

# Der Spezialist für Ihre Anforderungen



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.



**TASKalfa 408ci**



**A4-Farb-Multifunktionssystem**

**Bis zu 40 Seiten A4 pro Minute**

**1.200 x 1.200 dpi Auflösung**

## Spezifikationen

### ALLGEMEIN

**Technologie:** KYOCERA Farblaser, HyPAS-Lösungsplattform  
**Bedienfeldanzeige:** 17,8 cm (7 Zoll) Farbtouchscreen, stufenlos neigbar (0–90 Grad)  
**Geschwindigkeit:** bis zu 40 Seiten A4 pro Minute (Farbe und SW, Simplex, Duplex)  
**Auflösung:** 600 × 600 dpi, MultiBit-Technologie für Druckqualität bis zu 9.600 × 600 dpi, 256 Graustufen pro Farbe (Scannen/Kopieren), 1.200 × 1.200 dpi (reduzierte Geschwindigkeit)  
**Aufwärmzeit:** ca. 21,8 Sekunden (nach dem Einschalten)  
**1. Seite (Kopie):** nach ca. 5,8/6,9 Sekunden (SW/Farbe)  
**CPU:** Freescale QorIQ T1042 (Quad Core) 1.0 GHz  
**Speicher:** 4 GB RAM, 8 GB SSD, 320 GB HDD  
**Standard-Schnittstellen:** 2 × USB-Host 2.0, Gigabit-Ethernet (10 BaseT/100 BaseTX/1.000 BaseT), 2 Slots für optionalen Drucker oder optionales Fax-System, Slot für optionale SD-/SDHC-Karte, NFC  
**Integriertes Kostenstellenmanagement:** 1.000 Kostenstellen  
**Abmessungen (H × B × T):** 613 mm × 550 mm × 507 mm  
**Gewicht:** ca. 49,3 kg (Basisgerät inkl. Originaleinzug)  
**Netzspannung:** AC 220–240 V, 50 Hz  
**Leistungsaufnahme:**  
Drucken Farbe/SW: 652 W; Bereit: 84 W;  
Energiesparmodus: 52 W; Ruhemodus: 0,7 W  
**Geräuschemission<sup>2</sup> (nach ISO 7779):**  
Bereit: unterhalb Messgrenze  
Drucken (SW/Farbe): 51,4/52 dB(A) L<sub>PA</sub>  
Leiser Druck: 47,3 dB(A) L<sub>PA</sub> (reduzierte Druckgeschwindigkeit)  
**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. 0,1 mm. Bitte setzen Sie nur von Kyocera empfohlene Druckmaterialien ein.  
**Papierzufuhr:**  
Universalzufuhr: 100 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, 70 mm × 148 mm–216 mm × 356 mm  
Banner max. 1.220 mm × 216 mm, 129–163 g/m<sup>2</sup>  
Papierkassette: 500 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, 105 mm × 148 mm–216 mm × 356 mm  
Max. Papierkapazität inkl. Optionen: 3.100 Blatt  
**Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck, 60–220 g/m<sup>2</sup>, 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. 5,4/6,4 Sekunden (SW/Farbe)  
**Emulation:** 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 10.9 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 Festplatte  
**Unterstützung von Mobile Print:** KYOCERA Mobile-Print-App für iOS und Android, AirPrint, Mopria, Google Cloud Print

### KOPIERFUNKTION

**Vorlagenformat:** max. A4  
**Kopierenvorwahl:** 1–9999  
**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-5100/5120/5130:**  
Max. 60/120/170 Bilder pro Minute in SW (A4, 300 dpi)  
Max. 60/120/130 Bilder pro Minute in Farbe (A4, 300 dpi)  
**Auflösung:** 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi  
(24 Bit, 256 Graustufen pro Farbe)  
**Max. Scanformat:** A4  
**Funktionen:** Über Netzwerkschnittstelle: Scan-to-E-Mail/PC (SMB)/FTP (mit/ohne SSL), TWIN, WSD(WIA)-Scan  
Über USB-Host: Scan-to-USB-Host  
**Datentypen:** 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 × 100 dpi, Fein: 200 × 200 dpi  
Superfein: 200 × 400 dpi, Ultrafein: 400 × 400 dpi, 600 × 600 dpi  
**Vorlagenformat:** max. A4, Banner bis 1.600 mm  
**Kompressionsmethode:** JBIG, MMR, MR, MH  
**Speicherempfang:** 700 Seiten oder mehr  
**Funktionalität:** optional Internefax, PC-Fax (Netzwerkfaxen), Rundsenden, Rundempfangen, Duplex-Faxempfang, Speicherempfang, 2. Faxleitung (Dual-Fax) mit 2. Fax-System

### DATEN- UND GERÄTESICHERHEIT

Entspricht ISO 15408 (Common Criteria) mit Sicherheitslevel EAL2+ und IEEE 2600.2 TPM (Trusted Platform Module)  
Secure Boot, Run-time Integrity Check

### VERBRAUCHSMATERIALIEN

Durchschnittliche Tonerkapazität für A4 bei 5% Tonerdeckung.  
**TK-5315K:** Toner schwarz für bis zu 24.000 Seiten  
**TK-5315C, TK-5315M, TK-5315Y:** Toner cyan, magenta, gelb für bis zu 18.000 Seiten

**WT-5191 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 Originaleinzug (mit Wendung) DP-5100:** 75 Blatt, 50–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, Banner bis zu 1.900 mm  
**Automatischer Originaleinzug (mit Duplex-Scan) DP-5120:** 100 Blatt, 50–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, Banner bis zu 1.900 mm  
**Automatischer Originaleinzug (mit Duplex-Scan und Ultraschall-Mehrfachfeinzugerkennung) DP-5130:** 270 Blatt, 35–220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, Banner bis zu 1.900 mm  
**Papierkassette PF-5120:** max. 500 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A6, A5, A4, benutzerdefiniert (148 mm × 210 mm–216 mm × 356 mm). Eine optionale Papierkassette PF-5120 ist möglich.  
**Kassettenschränk (zur Installation ist zusätzlich die Papierkassette PF-5120 erforderlich)**  
**PF-5130:** max. 2 × 500 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A6, A5, A4, benutzerdefiniert (148 mm × 210 mm–216 mm × 356 mm)  
**PF-5140:** max. 2.000 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4  
**Interner 300-Blatt-Finisher DF-5100:** max. 300 Blatt A4, 148 mm × 210 mm–216 mm × 356 mm, 60–220 g/m<sup>2</sup>; 50 Blatt A4 Heftkapazität an 3 Positionen  
**Multiheft-Finisher (zur Installation sind PF-5120 + PF-5130/ PF-5140 erforderlich)**  
**DF-5110+AK-5100<sup>3</sup>:** max. 1.000 Blatt A4, 148 mm × 210 mm–216 mm × 356 mm, 60–220 g/m<sup>2</sup>; 50 Blatt A4 Heftkapazität an 3 Positionen  
**DF-5120+AK-5100<sup>3</sup>:** Hauptfach: max. 3.000 Blatt A4, 148 mm × 210 mm–216 mm × 356 mm, 60–220 g/m<sup>2</sup>; Nebenfach: max. 200 Blatt A4, 148 mm × 210 mm–216 mm × 356 mm, 60–220 g/m<sup>2</sup>; 50 Blatt A4 Heftkapazität an 3 Positionen, Locheneinheit enthalten: 2-fach/4-fach; 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4  
**Locheinheit PH-5110:** für DF-5110, 2-fach/4-fach; 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4  
**Job Separator JS-5100:** interne Trennung von Drucken/Kopieren/Faxen, 100-Blatt-Ablage, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A6–A4  
**Mailbox/Sorter MT-5100<sup>3</sup> + AK-5100:** 5 Fächer à 100 Blatt (A4, 60–163 g/m<sup>2</sup>) und 1 Fach à 500 Blatt (A4, 60–220 g/m<sup>2</sup>)  
**Unterschrank CB-5110L, CB-5110H:** Holzschrank mit Rollen  
**Unterschrank CB-5120L, CB-5120H:** Metallschrank mit Rollen  
**HD-11 (B) HDD:** optionale Festplatte, 320 GB, für einfaches Dokumentenmanagement  
**UG-33:** ThinPrint-Unterstützung  
**UG-34:** Emulation (IBM ProPrinter/Epson LQ-850/LinePrinter)  
**USB-Kartenleser:** erweitert Authentifizierung am System  
**Optionale Schnittstellen:**  
**IB-50:** Netzwerk 10/100/1.000BASE-T(X)  
**IB-51:** Wireless-LAN-Einbaukarte (802.11 b/g/n)  
**IB-35:** Direct Wi-Fi Interface  
**Weitere Optionen:** Fax-System 10; Internefax-Kit(A); Scan-Extension-Kit (A); Scannen in durchsuchbaren PDFs (integriertes OCR); Speichererweiterung FAX; Arbeitsablage DT-5100; Ziffernblock NK-7100 (B)

<sup>1</sup> Installation SD-/SDHC-Karte oder SSD erforderlich.

<sup>2</sup> Surface sound pressure level (1 m Messabstand).

<sup>3</sup> Verbindungs-Kit AK-5100 für MT-5100, DF-5110/DF-5120 zwingend erforderlich.



Klimaschutz ist wichtiger denn je. Kyocera hilft Ihnen dabei, Ihren Büroalltag klima- und umweltfreundlicher zu gestalten. Alle Drucker und Multifunktions-systeme 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 CO<sub>2</sub>-Kompensation klimaneutral; Geräte mit Ausnahme von Zubehör, Software, Ersatzteilen sowie Lieferungen aus vor dem 01.10.2019 begründeten Lieferverpflichtungen.



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

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

KYOCERA Document Solutions Europe B.V., Zweignl. Zürich  
Hohlstraße 614 – 8048 Zürich  
Telefon +41 (0) 44 9084949 – Telefax +41 (0) 44 9084950  
www.kyoceradocumentsolutions.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.



Kainzbauer GmbH

Itzlinger Hauptstraße 93 A

5020 Salzburg, Austria

+43 (0)662 43 44 14

www.kainzbauer.at

KYOCERA Document Solutions Partner

kyoceradocumentsolutions.at