

**TASKalfa** 

> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**TASKalfa 4053ci**

FARB-MULTIFUNKTIONSSYSTEM  
FÜR A3-FORMAT

# MIT SICHERHEIT GUT FÜR IHRE DOKUMENTE



Abbildung mit Optionen.



<sup>1</sup>Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions  
Deutschland, Österreich und Schweiz.

Mit fortschrittlichen Sicherheitsmaßnahmen und einer modernen, benutzerfreundlichen Oberfläche bietet die neue TASKalfa 4053ci die ideale Lösung für die Anforderungen an Dokumente. Dieses System ermöglicht beim Drucken, Kopieren, Scannen oder Faxen (optional) dank der fortschrittlichen Technologie von KYOCERA und einer eindrucksvollen Auswahl von Papierverarbeitungsoptionen ein zuverlässiges Dokumenten-Management. Doch das ist noch nicht alles: Über unsere Lösungsplattform HyPAS oder einen zusätzlichen Fiery Controller können Sie die TASKalfa 4053ci exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

- > Bis zu 40 Seiten A4 pro Minute in Farbe
- > Hervorragende Bildqualität dank fortschrittlicher Farb-Technologie
- > Standard-Druckauflösung von 1.200 x 1.200 dpi, 2 Bit Farbtiefe (entspricht 4.800 x 1.200 dpi)
- > Höchste Sicherheit als Standard
- > Hochproduktives Scannen mit Ultraschall-Mehrfacheinzugerkennung
- > Bewegungssensor zur automatischen Aktivierung des Systems
- > Flexible Papierverarbeitung von A6 bis SRA3 für bis zu 7.150 Blatt
- > Produktive Finishing-Optionen mit platzsparendem internen Finisher
- > 4 GB RAM, 8 GB SSD + 320 GB Festplattenspeicher
- > Optionaler Fiery Controller für höchste Produktivität und Farbqualität

#### ALLGEMEIN

**Technologie:** KYOCERA Farblaser, HyPAS™ Lösungsplattform  
**Bedienfeldanzeige:** 25,6 cm (10,1 Zoll) Farbtouchscreen, stufenlos neigbar (15° - 90°)  
**Geschwindigkeit:** Bis zu 40/20 Seiten A4/A3 pro Minute (Farbe und SW)  
**Auflösung:** 1.200 x 1.200 dpi, 2 Bit Farbtiefe, entspricht 4.800 x 1.200 dpi  
**Aufwärmzeit:** ca. 17 Sekunden oder weniger  
**1. Seite (Kopie):** nach ca. 4,5/5,9 Sekunden oder weniger (SW/Farbe)  
**CPU:** Freescale QorIQ T1024 (Dual Core) 1,2 GHz  
**Speicher:** 4 GB RAM, 8 GB SSD + 320-GB-Festplatte  
**Standard-Schnittstellen:** 4x USB 2.0, USB Host 3.0 (SuperSpeed), Gigabit-Ethernet (10 BaseT/100 BaseTX/1.000 BaseT), 2 Slots für optionalen Druckserver oder optionales Fax-System, Slot für optionale SD-Karte  
**Abmessungen (B x T x H):** 602 mm x 665 mm x 790 mm  
**Gewicht:** ca. 95 kg (Basisgerät)  
**Netzspannung:** AC 220 - 240 V, 50/60 Hz  
**Leistungsaufnahme:**  
 Drucken Farbe/SW: 770 W  
 Bereit: 60 W  
 Energiespar-Priorität: 0,7 W oder weniger  
**Geräuschemission¹ (sound pressure level nach ISO 7779):**  
 Drucken SW: 51,3 dB(A) LpA  
 Drucken Farbe: 51,7 dB(A) LpA  
 Bereit: <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:**  
 Universalszufuhr: 150 Blatt, 52 - 300 g/m² (Banner 135 - 165 g/m²), A6R - SRA3 (320 mm x 450 mm), Registerpapier (136 - 256 g/m²), Banner max. 320 mm x 1.220 mm  
 Papierkassette: 2 x 500 Blatt, 52 - 300 g/m², 105 mm x 148 mm - 320 mm x 450 mm (Kassette 1: max. A4/A4R)  
 Max. Papierkapazität inkl. Optionen: 7.150 Blatt A4  
**Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck unterstützt standardmäßig die Formate A6R - SRA3 (320 x 450 mm), 64 - 256 g/m²  
**Papierablage:** 500 Blatt (face-down)  
 Max. Ablagekapazität 4.300 Blatt

#### DRUCKFUNKTION

**Controller-Sprache:** PRESCRIBE  
**Emulationen:** PCL6 (PCL 5c, XL), KPDL 3 (PostScript 3-kompatibel), PDF-Direct Print, XPS-/OpenXPS-Direct Print  
**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 sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417  
**Druckfunktionen:** Encrypted PDF Direct Print, IPP printing, E-mail Printing, WSD Print, Sicherer Druck über SSL, IPsec, SNMPv3, Schnellkopie, Prüfen und Halten, "Vertraulicher Druck", Auftragsspeicher- und Jobmanagement-Funktion  
**Unterstützung von Mobile Print:** KYOCERA Mobile-Print-App für iOS und Android, AirPrint, Mopria, NFC, Wi-Fi Direct (optional), Google Cloud Print

#### KOPIERFUNKTION

**Vorlagenformat:** max. A3  
**Kopierenvorwahl:** 1 - 9999  
**Zoombereich:** 25 - 400% in 1% Schritten  
**Feste Zoomfaktoren:** 5 Verkleinerungen/5 Vergrößerungen  
**Digitalfunktionen:** Scan once - Copy many, (Mehrfachkopien aus dem Speicher), elektronisches Sortieren, 2-in-1- und 4-in-1-Funktion, Wiederholungskopie, Seitennummerierung, Deckblattmodus, Broschüreneinstellung, Unterbrechungstaste für laufende Aufträge, Formularoverlay, Stempel-funktion und Funktion leere Seiten auslassen  
**Belichtungsmodi:** Auto, manuell: 16 Schritte  
**Modi Originalqualität:** Text + Foto, Text, Foto, Karte

#### SCANFUNKTION

**Funktionen:** Scan-to-E-mail, Scan to FTP, Scan-to-SMB/USB-Host, Scan-to-Box, Network TWAIN, WSD-Scan  
**Scangeschwindigkeit DP-7130:**  
 Max. 220 Bilder pro Minute in Farbe und SW (A4, 300 dpi) mit Ultraschall-Mehrfacheinzugerkennung  
**Auflösung:** 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi (24 Bit)  
**Max. Scanformat:** A3, Banner bis zu 1.900 mm mit optionalem Origineleinzug  
**Original Erkennung:** Text, Foto, Text + Foto  
**Dateitypen:** JPEG, TIFF, XPS, OpenXPS, PDF, PDF/A, hoch komprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, optional durchsuchbare PDF und MS Office Formate (docx, pptx, xlsx)

#### FAXFUNKTION (OPTIONAL)

**Kompatibilität:** ITU-T Super G3  
**Modemgeschwindigkeit:** max. 33,6 Kbit/s  
**Übertragungsgeschwindigkeit:** max. 3 Sekunden (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. A3, Banner bis 1.600 mm  
**Kompressionsmethode:** JBIG, MMR, MR, MH  
**Funktionalität:** optional Internetfax, PC-Fax (Netzwerk-faxen), Rundsenden, Rundempfangen, Duplex-Fax-Empfang, Speicherempfang, Mailbox, Ferndiagnose, 2. Faxleitung (Dual-Fax) mit 2. Fax-System 12

#### DATEN- UND GERÄTESICHERHEIT

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

#### VERBRAUCHSMATERIALIEN

Durchschnittliche Tonerkapazität für A4 bei 5% Tonerdeckung.  
**TK-8525K Toner-Kit:**  
 Toner schwarz für bis zu 30.000 Seiten  
**TK-8525C, TK-8525M, TK-8525Y Toner-Kits:** Toner cyan, magenta, gelb für bis zu 20.000 Seiten  
**WT-8500 Resttonerbehälter:** für bis zu 40.000 Seiten (bei 5% Deckung je Farbe und einem Verhältnis von Farbe zu SW von 7 : 3)  
**Heftklammern:**  
**SH-10** für DF-7100, DF-7120, BF-730  
**SH-12** für DF-7110, **SH-14** für DF-7130

#### OPTIONEN

**Fax System 12**  
**Internet Fax Kit (A)**  
**Scan Extension Kit (A):**  
 Scannen in durchsuchbare PDF- und MS-Office-Formate (docx, pptx, xlsx)  
**Printing System 15:** Fiery Controller  
**Printing System Interface Kit 15:** Schnittstellenkarte für Fiery

#### Papierverarbeitung

**Automatischer Origineleinzug (mit Wendung) DP-7100:**  
 140 Blatt, 35 - 160 g/m² (Simplex), 50 - 120 g/m² (Duplex)  
 A6R - A3, Banner bis zu 1.900 mm  
**Automatischer Origineleinzug (mit Duplex-Scan) DP-7110:**  
 270 Blatt, 35 - 220 g/m² (Simplex), 50 - 220 g/m² (Duplex), A6R - A3, Banner bis zu 1.900 mm  
**Automatischer Origineleinzug (mit Duplex-Scan und Ultraschall-Mehrfacheinzugerkennung) DP-7130:**  
 270 Blatt, 35 - 220 g/m² (Simplex), 50 - 220 g/m² (Duplex), A6R - A3, Banner bis zu 1.900 mm  
**Papierkassette PF-7100:** 2 x 500 Blatt, 52 - 300 g/m², A6R - SRA3 (320 x 450 mm),  
**Papierkassette PF-7110:** 2 x 1.500 Blatt, 52 - 300 g/m², A4  
**Seitliches Papiermagazin PF-7120 A4:** 3.000 Blatt, 60 - 300 g/m², A4  
**Interner 500-Blatt-Finisher DF-7100:**  
 max. 500 Blatt A4; max. 52 - 300 g/m²; A6R - SRA3,  
 Heftkapazität 50/30 Blatt A4/A3 an 3 Positionen  
**Locheinheit PH-7120** für interner Finisher DF-7110  
**Multifeht-Finisher DF-7110\* + AK-7110:**  
 Hauptfach: max. 4.000 Blatt A4 (3.000 Blatt bei verbauter Booklet-Einheit BF-730); max. 52 - 300 g/m²; max. A6R - SRA3  
 Nebenfach: 200 Blatt A4; 52 - 300 g/m²; A6R - SRA3  
 Heftkapazität 65/30 Blatt A4/A3 an 3 Positionen, B5 - SRA3  
**Multifehtfinisher DF-7120\* + AK-7110:**  
 Hauptfach: max. 1.000 Blatt A4, 52 - 300 g/m²; A6R - SRA3,  
 Heftkapazität 50/30 Blatt A4/A3 an 3 Positionen  
**Multifeht-Finisher DF-7130\* + AK-7110:**  
 Hauptfach: max. 4.000 Blatt A4 (3.000 Blatt bei verbauter Booklet-Einheit BF-9100); max. 52 - 300 g/m²; max. A6R - SRA3,  
 Nebenfach: 200 Blatt A4; 52 - 300 g/m²; A6R - SRA3  
 Heftkapazität 100/50 Blatt A4/A3 an 3 Positionen, B5 - SRA3  
**Verbindungs-Kit AK-7110:** 52 - 300 g/m²; inklusive Ablage 100 Blatt A6R - SRA3; \*für DF-7110, DF-7120 und DF-7130 zwingend erforderlich  
**Locheinheit PH-7C für DF-7120/DF-7110/DF-7130:**  
 2-fach/4-fach Lochung, 60 - 300 g/m², A5R - A3  
**Mailbox/Sorter MT-730(B) für DF-7110:**  
 7 Fächer à max. 100 Blatt A4, 50 Blatt A3/B4, 60 - 165 g/m²  
**Booklet-Einheit und Wickelfalz BF-730 für DF-7110**  
 Mittelfalz: 52 - 256 g/m², A3, A4R  
 Booklet: Max. 16 Blatt (64 Seiten, 60 - 90 g/m²)  
 Falz ohne Heftklammern: Max. 5 Blatt (60 - 90 g/m²)  
 Wickelfalz: 60 - 105 g/m², A4R, max. 5 Blatt (60-90g/m²)  
**Booklet-Einheit und Wickelfalz BF-9100 für DF-7130**  
 Mittelfalz: 52 - 256 g/m², A3, A4R  
 Booklet: Max. 20 Blatt (80 Seiten, 60 - 90 g/m²)  
 Falz ohne Heftklammern: Max. 5 Blatt (60 - 90 g/m²)  
 Wickelfalz: 60 - 105 g/m², A4R, max. 5 Blatt (60-90g/m²)  
**Job Separator JS-7100:**  
 100-Blatt-Ablage, 52 - 300 g/m², A5R - SRA3  
**Tastaturhalterung 10**  
**Zifferblock NK-7120**  
**USB-IC-Kartenleser:** Kartenauthentifizierungs-Kit (B)AC  
**UG-33:** ThinPrint Unterstützung  
**UG-34:** Emulation (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/ Diabolo 630)  
**Optionale Schnittstelle**  
**IB-35:** WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n, Wi-Fi direct)  
**IB-50:** Gigabit-Ethernet Netzwerk 10/100/1.000BASE-T(X)  
**IB-51:** WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n)  
**Originalabdeckung (E)**  
**CB-7110W:** Holzunterschrank  
**CB-7110M:** Metallunterschrank



#### 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.kyoceradocumentsolutions.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.kyoceradocumentsolutions.at

**KYOCERA Document Solutions Europe B.V.** - Niederl. Schweiz - Hohlstrasse 614 - 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 vorgenannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt.

¹ Surface sound pressure level (1m Messabstand)