

TASKalfa 420i/520i

S/W-MULTIFUNKTIONSSYSTEME FÜR A3-FORMAT

► print ► copy ► scan ► fax

MULTIFUNKTIONALES TOP-MANAGEMENT FÜR IHR OFFICE.



TASKalfa 

 **KYOCERA**

ECHTES MULTITASKING – FÜR EFFIZIENTES DOKUMENTEN-MANAGEMENT.

Produktivität ist ein ganz entscheidender Erfolgsfaktor. Wie produktiv Sie arbeiten, hängt aber auch davon ab, wie effizient Sie Ihre Dokumente managen. Aus diesem Grund verfügen die neuen s/w-Multifunktionssysteme TASKalfa 420i und 520i über eine Controller-Plattform, die alle Funktionen zentral steuert: Unterschiedlichste Druck-, Kopier-, Scan- und Fax-Jobs können so gleichzeitig abgearbeitet werden. Die TASKalfa 420i und 520i – echtes Multitasking, mit dem Sie die Effizienz im Office deutlich steigern.

HÖCHSTE PRODUKTIVITÄT – MIT HOHER INVESTITIONSSICHERHEIT.

Die neuen TASKalfa Systeme zeichnen sich durch höchste Produktivität, exzellenten Bedienkomfort und außergewöhnliche Wirtschaftlichkeit aus. Ihr großes 8,5" Farb-Touch-Panel und die intuitive Bedienoberfläche machen das Handling kinderleicht. So ist das Panel z. B. mit einem USB-Host-Interface ausgestattet. Ob PDF, JPEG, TIFF oder XML: Sie können Dateien ohne PC direkt vom USB-Stick drucken oder Dokumente vom Multifunktionssystem auf den USB-Stick speichern. Durch das rasante Arbeitstempo von bis zu 52 Seiten pro Minute und die Highspeed-Scan-Funktion verfügen Sie auch bei hohen Volumina über die nötigen Leistungsreserven. Und dank langlebiger Komponenten, der hochwertigen Verarbeitung und der ausgezeichneten Systemstabilität profitieren Sie dabei von einer hohen Investitionssicherheit.

DIE HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK:

- ▶ Bis zu 42/52 Seiten drucken und kopieren, bis zu 100 Seiten scannen (pro Minute A4 in s/w)
- ▶ 2 GB RAM + 160 GB Festplatte
- ▶ Netzwerkdrucken, beidseitiges Drucken und Farbscannen Standard
- ▶ Standard setzende Sicherheits-Tools
- ▶ Professionelles Dokumenten-Management
- ▶ Erweiterbare duale Fax-Ports und Internet-Fax
- ▶ Wahlweise Originaleinzug mit Wendung oder mit Duplex-Scan
- ▶ 1.200 Blatt Papierkapazität, erweiterbar auf bis zu 4.200 Blatt
- ▶ Hohe Wirtschaftlichkeit durch langlebige Komponenten und hochwertige Verarbeitung



MODERNSTE TECHNOLOGIEN – FÜR EXZELLENTES WORKFLOW-MANAGEMENT.

Die Anforderungen an Multifunktionssysteme gehen heute weit über Druck- und Kopierfunktionen hinaus. Gefragt sind intelligente Bearbeitungsoptionen, mit denen sich die Workflows im Office optimieren lassen. Mit ihrer Dokumentenbox verfügen die TASKalfa 420i und 520i über eine leistungsstarke Kommunikationszentrale, von der aus sich die meisten Arbeitsprozesse ganz komfortabel steuern lassen. So können Sie z. B. häufig benutzte Dokumente dort zentral ablegen und jedem zugänglich machen. Das Drucken erfolgt dann in hoher Geschwindigkeit und ohne jede Belastung des Netzwerks. In der Job-Box können Sie sämtliche Einstellungen zu einem Dokument wie die Anzahl der Kopien oder die gewünschte Endverarbeitung abspeichern – und bei Bedarf abrufen. Und mit den umfangreichen Scan-Tools Ihre Daten ganz unkompliziert und effizient in E-Mail-Verzeichnisse, an FTP-Server, SMB oder an ein Faxgerät weiterleiten.

Noch effizienter wird Ihr Dokumenten-Management mit der integrierten Software-Plattform HyPAS™. Dank dieser Technologie können Sie mit JAVA-Applikationen das Display der TASKalfa individualisieren. Über Web-Services können komplexe, immer wiederkehrende Workflows (z. B. Archivierung, Texterkennung) im System implementiert und immer wieder abgerufen werden.

HyPAS™



Hoher Bedienkomfort: Mit dem übersichtlichen 8,5" Farb-Touch-Panel greifen Sie schnell und unkompliziert auf alle Funktionen zu.

FORTSCHRITTLICHE TECHNOLOGIEN INTELLIGENT GENUTZT.

Die TASKalfa 420i und 520i von KYOCERA vereinigen alle Funktionalitäten für ein professionelles Dokumenten-Management. Modernste Technologien und intelligente Software stellen sicher, dass Sie schneller und effizienter arbeiten – ganz egal, wie Sie Ihr Office organisieren.

DRUCKEN – ZUVERLÄSSIGKEIT UND SICHERHEIT VON DER ERSTEN SEITE AN.

Als Netzwerk-Drucker zeichnen sich die neuen TASKalfa 420i und 520i mit ihren langlebigen Komponenten durch höchste Zuverlässigkeit aus. Darüber hinaus garantieren das rasante Arbeitstempo mit bis zu 52 Seiten pro Minute (TASKalfa 520i), die kurze Aufwärmzeit (3,9 Sek.) sowie der Duplex-Druck eine hohe Produktivität. Und die modernen Bildverarbeitungs-Technologien ermöglichen gestochen scharfe Ausdrücke, die auch professionellen Ansprüchen genügen.

KOPIEREN – VERVIELFÄLTIGEN MIT VIELEN OPTIONEN.

Ob Lieferschein oder Rechnung, ob Korrespondenz oder Presse-Clipping: Trotz zunehmender Digitalisierung sind Kopien für die Kommunikation im Unternehmen unverzichtbar. Die TASKalfa 420i und 520i verbinden qualitativ hochwertige Kopierfunktionen und ein hohes Arbeitstempo mit intelligenten Features: So können Sie sich z. B. mit der Vorschau-Funktion alle auf dem System gespeicherten Daten auf das Farb-Touch-Display holen und z. B. Standard-Dokumente oder -Formulare in beliebiger Anzahl ausgeben. Und das, ohne den restlichen Datenverkehr im Netzwerk zu beeinflussen. Im Ergebnis wird so das Vervielfältigen nicht nur komfortabler, sondern auch effizienter.





SCANNEN – ARBEITSPROZESSE RASANT BESCHLEUNIGEN.

Ganz gleich, ob Fotos, Grafiken oder Geschäftsunterlagen: Wenn es ums Scannen geht, sind die TASKalfa 420i und 520i erste Wahl. Mit einer beeindruckenden Geschwindigkeit von bis zu 100 Seiten pro Minute in s/w und bis zu 60 Seiten in Farbe digitalisieren Sie Ihre Daten schnell, komfortabel und in der jeweils optimalen Auflösung. Für noch mehr Arbeitstempo sorgt der optionale Papiereinzug DP-760(B), mit dem Sie beidseitige Dokumente in nur einem Arbeitsgang einscannen können. Neben der schnellen Digitalisierung bieten Ihnen die neuen TASKalfa Systeme auch effiziente Tools zur schnellen Weiterleitung Ihrer Dokumente wie z. B. Scan-to-FTP, Scan-to-E-Mail oder Scan-to-USB. Und auch beim Speichern können Sie wählen: Mit PDF, JPEG, TIFF und XPS werden alle gängigen Formate unterstützt.

FAXEN – JEDERZEIT ZUM SENDEN BEREIT.

Mit der optionalen Faxfunktion wird aus Ihrem TASKalfa System ein hocheffizientes Faxgerät inkl. Rundsendung, zeitgesteuerter Übertragung und Fax-Weiterleitung. Zusätzlich können Sie Ihr Fax über eine Netzwerkleitung senden und so Ihre Telekommunikationskosten reduzieren. Ein einheitliches Adress-Management für bis zu 2.000 Adressen macht dabei die Kontaktverwaltung zum Kinderspiel. Und mit LDAP können Sie sogar tagesaktuell E-Mail-Adressen vom Server für den Scan- oder Fax-Versand über das TASKalfa System nutzen.

DATENSCHUTZ – SICHERHEIT ÜBER DEN GESAMTEN DOKUMENTENPROZESS.

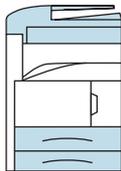
Die Themen Datensicherheit und Datenschutz haben in vielen Branchen höchste Priorität. Aus diesem Grund sind die TASKalfa 420i und 520i standardmäßig mit IPsec, IPv6 und PDF-Verschlüsselung ausgestattet. Zusätzlich profitieren Sie von vielen intelligenten Sicherheits-Features wie der lokalen oder der Netzwerk-Authentifizierung sowie der SSL-Verschlüsselung für sicheren Datentransfer im Netzwerk. Mit dem Data-Security-Kit löschen Sie zuverlässig alle temporär gespeicherten Druckdaten. Und mit dem Printed-Document-Guard-Kit schützen Sie sensible Daten wirksam vor unerlaubter Vervielfältigung.

DER PERFEKTE ABSCHLUSS FÜR JEDEN JOB.

Lochen, heften, falzen, Booklets erstellen: Damit Sie auch beim Abschluss eines Dokumentenjobs alle Möglichkeiten haben, bieten Ihnen die neuen TASKalfa Systeme von KYOCERA eine Vielzahl an Papier- und Finishing-Optionen. So können Sie z. B. zwischen zwei Originaleinzügen und drei unterschiedlichen Finisher-Einheiten wählen – und im Ergebnis Ihr TASKalfa System perfekt an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen.

Basisversion

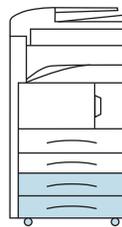
Großzügige Reserven: Mit zwei 500-Blatt-Papierkassetten sowie der 200-Blatt-Universalzufuhr. Optional der Originaleinzug DP-750(B), der das Original automatisch wendet und scant.



Basis-Konfiguration mit DP-750(B)

Flexibilität

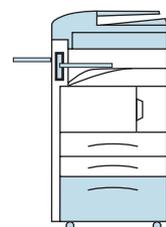
Zwei zusätzliche Papierkassetten mit einer Kapazität von je 500 Blatt ermöglichen einen schnellen, unkomplizierten Zugriff z. B. auf unterschiedliche Papierarten.



PF-720(B)

Hohe Kapazität

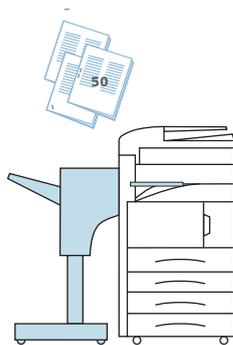
Die 3.000-Blatt-Großraumkassette eignet sich perfekt für große Volumina. Erst recht in Kombination mit dem Einzug DP-760, der Originale automatisch beidseitig scannen kann. Der interne Finisher DF-720(B) kann bis zu 30 Blatt A4 heften.



PF-760(B) + DP-760(B) + DF-720(B)

Finishinglösung

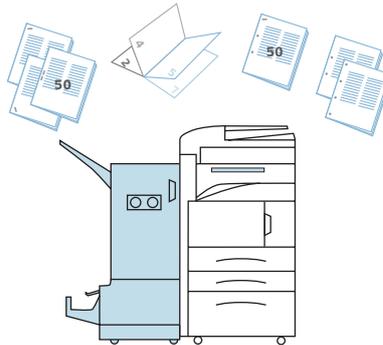
Damit Sie Ihren Dokumenten einen professionellen Schliff verleihen können, lässt sich Ihr System um einen 1.000-Blatt-Finisher inkl. Multi-Heftfunktion erweitern.



DF-780(B)

Erweiterte Finishinglösung

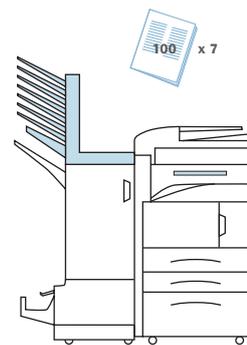
Der 3.000-Blatt-Finisher mit versetzter Ausgabe, optionaler 2-/4-fach-Lochung und Broschüreineinheit sorgt für die perfekte Präsentation Ihrer Unterlagen.



DF-760(B) + PH-5C/PH-5D + BF-720

Für Abteilungen geeignet

Um die Ausdrücke verschiedener Nutzer bequem voneinander zu trennen, nutzen Sie die Mailbox-Funktion mit 7 Sorterfächern.



MT-720(B)

Mit dem 7-fach-Mailbox-Sorter organisieren Sie die Ausgabe Ihrer Drucke schneller und effizienter. Und bei einer Papierkapazität von bis zu 4.200 Blatt können Sie auch hohe Druckvolumina erledigen, ohne Papier nachlegen zu müssen. Egal, wie hoch Ihre Anforderungen im Dokumenten-Management sind – mit den neuen TASKalfa Systemen sind Sie ihnen gewachsen.

Mailbox-Sorter MT-720(B)
mit 7 Fächern

Optionaler Finisher DF-760(B)
für bis zu 3.000 Blatt

Booklet-Einheit BF-720(B)
für DF-760(B)



Automatischer Originaleinzug mit Duplex-Farb-Scan (DP-760(B))

Bedienfreundliches 8,5" Farb-Touch-Panel

Universalzufuhr für 200 Blatt

Papierkassette PF-720(B) für 2 x 500 Blatt

Papierkassette PF-760(B) für bis zu 3.000 Blatt

RECHNEN SIE MIT UNS.

Als einer der führenden Hersteller von Dokumentenlösungen ist es der Anspruch von KYOCERA, Ihnen Produkte und Dienstleistungen in gleichbleibend hoher Qualität anzubieten. Egal, für welches unserer Produkte Sie sich entscheiden: Erwarten Sie von uns neben besonders zuverlässiger Hard- und Software auch außergewöhnlichen Service, umfassende Beratung und maßgeschneiderte Finanzierungen. Was immer Sie benötigen – mit uns können Sie rechnen. Für weitere Informationen wenden Sie sich einfach an Ihren KYOCERA Vertragspartner.

TASKalfa Mit ihren extrem langlebigen Komponenten garantieren die TASKalfa 420i/520i effizientes und zuverlässiges Arbeiten – und erfüllen auch anspruchsvollste Office-Anforderungen. Sie bieten höchste Produktivität und maximale Flexibilität – und das bei minimaler Belastung der Umwelt.

Systemmerkmale

Technologie: KYOCERA Laser

Kopier-/Druckgeschwindigkeit

TASKalfa 420i: bis zu 42/23 Seiten A4/A3 pro Minute

TASKalfa 520i: bis zu 52/26 Seiten A4/A3 pro Minute

Speicher: 2 GB RAM + 160 GB HDD

Aufwärmzeit: ca. 30 Sekunden (nach dem Einschalten)

Abmessungen (H x B x T)

745 mm x 599 mm x 646 mm (Basissystem)

Gewicht: ca. 85 kg (Basissystem, betriebsbereit)

Netzspannung: 220/240 V, 50/60 Hz

Stromverbrauch

TASKalfa 420i/520i:

im Betrieb: 1.060 W

im Stand-by: 240 W

im Sleep-Modus: 21 W

Geräuschemission (ISO 7779)

69 dB (A) im Betrieb

52 dB (A) im Stand-by

Sicherheitsprüfungen TÜV/GS, CE

Die Produktion dieser Systeme erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und den Umweltrichtlinien 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

Max. 200-Blatt-Universalzufuhr, 45–200 g/m², A3–A6R

Max. 2 x 500-Blatt-Papierkassette; 60–105 g/m², A3–A5R

Max. Papierkapazität inkl. Optionen: 4.200 Blatt A4

Duplexeinheit: doppelseitiger Druck; 60–80 g/m², A5R–A3

Papierablage: max. 250 Blatt face-down

Druckfunktion

Auflösung: 600 x 600 dpi, 256 Graustufen

1. Seite nach: ca. 3,9 Sekunden

CPU: PowerPC 750 FL/600 MHz

Standard-Schnittstellen

USB 2.0 (Hi-Speed), FastEthernet (10/100BaseTX),

Steckplatz für optionale CompactFlash®-Card

Controller-Sprache: PRESCRIBE

Emulationen

PCL6, KPD L 3 (PostScript3 kompatibel), XPS Direct Print,

PDF Direct Print

Betriebssysteme

Alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac OS X 10.2 oder höher, UNIX, LINUX sowie weitere Betriebssysteme auf Anfrage

Schriften/Barcodes

93 skalierbare Fonts mit internationalem Zeichensatz (PCL 6),

136 PostScript3-Fonts (PostScript-Emulation), 8 Fonts für

Windows Vista, 45 Barcodes (z.B. EAN-8, EAN-13, EAN-128)

mit automatischer Prüfsummengenerierung sowie Unter-

stützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter

PRESCRIBE (PCL- und weitere Barcodes optional erhältlich)

Kopierfunktion

Auflösung: 600 x 600 dpi, 256 Graustufen

1. Kopie nach: ca. 3,9 Sekunden

Vorlagenformat: A3

Kopienvorwahl: 1–999 Kopien/Sätze

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**, Seitenummerierung, Formularoverlay,

Deckblattmodus, Broschüreneinstellung, Dokumentenbox,

Unterbrechungstaste für laufende Aufträge

Exposure Mode: auto, manuell: 7 oder 13 Schritte

Medientypen: Text + Foto, Foto, Karte

Scanfunktion

Auflösung

600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 200 x 100 dpi,

200 x 400 dpi, 256 Graustufen

Scangeschwindigkeit

Bis zu 100/60 Seiten pro Minute (A4, s/w/Farbe),

bei 300 dpi mit DP-760(B)

Funktionalität

Scan-to-PC, Scan-to-E-Mail, Scan-to-FTP (FTP via SSL),

Scan-to-TWAIN, Scan-to-SMB, Scan-to-Box, Scan-to-USB

Vorlagenformat: A5R–A3

Medientypen: Text, Foto, Text + Foto, OCR

Schnittstelle: 10/100BaseTX

Netzwerkprotokoll: TCP/IP

Dateityp

TIFF, JPEG, XPS, PDF (MMR/JPEG/hohe Komprimierung und

Verschlüsselung eingescannter PDF-Dateien)

Faxfunktion (optional)

Faxsystem (S)

Kompatibilität: ITU-T Super G3

Modemgeschwindigkeit: max. 33,6 Kbit/s

Übertragungsgeschwindigkeit: max. 3 Sekunden (mit JBIG)

Auflösung

Normal, fein, superfein, ultrafein (mit optionalem

Faxspeicher), Halbton

Vorlagenformat: A5R–A3

Kompressionsmethode: JBIG, MMR, MR, MH

Speicher: Standard 12 MB, max. 120 MB

Funktionalität

Opt. Internet-Fax (Internal-Fax-Kit (A)), PC-Fax (Netzwerkfax),

zeitversetztes Senden/Empfangen, Rundsenden, Faxabruf,

Verschlüsselung, E-Mail (SMTP), FTP, SMB, 2. Faxleitung

(Dual-Fax mit 2. Faxsystem (S))

Verbrauchsmaterial

TK-725K

Toner schwarz für 34.000 Seiten A4 mit 6% Tonerdeckung

Optionen

Faxsystem (S)

Internet-Fax-Kit (A)

Printed-Dokument-Guard-Kit (A)

Automatischer Origineleinzug mit Wendung DP-750(B)

Max. 100 Blatt; 45–160 g/m²; A5R–A3

Automatischer Origineleinzug mit Duplex-Scan DP-760(B)

Max. 100 Blatt; 45–160 g/m²; A5R–A3

Papierkassette PF-720(B)

Max. 2 x 500 Blatt; 60–163 g/m²; A5R–A3

Papierkassette PF-760(B)

Max. 3.000 Blatt; 60–105 g/m²; A4, B5

Interner Finisher DF-720(B)

Max. 500 Blatt A4 Ablage; 30 Blatt A4/20 Blatt A3

Heftkapazität (1 Position), 60–80 g/m²; A3–B5

Dokumenten-Finisher DF-780(B)*

Max. 1.000 Blatt (A4) Ablage bei 64–128 g/m²;

50 Blatt A4 bzw. 25 Blatt A3 Heftkapazität (an 3 Positionen)

bis 90 g/m²; Ablage von A3–B5

Skalierbarer Dokumenten-Finisher DF-760(B)*

Hauptfach: max. 3.000 Blatt A4; 60–200 g/m²; A3–B5

Nebenfach: max. 200 Blatt A4; 60–163 g/m²; A3–A6R

Nebenfach (oben): max. 50 Blatt; 60–163 g/m²; A4–A6R

Heftung von bis zu 50 Blatt A4 oder 30 Blatt A3 an 3

Positionen, inkl. Booklet-Heftung

Booklet-Einheit BF-720 für DF-760(B)

Erweiterung für Broschüreneindverarbeitung

Rückenstichheftung und Falzen; max. 40 Broschüren bis zu

64 Seiten (16 Blatt) bis zu 90 g/m²; Deckblatt 60–163 g/m²;

A3, B4, A4R

Mailbox-Sorter MT-720(B) für DF-760(B)

7 Fächer à max. 100/50 Blatt A4/A3; 60–163 g/m²; A3–A5R.

Im Druckmodus kann ein Ausgabefach zugewiesen werden.

Loch-Einheit PH-5C für DF-760(B)

2-/4-fach-Lochung; 45–200 g/m²; A5R–A3

AK-700: Adapter-Kit für DF-760(B) und DF-780(B)

Jobseparator JS-700(B)

Interne Trennung von Drucken/Kopien/Faxen; 100-Blatt-

Ablage; 60–200 g/m²; A5R–A3

Speichererweiterung (Faxfunktion): MM-16-128: 120 MB

CompactFlash®-Card: CF-128: 128 MB (bis zu 4 GB)

Data-Security-Kit (E) nach ISO-Norm 15408

(Common Criteria) mit Level EAL3 zertifiziert

für die Kopierer- und Druckerfestplatte

Arbeitsablage DT-710

Optionale Schnittstellen/Netzwerk

PS-129: 100BaseSX (SC)

PS-159: Wireless LAN (802.11b/g)

PS-1109: 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT

PS-1129: 1000BaseSX (SC)

IC-190-WLAN: Funkbrücke zum kabellosen Verbinden des

Printservers mit dem Netzwerk (mind. 2 St. notwendig)

*Adapter-Kit AK-700 zwingend erforderlich für DF-760(B)

und DF-780(B).

**Bei installiertem Data-Security-Kit (E) ist diese Funktion

deaktiviert.



Abbildung mit Optionen.

Ihr KYOCERA Partner:

KYOCERA MITA DEUTSCHLAND GmbH – Otto-Hahn-Str.12 – D-40670 Meerbusch
Infoline: 08 00 8 67 78 76 – Fax: +49 (0) 21 59 9 18-106 – www.kyoceramita.de

KYOCERA MITA GmbH AUSTRIA – Eduard-Kittenberger-Gasse 95 – A-1230 Wien
Infoline: +43 (0) 863 38-401 – Fax: +43 (0) 863 36-400 – www.kyoceramita.at

KYOCERA MITA EUROPE B.V. – Schweiz – Hohlstrasse 614 – CH-8048 Zürich
Tel.: +41 (0) 44 908 49 49 – Fax: +41 (0) 44 908 49 50 – www.kyoceramita.ch

*Alle vorgenannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.

**Gemäß den KYOCERA Garantiebedingungen, siehe www.kyoceramita.de.