

TASKalfa

> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**TASKalfa 356ci**

FARB-MULTIFUNKTIONSSYSTEM  
FÜR FORMATE BIS DIN A4

# FLEXIBLER ALLESKÖNNER MIT ÜBERZEUGENDEM OUTPUT.



**PRINT GREEN**  
TONER CO<sub>2</sub>-NEUTRAL\*

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
- > CO<sub>2</sub>-neutraler Toner\*

\*Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland, Österreich oder Schweiz.

 **KYOCERA**  
Document Solutions

## ALLGEMEIN

**Technologie:** KYOCERA Farblaser, HiPAS-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 BaseTX/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 Originaleinzug)

**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

### Geräuschemission<sup>n</sup> (nach ISO 7779/ISO 9296):

Drucken Farbe: 49,6 dB(A) L<sub>PA</sub>  
Leiser Betrieb Farbe: 46,4 dB(A) L<sub>PA</sub>  
Bereit: 25,4 dB(A) L<sub>PA</sub>  
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:

Universalzufuhr: 100 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, 70 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm, Banner max. 1.220 mm x 216 mm, 129–163 g/m<sup>2</sup>  
Papierkassette: 500 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, 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/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. 5,5/6,5 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 Originaleinzug

### Funktionen:

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

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

### Kompressionsverfahren:

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 Originaleinzug (mit Wendung) DP-5100:** Automatischer Originaleinzug mit Duplex-Scan DP-5110: 75 Blatt, 50–120 g/m<sup>2</sup>, 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/m<sup>2</sup>, 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/m<sup>2</sup>, A6, A5, A4, benutzerdefiniert (148 mm x 210 mm – 216 mm x 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 x 210 mm – 216 mm x 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\*:** max. 1.000 Blatt A4, 148 mm x 210 mm – 216 mm x 356 mm, 60–220 g/m<sup>2</sup>; 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/m<sup>2</sup>

Nebenfach: max. 200 Blatt A4, 148 mm x 210 mm – 216 mm x 356 mm, 60–220 g/m<sup>2</sup>

50 Blatt A4 Heftkapazität an 3 Positionen  
Locheinheit enthalten: 2-fach/4-fach; 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4

**Locheinheit PH-5100** 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\* + 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 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)

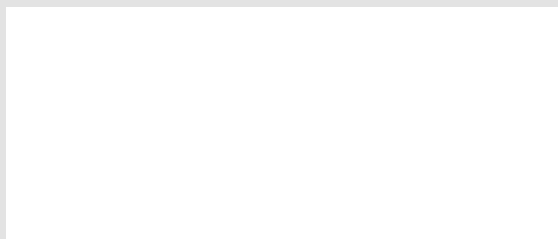
### Weitere Optionen:

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.



IHR KYOCERA PARTNER



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

**KYOCERA Document Solutions Austria GmbH** – Altmannsdorfer Straße 91 – A-1120 Wien  
Infoline: +43 (0)1 863380 – Fax: +43 (0)1 86338 - 400 – www.kyoceradocumentsolutions.at

**KYOCERA Document Solutions Europe B.V. – Niederl. Schweiz** – Hohlstrasse 614 – CH-8048 Zürich  
Infoline: +41 (0)44 9084949 – Fax: +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 vorgeannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt.

<sup>9</sup>Surface sound pressure level.