

# TASKalfa 620/820

S/W-MULTIFUNKTIONSSYSTEME FÜR A3-FORMAT



Mit ihren extrem langlebigen Komponenten garantieren die TASKalfa 620/820 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 Monochrom-Laser

### Kopier- und Druckgeschwindigkeit

TASKalfa 620:

Bis zu 62 Seiten pro Minute in A4

Bis zu 31 Seiten pro Minute in A3

TASKalfa 820:

Bis zu 82 Seiten pro Minute in A4

Bis zu 41 Seiten pro Minute in A3

### Auflösung

1.200 dpi Druckqualität (1.200 dpi level x 600 dpi)

1.800 dpi Kopierqualität (1.800 dpi level x 600 dpi)

600 x 600 dpi, 256 Graustufen (Scan)

### Aufwärmzeit

Ca. 30 Sekunden

### 1. Seite nach

TASKalfa 620:

ca. 3,6 Sekunden

TASKalfa 820:

ca. 2,9 Sekunden

### Abmessungen (H x B x T)

1.190 mm x 680 mm x 811 mm

### Gewicht

Ca. 188 kg (Basisgerät, betriebsbereit)

### Netzspannung

220–240 V, 50/60 Hz

### Stromverbrauch

TASKalfa 620 – im Betrieb: 1.800 W

TASKalfa 820 – im Betrieb: 1.950 W

TASKalfa 620 – Stand-by: 700 W

TASKalfa 820 – Stand-by: 650 W

Sleep-Modus: 10 W

### Geräuschemission (ISO 7779/ISO 9296)

Im Betrieb: 75 dB(A)

Stand-by: 58 dB(A)

### Sicherheitsprüfungen

GS, TÜV, CE

Die Produktion dieses Gerätes 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

2 x 1.500 Blatt Papierkassette: 60–160 g/m<sup>2</sup>; A4

2 x 500 Blatt Papierkassette: 60–160 g/m<sup>2</sup>; A3–A5R; Folio;

100 Blatt Universalzufuhr: 45–200 g/m<sup>2</sup>; A3–A6R; Folio;

Max. Papierkapazität inkl. Optionen: 8.100 Blatt

### Duplexeinheit

Doppelseitiger Druck: 64–160 g/m<sup>2</sup>; A3–A5

### Automatischer Originalinzug

mit gleichzeitigem, doppelseitigen Scan

Max. 260 Blatt: 45–163 g/m<sup>2</sup>; A3–A5R

Papierablage 250 Blatt face-down

## Druckfunktion

**CPU** PowerPC 750FX/600 MHz

### Speicher

Standard 64 MB, max. 512 MB

(2 zusätzliche DIMM slots für 32 MB, 64 MB, 128 MB, 256 MB),

1 CompactFlash® Card slot

### Schnittstellen

#### Standard-Schnittstellen

Highspeed bidirektional parallel (IEEE 1284), USB 2.0

(Hi-Speed), Fast Ethernet 10Base-T/100Base-TX, 2 KUIO-LV

optionale Schnittstellen Steckplätze

**Controller-Sprache** PRESCRIBE

### Emulationen

PCL6 (5e, XL), KPD3 (PostScript 3 kompatibel),

AES, KC-GL, Line Printer, IBM Proprinter X24E, EPSON

LQ-850, Diablo 630

### Betriebssysteme

Alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac OS X 10.2

oder höher, UNIX, LINUX sowie weitere Betriebssysteme

auf Anfrage

### Schriften/Barcodes

80 skalierbare Fonts für PCL6, 136 PostScript KPD3 Fonts,

1 Bitmap-Font, 45 Barcodes (z. B. EAN8/EAN13/EAN128)

mit automatischer Prüfsummengenerierung sowie Unter-

stützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter

PRESCRIBE (PCL- und weitere Barcodes optional erhältlich)

## Kopierfunktion

**Vorlagenformat** A3

**Kopierenvorwahl** 1–9.999 Kopien/Sätze

**Speicher** Standard 128 MB und 40 GB HDD

**Zoombereich** 25–400 % in 1 % Schritten

### Feste Zoomfaktoren

22 Verkleinerungen, 9 Vergrößerungen

### Digitalfunktionen

Energiesparmodus, Unterbrechungstaste, Scan Once –

Copy Many (Mehrfachkopien aus dem Speicher), EcoPrint

Mode, elektronisches Sortieren, Rotationsortieren,

Rotationskopieren, n-fache Ausgabe, Deckblattmodus,

Seitennummerierung, Formularoverlay, Randverschiebung,

Randlöschung, Positiv/Negativ, Duplex, Booklet-Mode,

8 Programme, Kostenstellenverwaltung (1.000), Wieder-

holungskopie (bei Installation des Data-Security-Kit (B) ist

diese Funktion inaktiv), Synergy Print Box, Kombination

von Kopier- und Druckjobs, Jobreservierung, Testkopie

## Scanfunktion (optional)

### Funktionalität

Scan-to-PC, Scan-to-E-Mail, Scan-to-FTP, TWAIN, Scan-to-SMB

### Scangeschwindigkeit

110 Seiten pro Minute (300 dpi/A4/Duplex)

### Medientypen

Text, Foto, Text + Foto, OCR

**Vorlagenformat** Max. A3

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

**Schnittstelle** 10Base-T/100Base-TX

**Netzwerk Protokoll** TCP/IP

**Dateityp** TIFF, PDF

**Mitgelieferte Software** Scanner File Utility

## Verbrauchsmaterial

### TK-665 Toner-Kit

Toner schwarz für 55.000 Seiten mit 6% Tonerdeckung

## Optionen

**Druck System (W)**

**Scan System (H)**

### Papierverarbeitung

**PF-650 (B) Papierkassette:** 4.000 Blatt; 60–160 g/m<sup>2</sup>; A4

**PF-660 (B) Papierkassette:** 4.000 Blatt; 60–220 g/m<sup>2</sup>; A4–A3

**DF-650 (B) Dokumenten-Finisher:**

Hauptfach: 3.000 Blatt; 45–200 g/m<sup>2</sup>

Nebenfach: 200 Blatt; 45–200 g/m<sup>2</sup>

Heftung von bis zu 50 Blatt A4; 4 Positionen inkl.

Bookletheftung

**MT-1 (B) Mailbox-Sorter für DF-650 (B):** 5 Fächer à max.

150/100 Blatt (A4/A3), 60–80 g/m<sup>2</sup>; im Kopiermodus kann

ein Ausgabefach zugewiesen werden, im Druckmodus

steht das Fach als Mailbox zur Verfügung

**BF-1 (B) Bookleteinheit für DF-650 (B):** Erweiterung für

Broschürenendverarbeitung (Rückenstichheftung und

Falzen), max. 40 Broschüren bis zu 64 Seiten (16 Blatt),

60–80 g/m<sup>2</sup>, Deckblatt bis 200 g/m<sup>2</sup>; A3, A4, B4, Folio

**PH-4C Locheinheit für DF-650 (B):** 2-/4-fach Lochung

**Ausgabefach (C):** Wenn kein Finisher installiert wird, max.

250 Blatt

### Speicher Druck System (W)

**DIMM Speicher:** 2 slots für 32 MB, 64 MB, 128 MB, 256 MB

(max. 512 MB)

**CompactFlash® Card CF-2GB:** für Formulare, Logos etc.,

1 Steckplatz für optionale CompactFlash® Card

**HD-10 Hard Disk:** 40 GB, speichern von Druckjobs,

passwortgeschütztes Drucken, etc.

### Sicherheit

#### Data Security Kit (B)

Für die Kopier- und Druckerfestplatte. Nach ISO Norm

15408 (Common Criteria) mit dem Sicherheitslevel EAL3

zertifiziert.

### Optionale Schnittstellen

**PS159:** Wireless LAN Einbaukarte (802.11b/g)

**PS1109:** Gigabit Printserver 10Base-T/100Base-TX/

1000Base-T (RJ-45)

**PS129:** Glasfaser Einbaukarte 100BaseSX (SC)

**PS1129:** Glasfaser Einbaukarte 1000BaseSX (SC)

**IB-23 Netzwerkkarte:** 10Base-T/100Base-TX

**IB-40 / IB-40 TYPE H:** IPv4–IPv6 Converter



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) 8 63 38-401 – Fax: +43 (0) 8 63 36-400 – www.kyoceramita.at

**KYOCERA MITA EUROPE B.V. – Schweiz** – Hohlstrasse 614 – CH-8048 Zürich  
Tel.: +41 (0) 44 908 4949 – Fax: +41 (0) 44 908 4950 – 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.

