

**TASKalfa** 

> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**TASKalfa 6551ci**  
**TASKalfa 7551ci**

FARB-MULTIFUNKTIONSSYSTEME  
FÜR A3-FORMAT

# HOCHPRODUKTIVE FARBSYSTEME MIT MAXIMALER ZUVERLÄSSIGKEIT.



# PERFEKTE FARBDRUCKE IM SPITZENTEMPO.

Die Multifunktionssysteme TASKalfa 6551ci/7551ci sind darauf ausgerichtet, eine hohe Auslastung spielend zu bewältigen. Mit innovativer Technologie drucken sie nicht nur in herausragender Farbqualität, sondern auch besonders schnell. Damit Ihre TASKalfa auch über Stunden im Dauerdruck-Betrieb arbeiten kann, während Sie sich auf Anderes konzentrieren, kann das System mit verschiedenen Papierkassetten für bis zu 8 Papierzuführungen ausgestattet werden – mit einer maximalen Kapazität von bis zu

7.650 Blatt. Sie können sich zudem für einen optionalen EFI Fiery Controller entscheiden, mit dem die TASKalfa 6551ci/7551ci höchste Produktivität erreicht, kombiniert mit ICC-basiertem Farbmanagement. Selbstverständlich gewährleisten die herausragenden langlebigen Komponenten genau die außergewöhnliche Zuverlässigkeit, die Sie zu Recht von einem hochwertigen System von KYOCERA Document Solutions erwarten.

## RUNDUM EINFACH ZU BEDIENEN UND VIELSEITIG.

Über die beeindruckenden Druckeigenschaften hinaus bieten die beiden TASKalfa Systeme starke Kopier-, Scan- und Fax-Funktionen für all Ihre Dokumente. Weitere Features sind der Druck in unterschiedlichen Formaten bis 300 g/m<sup>2</sup>, Banner-Druck und vielfältige Finishing-Optionen, zu denen auch Falz

und Broschürendruck gehören. Alle Einstellungen nehmen Sie einfach an dem großformatigen, leicht zu bedienenden Farb-Touch-Panel vor. Beide TASKalfa Systeme können optional mit einem ID-Karten-System erweitert werden, mit dem Dokumente gegen unbefugten Zugriff geschützt werden.



## PRODUKT- ÜBERSICHT

- > Bis zu 75/70 Seiten pro Minute im A4 Format in SW/Farbe (TASKalfa 7551ci).
- > Kontinuierlich hervorragende Bildqualität dank fortschrittlicher Farbtechnologie.
- > Fiery Controller\* für höchste Produktivität und Farbqualität.
- > 1. Seite in Farbe nach 5,9 Sekunden (TASKalfa 7551ci).
- > 4 GB RAM + 320 GB Festplattenspeicher.
- > Erweiterbare Faxfunktionen: Internetfax, Dual-Fax, Netzwerkfax.\*
- > 270-Blatt Duplex-Scan-Vorlageneinzug für Scans mit bis zu 200/200 Bildern in der Minute (SW/Farbe).
- > Individuelles Papier-Handling mit effizienten Finishing-Optionen und verschiedenen Papierkassetten für bis zu 7.650 Blatt.
- > Sicherheitsorientiert: Datensicherheits-Kit, Kopierschutz-Kit, Unterstützung von integrierter ID-Karten-Authentifizierung und verschiedenen Kartentechnologien.\*
- > Langlebige Komponenten für außergewöhnliche Effizienz, Zuverlässigkeit und weniger Abfall.

\* optional



## EIN KOMPLETT ANPASSBARES DISPLAY.

Bei aller Leistungsfähigkeit: Die Serie TASKalfa 6551ci/7551ci ist gezielt auf die möglichst einfache Nutzung ausgelegt. Die Systeme haben ein intuitiv nutzbares Farb-Touch-Panel mit Wisch-Bedienung. Der Start-Bildschirm ist individuell anpassbar – Sie können die Oberfläche ganz nach Ihren Anforderungen organisieren. So wird sichergestellt, dass Sie nicht mehr Zeit als notwendig mit der Bedienung Ihrer TASKalfa verbringen.



PRODUKT-  
HIGHLIGHT



Sie können auf alle Druck-, Kopier- und Scan-Einstellungen und die optionalen Fax-Funktionen über das neue Farb-Touch-Panel zugreifen. Das großzügige Format und seine Flexibilität machen es Ihrem Team besonders komfortabel möglich, die gewünschten Einstellungen vorzunehmen.

- > Benutzerdefinierbares Startmenü
- > Benutzerfreundliches Design
- > Höhenverstellbares Panel

# IHRE DOKUMENTE IN HERAUSRAGENDER FARBQUALITÄT.

DER OPTIONALE **EFI FIERY CONTROLLER** FÜR PREMIUM-FARBAUSDRUCKE.

Ihre Dokumente repräsentieren Ihr Unternehmen. Mit Ausdrucken von TASKalfa Multifunktionssystemen machen Sie den bestmöglichen Eindruck. Farbkonsistenz, die Echtheit und Brillanz der Farben und der Farbverlauf werden nicht nur Sie, sondern auch Ihre Geschäftspartner beeindrucken.

Sie können Ihre TASKalfa 6551ci/7551ci zudem mit einem EFI Fier Controller erweitern, um die Produktivität Ihres Systems weiter zu erhöhen. Das professionelle ICC-basierte Farbmanagement des Fier Controllers ermöglicht es Ihnen, komplexe Daten detailliert und exakt auszudrucken – Sie müssen solche Dateien nicht von einem externen Dienstleister drucken lassen.





## WIRTSCHAFTLICH

- > Die langlebige Bildtrommel mit einer Oberfläche aus amorphen Silizium hat eine Lebensdauer von bis zu 600.000 Seiten.
- > Hohe Zuverlässigkeit = weniger Ausfallzeiten = mehr Einsparungen.



## UMWELTFREUNDLICH

- > Verbraucht so wenig Energie wie möglich.
- > Verbraucht nur bei Bedarf Energie.
- > Langlebige Komponenten schonen Ressourcen.
- > CO<sub>2</sub>-neutraler Toner.\*



\* Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH und KYOCERA Document Solutions Austria GmbH.



## BEDIENERFREUNDLICH

- > Anpassbarer Startbildschirm – für individuelle Nutzeransprüche.
- > Einfach zu bedienender Druckertreiber.
- > Bis zu 4 USB-Anschlüsse für Geräte wie ID-Kartenleser, USB-Tastaturen sowie USB-Geräte, auf die gescannt oder von denen gedruckt werden kann.

# OPTIMALER DATENSCHUTZ UND WORKFLOW.

## GESTEIGERTER SCHUTZ FÜR IHRE DATEN.

Gerade heute ist die Notwendigkeit für ein wirkungsvolles Datensicherheits-System besonders groß. Zum Schutz gegen Angriffe sind diese TASKalfa Systeme standardmäßig mit IPsec und PDF-Verschlüsselung ausgestattet. Wenn Sie noch wirkungsvolleren Schutz benötigen, stehen drei verschiedene Sicherheits-Kits zur Auswahl: das Datensicherheits-Kit, das Kopierschutz-Kit und die kartengestützte Authentifizierungsfunktion.

Das erste Kit löscht und überschreibt alle im Druck-, Kopier-, Fax- oder Scanprozess auf der Gerätefestplatte gespeicherte Daten. Das Kopierschutz-Kit verhindert, dass vertrauliche Dokumente kopiert, gescannt oder gefaxt werden können. Und die dritte Option schützt vor unbefugtem Zugriff, da sich alle Anwender mit einer Karte identifizieren müssen, um das System nutzen zu können.

## PASSEN SIE DAS SYSTEM AN IHRE INDIVIDUELLEN ANSPRÜCHE AN.

HyPAS™, die offene Software-Entwicklungs-Plattform von KYOCERA Document Solutions macht es möglich, die Multifunktionssysteme in Ihre bestehenden Prozesse einzubinden. Das Set-up erledigen Sie schnell und einfach am Bedienfeld. Im Handumdrehen binden Sie das System damit perfekt in Ihre Office-Umgebung

ein und an gängige Geschäftsanwendungen wie Dokumenten-Management-Systeme (DMS) oder Enterprise-Resource-Planning (ERP) an. Einmal so konfiguriert, wird das System dauerhaft Ihre Arbeitsabläufe vereinfachen und die Effizienz erhöhen.

# PAPIER-HANDLING-OPTIONEN IM ÜBERBLICK.

Produktive und gleichzeitig hochwertige Druck-Ausgabe verdient erstklassige Papierverarbeitung. Die TASKalfa Multifunktionssysteme von KYOCERA bieten eine Auswahl an Optionen für jeden Bedarf. So können Sie Ihr System um einen modularen 4.000-Blatt-Finisher mit Heft-Funktion erweitern, der optional

noch mit einer Locheinheit sowie Broschüren- und Falzeinheit ausgestattet werden kann. Durch zusätzliche Papierkassetten lässt sich die Papierkapazität auf bis zu 7.650 Blatt erhöhen – für Non-Stop-Druck über Stunden und in verschiedenen Formaten.

## 7-FACH-SORTER MT-730(B)

Praktisch für große Abteilungen –  
verteilt die Ausdrücke verschiedener  
Anwender auf 7 Fächer.



## 4.000-BLATT- FINISHER DF-790(C)

Besonders geeignet für hohes  
Druckaufkommen. Standardmäßig  
mit Heft- und optional mit  
Locheinheit

## BF-730 OPTIONAL FÜR DF-790(C)

Broschüren- und Falzeinheit.



1

**KARTENAUTHENTIFIZIERUNG**

Diese optionale Funktion schützt Ihre sensiblen Dokumente vor unbefugtem Zugriff und ermöglicht die personalisierte Nutzung des Systems.



2

**OPTIONALE TASTATUR**

Die Tastatur kann drahtlos oder über USB angeschlossen werden und ergänzt das Touch-Display. Sie macht es für den Anwender komfortabel, komplexe Log-in-Daten und E-Mail-Adressen einzugeben oder Indexbegriffe beim Scanvorgang zu erfassen.



**3.000-BLATT-  
PAPIERMAGAZIN PF-770**  
Ideal für großvolumige  
Druckjobs in A4.



**500-BLATT-MULTIMEDIA-  
KASSETTE PF-780(B)**  
Papierkassette für Spezialme-  
dien – zur Kombination mit  
PF-730(B) und PF-740(B).



**2x500-BLATT-PAPIER-  
KASSETTE PF-730(B)**  
Ideal für Papierformate  
zwischen A5 und  
max. 305 x 457 mm.



**2x1.500-BLATT-PAPIER-  
KASSETTE PF-740(B)**  
Unterstützt die Formate A4, B5.

## ALLGEMEIN

**Technologie:** KYOCERA Farb-Laser, HyPAS™-Lösungsplattform

**Geschwindigkeit (Seiten/Minute):**

TASKalfa 6551ci: bis zu 65/32 A4/A3 in Farbe und SW

TASKalfa 7551ci: bis zu 70/35 A4/A3 in Farbe, bis zu 75/37 A4/A3 in SW

**Auflösung:** 600 x 600 dpi, MultiBit-Technologie (9.600 dpi level x 600 dpi), 256 Graustufen

**Aufwärmzeit:**

ca. 60 Sek. (nach dem Einschalten)

**1. Seite nach:**

TASKalfa 6551ci: ca. 5,4 Sek. (SW); ca. 6,2 Sek. (Farbe)

TASKalfa 7551ci: ca. 4,8 Sek. (SW); ca. 5,9 Sek. (Farbe)

**CPU:** Freescale QorIQ P1022 (Dual Core) 1067 MHz

**Speicher:** 4 GB RAM + 320 GB Festplatte

**Standard-Schnittstellen:**

USB 2.0 (Hi-Speed), USB Host 2.0, Fast Ethernet (10 BaseT/100 BaseTX/1.000 BaseT), Slot für optionalen Druckerserver, Slot für optionale SD-Karte, Slot für optionales Faxsystem

**Abmessungen (B x T x H):** 1.039 mm x 801 mm x 1.347 mm (inkl. Bedienpanel)

**Gewicht:** ca. 190 kg (Basisgerät)

**Netzspannung:** 220 V – 240 V, 50/60 Hz

**Leistungsaufnahme:**

| TASKalfa              | 6551ci  | 7551ci  |
|-----------------------|---------|---------|
| Drucken Farbe         | 1.480 W | 1.630 W |
| Drucken SW            | 1.350 W | 1.470 W |
| Bereit                | 300 W   | 300 W   |
| Ruhemodus             |         |         |
| Rückkehr-Priorität    | 11,0 W  | 11,0 W  |
| Energiespar-Priorität | 1,8 W   | 1,8 W   |

**Geräuschemission\* (nach ISO 7779/ISO 9296):**

| TASKalfa      | 6551ci | 7551ci |
|---------------|--------|--------|
| Drucken Farbe | 54,0   | 54,0   |
| Drucken SW    | 53,9   | 54,4   |
| Bereit        | 37,9   | 37,4   |

\*alle Werte in dB(A)  $L_{pA}$  Surface sound pressure level

**Sicherheitsprüfungen:** TÜV-GS, CE

Die Produktion dieses Gerätes erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und den Umweltrichtlinien ISO 14001.

RoHS-Kompatibilität

## PAPIERVERARBEITUNG

Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Blattstärke von max. 0,11 mm. Bitte setzen Sie nur von KYOCERA empfohlene Druckmaterialien ein.

**Papierzufuhr:**

150-Blatt-Universalzufuhr, 60–300 g/m<sup>2</sup>, (Banner 136–165 g/m<sup>2</sup>),

A6R bis 305 mm x 457 mm, Registerpapier (136–256 g/m<sup>2</sup>),

Banner max. 305 mm x 1.220 mm;

2 x 500-Blatt-Papierkassette, 60–256 g/m<sup>2</sup>, 140 mm x 182 mm bis

305 mm x 457 mm;

2 x 1.500 Blatt Papierkassette, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A4

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 7.650 Blatt A4

**Duplex-Einheit:** Doppelseitiger Druck für Standard-Formate:

A5R bis 305 mm x 457 mm, 60–256 g/m<sup>2</sup>

**Papierablage:** max. Ablagekapazität inkl. Optionen 4.300 Blatt

**Dokumenten-Einzug:** Duplex-Scan, max. 270 Blatt, 35–220 g/m<sup>2</sup>, A6R–A3

## DRUCKFUNKTION

**Controller-Sprache:** PRESCRIBE IIc, Emulationen: PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDL3 (PostScript-3-kompatibel), PDF-Direct Printing, XPS-Direct Printing

**Betriebssysteme:** alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac ab Version OS X 10.5 und höher, UNIX, LINUX sowie weitere Betriebssysteme auf Anfrage

**Schriften/Barcodes:** 93 skalierbare Fonts (PCL), 136 Fonts (KPDL3), 8 Fonts (Windows Vista), 1 Bitmap-Font, 45 eindimensionale Barcodes plus zweidimensionaler Barcode (PDF-417)

**Druckeigenschaften:** Encrypted PDF Direct Print, IPP Printing, E-Mail Printing, WSD Print, Secure Printing über SSL, IPsec, SNMPv3, Schnelkopie, Prüfen und Halten, privater Druck, Auftragspeicher und Jobmanagement-Funktion

## KOPIERFUNKTION

**Vorlagenformat:** max. A3

**Kopienvorwahl:** 1–9.999

**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, Broschürenerstellung, Unterbrechungstaste für laufende Aufträge, Formularoverlay, Stempelfunktion, leere Seiten auslassen

**Belichtungsmodi:** Auto, manuell: bis 13 Schritte

**Modi Originalqualität:** Text, Foto, Text + Foto, Karte

## SCANFUNKTION

**Funktionalität:** Scan to E-Mail, Scan to FTP, Scan to SMB,

Scan to USB Host, Scan to Box, TWAIN, WSD Scan

**Scangeschwindigkeit:** (A4, 300 dpi)

Einseitig: 120 ipm SW/Farbe

Doppelseitig: 200 ipm SW/Farbe

**Auflösung:** 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi,

200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi, 256 Graustufen

**Max. Scanformat:** A3

**Originalqualität:** Text + Foto, Text, Foto, optimiert für OCR

**Netzwerkprotokoll:** TCP/IP

**Dateityp:** PDF (hohe Komprimierung, Verschlüsselung, PDF/A), durchsuchbare PDF, JPEG, TIFF, XPS

## FAXFUNKTION (optional)

**Kompatibilität:** ITU-T Super G3

**Modemgeschwindigkeit:** max. 33,6 Kbit/s

**Übertragungsgeschwindigkeit:** max. 3 Sek. (mit JBIG)

**Auflösung:** Normal, Fein, Superfein, Ultrafein

**Vorlagenformat:** max. A3

**Kompressionsmethode:** JBIG, MMR, MR, MH

**Speicher:** 12 MB, erweiterbar auf 128 MB

**Funktionalität:** opt. Internetfax, PC-Fax (Netzwerkfaxen), Rundsenden, Rundempfangen, Duplex-Faxempfang, Speicherempfang, Mailbox, Ferndiagnose, 2. Faxleitung (Dual-Fax) mit 2. Faxsystem(W) B

## VERBRAUCHSMATERIAL

Durchschnittliche Tonerergiebigkeit für A4 bei 5% Tonerdeckung

**TK-8705K Toner-Kit:** Toner Schwarz für bis zu 70.000 Seiten

**TK-8705C, TK-8705M, TK8705Y Toner-Kits:** Toner Cyan, Magenta, Gelb für bis zu 30.000 Seiten

**WT-861 Resttonerbehälter:** für bis zu 150.000 Seiten (bei 5%

Deckung je Farbe im Verhältnis von Farbe zu SW von 6:4)

**Heftklammern:** SH-10 für BF-730, SH-12 für DF-790(C)

## OPTIONEN

**Faxsystem(W) B**

**Internetfax-Kit(A)**

**Printing System(I4):** Fiery Controller

**Printing System Interface Kit(B):** Schnittstellenkarte für Fiery-Controller

**Papierverarbeitung:**

**Papierkassette PF-730(B):** 2 x 500 Blatt, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3, 305 mm x 457 mm

**Papierkassette PF-740(B):** 2 x 1.500 Blatt, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A4, B5

**Seitliches Papiermagazin PF-770:** 3.000 Blatt, 60–300 g/m<sup>2</sup>, A4, B5

**Multimediasette PF-780(B):** 500 Blatt, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3, 305 mm x 457 mm

**Skalierbarer Finisher DF-790(C):**

Hauptfach: 4.000 Blatt A4 (3.000 Blatt bei verbauter Booklet-

Einheit BF-730); 60–300 g/m<sup>2</sup>; B5R bis 305 mm x 457 mm

Nebenfach: 200 Blatt A4; 60–300 g/m<sup>2</sup>; A6R bis 305 mm x 457 mm

Nebenfach (oben): 100 Blatt; 60–300 g/m<sup>2</sup>; A6R–A4

Heftkapazität von bis zu 65 Blatt A4 oder 30 Blatt A3 an

3 Positionen, B5 bis 305 mm x 457 mm

**Locheinheit PH-7C für DF-790(C)**

2-/4-fach-Lochung, 60–300 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3

**Mailbox/Sorter MT-730(B) für DF-790(C):**

7 Fächer à 100 Blatt A4, 50 Blatt A3/B4, 60–163 g/m<sup>2</sup>

**Booklet-Einheit + Wickelfalz BF-730 für DF-790(C):**

Mittelfalz: 60–256 g/m<sup>2</sup>, A3, B4, 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>)

**Banner Guide(A):** Führung für die Bannerzufuhr, bis zu 10 Blatt

**Copy Tray(D):** Seitliches Ablagefach (max. 2 Stück)

**Sicherheit:**

**Datensicherheits-Kit(E):**

Entspricht ISO 15408 (Common Criteria) mit Sicherheitslevel EAL3

**Kopierschutz-Kit(B)**

**USB-Kartenleser:** Kartenauthentifizierungs-Kit(B) AC,

Kartenleserhalter(E)

**UG-33:** ThinPrint Support

**UG-34:** Emulation (IBM Proprinter/EPSON LQ-850)

**Optionale Schnittstelle**

**IB-50:** Gigabit-Ethernet Board 10 BaseT/100 BaseTX/1.000

BaseT

**IB-51:** Wireless Lan Interface (IEEE 802.11 b/g/n)

**Speichererweiterung (Faxfunktion):** MM-16-128 (128 MB)



IHR KYOCERA PARTNER

**KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH** – Otto-Hahn-Str. 12 – D-40670 Meerbusch  
Infoline: 0800 187 187 7 – Fax: +49 2159 918-106 – [www.kyoceradocumentsolutions.de](http://www.kyoceradocumentsolutions.de)

**KYOCERA Document Solutions Austria GmbH** – Eduard-Kittenberger-Gasse 95 – A-1230 Wien  
Infoline: +43 (0)1/863 38 - 0 – Fax: +43 (0)1/8 63 38 - 400 – [www.kyoceradocumentsolutions.at](http://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](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.