

## DER KOMPAKTE A3-DRUCKER

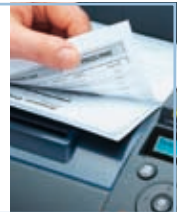
Der FS-6970DN ist die ideale Lösung für Arbeitsgruppen, die unterschiedliche Ausgabegrößen bis hin zu A3 benötigen. Das schnelle, kompakte s/w-System bietet mit bis zu 6 Papierzuführungen alle Optionen für eine flexible Papierverarbeitung. Darüber hinaus beeindruckt er mit umfangreichen Sicherheitsfeatures sowie der langlebigen ECOSYS-Technologie für maximale Wirtschaftlichkeit.

- Geringste Druckkosten seiner Klasse
- Bis zu 35 Seiten A4 und bis zu 17 Seiten A3 pro Minute
- Integrierte Duplex-Einheit für beidseitigen Druck
- USB 2.0, parallele und Netzwerkschnittstelle
- 128 MB Seitenspeicher, maximal 1.152 MB, Festplatte optional
- Hohe Sicherheit dank SSL-Verschlüsselung
- 350 Blatt Papierkapazität, maximal 1.350 Blatt
- USB-Host für den direkten Druck ohne PC



Bis zu 6 Papierzuführungen für höchste Flexibilität und eine Papierkapazität von maximal 1.350 Blatt.

Doppelt produktiv und sparsam mit der standardmäßig integrierten Duplex-Einheit für automatisch beidseitigen Druck.



# FS-6970DN

S/W-DRUCKER FÜR DIN A3-FORMAT



ECOSYS steht für ECONomy,  
ECOlogy und SYStemprinting.

Die ECOSYS-Technologie basiert auf extrem langlebigen Komponenten. Dadurch arbeiten die ECOSYS-Drucker mit den geringsten Druckkosten in ihrer Klasse und sind besonders umweltfreundlich. KYOCERA verfolgt eine modulare Plattform-Strategie, d. h., einheitliche Bedienung und Treiber sowie kompatible Optionen garantieren Ihnen höchste Flexibilität und Erweiterbarkeit.

## PRESCRIBE IIe

Mit der KYOCERA Seitengestaltungs- und Steuersprache PRESCRIBE IIe lassen sich selbst aufwendige Grafiken, Logos und Formulare systemunabhängig erstellen und im Drucker speichern. Eine Einbindung in Druckdateien entfällt somit. Sie werden nur bei Bedarf abgerufen und entlasten so das Netzwerk.

## KM NetViewer

Der KM NetViewer ermöglicht die vollständige Überwachung und Steuerung der ECOSYS-Drucker und digitalen KYOCERA Multifunktionsgeräte von jedem Rechner aus und bietet somit ideale Netzwerkadministration. Er unterstützt dazu das standardisierte Protokoll SNMP.

## Status-Monitor und Command-Center

Der Status-Monitor zeigt den Zustand des aktuellen Druckers an und bietet einen direkten Zugang zum Command-Center, um Einstellungen zu modifizieren, die nicht in den Treibern enthalten sind (z. B. Netzwerkeinstellungen, Anpassung des Sleep-Modus oder Sperren des Bedienfeldes).

## USB Host für USB-Flash-Speicher

Über den USB Host können PDF-Dateien direkt von einem USB-Flash-Speicher (z. B. USB-Stick) gedruckt werden. Die Auswahl der Druckdokumente erfolgt dabei direkt über das Bedienfeld des Druckers. Ein PC ist nicht nötig.

## Anwendungsbasiertes Drucken

Mit Hilfe des KX Treibers lassen sich vordefinierte bzw. selbst erstellte Profile einer Applikation zuordnen. So können beispielsweise alle Ausdrücke aus MS Outlook immer beidseitig in Entwurfsqualität ausgedruckt werden, um Papier und Toner zu sparen.

## Systemmerkmale

### Technologie

KYOCERA ECOSYS, Laser-Drucker

### Druckgeschwindigkeit

Bis zu 35/17 Seiten pro Minute A4/A3

### Auflösung

1.200 x 1.200 dpi

### Druckvolumen

Durchschnittlich 20.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten.

Max. einmalige Spitzenauslastung bis zu 150.000 Seiten A4 pro Monat.\*

### Aufwärmzeit

Ca. 15 Sekunden (nach dem Einschalten)

### 1. Seite nach

Ca. 9 Sekunden

### Abmessungen (H x B x T)

285 mm x 469 mm x 395 mm

### Gewicht

Ca. 19,5 kg (Basisgerät betriebsbereit)

### Netzspannung

220/240 V, 50/60 Hz

### Stromverbrauch

6,3 W im Sleep Modus

9,6 W im Stand-by

516 W im Betrieb

### Geräuschemission (ISO 7779/ISO 9296)

26,1 dB(A) L<sub>pA</sub> im Stand-by

49,0 dB(A) L<sub>pA</sub> im Betrieb

### Sicherheitsprüfungen

GS, TÜV, CE

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

## Papierverarbeitung

### Papierzufuhr

Universalzufuhr: max. 100 Blatt; 60–220 g/m<sup>2</sup>;

A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, Ledger, benutzerdefiniert (70 x 148 mm bis 297 x 450 mm)

Papierkassette: max. 250 Blatt; 60–120 g/m<sup>2</sup>;

A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, Ledger, benutzerdefiniert (140 x 148 mm bis 297 x 432 mm)

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 1.350 Blatt A4

### Duplex-Einheit

Beidseitiger Druck: 60–120 g/m<sup>2</sup>; A3–A5

## Papierablage

Max. 250 Blatt Face-down

Max. Ablagekapazität einschl. Optionen: 500 Blatt A4

## Schnittstellen

### Standard-Schnittstellen

USB 2.0 (Hi-Speed), highspeed bidirektional parallel (IEEE 1284 kompatibel), FastEthernet (10/100BaseTX, SNMPv3, SSL, IPsec, IPv6, IEEE802.1x), Steckplatz für optionalen internen Printserver oder Festplatte, Steckplatz für optionale CompactFlash-Karte, USB Host für USB-Flash-Speicher

## Controller

### CPU

PowerPC 440/600 MHz

### Speicher

128 MB RAM, optional auf bis zu 1.152 MB RAM erweiterbar

### Controller-Sprache

Prescribe IIe

### Emulationen

PCL6/5c, PostScript 3 (KPLD 3), Diablo 630 IBM

Proprinter X24E, Epson LQ-850 Lineprinter, PDF

Direktdruck, automatische Emulationsumschaltung

### Betriebssysteme

Alle gängigen Windows-Betriebssysteme,

Mac OS X 10.2 oder höher, UNIX, LINUX sowie weitere

Betriebssysteme auf Anfrage

### Schriften/Barcodes

93 skalierbare Fonts für PCL/PostScript,

8 Fonts für Windows Vista, 1 Bitmap-Font

45 Barcodes (z. B. EAN-8, EAN-13, EAN-128) mit automa-

tischer Prüfsummengenerierung sowie Unterstützung des

zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE

(PCL- und weitere Barcodes optional erhältlich)

## Verbrauchsmaterial

### Toner-Kit TK-450

Toner für 15.000 Seiten A4\*\*

(Der mitgelieferte Toner ist nach Erstbefüllung des

Neugerätes noch ausreichend für 7.500 Seiten\*\*)

## Optionen

### Papierkassette

PF-430: max. 250 Blatt; 60–120 g/m<sup>2</sup>; A3, A4, A5, B4, B5,

Letter, Legal, Ledger, benutzerdefiniert (140 x 210 mm bis 297 x 432 mm)

Bis zu 4 x PF-430 möglich

### Papierablage

PT-430: max. 250 Blatt Face-up

## RAM-Erweiterung

MDDR2-256: 256 MB; MDDR2-512: 512 MB;

MDDR2-1024: 1.024 MB

## CompactFlash-Karte

CF-4GB: 4 GB für Formulare, Logos etc.

**PCL Barcode Flash Modul B/C:** erweitert den Drucker um zusätzliche ein- und zweidimensionale Barcodes. Außerdem sind weitere residente und maschinenlesbare Fonts (OCR-A, OCR-B) enthalten.

**KYOMulticode B/C:** beinhaltet alle Funktionalitäten des PCLBarcode Flash Moduls plus Unicode Schrift „Andale Mono World Type“ für den Druck von asiatischen Schriftzeichen (Japanisch, Koreanisch, einfaches und traditionelles Chinesisch)

## Festplatte

HD-5A: 40 GB für einfaches Dokumentenmanagement

## Optionale Schnittstellen

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

PS1109: GigaBit-Printserver 10BaseT/100BaseTX/

1000BaseT (RJ-45)

PS129: Glasfaser-Einbaukarte 100BaseSX (SC)

PS1129: Glasfaser-Einbaukarte 1000BaseSX (SC)

## Modellvarianten

### FS-6970DN/KL3

FS-6970DN inkl. Garantierweiterung KYOlife 3 Jahre

## Garantie

2 Jahre auf den Drucker, 3 Jahre bis maximal 300.000 Seiten A4 auf die eingebaute Trommel- und Entwicklereinheit des Druckers, vorausgesetzt, der Drucker wird gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt.\*

**KYO LIFE** KYOlife – die Garantierweiterung auf bis zu 5 Jahre vor Ort für Drucker und Optionen.\*

**KYO LIFE plus** KYOlife plus – enthält zusätzlich eine regelmäßige Überprüfung des Druckers durch einen Fachmann.\*

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



## Ihr KYOCERA Partner:

**KYOCERA MITA DEUTSCHLAND GmbH** – Otto-Hahn-Str.12 – D-40670 Meerbusch  
Infoline: 0800 867 78 76 – Fax: +49 (0) 21 59 9 18-106 – www.kyoceramita.de

**KYOCERA MITA AUSTRIA GmbH** – 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

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

\*\*Angaben gemäß ISO/IEC 19752

