



> PRINT

FS-4200DN

SW-DRUCKER
FÜR FORMATE BIS DIN A4

WIRTSCHAFTLICHES DRUCKEN FÜR JEDES NETZWERK



In jedem Team mit hohem Druckaufkommen ist der Einsatz des kompakten FS-4200DN von KYOCERA Document Solutions sinnvoll. Die extrem hohe Lebensdauer seiner Druckeinheit von bis zu 500 000 Seiten macht den A4-SW-Laserdrucker zum zuverlässigen Partner. Dank der Hochleistungskeramik-Trommel muss während der ersten 500 000 Seiten lediglich der Toner ausgetauscht werden, was die Unterhaltskosten auf ein Minimum reduziert. Druck- und Energiekosten sind die niedrigsten seiner Klasse.

- > Geringste Druckkosten seiner Klasse
- > Bis zu 50 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)
- > CO₂-neutraler KYOCERA Toner*

*nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH und KYOCERA Document Solutions Austria GmbH

Abbildung mit Optionen.



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-Multifunktionssystemen können Bildtrommel und Entwicklereinheit aufgrund ihrer vielfach höheren Lebensdauer im Gerät verbleiben und weitergenutzt werden. Das reduziert Folgekosten und Abfall und schont dadurch Portemonnaie und Umwelt.

CO₂-neutraler KYOCERA Toner¹⁾

Original KYOCERA Toner ist klimaneutral. Das verbessert die CO₂-Bilanz beim Drucken und schützt unser Klima. KYOCERA kompensiert die Menge CO₂, die bei Rohstoffgenerierung, Produktion, Verpackung, Transport und Verwertung des Toners entsteht – durch Unterstützung des KYOCERA Klimaschutzprojektes von myclimate.

ALLGEMEIN

Technologie KYOCERA, Laser

Druckgeschwindigkeit Bis zu 50 Seiten A4 pro Minute

Auflösung 1 200 x 1 200 dpi

Druckvolumen Max. 30 000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 250 000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)²⁾

Aufwärmzeit ca. 20 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: 12,8 W

Betrieb: 677 W

Geräuschemission (nach ISO 7779/ISO 9296)³⁾

Bereit: 27,3 dB(A) L_{PA}

Betrieb: 54,4 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 (face-down)

KYOCERA Mobile Print

Mit KYOCERA Mobile Print können iOS- und Android-Tablets und -Smartphones direkt mit einem KYOCERA System verbunden werden. Direktes Drucken von Dokumenten, Webseiten und Mailanhängen wird ebenso unterstützt wie das Scannen von einem Multifunktionssystem. Dabei lassen sich zahlreiche Funktionen der KYOCERA Systeme nutzen, wie beidseitiger Ausdruck, Auswahl zwischen Farbe und SW, Heften, Lochen etc. Für erhöhte Sicherheit und Kostentransparenz sind die integrierte Kostenstellen- und Benutzeranmeldefunktionen der KYOCERA Systeme verfügbar. Die Anwendung nutzt das vorhandene LAN, ohne Umweg über einen Internetserver und ohne Cloud.

KYOCERA Net Viewer

Der KYOCERA Net Viewer verschafft der IT-Administration zentralen Zugriff auf alle im Netzwerk eingebundenen Drucker und Multifunktionssysteme. Der Administrator erhält Statusberichte und Lagepläne, kann von zentraler Stelle über das lokale Netzwerk KYOCERA Systeme konfigurieren, Treiber installieren sowie frühzeitig auf Fehler und Wartungsbedarf reagieren.

CONTROLLER

CPU PowerPC 465/750 MHz

Speicher 256 MB RAM, optional auf bis zu 1280 MB RAM erweiterbar

Standard-Schnittstellen

USB 2.0 (Hi-Speed), Netzwerk (10/100/1000BASE-T (X), SNMPv3, 802.1x Authentifizierung, IPSec, HTTPS), USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für optionale Schnittstelle oder Festplatte, Steckplatz für SD/SDHC-Karte

Controller-Sprache PRESCRIBE IIe

Emulationen PCL6 (Sc, XL), PostScript 3 (KPD L 3), IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850, Lineprinter, PDF Direktdruck (PDF 1.7), XPS Direktdruck⁴⁾

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 Prüfungsgenerierung sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE

Integriertes Kostenstellenmanagement

Bis zu 100 Kostenstellen

Funktionen Vertraulicher Druck mit PIN-Code-Abfrage, N-Up Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Poster-Druck, verschlüsselter PDF-Direktdruck, Internet Printing IPP 1.0/1.1, E-Mail Printing (PDF, PS, Text, TIFF, JPEG, XPS), WSD Print, Tonersparmodus, AirPrint⁵⁾

VERBRAUCHSMATERIAL

Toner-Kit TK-3100 für 12 500 Seiten⁶⁾

Toner-Kit TK-3110 für 15 500 Seiten⁶⁾

Toner-Kit TK-3130 für 25 000 Seiten⁶⁾

Der mitgelieferte Toner ist nach Erstbefüllung des Neugerätes noch ausreichend für 10 000 Seiten⁶⁾.

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, A6, B5, B6, Letter, 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 (face-up)

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

RAM-Erweiterung

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

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: Netzwerk 10/100/1000BASE-T(X)

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

GARANTIE

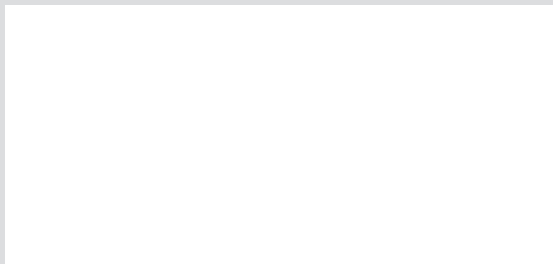
2 Jahre Bring-in-Garantie auf den Drucker, 3 Jahre bis max. 500 000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Druckers, vorausgesetzt, das System wird gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt.²⁾

KYOlife – die Garantieverlängerung auf bis zu 5 Jahre vor Ott für Drucker und Optionen.

Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Blattstärke von max. 0,11 mm. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.



IHR KYOCERA PARTNER



KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH – Otto-Hahn-Str. 12 – D-40670 Meerbusch
Infoline: 0800 867 78 76 – Fax: +49 2159 918-106 – 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)1/8 63 38 - 400 – www.kyoceradocumentsolutions.at

KYOCERA Document Solutions Europe B.V. – Niederl. Schweiz – Hohlstrasse 614 CH-8048 Zürich
Infoline: +41(0)44 9084949 – Fax: +41(0)44 9084950 – www.kyoceradocumentsolutions.ch

KYOCERA Document Solutions übernimmt keine Garantie dafür, dass die aufgeführten Spezifikationen fehlerfrei sind. Technische Änderungen vorbehalten. Angaben sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Alle vorgenannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt.

1) nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH und KYOCERA Document Solutions Austria GmbH

2) gemäß den KYOCERA Garantiebedingungen, siehe www.kyoceradocumentsolutions.de

3) Surface sound pressure level

4) Speichererweiterung erforderlich

5) evtl. Firmware-Upgrade erforderlich, AirPrint ist ein Warenzeichen der Apple Inc.

6) gemäß ISO/IEC 19752