

FS-4100DN

SW-DRUCKER FÜR FORMATE BIS DIN A4

DER ZUVERLÄSSIGE NETZWERK-DRUCKER FÜR JEDES OFFICE.

Der netzwerkfähige SW-Laserdrucker besticht durch extrem niedrige Druck- und Energiekosten, sowie mit der integrierten Kostenstellenfunktion und modernen Sicherheitstechnologien. Der FS-4100DN wird damit zum Allround-Talent für kleine und große Arbeitsgruppen in Büroumgebungen, die Wert auf Zuverlässigkeit und komfortables Arbeiten legen.

- ▶ Geringste Druckkosten seiner Klasse
- ▶ Bis zu 45 Seiten A4 pro Minute
- ▶ 600 Blatt Papierkapazität, maximal 2 600 Blatt
- ▶ Integrierte Duplex-Einheit für beidseitigen Druck
- ▶ USB 2.0- und GigaBit-Netzwerkschnittstelle
- ▶ 5-zeiliges LCD und alphanumerischer Tastenblock
- ▶ Niedriger Stromverbrauch (gemessen am TEC-Wert)
- ▶ Moderne Sicherheitstechnologien (z. B. vertraulicher Druck oder optionales Datensicherheits-Kit)

Mit der integrierten Kostenstellenfunktion lassen sich nicht nur präzise Auswertungen erstellen, sie bietet auch Funktionen für die Zugangskontrolle und -beschränkung.



Bis zu 6 Papierzuführungen ermöglichen eine flexible Papierverarbeitung mit unterschiedlichsten Papiergrößen und Medien für Formate von A6 bis A4 und Grammaturen bis 220 g/m².



Abbildung mit Optionen.

FS-4100DN

SW-DRUCKER FÜR FORMATE BIS DIN A4



Die einzigartige ECOSYS-Technologie von KYOCERA

basiert auf sehr langlebigen Komponenten. KYOCERA nutzt dafür die langjährige Erfahrung und umfangreiches Know-how im Bereich der Hochleistungskeramik, der Kernkompetenz des Unternehmens. Lediglich der Tonerbehälter muss als Verbrauchsmaterial getauscht werden. Anders als bei herkömmlichen Laserdruckern und Laser-MFPs können Bildtrommel und Entwicklereinheit aufgrund ihrer vielfach höheren Lebensdauer im Gerät verbleiben und weiter genutzt werden. Das reduziert Folgekosten und Abfall und schont dadurch Portemonnaie und Umwelt.

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.

KYOCERA NetViewer

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

Command Center RX

Command Center RX ist ein Admin-Tool, welches die Überprüfung des Betriebsstatus des Druckers und die Änderung der Einstellungen für Sicherheit, Netzwerkdruk, E-Mail-Übertragung oder erweiterte Netzwerkdienste erlaubt. Werden die E-Mail-Einstellungen eingegeben, ist es möglich, dass der Drucker E-Mail-Mitteilungen versendet, sobald ein Auftrag abgeschlossen ist.

Anwendungsbasiertes Drucken

Mithilfe 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

Druckgeschwindigkeit

Bis zu 45 Seiten A4 pro Minute

Auflösung

1 200 x 1 200 dpi

Druckvolumen

Max. 25 000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 200 000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)¹⁾

Aufwärmzeit

ca. 15 Sekunden (nach dem Einschalten)

1. Seite nach ca. 9 Sekunden

Abmessungen (H x B x T)

320 x 380 x 416 mm

Gewicht

ca. 14,6 kg (betriebsbereit)

Netzspannung

220/240 V, 50/60 Hz

Leistungsaufnahme

Ruhemodus: 1,6 W

Bereit: 13,3 W

Betrieb: 618 W

Geräuschemission (nach ISO 7779/ISO 9296)²⁾

Bereit: 27,8 dB(A) L_{pA}

Betrieb: 53,6 dB(A) L_{pA}

Sicherheitsprüfungen

GS, TÜV, CE. Die Produktion dieses Druckers erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und den Umweltrichtlinien ISO 14001.

Papierverarbeitung

Papierzufuhr

Universalzufuhr: max. 100 Blatt, 60–220 g/m², A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (70 x 148 mm bis 216 x 356 mm), Papierkassette: max. 500 Blatt, 60–120 g/m², A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (105 x 148 mm bis 216 x 356 mm)

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 2 600 Blatt

Duplex-Einheit

Beidseitiger Druck, 60–120 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (140 x 210 mm bis 216 x 356 mm)

Papierablage

Max. 500 Blatt (bedruckte Seite nach unten)

Ihr KYOCERA Partner:

Controller

CPU

PowerPC 465/750 Mhz

Speicher

256 MB RAM, optional auf bis zu 1 280 MB RAM erweiterbar

Standard-Schnittstellen

USB 2.0 (Hi-Speed), Netzwerk (10/100/1000BASE-T),

USB-Host für USB-Flash-Speicher

Steckplatz für optionale Schnittstelle oder Festplatte

Steckplatz für optionale SD/SDHC-Karte

Controller-Sprache

PRESCRIBE IIe

Emulationen

PCL6 (5c, XL), PostScript 3 (KPDL 3), IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850, Lineprinter, PDF Direktdruck (PDF 1.7), XPS Direktdruck³⁾

Betriebssysteme

Alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac OS X 10.4 oder höher, UNIX, LINUX sowie weitere Betriebssysteme auf Anfrage

Schriften / Barcodes

Skalierbare Fonts: 93 (PCL6/PostScript), 8 (Windows Vista), 1 Bitmap-Font, 45 Barcodes (z. B. EAN-8, EAN-13, EAN-128) mit automatischer Prüfsummengenerierung sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE

Integriertes Kostenstellenmanagement

Bis zu 100 Kostenstellen

Funktionen

Vertraulicher Druck mit PIN-Code-Abfrage, verschlüsselter PDF-Direktdruck, IPP-Printing 1.0/1.1, E-Mail-Printing (PDF, PS, Text, TIFF, JPEG, XPS), WSD Print, Tonersparmodus

Verbrauchsmaterial

Toner-Kit TK-3100

Toner für 12 500 Seiten gem. ISO/IEC 19752

Toner-Kit TK-3110

Toner für 15 500 Seiten gem. ISO/IEC 19752

Der mitgelieferte Toner ist nach Erstbefüllung des Neugerätes noch ausreichend für 8 000 Seiten gem. ISO/IEC 19752

Optionen

Papierkassette

PF-320: max. 500 Blatt, 60–120 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (148 x 210 mm bis 216 x 356 mm) Bis zu 4 x PF-320 möglich

PF-315+: max. 2 000 Blatt, 60–220 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (76 x 148 mm bis 216 x 305 mm), Sockel PB-325 erforderlich, nicht kombinierbar mit PF-320

Papierablage

PT-320: max. 250 Blatt (bedruckte Seite nach oben)

Unterschrank

CB-360: Holzschrank mit Rollen, Höhe ca. 50 cm nicht kombinierbar mit PF-315+

RAM-Erweiterung

MDDR2-512: 512 MB, **MDDR2-1024:** 1 024 MB

PCL Barcode Flash D: ein- und zweidimensionale Barcodes zur Nutzung unter PCL. Außerdem sind residente und maschinenlesbare Fonts (OCR-A, OCR-B) enthalten.

KYOMulticode D: beinhaltet alle Funktionalitäten des PCL Barcode Flash Moduls plus zusätzlich Unicode Schrift „Andale Mono World Type“ für den Druck von asiatischen Schriftzeichen

Festplatte (SSD)

HD-6: 32 GB für einfaches Dokumentenmanagement

Datensicherheits-Kit (E)

Zuverlässiger Schutz von Daten auf der Festplatte durch Verschlüsselung sowie sicheres Überschreiben von nicht mehr benötigten Daten

ThinPrint Kit

UG-33: ermöglicht Drucken unter ThinPrint

Optionale Schnittstellen

IB-32: parallel (IEEE 1284 kompatibel)

IB-50: GigaBit-Printserver 10/100/1000BASE-T (RJ-45)

IB-51: Wireless-LAN-Einbaukarte (802.11b/g/n)

Modellvarianten

FS-4100DN/KL3

FS-4100DN inkl. Garantierweiterung KYOLife 3 Jahre

Garantie

2 Jahre Bring-in-Garantie auf den Drucker, 3 Jahre bis max. 500 000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Druckers, vorausgesetzt, das Gerät wird gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt.¹⁾

KYO LIFE KYOLife – die Garantierweiterung auf bis zu 5 Jahre vor Ort für Drucker und Optionen.¹⁾

KYO LIFE plus KYOLife plus – enthält zusätzlich eine regelmäßige Überprüfung des Systems durch einen Fachmann.¹⁾

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

¹⁾ Gemäß den KYOCERA Garantiebedingungen, siehe www.kyoceradocumentsolutions.de

²⁾ Surface sound pressure level

³⁾ Speichererweiterung erfordert



Abbildung mit Optionen

KYOCERA Document Solutions 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.kyoceradocumentsolutions.de

KYOCERA Document Solutions Austria GmbH – Eduard-Kittenberger-Gasse 95 – A-1230 Wien
Infoline: +43 (0) 1/863 38-0 – Fax: +43 (0) 1/863 38-400 – www.kyoceradocumentsolutions.at

KYOCERA Document Solutions Europe B.V. – Amsterdam (NL), Zweigniederlassung Zürich – Hohlstrasse 614 – CH-8048 Zürich
Tel.: +41 (0) 44 908 49 49 – Fax: +41 (0) 44 908 49 50 – www.kyoceradocumentsolutions.ch

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

KYOCERA
Document Solutions