

## DER DUPLEXFÄHIGE ARBEITSPLATZ- DRUCKER.

Schönes Design, attraktive Features – der FS-1120D von KYOCERA sieht an jedem Arbeitsplatz gut aus. Ob im kleinen Büro oder in der Praxis: Mit schnellen 30 Seiten pro Minute in s/w, Duplexeinheit und Papierverarbeitung von A4 bis A6 ist er für überschaubare Druckmengen die ideale Wahl. Und dank ECOSYS profitieren Sie dazu von höchster Zuverlässigkeit und den niedrigsten Druckkosten seiner Klasse.

- Geringste Druckkosten seiner Klasse
- Bis zu 30 Seiten A4 pro Minute
- Erste Seite bereits nach 6 Sekunden
- Integrierte Duplexeinheit für beidseitigen Druck
- 300 Blatt Papierkapazität, maximal 550 Blatt
- Verarbeitung von A6-Papier aus der eingebauten Papierkassette
- "Silent Mode" für leisen Druck am Arbeitsplatz
- Niedriger Stromverbrauch: unter 5 W im Sleep-Modus

Produktiv, sparsam und umweltschonend mit der integrierten Duplexeinheit für automatisch beidseitigen Druck.



Verarbeitung von Formaten von A4 bis A6 aus der eingebauten 250 Blatt Papierkassette (z. B. für Rezepte oder Scheckvordrucke)



# FS-1120D

S/W-DRUCKER FÜR FORMATE BIS DIN A4



Die ECOSYS-Technologie basiert auf extrem langlebigen Komponenten. Dadurch arbeiten die ECOLaser-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.

## Schriften und Barcodes

Die geräteinternen Fonts sind aus verschiedenen Emulationen anwählbar. Somit ist auch die Einbindung älterer Systeme problemlos möglich. 45 integrierte PRESCRIBE-Barcodes werden vom Drucker inklusive Prüfsummen automatisch berechnet und in gewünschter Größe, Ausrichtung und Position ausgedruckt.

## CompactFlash-Card

Die CompactFlash-Card bietet reichlich Speicherplatz für Schriften, Logos, Formulare, Unterschriften sowie individuelle API- oder PRESCRIBE-Makros.

## Status Monitor mit Configurations-Tool

Der Status Monitor zeigt den Zustand des Druckers an und bietet eine permanente Reporting-Funktion. Er erlaubt, Einstellungen festzulegen bzw. zu modifizieren, die nicht im Treiber enthalten sind (z. B. Festlegung der Standard-Papierzufuhr oder Einstellung des Sleep-Modus).

## Systemmerkmale

**Technologie** KYOCERA ECOSYS, Laser

### Druckgeschwindigkeit

Bis zu 30 Seiten A4 pro Minute

### Auflösung

1.200 dpi Druckqualität (1.800 x 600 dpi) mit KIR (KYOCERA Image Refinement) bis 2.400 dpi

### Druckvolumen

Durchschnittlich 2.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten.

Max. einmalige Spitzenauslastung bis zu 20.000 Seiten A4 pro Monat\*

**Aufwärmzeit** Ca. 19 Sekunden (nach dem Einschalten)

**1. Seite nach** Ca. 6 Sekunden

**Abmessungen (H x B x T)** 250 mm x 375 mm x 393 mm

**Gewicht** Ca. 12 kg (betriebsbereit)

### Netzspannung

220/240 V, 50 Hz

### Stromverbrauch

524 W im Betrieb  
7,3 W im Stand-by  
4,4 W im Sleep-Modus

### Geräuschmission (RAL-UZ 122)

29,5 dB(A) L<sub>pA</sub> im Stand-by  
51,8 dB(A) L<sub>pA</sub> im Betrieb

47,2 dB(A) L<sub>pA</sub> im Betrieb - Silent Mode (halbe Druckgeschwindigkeit)

### Sicherheitsprüfungen

GS, TÜV, CE

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

## Papierverarbeitung

### Papierzufuhr

Universalzufuhr: max. 50 Blatt; 60–220 g/m<sup>2</sup>; A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, Folio, Oficio2, benutzerdefiniert (70 x 148 mm bis 216 x 356 mm)

Papierkassette: max. 250 Blatt; 60–120 g/m<sup>2</sup>; A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, Folio, Oficio2, benutzerdefiniert (105 x 148 mm bis 216 x 297 mm)

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 550 Blatt A4

### Duplexeinheit

Doppelseitiger Druck; 60–105 g/m<sup>2</sup>; A4, Letter, Legal, Folio, Oficio2

### Papierablage

Max. 250 Blatt Face-down (im Duplexbetrieb max. 200 Blatt)

## Schnittstellen

### Standard-Schnittstellen

USB 2.0 (Hi-Speed),  
Steckplatz für optionalen internen Printserver,  
Steckplatz für optionale CompactFlash-Card

## Controller

### CPU

PowerPC 405F5/360 MHz

### Speicher

32 MB RAM, optional auf bis zu 544 MB RAM erweiterbar

### Controller-Sprache

PRESCRIBE IIe

### Emulationen

80 Outline-Fonts (PCL, KPDL), 1 Bitmap-Font,  
45 Barcodes (z. B. EAN8, EAN13, EAN128) mit automatischer Prüfsummengenerierung sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE

(PCL- und weitere Barcodes optional erhältlich)

### Betriebssysteme

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

### Schriften/Barcodes

80 Outline-Fonts (PCL, KPDL), 1 Bitmap-Font,  
45 Barcodes (z. B. EAN8, EAN13, EAN128) mit automatischer Prüfsummengenerierung sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE (PCL- und weitere Barcodes optional erhältlich)

## Verbrauchsmaterial

### Toner-Kit TK-160

Toner schwarz für 2.500 Seiten\*\*  
(Der mitgelieferte Toner ist nach Erstbefüllung des Neugerätes noch ausreichend für 1.000 Seiten)\*\*

## Optionen

### Papierkassette PF-100

Max. 250 Blatt; 60–120 g/m<sup>2</sup>; A4, A5, B5, Letter, Legal, Folio, Oficio2, benutzerdefiniert (148 x 210 mm bis 216 x 297 mm)

### Unterschrank CB-130

Holzschrank einschließlich Rollen, Höhe ca. 50 cm

### RAM-Erweiterung

**MDDR-128:** 128 MB; **MDDR-256:** 256 MB; **MDDR-512:** 512 MB

### CompactFlash-Card

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

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

**KYOMulticode A\*\*\*:** 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)

## Optionale Schnittstellen/Netzwerk

**IB-23:** 10BaseT/100BaseTX (RJ-45)

**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)

**IC-190-WLAN:** Funkbrücke zum kabellosen Verbinden des Printservers mit dem Netzwerk (mind. 2 Stück notwendig)

## Modellvarianten

### FS-1120D/KL3

FS-1120D inkl. Garantierweiterung KYOLife 3 Jahre

### FS-1120DN

FS-1120D inkl. FastEthernet Interface IB-23

### FS-1120DN/KL3

FS-1120DN inkl. FastEthernet Interface IB-23 und Garantierweiterung KYOLife 3 Jahre

## Garantie

2 Jahre Bring-in-Garantie auf den Drucker, 3 Jahre bis maximal 100.000 Seiten auf Trommel- und Entwicklereinheit des Druckers, vorausgesetzt, das Gerät wird gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt.\*

**KYO LIFE** KYOLife – die Garantierweiterung auf bis zu 3 Jahre vor Ort für Drucker und Optionen.\*

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

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](http://www.kyoceramita.de).

\*\*Gemäß ISO/JIEC 19752

\*\*\* Voraussichtlich ab Sommer 2010 verfügbar, evtl. Firmware-Update erforderlich



Abbildung mit Optionen.

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](http://www.kyoceramita.de)

KYOCERA MITA AUSTRIA GmbH – Eduard-Kittenberger-Gasse 95 – A-1230 Wien  
Infoline: +43 (0) 8 63 38-401 – Fax: +43 (0) 8 63 36-400 – [www.kyoceramita.at](http://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](http://www.kyoceramita.ch)

KYOCERA