

**TASKalfa** 

> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**TASKalfa 4002i**

SW-MULTIFUNKTIONSSYSTEM  
FÜR A3-FORMAT

TALENTIERT **UND**  
LEISTUNGSSTARK



Die neue TASKalfa 4002i ist ein zuverlässiges Multifunktionssystem, das Ihnen die volle Kontrolle über Ihr Dokumenten-Management im Büro ermöglicht. Dieser Office-Alleskönner ist überaus flexibel, produktiv und zuverlässig und bietet eine breite Palette an Lösungen für digitale Dokumente, die Sie bei der Optimierung Ihrer Abläufe unterstützen. Über den intuitiv zu bedienenden Touchscreen kann der Benutzer auf zahlreiche Kopier-, Druck-, Farbscan- und optionale Faxfunktionen zugreifen. Die große Auswahl von Papierverarbeitungs- und Finishing-Optionen macht dieses System absolut zukunftssicher.

- > Bis zu 40 Seiten A4 pro Minute
- > Standard-Druckauflösung von 1.200 x 1.200 dpi, 2-Bit-Farbtiefe (entspricht 4.800 x 1.200 dpi)
- > 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
- > Hochproduktives Farbscannen
- > Umfassende Unterstützung mobiler Geräte für alle gängigen Technologien
- > Langlebige Komponenten für herausragende Effizienz, Zuverlässigkeit und weniger Abfall.

## ALLGEMEIN

**Technologie:** KYOCERA Schwarz-Weiß-Laser, HyPAS™ Lösungsplattform  
**Bedienfeldanzeige:** 22,8 cm (9 Zoll) Farbtouchscreen, stufenlos neigbar (15° – 90°)  
**Geschwindigkeit:**  
 Bis zu 40/20 Seiten A4/A3 pro Minute  
**Auflösung:** 1.200 x 1.200 dpi, 2 Bit, entspricht 4.800 x 1.200 dpi  
**Aufwärmzeit:** ca. 17 Sekunden oder weniger  
**1. Seite (Kopie):** nach ca. 4,5 Sekunden oder weniger  
**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 (Hi-Speed), USB Host 2.0, Gigabit-Ethernet (10 BaseT/100 BaseTX/1.000 BaseT), Slot für optionalen Druckserver oder optionales Fax-System, Slot für optionale SD-Karte  
**Abmessungen (H x B x T):** 602 mm x 665 mm x 790 mm  
**Gewicht:** ca. 83 kg (Basisgerät)  
**Netzspannung:** AC 220 - 240 V, 50/60 Hz  
**Leistungsaufnahme:**  
 Drucken: 610 W  
 Bereit: 40 W  
 Energiespar-Priorität: 1 W oder weniger  
**Geräuschemission**  
**(sound pressure level nach ISO 7779/ISO 9296):**  
 Drucken: 51,2 dB(A) LpA  
 Bereit: 33,6 dB(A) LpA  
**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: 150 Blatt, 52 – 300 g/m<sup>2</sup> (Banner 135 – 165 g/m<sup>2</sup>), A6R – SRA3 (320 mm x 450 mm), Registerpapier (136 – 256 g/m<sup>2</sup>), Banner max. 320 mm x 1.220 mm  
 Papierkassette: 2 x 500 Blatt, 52 – 300 g/m<sup>2</sup>, 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/m<sup>2</sup>  
**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 10.8 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  
**Sicherheitsfunktionen:** Encrypted PDF Direct Print, IPP printing, E-mail Printing, WSD Print, Sicherer Druck über SSL, IPsec, SNMPv3, Schnellkopie, Prüfen und Halten, "Vertraulicher Druck", Auftragspeicher- und Jobmanagement-Funktion  
**Unterstützung von Mobile Print:** KYOCERA Mobile-Print-App für iOS und Android, AirPrint, Mopria, NFC, Direct Wi-Fi, Google Cloud Print

## KOPIERFUNKTION

**Vorlagenformat:** max. A3  
**Kopierenvorwahl:** 1 – 999  
**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-7110:**  
 Max. 180 Bilder pro Minute in SW (A4, 300 dpi)  
 Max. 180 Bilder pro Minute in Farbe (A4, 300dpi)  
**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:** PDF, PDF/A, hoch komprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, durchsuchbare PDF (Option), JPEG, TIFF, XPS, OpenXPS

## 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

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

**TK-6325 Toner-Kit:** für bis zu 35.000 Seiten A4 mit 6 % Tonerdeckung  
**WT-8500 Resitonerbehälter:** für bis zu 40.000 Seiten bei 6% Tonerdeckung  
**Heftklammern:**  
**SH-10** für DF-7100, DF-7120, BF-730  
**SH-12** für DF-7110

## OPTIONEN

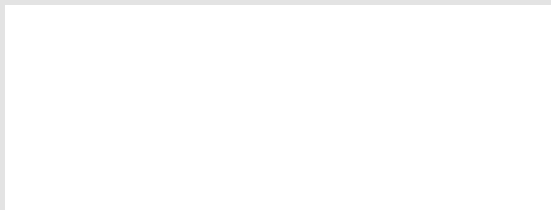
**Fax System 12**  
**Internet Fax Kit (A)**  
**Scan Extension Kit (A):**  
 Scannen in durchsuchbarer PDF (integriertes OCR)

## Papierverarbeitung

**Automatischer Origineleinzug (mit Wendung) DP-7100:** 140 Blatt, 35 – 160 g/m<sup>2</sup>, A6R – Banner bis zu 1.900 mm  
**Automatischer Origineleinzug (mit Duplex-Scan) DP-7110:** 270 Blatt, 35 – 220 g/m<sup>2</sup> (Simplex), 50 – 220 g/m<sup>2</sup> (Duplex), A6R – Banner bis zu 1.900 mm  
**Papierkassette PF-7100:** 2 x 500 Blatt, 52 – 300 g/m<sup>2</sup>, A6R – SRA3 (320 x 450 mm),  
**Papierkassette PF-7110:** 2 x 1.500 Blatt, 52 – 300 g/m<sup>2</sup>, A4  
**Seitliches Papiermagazin PF-7120 A4:** 3.000 Blatt, 60 – 300 g/m<sup>2</sup>, A4  
**Arbeitsablage DT-730(B)**  
**Multiheft-Finisher DF-7110\* + AK-7100:**  
 Hauptfach: max. 4.000 Blatt A4 (3.000 Blatt bei verbauter Booklet-Einheit 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  
 AK-7100: 100 Blatt; 52 – 300 g/m<sup>2</sup>; A6R – SRA3  
 65 Blatt A4/30 Blatt A3 Heftkapazität an 3 Positionen, B5 – SRA3  
**Multiheftfinisher DF-7120\* + AK-7100:**  
 Hauptfach: max. 1.000 Blatt A4, 52 – 300 g/m<sup>2</sup>, A6R – SRA3, 50 Blatt A4/30 Blatt A3 Heftkapazität an 3 Positionen  
 AK-7100: 100 Blatt; 52 – 300 g/m<sup>2</sup>; A6R – SRA3  
**Interner 500-Blatt-Finisher DF-7100:**  
 max. 500 Blatt A4; max. 52 – 300 g/m<sup>2</sup>; A6R – SRA3, 50 Blatt A4 Heftkapazität an 3 Positionen  
 \*Verbindungs-Kit AK-7100 für DF-7110 und DF-7120 zwingend erforderlich.  
**Locheinheit PH-7120** für interner Finisher DF-7100  
**Locheinheit PH-7C** für DF-7120/DF-7110:  
 2-fach/4-fach Lochung, 60 – 300 g/m<sup>2</sup>, A5R – A3  
**Mailbox/Sorter MT-730(B)** für DF-7110:  
 7 Fächer à max. 100 Blatt A4, 50 Blatt A3/B4, 60 – 165 g/m<sup>2</sup>  
**Booklet-Einheit und Wickelfalz BF-730** für DF-7110  
 Mittelfalz: 52 – 256 g/m<sup>2</sup>, A3, A4R  
 Booklet: Max. 16 Blatt (64 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: 5 Blatt (60 – 90 g/m<sup>2</sup>), 3 Blatt (91 – 105 g/m<sup>2</sup>)  
**Job Separator JS-7100:**  
 100-Blatt-Ablage, 52 – 300 g/m<sup>2</sup>, A5R – SRA3  
**Tastaturhalterung 10**  
**Sicherheit**  
**Datensicherheits-Kit (E):** Entspricht ISO 15408 (Common Criteria) mit Sicherheitslevel EAL3  
**Zifferblock NK-7100**  
**USB-IC-Kartenleser:** Kartenauthentifizierungs-Kit (B)AC  
**UG-33:** ThinPrint Unterstützung  
**UG-34:** Emulation (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/ Diablo 630)  
**Optionale Schnittstelle**  
**IB-35:** Direct Wi-Fi Interface  
**IB-50:** Gigabit-Ethernet Netzwerk 10/100/1.000BASE-T(X)  
**IB-51:** Wireless-LAN-Einbaukarte  
**Originalabdeckung (E)**  
**CB-7100W:** Holzunterschrank  
**CB-7110M:** Metallunterschrank



## 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** – 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 – 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 vorgenannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt.