

FLEXIBLER ALLESKÖNNER MIT ÜBERZEUGENDEM OUTPUT.



Dieses starke A4-Farb-Multifunktionssystem von KYOCERA Document Solutions verblüfft Sie mit seiner hohen Druckqualität von bis zu 1.200 dpi und bietet Ihnen volle Flexibilität – zum Beispiel durch seine zahlreichen Papierverarbeitungsmöglichkeiten. Sie können aus einer Reihe von Papierkassetten und verschiedenen Finishing-Optionen wählen, um das System an Ihre spezifischen Büroanforderungen anzupassen. Dank des großen Touchscreens mit intuitiver Menüführung können Sie schnell und einfach auf alle Funktionen zugreifen und mit der Open-Solution-Plattform HyPAS Ihren Dokumenten-Workflow nachhaltig optimieren.

- > Bis zu 35 A4-Seiten pro Minute in Farbe und SW
- > Großer Farbtouchscreen für eine einfache Bedienung
- > Beidseitige Druck-, Kopier- und Scan-Funktion; optionale Fax-Funktion
- > Bis zu 5 Papierzuführungen für max. 3.100 Blatt Kapazität
- > Umfangreiche Finishing-Lösungen und modularer Aufbau
- > Hohe Sicherheit durch SSL, IPsec und „Vertraulicher Druck“
- > HyPAS-Plattform für skalierbare Lösungen und erweiterte Konnektivität
- > Optional: einfache Authentifizierung über integrierbaren Kartenleser
- > Mobile-Print-Unterstützung inkl. AirPrint



Klimaschutz ist wichtiger denn je. Kyocera hilft Ihnen dabei, Ihren Büroalltag klima- und umweltfreundlicher zu gestalten. Alle Drucker und Multifunktionssysteme von Kyocera sind einschließlich des Originaltoners klimaneutral*. Die Treibhausgase, die bei Rohstoffgenerierung, Produktion, Transport und Verwertung der Systeme entstehen, werden über myclimate Gold Standard-Klimaschutzprojekte kompensiert. Print Green: Unserer Umwelt zuliebe.

* Alle von KYOCERA Document Solutions Deutschland und KYOCERA Document Solutions Österreich vertriebenen Toner (ab dem 01.05.2013) sowie Geräte (ab dem 01.10.2019) sind durch zertifizierte CO₂-Kompensation klimaneutral; Geräte mit Ausnahme von Zubehör, Software, Ersatzteilen sowie Lieferungen aus vor dem 01.10.2019 begründeten Lieferverpflichtungen.

ALLGEMEIN

Technologie: KYOCERA Farblaser, HyPAS-Lösungsplattform

Bedienfeldanzeige: 17,8 cm (7 Zoll) Farbtouchscreen, stufenlos neigbar (0 – 90 Grad)

Geschwindigkeit: bis zu 35 Seiten A4 pro Minute (Farbe und SW, Simplex, Duplex)

Auflösung: 600 x 600 dpi, MultiBit-Technologie für Druckqualität bis zu 9.600 x 600 dpi, 256 Graustufen pro Farbe (Scannen/Kopieren), 1.200 x 1.200 dpi (reduzierte Geschwindigkeit)

Aufwärmzeit: ca. 24 Sekunden (nach dem Einschalten)

1. Seite (Kopie): nach ca. 5,9/7,3 Sekunden (SW/Farbe)

CPU: Freescale QorIQ P1022 (Dual Core) 800 MHz

Speicher: Standard 2.048 MB, 8 GB SSD; optional 320 GB Festplatte

Standard-Schnittstellen: 3 x USB-Host 2.0, Gigabit-Ethernet (10 BaseT/100 BaseT/1.000 BaseT), 2 Slots für optionalen Druckserver oder optionales Fax-System, Slot für optionale SD-/SDHC-Karte

Integriertes Kostenstellenmanagement: 1.000 Kostenstellen

Abmessungen (H x B x T): 613 mm x 550 mm x 507 mm

Gewicht: ca. 48 kg (Basisgerät ohne Origineleinzug)

Netzspannung: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz

Leistungsaufnahme:

Drucken Farbe/SW: 752 W Bereit: 110 W
Energiesparmodus: 64 W Ruhemodus: 1,6 W
TEC (typischer Energieverbrauch): 1,894 kWh/Woche

Geräuschemissionⁿ (nach ISO 7779/ISO 9296):

Drucken Farbe: 49,6 dB(A) L_{PA}
Leiser Betrieb Farbe: 46,4 dB(A) L_{PA}
Bereit: 25,4 dB(A) L_{PA}
Ruhemodus: < Messgrenze

Sicherheitsprüfungen:

TÜV-GS, CE
Die Produktion dieses Systems erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001. RoHS-Kompatibel.

PAPIERVERARBEITUNG

Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Blattstärke von max. 0,11 mm. Bitte setzen Sie nur von KYOCERA empfohlene Druckmaterialien ein.

Papierzufuhr:

Universalfuhr: 100 Blatt, 60 – 220 g/m², A4, A5, A6, 70 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm, Banner max. 1.220 mm x 216 mm, 129 – 163 g/m²
Papierkassette: 500 Blatt, 60 – 220 g/m², A4, A5, A6, 105 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm
Max. Papierkapazität inkl. Optionen: 3.100 Blatt A4

Duplex-Einheit: beidseitiger Druck, 60 – 220 g/m², A4, A5

Papierablage: 500 Blatt (face-down) mit „Ablage voll“-Sensor
Max. Ablagekapazität inkl. Optionen 3.200 Blatt (zusätzliche Ablage von bis zu 100 Blatt mit Verbindungs-Kit möglich)

DRUCKFUNKTION

Controller-Sprache: PRESCRIBE IIc

1. Seite (Druck): nach ca. 5,5/6,5 Sekunden (SW/Farbe)

Emulationen: PCL 6 (PCL 5c, XL), KPDL 3 (PostScript 3-kompatibel), PDF-Direktdruck 1.7, XPS-/OpenXPS-Direktdruck

Betriebssysteme: alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac OS X Version 10.5 oder höher, UNIX, LINUX sowie weitere Betriebssysteme auf Anfrage

Schriften/Barcodes: 93 skalierbare Fonts (PCL), 136 Fonts (KPDL3), 8 Fonts für Windows Vista, 1 Bitmap-Font, 45 eindimensionale Barcodes (z. B. EAN-8, EAN-13, EAN-128) mit automatischer Prüfsummengenerierung sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE (PCL- und weitere Barcodes als Option erhältlich)

Sicherheitsfunktionen: IPsec, HTTPS, SNMPv3, Encrypted PDF Direct Print, „Vertraulicher Druck“, Sicherer Druck über SSL, POP über SSL, SMTP über SSL, Zugriffskontrolle über Abteilungs-ID, Datensicherheits-Kit (E) schützt Daten auf optionaler Festplatte

Unterstützung von Mobile Print: KYOCERA Mobile-Print-App für iOS und Android, AirPrint, Mopria, Google Cloud Print

KOPIERFUNKTION

Vorlagenformat: max. A4

Kopierenvorwahl: 1 – 999

Zoombereich: 25 – 400 % in 1%-Schritten

Feste Zoomfaktoren: 7 Verkleinerungen, 5 Vergrößerungen

Belichtungsmodi: Auto, manuell: 9 Schritte

Modi Originalqualität: Text, Foto, Text + Foto, Karte

SCANFUNKTION

Scangeschwindigkeit DP-5100:

Max. 60 Bilder pro Minute in SW (A4, 300 dpi)
Max. 40 Bilder pro Minute in Farbe (A4, 300 dpi)

Scangeschwindigkeit DP-5110:

Max. 120 Bilder pro Minute in SW (A4, 300 dpi, Duplex)
Max. 80 Bilder pro Minute in Farbe (A4, 300 dpi, Duplex)

Auflösung: 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi (256 Graustufen pro Farbe)

Max. Scanformat: A4, Banner (nur SW) 216 mm x 1.900 mm über Origineleinzug

Funktionen:

Über Netzwerkschnittstelle: Scan-to-E-Mail/PC (SMB)/FTP (mit/ohne SSL), TWIN, WSD (WIA)-Scan
Über USB-Host: Scan-to-USB-Host

Dateitypen: PDF, PDF/A, hochkomprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, JPEG, TIFF, XPS, OpenXPS

Kompressionsverfahren: MMR/JPEG

Funktionalität: Unterstützung von Active Directory, verschlüsselte Datenübertragung, internes Adressbuch, gleichzeitiges Senden an E-Mail, SMB, FTP und Fax

FAXFUNKTION (OPTIONAL)

Kompatibilität: ITU-T Super G3

Modemgeschwindigkeit: max. 33,6 Kbit/s

Übertragungsgeschwindigkeit: max. 3 Sekunden (mit JBIG)

Auflösung:

Normal: 200 x 100 dpi
Fein: 200 x 200 dpi
Superfein: 200 x 400 dpi
Ultrafein: 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi

Vorlagenformat: max. A4, Banner bis 1.600 mm

Kompressionsmethode: JBIG, MMR, MR, MH

Speicherempfang: 700 Seiten oder mehr

Funktionalität: optional Internetfax, PC-Fax (Netzwerkfaxen), Rundsenden, Rundempfangen, Duplex-Faxempfang, Speicherempfang, 2. Faxleitung (Dual-Fax) mit 2. Fax-System

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Durchschnittliche Tonerkapazität für A4 bei 5 % Tonerdeckung.

TK-5205K: Toner schwarz für bis zu 18.000 Seiten

TK-5205C, TK-5205M, TK-5205Y: Toner cyan, magenta, gelb für bis zu 12.000 Seiten

WT-5190 Resttonerbehälter: für bis zu 44.000 Seiten (bei 5 % Deckung je Farbe und einem Verhältnis von Farbe zu SW von 7:3)

Heftklammern: SH-10 für DF-5100, DF-5110, DF-5120

OPTIONEN

Papierverarbeitung

Automatischer Origineleinzug (mit Wendung) DP-5100:
Automatischer Origineleinzug mit Duplex-Scan DP-5110:
75 Blatt, 50 – 120 g/m², A4, A5, A6, 105 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm, Banner bis zu 1.900 mm

Papierkassette PF-5120: max. 500 Blatt, 60 – 220 g/m², A6, A5, A4, benutzerdefiniert (148 mm x 210 mm – 216 mm x 356 mm). Eine optionale Papierkassette PF-5120 ist möglich.

Kassettenunterschrank (zur Installation ist zusätzlich die Papierkassette PF-5120 erforderlich)

PF-5130: max. 2 x 500 Blatt, 60 – 220 g/m², A6, A5, A4, benutzerdefiniert (148 mm x 210 mm – 216 mm x 356 mm)
PF-5140: max. 2.000 Blatt, 60 – 220 g/m², A4

Interner 300-Blatt-Finisher DF-5100: max. 300 Blatt, A4, 148 mm x 210 mm – 216 mm x 356 mm, 60 – 220 g/m²; 50 Blatt A4 Heftkapazität an 3 Positionen

Multiheft-Finisher (zur Installation sind PF-5120 + PF-5130/ PF-5140 erforderlich)

DF-5110 + AK-5100*: max. 1.000 Blatt A4, 148 mm x 210 mm – 216 mm x 356 mm, 60 – 220 g/m²; 50 Blatt A4 Heftkapazität an 3 Positionen

DF-5120 + AK-5100*:

Hauptfach: max. 3.000 Blatt A4, 148 mm x 210 mm – 216 mm x 356 mm, 60 – 220 g/m²
Nebenfach: max. 200 Blatt A4, 148 mm x 210 mm – 216 mm x 356 mm, 60 – 220 g/m²
50 Blatt A4 Heftkapazität an 3 Positionen
Locheinheit enthalten: 2-fach/4-fach; 60 – 220 g/m², A4

Locheinheit PH-5110 für DF-5110: 2-fach/4-fach; 60 – 220 g/m², A4

Job Separator JS-5100: interne Trennung von Drucken/Kopien/Faxen, 100-Blatt-Ablage, 60 – 220 g/m², A6 – A4

Mailbox/Sorter MT-5100* + AK-5100: 5 Fächer à 100 Blatt (A4, 60 – 163 g/m²) und 1 Fach à 500 Blatt (A4, 60 – 220 g/m²)

Unterschrank CB-5110L, CB-5110H: Holzschrank mit Rollen

Unterschrank CB-5120L, CB-5120H: Metallschrank mit Rollen

HD-11 HDD: optionale Festplatte, 320 GB, für einfaches Dokumentenmanagement

Datensicherheits-Kit (E): zuverlässiger Schutz von Daten auf der Festplatte durch Verschlüsselung sowie sicheres Überschreiben von nicht mehr benötigten Daten, entspricht EAL3

UG-33: ThinPrint-Unterstützung

UG-34: Emulation (IBM ProPrinter/Epson LQ-850/LinePrinter)

USB-Kartenleser: erweitert Authentifizierung am System

Optionale Schnittstellen:

IB-50: Gigabit-Ethernet-Netzwerk 10/100/1.000BASE-T(X)
IB-51: Wireless-LAN-Einbaukarte (802.11 b/g/n)

Weitere Optionen:

Fax-System 10; Internetfax-Kit(A); Scan-Extension-Kit (A); Scannen in durchsuchbaren PDFs (integriertes OCR); Speichererweiterung FAX; Arbeitsablage DT-5100

* Verbindungs-Kit AK-5100 für MT-5100 DF-5110/DF-5120 zwingend erforderlich.



www.blauer-engel.de/uz2005

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und lärmarm
- langlebig



IHR KYOCERA PARTNER

KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH – Otto-Hahn-Straße 12 – 40670 Meerbusch
Infoline: +49 (0)800 1871877 – Fax: +49 (0)2159 918 - 106 – www.kyoceradocsolutions.de

KYOCERA Document Solutions Austria GmbH – Wienerbergstraße 11, Turm A, 18. Obergeschoß – 1100 Wien
Infoline: +43 (0)1 863380 – Fax: +43 (0)1 86338 - 400 – www.kyoceradocsolutions.at

KYOCERA Document Solutions Europe B.V. – Niederl. Schweiz – Hohlstrasse 614 – 8048 Zürich
Infoline: +41 (0)44 9084949 – Fax: +41 (0)44 9084950 – www.kyoceradocsolutions.ch

KYOCERA Document Solutions übernimmt keine Garantie dafür, dass die aufgeführten Spezifikationen fehlerfrei sind. Technische Änderungen vorbehalten. Angaben sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Alle vorgenannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt. Das Umweltzeichen „Blauer Engel“ gilt für dieses Produkt nur in Deutschland.

ⁿSurface sound pressure level.