

FS-3830N

DER LEISTUNGSSTARKE NETZWERKPROFI



▶ print ▶ copy ▶ scan ▶ fax

So bekommt Teamwork einen ganz neuen Charakter: Der FS-3830N integriert sich optimal in Ihr Netzwerk. Vielfältige Schnittstellen, professionelle Protokolle und höchste Leistungsfähigkeit qualifizieren ihn zum Einsatz in Abteilungen. 33 Seiten in A4 pro Minute in hervorragender Qualität von 1200 dpi sind nicht nur fix, sondern sehen auch noch gut aus. Und zusammen mit dem hohen monatlichen Druckvolumen von 175.000 Seiten und vielseitigen Möglichkeiten der Papierzuführung eignet er sich sogar zum Einsatz als kleiner Produktionsdrucker. So sieht ein Profi aus.

- ▶ Bis zu 33 Seiten A4 pro Minute
- ▶ 1200 dpi Auflösung
- ▶ Max. Papierkapazität 2.100 Blatt
- ▶ 6 Emulationen inkl. PostScript 3
- ▶ Optional bis zu 5 Papierzuführungen, Duplex-Einheit, Sorter oder Mailbox
- ▶ USB 2.0, parallele Schnittstelle und Netzwerkschnittstelle
- ▶ Geringste Seitenpreise seiner Klasse

Spezifikationen FS-3830N



Die ECOSYS-Technologie basiert auf extrem langlebigen Komponenten. Dadurch arbeiten die ECOLaser-Drucker mit den geringsten Druckkosten in Ihrer Klasse und sind besonders umweltfreundlich.

PRESCRIBE IIe

Mit der Kyocera Seitengestaltungs- und -Steuersprache PRESCRIBE IIe lassen sich selbst aufwendige Grafiken, Logos und Formulare systemunabhängig in Farbe 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.

Der KM NetViewer

Der KM NetViewer ermöglicht die vollständige Überwachung und Steuerung der ECOLaser-Drucker und Digitalkopierer von Kyocera 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 die optionale 2-GB-Microdrive*-Festplatte. Sie ermöglicht überdies die Verwaltung von Druckdaten mit Druckwiederholung, Prüfdruck mit Freigabe oder die Speicherung von Druckdaten, die später abgerufen werden können.



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.

Systemmerkmale

Technologie

Kyocera ECOSYS, Laser

Druckgeschwindigkeit

Bis zu 33 Seiten A4 pro Minute

Auflösung

1200 dpi

Druckvolumen

Durchschnittlich 30.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten.
Max. einmalige Spitzenauslastung bis zu 175.000 Seiten A4 pro Monat.***

Druckmaterialien

60–105 g/m² Normal- und Recycling-Papier
60–200 g/m² Overheadfolien, Etiketten, Sonderpapiere

Aufwärmzeit

Ca. 20 Sekunden (nach dem Einschalten)

1. Seite nach

Ca. 11,5 Sekunden

Abmessungen (H x B x T)

300 mm x 345 mm x 390 mm

Gewicht

Ca. 13 kg (Basisgerät, betriebsbereit)

Netzspannung

220/240 V, 50/60 Hz

Stromverbrauch

521 W im Betrieb
18 W im Stand-by
13 W im Sleep-Modus

Geräuschemission (nach RAL ZU 85)

67,2 dB(A) L_{WA} im Betrieb
42 dB(A) L_{WA} im Stand-by

Sicherheitsprüfungen

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

Papierverarbeitung

Papierzufuhr

Max. 100-Blatt-Universalzufuhr; 60–200 g/m²; A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (70 x 148 mm bis 216 x 297 mm)
Max. 500-Blatt-Papierkassette; 60–105 g/m²; A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (148 x 210 mm bis 216 x 297 mm)

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 2.100 Blatt A4

Papierablage

Max. 250 Blatt Face-down

Max. Ablagekapazität einschl. Optionen: 1.500 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

Steckplatz für optionale CompactFlash*-Card

Controller

CPU

PowerPC 750Cxe/300 MHz

Speicher

96 MB RAM, optional auf bis zu 576 MB RAM erweiterbar

Controller-Sprache

PRESCRIBE IIe

Emulationen

PCL6, PostScript* 3 (KPDLL 3), Diablo 630*, IBM Proprietary 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, KPDLL), 1 Bitmap-Font
45 Barcodes mit automatischer Prüfsummengenerierung (z. B. EAN8/EAN13/EAN128) sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE (PCL- und weitere Barcodes optional erhältlich)

Verbrauchsmaterial

Toner-Kit TK-65

Toner Schwarz für 20.000 Seiten A4 mit 5 % Tonerdeckung

Optionen

Kuvertzufuhr EF-60

Formate 70 x 148 mm bis 178 x 256 mm, Stapelhöhe max. 40 mm

Papierkassette PF-60**

Max. 500 Blatt; 60–105 g/m²; A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (148 x 210 mm bis 216 x 356 mm)
Bis zu 3 x PF-60 möglich

Stapelzuführung PF-8E

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

Duplex-Einheit DU-61

Doppelseitiger Druck; 60–105 g/m²; A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (148 x 210 mm bis 216 x 297 mm)

Mailbox/Sorter SO-60

Max. 1.000 Blatt Face-down in 5 Fächern (à max. 200 Blatt)

Papierablage PT-60

Max. 250 Blatt Face-up (100 Blatt bei installierter DU-61)

Unterschrank CB-60

inkl. Rollen, Höhe ca. 40 cm

RAM-Erweiterung

MD-32: 32 MB; MD-64: 64 MB; MD-128: 128 MB; MD-256: 256 MB

CompactFlash*-Card

CF-32: 32 MB; CF-64: 64 MB

Microdrive* Festplatte MDD-2:

2 GB für Formulare, Fonts, virtuelle Mailbox etc.

Optionale Schnittstellen/Netzwerk

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

IB-21E: 10BaseT (RJ45)/100BaseTX

SB-50: 10BaseFL (ST)

SB-60: TokenRing (UTP, STP), 9-pol. D-Sub-Stecker, RJ45

SB-70: Wireless LAN

SB-80: zweite parallele Schnittstelle

SB-110: 10BaseT (RJ 45)/100BaseTX (RJ-45)

SB-110FX: 10BaseT (RJ45)/100BaseTX (RJ45)/100BaseFL (SC)

SB-140: 10Base2 (BNC)/10BaseT (RJ 45)/100Base TX (RJ45)

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

Modellvarianten

FS-3830DTN

FS-3830N inkl. Duplex-Einheit DU-61 und zusätzlicher Papierkassette PF-60

Alle Modellvarianten sind auch im Bundle mit einer Garantieverlängerung KYOlife 3 Jahre erhältlich.

**Die Kompatibilität ist ab Serien-Nr. GGD3X42096 gegeben. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem Kyocera Business Partner.

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

Ihr Kyocera Business Partner:



***gemäß der Kyocera Garantiebedingungen, siehe www.kyoceramita.de

