KONICA MINOLTA

Simitri

Emperon Driven!

Designed for Microsoft® Windows® Server® 2003

Designed for Microsoft® Windows® XP Windows® 2000

Works with Windows Vista™

CITRIX®

ENERGY STAR

DER BLAUE ENGEL weil energieeffizient und emissionsarm! schützt das KLIMA

# Technische Spezifikationen bizhub 501

## Systemdaten

| | |
|---|---|
| **Druck- und Kopierverfahren** | elektrofotografisches Lasersystem |
| **Tonersystem** | Simitri™ Polymerisationstoner |
| **Druck-/Kopiergeschwindigkeit A4** | bis zu 50 Seiten/Min. |
| **Druck-/Kopiergeschwindigkeit A3** | bis zu 27 Seiten/Min. |
| **Erste Kopie** | nach ca. 3,2 Sekunden (DIN A4) |
| **Aufwärmzeit** | ca. 60 Sekunden |
| **Prozessor** | Celeron @ 600 MHz, 32 Bit |
| **Speicher** | 1 GB (gemeinsame Nutzung für Kopie, Druck, Scan und Fax) |
| **Festplatte*** | 60 GB (gemeinsame Nutzung für Kopie, Druck, Scan und Fax) |
| **Schnittstellen** | 10/100/1000BaseTX Ethernet, USB 2.0* |
| **Netzwerkprotokolle** | TCP/IP, IPX/SPX, Apple Talk, LPR/LPD, Port 9100, IPP, NDS, NDPS (Gateway), SMB, FTP, DNS, DHCP, AutoIP, NTP, SNMP, SLP, LDAP, SMTP, ESMTP, POP3, APOP, SSL, HTTP(s) |
| **Leistungsaufnahme** | max. 1.560 W |
| **Abmessungen (B x T x H)** | 677 x 708 x 1.150 mm |
| **Gewicht** | ca. 97 kg |

## Drucken*

| | |
|---|---|
| **Controllertyp** | Emperon™-Controller-Technologie |
| **Druckauflösung** | max. 2.400 x 600 dpi |
| **Seitenbeschreibungssprachen** | PCL 5e/6, PostScript 3 |
| **Betriebssysteme** | Windows 2000 (Server)/XP (32/64 Bit)/ 2003 Server/Windows Vista (32/64 Bit)/ Windows Vista DPWS Unterstützung<br>Macintosh 9.X/10.X<br>Citrix Metaframe<br>Unix/Linux<br>(Nähere Informationen zu den unterstützten Derivaten auf Anfrage) |

## Kopieren

| | |
|---|---|
| **Kopierauflösung** | max. 600 x 600 dpi |
| **Graustufen** | bis zu 256 Halbtöne |
| **Mehrfachkopie** | 1–999, rückwärtszählend, Unterbrechungsfunktion |
| **Originalformate** | DIN A5–DIN A3 |
| **Zoom** | 25–400 % in 0,1 %-Schritten |
| **Besondere Funktionen** | viele innovative Funktionen, wie z. B. Broschürenerstellung, Programmspeicher u. v. m. |

## Scannen

| | |
|---|---|
| **Scangeschwindigkeit** | bis zu 70 Originale/Min. bei 300 dpi über ADF<br>bis zu 50 Originale/Min. bei 600 dpi über ADF |
| **Scanauflösung** | max. 600 x 600 dpi |
| **Scanfunktionen** | Scan-to-E-Mail, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan-to-DPWS, Scan-to-USB und Scan-to-WebDAV im Standard Scan-to-HDD und Netzwerk-TWAIN-Scan mit optionaler Festplatte |
| **Dateiformate** | TIFF, PDF, verschlüsseltes PDF in Singlepage und Multipage, XPS* |
| **Scan- und Faxadressen** | max. 1.000 (2.000 mit optionaler Festplatte), LDAP-Unterstützung |

## Faxen*

| | |
|---|---|
| **Kompatibilität** | Super G3 |
| **Faxauflösung** | max. 600 x 600 dpi (ultrafein) |
| **Kodierung** | MH, MR, MMR, JBIG |
| **Modemgeschwindigkeit** | max. 33.600 bps |
| **Faxübertragung** | Analog, i-Fax*, IP-Fax* |
| **Besondere Funktionen** | viele innovative Funktionen, wie z. B. Fax-Weiterleitung an Mailbox oder PC-Fax direkt im Druckertreiber sowie RightFax Unterstützung |

## Medienverarbeitung

| | |
|---|---|
| **Automatischer Originaleinzug** | bis zu 80 Originale, DIN A5–DIN A3 |
| **Papierformate** | DIN A6–DIN A3 (DIN A6 nur aus Stapelblatt) |
| **Grammaturen** | 60–105 g/m² aus den Kassetten<br>50–210 g/m² aus der Stapelblattzufuhr |
| **Papierkapazität** | Standard: 1.150 Blatt, max. 5.650 Blatt* |
| **Papierausgabekapazität** | bis zu 3.250 Blatt* |
| **Duplex** | DIN A5–DIN A3, 60-105 g/m², 100%ige Duplexproduktivität |
| **Endverarbeitung*** | Versatz, Sortieren, Gruppieren, Heften, Lochen, Mittelfalz, Broschürenerstellung, Mail-Bin-Sortierung |

## Sonstiges

| | |
|---|---|
| **Sicherheitsfunktionen** | bis zu 7-facher Datenüberschreibung der Festplattendaten, Datenverschlüsselung mit 128 Bit*, geschütztes Drucken mit PIN-Code*, SSL-Sicherung des Web-Servers, Filterung von IP-Adressen, Kennwortschutz für die Festplatte, Deaktivierung von einzelnen Ports, Zertifizierung nach Common Criteria ISO15408EAL3, Authentifizierung per Fingervenen-Scan* |
| **Kostenstellen** | bis zu 1.000 Benutzerkonten, Benutzerauthentifizierung am Active Directory, Zuweisen von Benutzerrechten |
| **Dokumentenserver*** | Speichern von Drucken, Kopien, Scans und Faxen in benutzerbezogene Mailboxen, Weiterleitung aus den Boxen, Abruf vom PC |
| **Software** | PageScope Net Care Device Manager, PageScope Data Administrator, PageScope Web Connection, PageScope Box Operator, PageScope Workware (Demoversion), PageScope Account Manager (kostenpflichtig) |

* (mit) Zubehör

Alle Angaben bezüglich der genannten Grammaturen und Papierformate beziehen sich auf von Konica Minolta empfohlene Druckmedien. 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. Das max. monatliche Ausgabevolumen beschreibt unterjährige Produktionsspitzen. Einige der Produktabbildungen enthalten optionales Zubehör. Konica Minolta übernimmt keine Gewähr für genannte Preise und Spezifikationen. Technische Änderungen vorbehalten. Die Unterstützung sowie Verfügbarkeit der aufgeführten Spezifikationen und Funktionalitäten kann abhängig von Betriebssystemen, Applikationen, Netzwerkprotokollen sowie Netzwerk- und Systemkonfigurationen variieren. Alle anderen Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen oder Markennamen des jeweiligen Herstellers. Konica Minolta übernimmt bezüglich dieser Produkte keine Haftung oder Garantie.

Ihr Konica Minolta Business Solutions Partner:

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

11-11/W&S

KONICA MINOLTA

The essentials of imaging

# bizhub 501

## Die Erfüllung höchster Ansprüche

**Arbeitsgruppensystem** bizhub 501

# Produktivität **motiviert jeden**

**Wenn es um maximale Effizienz in den Arbeitsabläufen geht, machen Sie mit dem kompakten Multifunktionssystem bizhub 501 das Rennen. Denn dieser Allrounder im innovativen Design vereint alle Vorteile für erfolgreiches Business: modernste Technologie, schwenkbares Farb-Touchscreen-Display mit intuitiver Bedieneroberfläche, umfassende Sicherheitsfeatures, vielfältige Ausstattungsmerkmale und die beeindruckende Leistungsstärke machen den bizhub 501 zu einer maßgeschneiderten Lösung für Ihre Bürokommunikation.**

Bei Bedarf bietet Ihnen zudem die optionale 60 GB Festplatte einen zusätzlichen Dokumentenserver – und damit beste Voraussetzungen für eine optimierte Informationsverarbeitung. Kopierer, Drucker, Hochgeschwindigkeitsscanner und Hochleistungsfax in einem System bedeutet für Sie vor allem eins: jede Menge Power.

Überzeugen Sie sich von Ihren Möglichkeiten:
Die folgenden Punkte geben Ihnen einen Überblick über die Highlights des Systems.

## Kopiert wie gedruckt

- Ausgezeichnete Produktivität bei einer Ausgabe von 50 Seiten pro Minute
- Farbiges Touchscreen-Display für hohe Benutzerfreundlichkeit
- Flexible Papierverarbeitung aus bis zu sechs Papierzuführungen und bis zu 5.650 Blatt
- Zeit und Energie sparen mit standardmäßiger Duplexeinheit bei 100%iger Produktivität
- Herausragende Druckqualität durch den Einsatz des Simitri™ Polymerisationstoners
- Innovative optionale Emperon-Controller-Technologie unterstützt alle gängigen Betriebssysteme und bietet PCL 5e/6- und PostScript 3-Unterstützung

## Variabel scannen

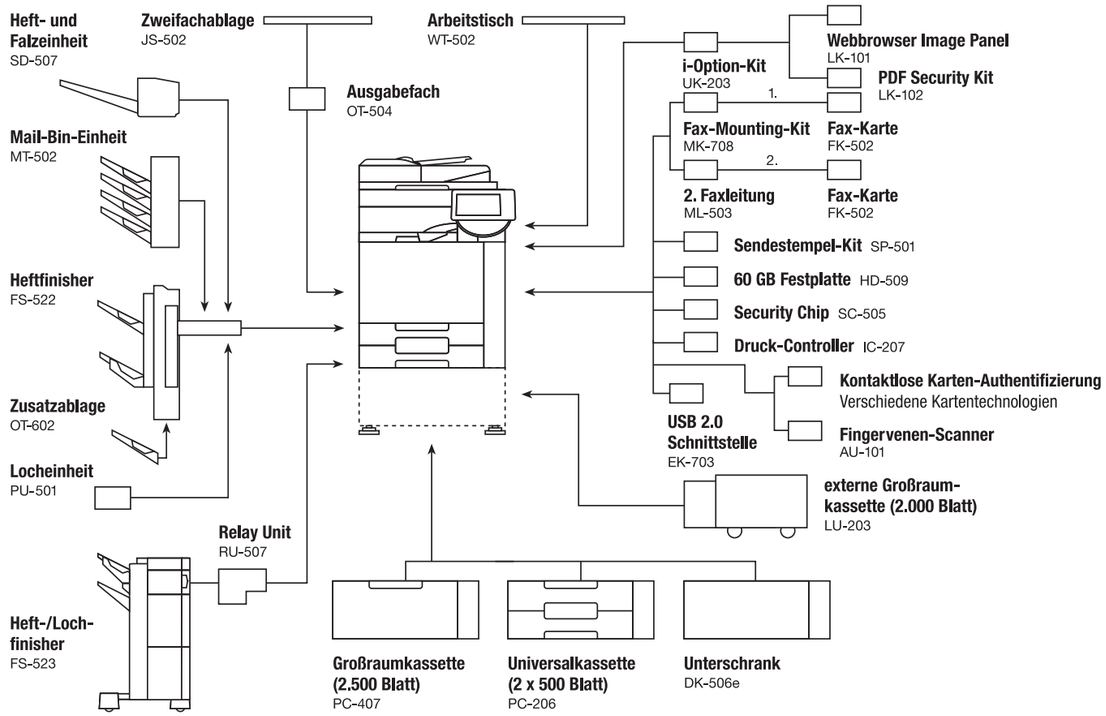
- Höchstleistungen im Bereich Scannen mit bis zu 70 Originalen pro Minute
- Komfortable Scanfunktionen dank integrierter Netzwerkkarte, wie Scan-to-E-Mail, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan-to-USB sowie Scan-to-WebDAV

## Flexibel faxen

- Umfangreiche Faxfunktionalität mit Super-G3-Faxoption
- Erhöhte Funktionsvielfalt durch automatische Faxweiterleitung, Faxabruf aus Boxen sowie PC-Faxfunktion
- Zweite Faxleitung ermöglicht gleichzeitiges Senden und Empfangen von Faxen

Bitte beachten Sie: Einige Funktionsmerkmale erfordern optionales Zubehör.

## Unser Zubehör für Ihre Lösung




## Sicher archivieren

- Hohe Datensicherheit dank umfassender Sicherheitsmaßnahmen, wie z. B. biometrischer Benutzer-Authentifizierung bei der Datenspeicherung auf dem System
- Dokumente mit Passwortschutz in persönliche Boxen archivieren, damit vertrauliche Daten vertraulich bleiben

## Vielseitig verarbeiten

- Vielseitiger produzieren durch flexible Endverarbeitung, wie z. B. Heften und Lochen
- Erstellung professioneller 60-seitiger Broschüren inkl. Mittelfalz und Mittelheftung in Eigenregie
- Verarbeitet Grammaturen bis zu 210 g/m²

## Effizient verwalten

- PageScope Data Administrator – flexibles Kostenmanagement inklusive optimaler Kostentransparenz bei der Dokumentenproduktion
- PageScope Net Care Device Manager – zentrale Netzwerkkonfiguration und Statusüberwachung der im Netzwerk integrierten Drucksysteme
- PageScope Account Manager – verlässliche Kostenkontrolle durch zentrale Erfassung und Überwachung der Zählerstände aller angeschlossenen bizhub-Systeme