

DER LEISTUNGSSTARKE NETZWERKPROFI.

Der FS-4000DN ist ein echtes Powerpaket für Abteilungen: Verschiedene Schnittstellen, professionelle Protokolle und höchste Leistungsfähigkeit machen ihn zum starken Partner für Abteilungen. Mit den vielseitigen Papierzuführungen eignet er sich sogar für den Einsatz als kleiner Produktionsdrucker. Da hilft auch das stolze monatliche Druckvolumen von 250.000 Seiten. Übrigens: Die Duplex-Einheit für den doppelseitigen Druck und die Netzwerkschnittstelle sind gleich mit drin!

- Bis zu 45 Seiten A4 pro Minute
- 1200 dpi Auflösung
- Standardmäßig integrierte Duplex-Einheit
- 600 Blatt Papierkapazität, maximal 2.100 Blatt
- Verarbeitung von A6-Papier aus der Papierkassette
- 128 MB Seitenspeicher, maximal 640 MB
- 6 Emulationen inkl. PCL6 und PostScript 3
- USB-Host für den direkten Druck ohne PC
- USB 2.0, parallele und Netzwerkschnittstelle, optional serielle oder weitere Netzwerkschnittstelle
- Geringste Druckkosten seiner Klasse



Mit bis zu 3 zusätzlichen Universalpapierkassetten aufrüstbar, für eine Gesamtkapazität von bis zu 2.100 Blatt.

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



Abb. mit Optionen

FS-4000DN

S/W-DRUCKER FÜR A4-FORMATE



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.

Systemmerkmale

Technologie

KYOCERA ECOSYS, Laser

Druckgeschwindigkeit

Bis zu 45 Seiten A4 pro Minute

Auflösung

1200 x 1200 dpi, 1800 x 600 dpi, mit KIR (KYOCERA Image Refinement) bis 2400 x 600 dpi

Druckvolumen

Durchschnittlich 30.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten
Max. einmalige Spitzenauslastung bis zu 250.000 Seiten A4 pro Monat**

Druckmaterialien

60-105 g/m² Normal- und Recycling-Papier
60-220 g/m² Overheadfolien, Etiketten, Sonderpapiere

Aufwärmzeit

Ca. 17 Sekunden (nach dem Einschalten)

1. Seite nach

Ca. 9 Sekunden

Abmessungen (H x B x T)

320 mm x 382 mm x 394 mm

Gewicht

Ca. 16,8 kg (Basisgerät, betriebsbereit)

Netzspannung

220/240 V, 50/60 Hz

Stromverbrauch

510 W im Betrieb
10 W im Stand-by
5,5 W im Sleep-Modus

Geräuschemission

42,4 dB(A) L_{WA} im Stand-by
60 dB(A) L_{PA} 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/m²; A4, A5, B5, A6, Letter, Legal, Folio, Oficio2, Benutzerdefiniert (70 x 148 mm bis 216 x 356 mm)
Papierkassette: max. 500 Blatt; 60-120 g/m²; A4, A5, B5, A6, Letter, Legal, Folio, Oficio2, Benutzerdefiniert (148 x 210 mm bis 216 x 356 mm)
Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 2.100 Blatt A4

Duplex-Einheit

Doppelseitiger Druck; 60-120 g/m²;
A4, A5, B5, Letter, Legal, Folio, Oficio2

Ihr KYOCERA Partner:

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.

API für individuelle Lösungen

Das Application Programming Interface (API) ist eine leistungsstarke Schnittstelle zur Programmierung individueller Drucklösungen – z. B. für das Formular- und Dokumentenmanagement. Überdies gibt es API-Anwendungen, die 100 % kompatibel mit den Systemen SAP* und UNIX sind und so auch die Einbindung gängiger Output-Management-Systeme erlauben.

Papierablage

Max. 500 Blatt Face-down

Max. Ablagekapazität einschl. Optionen: 2.500 Blatt A4

Schnittstellen

Standard-Schnittstellen

USB 2.0 (Hi-Speed), Highspeed bidirektional parallel (IEEE 1284 kompatibel), FastEthernet (10/100BaseTX)
Steckplatz für optionalen internen Printserver
Steckplatz für optionale Festplatte oder CompactFlash*-Card
USB-Host für USB Flash Memory (nur für PDF-Druck)

Controller

CPU

PowerPC 750/500 MHz

Speicher

128 MB RAM, optional auf bis zu 640 MB RAM erweiterbar

Controller-Sprache

PRESCRIBE IIe

Emulationen

PCL6, PostScript* 3 (KPDL 3), Diablo 630*, IBM Proprinter X24E*, Epson LQ-850*, Lineprinter*, PDF Direct Printing, automatische Emulationsumschaltung

Betriebssysteme

alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac ab Version 9.X, OS 10.2 und 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-310

Toner Schwarz für 12.000 Seiten A4 gemäß ISO/IEC 19752

Toner-Kit TK-320

Toner Schwarz für 15.000 Seiten A4 gemäß ISO/IEC 19752

Toner-Kit TK-330

Toner Schwarz für 20.000 Seiten A4 gemäß ISO/IEC 19752

Optionen

Kuvertzufuhr EF-310

Briefumschläge: 50-100 g/m²; Postkarten: 135-200 g/m²;
Formate 70 x 148 mm bis 178 x 256 mm;
Stapelhöhe max. 40 mm; ersetzt Universalzufuhr

Papierkassette PF-310

Max. 500 Blatt; 60-120 g/m²; A4, A5, B5, Letter, Legal, Folio, Oficio2, Benutzerdefiniert (140 x 210 mm bis 216 x 356 mm)
Bis zu 3 x PF-310 möglich

KM NetViewer

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

CompactFlash*-Card und Festplatte

Die CompactFlash*-Card bietet reichlich Speicherplatz für Schriften, Logos, Formulare, Unterschriften sowie individuelle API- oder PRESCRIBE-Makros. Ein noch leistungsfähigeres Dokumentenmanagement bietet eine optionale Festplatte. Sie ermöglicht überdies die Verwaltung von Druckdaten mit Druckwiederholung, Prüfdruck mit Freigabe oder die Speicherung von Druckdaten, die später abgerufen werden können.

USB-Host für USB Flash Memory

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

Stapelzuführung PF-315

Max. 2.000 Blatt; 60-200 g/m²; A4, A5, B5, Letter, Legal, Benutzerdefiniert (76 x 148 mm bis 216 x 305 mm); Sockel PB-315 erforderlich, ersetzt Universalzufuhr

Offline Ablage HS-315A/HS-315B

Max. 2.000 Blatt Face-up; 60 g/m² bis 220 g/m²; Benutzerdefiniert (100 x 148 mm bis 216 x 305 mm); für Einsatz in Verbindung mit 2.000 Blatt Stapelzuführung (HS-315A) oder mit drei zusätzlichen 500 Blatt Kassetten (HS-315B)

Papierablage PT-310

Max. 250 Blatt Face-up

RAM-Erweiterung

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

CompactFlash*-Card

CF-128: 128 MB

Microdrive* Festplatte MDD-4:

4 GB für Formulare, Fonts, virtuelle Mailbox etc.

Optionale Schnittstellen/Netzwerk

IB-11: Serielle Schnittstelle (RS-232C)

IB-23: 10BaseT 100BaseTX, SSL-Verschlüsselung, ThinPrint*

SB-70: Wireless LAN

SB-80: zweite parallele Schnittstelle

SB-110: 10BaseT/100BaseTX

SB-110FX: 10BaseT/100BaseTX/100BaseFL (SC)

IC-190-WLAN: Funkbrücke zum kabellosen Verbinden des Printers mit dem Netzwerk (mind. 2 St. notwendig)

Modellvarianten

FS-4000DN/KL3

FS-4000DN inkl. Garantieverlängerung KYOLife 3 Jahre

FS-4000DTN

FS-4000DN inkl. zusätzlicher Papierkassette PF-310

FS-4000DTN/KL3

FS-4000DN inkl. zusätzlicher Papierkassette PF-310 und Garantieverlängerung KYOLife 3 Jahre

FS-4000DN/P1

FS-4000DN inkl. 2.000 Stapelzuführung PF-315, Sockel PB-315 und 2.000 Blatt Offline Ablage HS-315A

FS-4000DN/P2

FS-4000DN inkl. 3 x 500 Blatt PF-310 und 2.000 Blatt Offline Ablage HS-315B

Garantie

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

KYOLife – die Garantieverlängerung auf bis zu 5 Jahre vor Ort für Drucker und Optionen. KYOLife plus – enthält zusätzlich eine regelmäßige Überprüfung des Druckers durch einen Fachmann.**



KYOLIFE **KYOLIFE plus**

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

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



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

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

KYOCERA

FS-3900DN/FS-4000DN

S/W-DRUCKER FÜR A4-FORMATE

►print ►copy ►scan ►fax

DIE LEISTUNGSTARKEN

PRODUKTIONS- DRUCKER

Rasant, vielseitig, teamfähig - nutzen Sie den FS-3900DN bzw. FS-4000DN als zuverlässigen Produktionsdrucker im Netzwerk: Der gerade Papierweg und die hohe Papierkapazität von bis zu 2.000 Blatt sind beste Voraussetzungen, um verschiedene Formate und Grammaturen auch in größeren Stückzahlen zu verarbeiten - und das alles in brillanter 1200 dpi Auflösung.

- Bis zu 35 Seiten A4 pro Minute (FS-3900DN) bzw. bis zu 45 Seiten A4 pro Minute (FS-4000DN)
- Papierzufuhr und -ablage für bis zu 2.000 Blatt
- Version P1 mit geradem Papierweg besonders geeignet für dickere Druckmedien und Sonderformate
- Version P2 mit vier separat ansteuerbaren 500-Blatt-Kassetten für flexibles Formularmanagement
- Standardmäßige Duplex-Einheit
- 1200 dpi Auflösung
- USB 2.0, parallele und Netzwerkschnittstelle
- 64 MB Seitenspeicher, maximale 576 MB (FS-3900DN)
128 MB Seitenspeicher, maximal 640 MB (FS-4000DN)
- 6 Emulationen inkl. PCL6 und Postscript 3
- Geringste Druckkosten seiner Klasse

