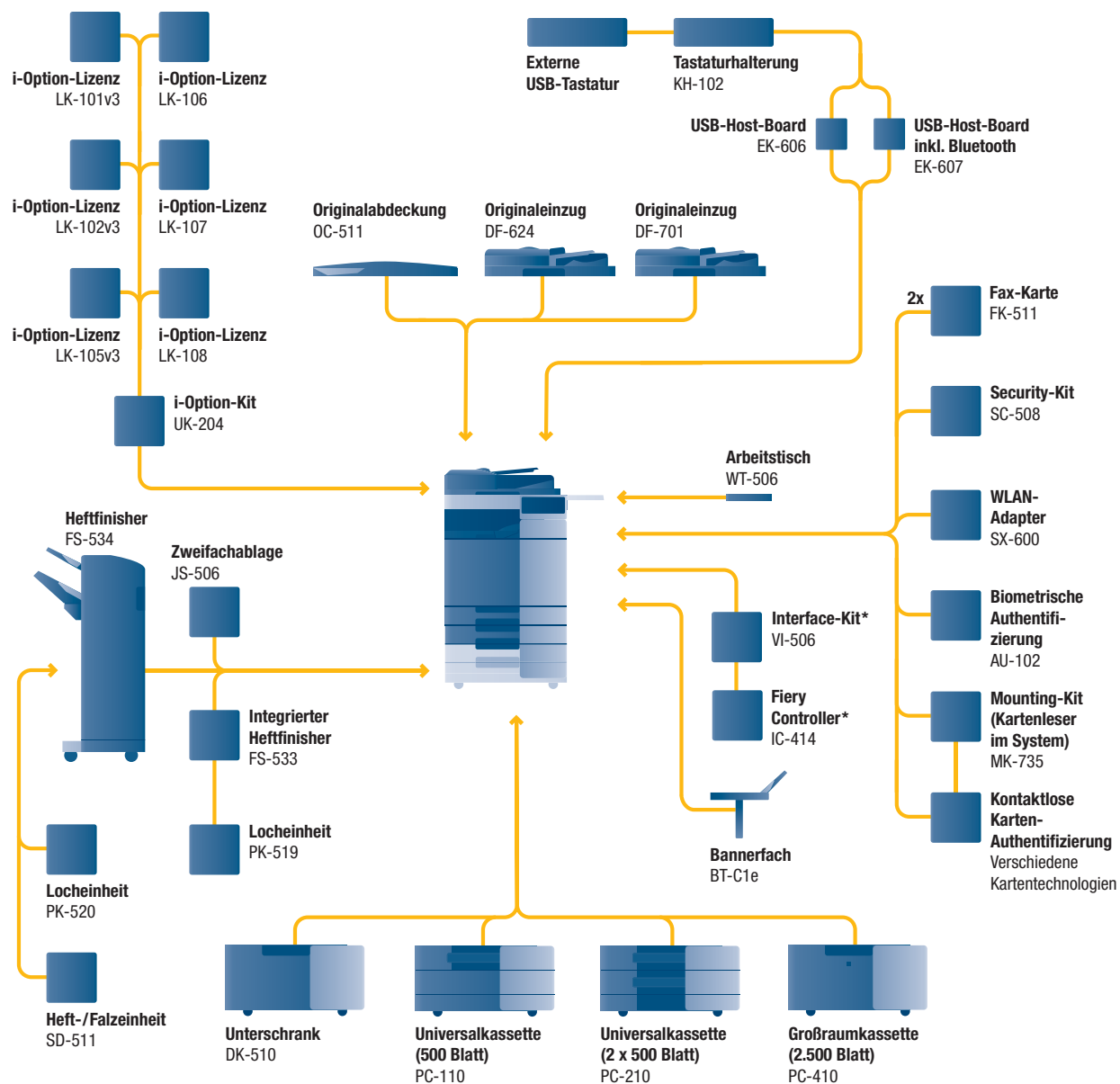
→ Fehldrucke – nein danke!

Fehldrucke und Papierverschwendung sind vermeidbare Kostenfaktoren. Nicht nur Energieeinsparung wird bei bizhub C224/C284/C364 großgeschrieben, sondern auch Ressourcenschonen. Mit der integrierten Kopiervorschau sowie dem XPS-Treiber mit Druckvorschau können Anwender ihre gewünschte Druckausgabe mitsamt den Einstellungen für die Endverarbeitung überprüfen, bevor auch nur eine einzige Seite gedruckt wird. Auch Funktionen wie automatischer Duplexdruck oder die Möglichkeit, mit „N-up“ mehrere Seiten auf ein Blatt zu drucken, unterstützen das Einsparen von Papier.

Den sofortigen Beweis für das umweltfreundliche Zusammenspiel von Anwendern und bizhub Systemen liefert der neue „ECO Meter“, der sogleich Details über Papier- und Energieeinsparung anzeigt, wenn N-up- oder Duplexdruck gewählt wurden. Außerdem werden die Intervalle, zu denen die verschiedenen Energiesparmodi aktiv waren, und der Stromverbrauch angezeigt.



➔ Optionsdiagramm bizhub C224/C284/C364



* nur für bizhub C284/C364

➔ Optionsbeschreibungen bizhub C224/C284/C364

bizhub C224/C284/C364

Kommunikationszentren mit 22/28/36 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, 1.200 x 297 mm Banner, Grammaturen von 52–300 g/m², 2 GB Speicher, 250 GB Festplatte und 1 GB Ethernet als Standard

OC-511 Originalabdeckung	Abdeckung anstelle eines Originaleinzugs
DF-624 Originaleinzug	automatischer Dokumenteneinzug für bis zu 100 Originale
DF-701 Originaleinzug	Dual-Scan Dokumenteneinzug für bis zu 100 Originale
PC-110 Universalkassette	A5–A3, 1 x 500 Blatt, 52–256 g/m ²
PC-210 Universalkassette	A5–A3, 2 x 500 Blatt, 52–256 g/m ²
PC-410 Großraumkassette	A4, 2.500 Blatt, 52–256 g/m ²
DK-510 Unterschrank	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien
KH-102 Tastaturhalterung	zur Installation der USB-Tastatur
EK-606 USB-Host-Board	Schnittstelle für USB-Tastatur
EK-607 USB-Host-Board	Schnittstelle für USB-Tastatur mit Bluetooth
WT-506 Arbeitstisch	Ablagemöglichkeit direkt am System, z. B. für Authentifizierungssysteme
BT-C1e Bannerzufuhr	Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier
FK-511 Faxkarte	Super-G3-Fax
SC-508 Security-Kit	Erweiterte Kopierschutzfunktion
SX-600 Wireless LAN	Network-to-WLAN-Adapter

AU-102 Biometrische Authentifizierung

Fingervenen-Scanner

MK-735 Mounting-Kit

Kartenleser integriert im System

IC-Kartenleser

Verschiedene Kartentechnologien

FS-533 Integrierter Finisher

Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal 300 Blatt

PK-519 Locheinheit

elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach

FS-534 Heftfinisher

Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal 3.200 Blatt

SD-511 Heft-/Falzeinheit

Broschürenerstellung, Mittelfalz, Wickelfalz

PK-520 Locheinheit

elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach

JS-506 Zweifachablage

Trennung von z. B. Faxeingang und Kopien/Ausdrucken (wenn kein Finisher vorhanden)

UK-204 i-Option-Kit

notwendiger Speicher für i-Option-Lizenzen

LK-101v3 i-Option-Lizenz

Lizenzschlüssel für Webbrowser

LK-102v3 i-Option-Lizenz

Lizenzschlüssel für PDF-Sicherheit

LK-105v3 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

VI-506 Interface-Kit

Schnittstelle für Fiery Druckcontroller IC-414

IC-414 Fiery Controller

Professioneller Farbdruck-Controller (erhältlich nur für bizhub C284/C364)



➔ Optionen Endverarbeitung bizhub C224/C284/C364



Eckenheftung



2-fach-Heftung



Lochen (2-fach)



Lochen (4-fach)



Duplex



Kombination von Mixmedia und Mixplex



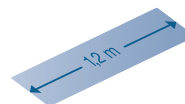
Wickelfalz



Broschüre (Mittelfalz und Heftung)



Versetzte Ausgabe



Banner-Druck

➔ Technische Spezifikationen bizhub C224/C284/C364

■ Systemdaten

Druck-/Kopierverfahren	Elektrofotografisches Lasersystem Tandem
Tonersystem	Simitri™ HD Polymerisationstoner
Druck-/Kopiergeschwindigkeit A4 (Farbe und S/W)	bis zu 22 Seiten/Min (bizhub C224) bis zu 28 Seiten/Min. (bizhub C284) bis zu 36 Seiten/Min. (bizhub C364)
Druck-/Kopiergeschwindigkeit A3 (Farbe und S/W)	bis zu 14 Seiten/Min (bizhub C224/C284) bis zu 18 Seiten/Min (bizhub C364)
Duplex-Geschwindigkeit A4	bis zu 22 Seiten/Min (bizhub C224) bis zu 28 Seiten/Min. (bizhub C284) bis zu 36 Seiten/Min. (bizhub C364)
Erste Kopie (S/W/Farbe)	6,9/8,3 Sek. (bizhub C224) 5,9/7,7 Sek. (bizhub C284) 5,3/6,9 Sek. (bizhub C364)
Aufwärmzeit**	ca. 20 Sek.
Speicher	2.048 MB
Festplatte	250 GB
Schnittstellen	10/100/1.000BaseT Ethernet, USB 2.0
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
Leistungsaufnahme	220–240 V, 50/60 Hz, weniger als 1,58 kW TEC*** 1,67 (bizhub C224) TEC*** 2,04 (bizhub C284) TEC*** 2,50 (bizhub C364)
Abmessungen (B x T x H)	615 x 685 x 779 mm
Gewicht	ca. 85 kg

■ Drucken

Controllertyp	PowerPC MPC8536 @ 0,8 GHz bizhub C224 PowerPC MPC8536 @ 1,0 GHz bizhub C284/C364
Druckauflösung	1.800 x 600 dpi (Standard) 1.200 x 1.200 dpi (hochauflösend)
Seitenbeschreibungssprache	PCL 6c (PCL 5c + XL3.0), PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
Betriebssysteme	Windows 2000 (32/64 Bit) Windows XP (32/64 Bit) Windows Vista (32/64 Bit) Windows 7 (32/64 Bit) Windows Server 2000 (32/64 Bit) Windows Server 2003 (32/64 Bit) Windows Server 2008 (R2) (32/64 Bit) Macintosh 9.x oder höher Unix Linux Citrix
Druckerschriften	80x PCL Latin 137x PostScript 3 Latin emuliert
Druckerfunktionen	Direktdruck von PCL, PS, TIFF, XPS, PDF und verschlüsseltes PDF, OOXML (DOCX, XLSX, PPTX), Mixmedia und Mixplex, Job-Programmierung, Overlay, Wasserzeichen, Kopierschutz

■ Kopieren

Kopierauflösung	600 x 600 dpi
Graustufen	bis zu 256 Graustufen
Originalformat	A5–A3
Zoom	25–400 % in 0,1%-Schritten, Auto-Zoom
Kopierfunktionen	z. B. Broschürenerstellung, Kapiteltrennung, Deck- und Trennblätter, Testkopie (Druck und Vorschau auf Touchscreen), digitale Bearbeitungsfunktionen, Speichern von Einstellungen, Poster-Modus, Bildwiederholung, Ausweiskopie (Vorder-/Rückseite auf einem Blatt) u. v. m.

■ Scannen

Scangeschwindigkeit (Farbe und S/W)	bis zu 80 Originale/Minute bis zu 160 Images/Minute
Scanauflösung	max. 600 x 600 dpi
Scanfunktionen	Netzwerk TWAIN-Scan Scan-to-E-Mail (Scan-to-Me) Scan-to-FTP Scan-to-SMB (Scan-to-Home) Scan-to-Box Scan-to-USB Scan-to-WebDAV Scan-to-DPWS
Dateiformate	JPEG TIFF PDF Kompakt-PDF verschlüsseltes PDF XPS, Kompakt-XPS, PPTX (optional zusätzlich: PDF/A 1a und 1b, durchsuchbares PDF, durchsuchbares PPTX)
Scan-Adressen	max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen), LDAP-Unterstützung
Scan-Funktionen	max. 400 Programme, Informationen (Text/Zeit/Datum) für PDFs, Echtzeit Scanvorschau (optional zusätzlich: Integration in NSI Auto-Store, eCopy ShareScan u. v. m.)

■ Faxen*

Kompatibilität	Super G3 (optional)
Faxübertragung	analog i-Fax Farb-i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
Faxauflösung	max. 600 x 600 dpi (ultrafein)
Kodierung	MH, MR, MMR, JBIG
Modemgeschwindigkeit	max. 33.600 bps
Fax-Adressen	max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen)
Fax-Funktionen	viele innovative Funktionen wie z. B. Faxabruf, zeitversetztes Senden, PC-Fax, Empfangen in vertrauliche Box/E-Mail/FTP/SMB, max. 400 Programme

■ Anwenderboxen

Max. Anwenderboxen	1.000
Max. Dokumentenspeicher	bis zu 3.000 Dokumente oder 10.000 Seiten
Anwenderboxen-Typen	öffentlich, persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung), Gruppenboxen (mit Authentifizierung)
System-Box-Typen	sicheres Drucken, verschlüsselter PDF-Druck, Faxempfang, Faxabruf
Anwenderbox-Funktionen	Druckwiederholung, Kombination, Download, Versand (E-Mail, FTP, SMB und Fax), Kopieren von Box zu Box

■ Medienverarbeitung

Automatischer Originaleinzug*	bis zu 100 Originale, DIN A6 bis DIN A3, 35–163 g/m ² , optional RADF oder Dual-Scan ADF
Papierformate	DIN A6 bis SRA3, benutzerdefinierte Formate aus Stapelblatzzufuhr, Banner max. 297 x 1.200 mm
Grammaturen	52–256 g/m ² aus den Papierkassetten 60–300 g/m ² aus dem Stapelblatteinzug
Papierkapazität	Standard 1.150 Blatt, max. 3.650 Blatt*
Papierkassetten Standard	Kassette 1: 500 Blatt, DIN A5 bis DIN A3, 52–256 g/m ² Kassette 2: 500 Blatt, DIN A5 bis SRA3, 52–256 g/m ² Stapelblatteinzug: 150 Blatt, DIN A6 bis SRA3, benutzerdefinierte Formate, Banner, 60–300 g/m ²
Papierkassetten optional	Universalkassette 1: 500 Blatt, DIN A5 bis DIN A3, 52–256 g/m ² Universalkassette 2: 2x 500 Blatt, DIN A5 bis DIN A3, 52–256 g/m ² Großraumkassette: 2.500 Blatt, DIN A4, 52–256 g/m ²
Duplex	DIN A5 bis SRA3, 52–256 g/m ²
Endverarbeitung*	Versatz, Gruppieren, Sortieren, Heften, Lochen (2-fach und 4-fach), Mittelfalz, Wickelfalz, Broschüre
Papierausgabekapazität	bis zu 3.200 Blatt mit Finisher, bis zu 250 Blatt ohne Finisher, max. 1.000 Blatt geheftet*
Heften*	bis zu 50 Blatt oder 48 Blatt + 2 Deckblätter (bis zu 209 g/m ²)
Broschüre*	bis zu 20 Blatt oder 19 Blatt + 1 Deckblatt (bis zu 209 g/m ²)
Wickelfalz*	bis zu 3 Blatt

■ Sonstiges

Sicherheitsfunktionen	ISO 15408 EAL3 (in Vorbereitung) IP-Filterung und Port-Deaktivierung SSL-Sicherung des Web-Servers (SSL2; SSL3 und TLS1.0) IPsec-Unterstützung IEEE 802.1x-Unterstützung Benutzerauthentifizierung geschütztes Drucken 7-fache Datenüberschreibung der Festplatte Datenverschlüsselung der Festplatte (AES 128) Benutzerdruckdatenverschlüsselung vertraulicher Faxempfang Kopierschutz (Copy-Guard, Password-Kopie)
Kostenstellen	bis zu 1.000 Benutzerkonten mit Active Directory Authentifizierung (Benutzername + Passwort + E-Mail + SMB-Verzeichnis), Zuweisen von Benutzerrechten, ID-Karten* oder Fingervenenscan-Authentifizierung*
Software	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print PageScope Enterprise Suite* Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

* (mit) Zubehör

** Die Aufwärmzeit kann abhängig vom Gebrauch und von Umgebungseinflüssen variieren

*** TEC (typical electricity consumption) – wöchentliches Mittelmaß gemäß Energy-Star-Vorgaben





KONICA MINOLTA

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner



SAP® Printer Vendor Solution

INFO-LINE
(0800) 6 46 65 82
Mo.-Fr. von 8-20 Uhr.

Konica Minolta
Business Solutions Deutschland GmbH
www.konicaminolta.de/business

Alle technischen Daten zur Papierkapazität beziehen sich auf DIN-A4-Papier mit einem Gewicht von 80 g/m². 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 sowie Netzwerk- und Systemkonfigurationen variieren. Die angegebene Lebensdauer aller Verbrauchsmaterialien basiert auf spezifischen Betriebsbedingungen wie dem Seitendeckungsgrad eines bestimmten Papierformats (5 % Deckung auf A4). Der aktuelle Verbrauch hängt von der Anwendung und anderen Druckvariablen ab, wie Deckungsgrad, Papiergröße, Medientyp, kontinuierliches oder unterbrochenes Drucken, Umgebungstemperatur und Feuchtigkeit. Einige 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. Gedruckt in Deutschland auf chlorfrei gebleichtem Papier.

Ihr Konica Minolta Business Solutions Partner:
