FS-3820N

DER VIELSEITIGE NETZWERKPROFI

▸print ▸copy ▸scan ▸fax

Eine Erfolg versprechende Verbindung: Der neue FS-3820N ist optimal auf Netzwerke eingestellt. Vielfältige Schnittstellen, professionelle Protokolle und höchste Leistungsfähigkeit qualifizieren ihn, in mittleren bis großen Teams eine tragende Rolle zu übernehmen. 28 Seiten in A4 pro Minute bei einer Qualität von 1200 dpi sind nicht nur fix, sondern sehen auch noch gut aus. Hinzu kommen ein hohes monatliches Druckvolumen und vielfältige Papierverarbeitungsmöglichkeiten. Ein Profi eben.

- Bis zu 28 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

KYOCERA

Spezifikationen FS-3820N

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 KYOLIFE plus 2 Jahre Garantie

KYOlife – die Garantieerweiterung 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 28 Seiten A4 pro Minute

Auflösung
1200 dpi

Druckvolumen
Durchschnittlich 25.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten.
Max. einmalige Spitzenauslastung bis zu 125.000 Seiten A4 pro Monat.***

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

Aufwärmzeit
Ca. 18 Sekunden (nach dem Einschalten)

1. Seite nach
Ca. 9,5 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
425 W im Betrieb
18 W im Stand-by
13 W im Sleep-Modus

Geräuschemission (nach RAL ZU 85)
67,4 dB(A) L_{WAd} im Betrieb
44,8 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
64 MB RAM, optional auf bis zu 320 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 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

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

Modellvarianten

FS-3820DN
FS-3820N inkl. Duplex-Einheit DU-61
Alle Modellvarianten sind auch im Bundle mit einer Garantieerweiterung 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

KYOCERA MITA Deutschland GmbH – Mollsfeld 12 – D-40670 Meerbusch
Infoline: 0800/867 78 76 – Fax: +49 (0) 21 59/9 18-106 – www.kyoceramita.de

8010103820/Stand 07/2005 – gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier • *Alle vorgenannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.