

# Die ideale Lösung für ihre Anforderungen

Mit fortschrittlichen Sicherheitsmassnahmen und einer modernen, benutzerfreundlichen Oberfläche bietet die neue TASKalfa 4054ci 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 4054ci exakt an Ihre Anforderungen anpassen.



**TASKalfa 4054ci**



**A3-Farb-Multifunktionssystem**

**Bis zu 40 Seiten A4 pro Minute**

**1.200 x 1.200 dpi Auflösung**

## ALLGEMEIN

**Technologie:** Kyocera Farblaser, HyPAS Lösungsplattform  
**Bedienfeldanzeige:** 25,6 cm (10,1 Zoll) Touchscreen, stufenlos neigbar (15°–90°)  
**Druck-/Kopiergeschwindigkeit:** bis zu 60/30 Seiten pro Minute A4/A3 in SW und Farbe  
**Speicher:** 4 GB RAM, 64 GB SSD  
**Standard-Schnittstellen:** USB 3.0 (Super-Speed), 4 × USB Host 2.0, Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), Steckplätze für option. Schnittstellen, Festplatte, Fax und SD-/SDHC-Karte, NFC  
**Sicherheitsfeatures:** entspricht ISO 15408 (Common Criteria) und IEEE 2600.2, TPM, Secure Boot, Runtime Integrity Check, S/MIME, SCEP, OCSP/CRL, TLS 1.3, SIEM Support, „Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage, Verschlüsselter PDF-Direktdruck, IPsec, SNMPv3, lokale und Netzwerk-Authentifizierung (Kerberos, NTLM, 802.1x), Einschränkung des Nutzerkreises durch Benutzer-Loginverwaltung, IP-Filter, Port-Nummernbeschränkung, Blockieren von Schnittstellen, kostenfreie Aktivierung der „Data Security Kit“-Funktionalität (z.B. Datenverschlüsselung, Überschreiben nicht mehr benötigter Daten), gesicherte Datenbereinigung vor Geräterückgabe  
**Abmessungen (B × T × H):** 602 mm × 665 mm × 790 mm (Basisgerät)  
**Gewicht:** ca. 95 kg (Basisgerät)  
**Netzspannung:** 220–240 V, 50/60 Hz  
**Leistungsaufnahme:** Ruhemodus: 0,5 W, Bereit: 45 W, Drucken/Kopieren: 660 W  
**Geräuschemission, (gem. ISO 7779):**  
 Bereit: 30,5 dB(A) L<sub>pA</sub>, Drucken: 50,0/50,3 dB(A) L<sub>pA</sub> (SW/Farbe)  
**Sicherheitsprüfungen:** TÜV-GS, CE. Die Produktion dieses Systems erfolgt gemäß ISO 9001 und ISO 14001.

## 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: max. 150 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup> (Banner: 136–163 g/m<sup>2</sup>, Registerpapier: 136–256 g/m<sup>2</sup>), A6R–SRA3 (320 mm × 450 mm), Banner: max. 305 mm × 1220 mm, Papierkassette 1: max. 500 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R, A5, A4, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm–297 mm × 38 mm oder 216 mm × 356 mm), Papierkassette 2: max. 500 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R, A5, A4, A3, SRA3, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm–320 mm × 457 mm), **Max. Papierkapazität inkl. Optionen:** 7.150 Blatt  
**Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck, 64–256 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
**Papierablage:** max. 500 Blatt (face-down)  
**Max. Papierablage inkl. Optionen:** 5.000 Blatt

## DRUCKFUNKTION

**Auflösung:** 1.200 × 1.200 dpi, 2 Bit, entspricht 4.800 × 1.200 dpi  
**1. Seite nach:** 5,1/6,5 Sekunden (SW/Farbe)  
**Controllier-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, Chrome OS sowie weitere Betriebssysteme auf Anfrage  
**Schriften/Barcodes:** 93 Fonts (PCL6), 136 Fonts (KPDL3), 4 Fonts (Calibri), 4 Fonts (Cambria), 1 Bitmap-Font, 45 eindimensionale Barcodes sowie zweidimensionaler Barcode PDF-417

**Druckfunktionen:** „Prüfen und Halten“ (Proof and hold), N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Auftrags-speicher- und Jobmanagement-Funktion, Bannerdruck, Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD Print, Tonersparmodus, AirPrint, Mopria

## KOPIERFUNKTION

**1. Kopie nach:** 4,5/5,9 Sekunden (SW/Farbe)  
**Vorlagenformat:** max. A3, **Kopienvorwahl:** 1–9.999  
**Zoombereich:** 25–400% in 1% Schritten  
**Feste Zoomfaktoren:** 8 Verkleinerungen, 7 Vergrößerungen  
**Funktionen:** Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, 2-in-1- und 4-in-1-Funktion, Ausweiskopie, Wiederholungskopie, Seitennummerierung, Deckblattmodus, Broschürenerstellung, Unterbrechungstaste für laufende Aufträge, Formularoverlay, Stempelfunktion, „Leere Seiten auslassen“

## SCANFUNKTION

**Funktionen:** Scan-to-E-Mail, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan-to-USB-Host, Scan-to-Box, TWAIN (Netzwerk), WSD(WIA)-Scan, DFS Scan, DSM Scan, Mopria Scan  
**Scangeschwindigkeit:** max. 274 Bilder pro Minute in SW und Farbe (A4, 300 dpi, duplex, mit DP-7160/DP-7170)  
**Auflösung:** 1.200 dpi (nur TWAIN/WIA), 600/400/300/200 dpi  
**Max. Scanformat:** A3, Banner bis zu 1900 mm  
**Dateitypen:** JPEG, TIFF, XPS, OpenXPS, PDF, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, hoch komprimiertes PDF, verschlüsselt PDF

## FAXFUNKTION (optional)

**Kompatibilität:** ITU-T Super G3  
**Kurzwahl:** 1.000 Nummern, **Adressbuch:** 2.000 Einträge  
**Speicherempfang:** 7.000 Seiten (Testchart KDC ITU-T A4 #1)  
**Vorlagenformat:** max. A3, Banner bis 1.600 mm  
**Funktionalität:** optional Internetfax, PC-Fax (Netzwerkfax), Rundsenden, Rundempfangen, Duplex-Empfang/Senden, Speicherempfang, Mailbox, Ferndiagnose, Zweite Faxleitung (Dual-Fax) mit zweitem Fax-System 12

## VERBRAUCHSMATERIAL

Durchschnittliche Tonerkapazität für A4 bei 5% Tonerdeckung.  
**TK-8545K:** Toner schwarz für bis zu 30.000 Seiten  
**TK-8545C, TK-8545M, TK-8545Y:** Toner cyan, magenta, gelb für jeweils bis zu 20.000 Seiten  
**WT-8500:** Resttonerbehälter für bis zu 40.000 Seiten A4 (bei 5% Deckung je Farbe und einem Verhältnis von Farbe zu SW von 7:3), alternativ kann ein leerer TK-8555K verwendet werden  
**SH-10:** 3 × 5000 Heftklammern für DF-7100/7120, BF-730/9100  
**SH-12:** 3 × 5000 Heftklammern für DF-7140  
**SH-14:** 5 × 5000 Heftklammern für DF-7150

## OPTIONEN

**Fax System 12:** Fax-Kit  
**Internet Fax Kit (A):** ermöglicht den Versand oder Empfang von Faxen über das Internet ohne Telefonleitung  
**Scan Extension Kit (A):** erstellt per integrierter optischer Texterkennung (OCR) durchsuchbare, editierbare PDF direkt auf dem MFP-System. Als weitere Zielformate stehen Microsoft Word, Excel und PowerPoint zur Verfügung. Kein separater Server erforderlich.  
**Printing System 17:** Fiery Controller

## Automatischer Originaleinzug (mit Wendung) DP-7150:

max. 140 Blatt, 35–160 g/m<sup>2</sup> (Simplex), 50–120 g/m<sup>2</sup> (Duplex)  
 A6R–A3, Banner bis zu 1.900 mm  
**Automatischer Originaleinzug (mit Duplex-Scan) DP-7160:**  
 max. 320 Blatt, 35–220 g/m<sup>2</sup> (Simplex), 50–220 g/m<sup>2</sup> (Duplex), A6R–A3, Banner bis zu 1.900 mm  
**Automatischer Originaleinzug (mit Duplex-Scan und Ultraschall-Mehrfacheinzugerkennung) DP-7170:**  
 max. 320 Blatt, 35–220 g/m<sup>2</sup> (Simplex), 50–220 g/m<sup>2</sup> (Duplex), A6R–A3, Banner bis zu 1.900 mm  
**Seitliches Papiermagazin PF-7120:**  
 max. 3.000 Blatt, 60–300 g/m<sup>2</sup>, B5, A4  
**Papierkassette PF-7140:** 2 × max. 500 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
**Papierkassette PF-7150:** 2 × max. 1.500 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, B5, A4  
**Kassetteneinverriegelung KPC-12/KPC-13:** Schutz gegen Papierdiebstahl  
**Interner Multifheft-Finisher DF-7100:**  
 max. 500 Blatt A4, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3, Heftkapazität max. 50/30 Blatt A4/A3 an 3 Positionen  
**Multifheft-Finisher DF-7120/+AK-7110:** max. 1.000 Blatt A4, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3, Heftkapazität max. 50/30 Blatt A4/A3 an 3 Positionen, AK-7110 (zwingend erforderlich): max. 100 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
**Multifheft-Finisher DF-7140/+AK-7110:** Hauptfach: max. 4.000 Blatt A4 (3.000 Blatt bei verbauter Broschürenerheit BF-730), max. 52–300 g/m<sup>2</sup>, max. A6R–SRA3, Nebenfach: 200 Blatt A4, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3, Heftkapazität 65/30 Blatt A4/A3 an 3 Positionen, B5–SRA3, AK-7110 (zwingend erforderlich): max. 100 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
**Multifheft-Finisher DF-7150/+AK-7110:** Hauptfach: max. 4.000 Blatt A4 (3.000 Blatt bei verbauter Broschürenerheit BF-9100), max. 52–300 g/m<sup>2</sup>, max. A6R–SRA3, Nebenfach: 200 Blatt A4, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3, Heftkapazität 100/50 Blatt A4/A3 an 3 Positionen, B5–SRA3, AK-7110 (zwingend erforderlich): max. 100 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
**Locheinheit PH-7120 für DF-7100/PH-7c für DF-7120/DF-7140:** 2-fach/4-fach Lochung, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3  
**Mailbox/Sorter MT-730(B) für DF-7140:** 7 Fächer à max. 100 Blatt A4, 50 Blatt A3/B4, 60–163 g/m<sup>2</sup>  
**Broschürenerheit BF-730 für DF-7140/BF-9100 für DF-7150:** Mittelfalz: 60–256 g/m<sup>2</sup>, A4R, B4, A3, Booklet: max. 20 Blatt (entspricht 80 Seiten, 60–90 g/m<sup>2</sup>), Falz ohne Heftklammern: max. 5 Blatt (60–90 g/m<sup>2</sup>), Wickelfalz: 60–105 g/m<sup>2</sup>, A4R, Mehrfach-Wickelfalz: max. 5 Blatt (60–90 g/m<sup>2</sup>), max. 3 Blatt (91–120 g/m<sup>2</sup>)  
**Job Separator (intern) JS-7100:** max. 100 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
**ThinPrint-Kit UG-33:** ermöglicht Drucken unter ThinPrint  
**Emulationen UG-34:** IBM Proprinter, EPSON LQ-850, Lineprinter  
**USB-Kartenleser:** vereinfacht Authentifizierung am System  
**IB-37:** WLAN-Schnittstelle (802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct)  
**IB-50:** Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) Unterschränk  
**CB-7100W/CB-7210M:** Holz/Metall, mit Rollen

~ Surface sound pressure level (1 m Messabstand).



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

\* Alle von Kyocera Document Solutions Schweiz vertriebenen Toner (ab dem 01.05.2013) sind durch zertifizierte CO<sub>2</sub>-Kompensation klimaneutral.



**KYOCERA Document Solutions Partner**

KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH  
 Otto-Hahn-Straße 12 – 40670 Meerbusch  
 Infoline +49 (0) 800 1817877 – Telefax +49 (0) 2159 918-106  
[www.kyoceradocumentsolutions.de](http://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](http://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](http://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.