

TASKalfa



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

TASKalfa 2553ci

FARB-MULTIFUNKTIONSSYSTEM
FÜR A3-FORMAT

EFFIZIENZ MIT HOHER SICHERHEIT



Abbildung mit Optionen.



¹Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions
Deutschland, Österreich und Schweiz.

Wenn Sie nach einem überaus flexiblen Multifunktionssystem mit hochwertiger und lebendiger Farbausgabe suchen, dann ist die neue TASKalfa 2553ci die perfekte Wahl für Sie. Fortschrittliche Technologien und höchste Sicherheitsstandards sorgen beim Drucken, Kopieren und Scannen für perfektes Dokumentenmanagement und optimale Produktion. Die überragende Flexibilität wird zusätzlich durch die große Auswahl an Optionen für Papierverarbeitung und Finishing unterstützt. So verschafft Ihnen dieses brandneue Multifunktionsgerät die beruhigende Gewissheit, dass all Ihre Dokumentenanforderungen im Büro zuverlässig erfüllt werden – jedes Mal.

- > Bis zu 25 Seiten A4 pro Minute in SW und 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
- > Produktive Finishing-Optionen mit platzsparendem internen Finisher
- > Flexible Papierverarbeitung von A6 bis SRA3 für bis zu 7.150 Blatt
- > 4 GB RAM, 32 GB SSD + optional 320 GB Festplattenspeicher

ALLGEMEIN

Technologie: KYOCERA Farblaser, HyPAS™ Lösungsplattform
Bedienfeldanzeige: 25,6 cm (10,1 Zoll) Farbtouchscreen, stufenlos neigbar (15° – 90°)
Geschwindigkeit: Bis zu 25/12 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. 18 Sekunden oder weniger
1. Seite (Kopie): nach ca. 6,4/8,5 Sekunden oder weniger (SW/Farbe)
CPU: Freescale QorIQ T1024 (Dual Core) 1,0 GHz
Speicher: 4 GB RAM, 32 GB SSD, optional 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. 90 kg (Basisgerät)
Netzspannung: AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:
 Drucken / Kopieren Farbe/SW: 510 W
 Bereit: 50 W
 Energiespar-Priorität: 0,7 W oder weniger
Geräuschemission¹ (sound pressure level nach ISO 7779):
 Drucken SW: 48,3 dB(A) LpA
 Drucken Farbe: 48,3 dB(A) LpA
 Bereit: <Messgrenze
Sicherheitsprüfungen: TÜV-GS, CE
 Die Produktion dieses Systems erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagement-norm 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/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", Auftragspeicher- 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-7100:
 Max. 180 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-8345K Toner-Kit: Toner schwarz für bis zu 20.000 Seiten
TK-8345C, TK-8345M, TK-8345Y Toner-Kits: Toner cyan, magenta, gelb für bis zu 12.000 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

OPTIONEN

Fax System 12
Internet Fax Kit (A)
Scan Extension Kit (A):
 Scannen in durchsuchbare PDF und MS Office Formate (docx, pptx, xlsx)

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 Wendung) DP-7120:
 50 Blatt, 45 – 160 g/m² (Simplex), 50 – 120 g/m² (Duplex)
 A5R – 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
Multiheft-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
Multiheftfinisher 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
 AK-7110: 100 Blatt; 52 – 300 g/m²; A6R – SRA3
Verbindungs-Kit AK-7110: 52 – 300 g/m²; inklusive Ablage 100 Blatt A6R – SRA3;
 *für DF-7110 und DF-7120 zwingend erforderlich.
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-7100
Locheinheit PH-7C für DF-7120/DF-7110:
 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
 Mehrfach-Wickelfalz: 5 Blatt (60 – 90 g/m²), 3 Blatt (91 – 105 g/m²)
Job Separator JS-7100:
 100-Blatt-Ablage, 52 – 300 g/m², A5R – SRA3
Arbeitsablage DT-730(B)
Tastaturhalterung 10
HD-12: 320 GB-Festplatte
Zifferblock NK-7120
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: 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-7100W: 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)