

## DE KRACHTIGE PRINTER VOOR KLEINE TEAMS

Als productiviteit en efficiency van cruciaal belang zijn, dan is de krachtige FS-2020D uw beste keus. Met 35 pagina's per minuut werkt deze printer met een opmerkelijke snelheid. Ook kunt u dubbelzijdig afdrukken, heeft u een universele cassette van 500 vel ter beschikking en kunt u rekenen op een uitzonderlijk gebruikersvriendelijk apparaat. Met een USB- en parallelle interface als standaardvoorziening kan de FS-2020D heel gemakkelijk worden gedeeld, en is het netwerkmodel FS-2020DN een ideale oplossing voor kleinere werkgroepen.

- Tot 35 pagina's per minuut in A4 met een resolutie tot 1.200 dpi
- Standaard voorzien van duplexeenheid voor dubbelzijdig afdrukken
- Multifunctionele lade van 100 vel, universele cassette van 500 vel
- Papercapaciteit tot 1.100 vel met gebruik van optionele papercassette
- PowerPC 440/533 MHz, 128-1.152 MB RAM
- Standaard voorzien van USB- en parallelle connectiviteit, optioneel netwerk
- Direct PDF Print vanuit USB Flash Memory-apparaat
- Uitzonderlijk lage afdrukkosten voor een apparaat uit deze klasse



Spaar het milieu en verlaag uw kosten met dubbelzijdig afdrukken.

Gemakkelijke statusherkenning met verticale LED-balk. LCD-display met achtergrondverlichting (2 regels) toont duidelijke berichten.



# FS-2020D/DN

ZWART-WIT -WERKGROEPPRINTER VOOR A4-FORMATEN

**ECOSYS** staat voor **ECO**logie, **ECON**omie en **SY**steem-afdrucken. De ECOSYS-apparaten met hun duurzame onderdelen zijn ontworpen om zeer lang mee te gaan en ten aanzien van onderhoud, beheer en verbruiksmaterialen de totale eigendoms-kosten tot een minimum te beperken. Het cartridge-vrije systeem houdt in dat alleen de toner periodiek moet worden vervangen. Het modulaire ontwerpconcept stelt u in staat om desgewenst functies toe te voegen die de workflow verbeteren. Geïntegreerde systeem-**software** voorziet in langdurige compatibiliteit tussen verschillende netwerken. De duurzame onderdelen van Kyocera betekenen lagere kosten voor u en minder belasting voor het milieu.

## PRESCRIBE IIe

Met het Kyocera-paginaontwerp en de besturingstaal PRESCRIBE IIe kunnen zelfs complexe afbeeldingen, logo's en formulieren (multipart-formulieren) op het systeem afzonderlijk worden gemaakt en in de printer worden opgeslagen en afgewerkt. Hierdoor is integratie in printbestanden niet langer nodig. Ze worden alleen geopend als het nodig is, waardoor de belasting op het netwerk afneemt.

## De KM NetViewer

De KM NetViewer zorgt voor complete monitoring en besturing van alle ECOSYS-printers en digitale KYOCERA-multifunctionals vanaf elke Windows®-PC en voorziet daarmee in een ideaal netwerkbeheer. Ook wordt hiermee ondersteuning geboden voor het gestandaardiseerde SNMP-protocol.

## Status Monitor en Command Center

De Status Monitor toont de huidige staat van de printers en geeft direct toegang tot het Command Center voor wijziging van instellingen die niet in de drivers aanwezig zijn (bijv. netwerkinstellingen, wijziging van de slaapstand of blokkering van het bedieningspaneel).

## USB Host Interface voor USB Flash Memory

PDF-bestanden kunnen via de USB Host Interface rechtstreeks worden afgedrukt vanuit een USB Flash Memory (bijv. een USB-stick). Documenten worden rechtstreeks via het bedieningspaneel van de printer geselecteerd. Hiervoor is geen computer nodig.

## Algemeen

### Technologie

KYOCERA ECOSYS, Laser

### Afdruksnelheid

Tot 35 A4-pagina's per minuut

### Resolutie

1.200 dpi

### Afdrukvolume

Gemiddeld 20.000 pagina's per maand  
Max. 150.000 pagina's per maand

### Opwarmtijd

17 seconden of minder na inschakeling

### Tijd tot eerste pagina

9 seconden of minder

### Afmetingen (B x D x H)

382 mm x 394 mm x 285 mm

### Gewicht

Ongeveer 16,2 kg

### Stroomvoorziening

220/240 VAC, 50/60 Hz

### Stroomverbruik

Afdrukken: 560 W  
Standby: 9,2 W  
Energiespaarstand (ECOpower): 5,7 W

### Geluid (ISO 7779 / ISO 9296)

Afdrukken: 52 dB(A)  
Standby: 29 dB(A)

### Certificering

GS, TÜV, CE  
Dit apparaat is gemaakt volgens de kwaliteitsnorm ISO 9001 en milieurechtlijn ISO 14001.

## Papierverwerking

Alle vermelde papierhoeveelheden zijn gebaseerd op een papierdikte van max. 0,11 mm. Gebruik door KYOCERA aanbevolen papier onder normale omgevingsomstandigheden.

### Invoercapaciteit

Multifunctionele lade van 100 vel, 60-220 g/m<sup>2</sup>;  
A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, Custom  
(70 x 148 - 216 x 356 mm)  
Universele papercassette van 500 vel, 60-120 g/m<sup>2</sup>;  
A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom  
(140 x 210 mm - 216 x 356 mm)  
Max. invoercapaciteit incl. optie: 1.100 vel

## Duplexeenhed

Standaard voorzien van duplexeenhed voor dubbelzijdig afdrucken, ondersteunt A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (140 x 210 mm - 216 x 356 mm), 60-120 g/m<sup>2</sup>

## Uitvoercapaciteit

250 vel, bedrukte zijde onder, met sensor "vol met papier"

## Controller

### Processor

PowerPC 440/533 MHz

### Geheugen

128 MB RAM, kan worden verhoogd tot 1.152 MB RAM als optie

### Standaardinterface

Bidirectioneel parallel (IEEE 1284) met hoge snelheid, USB 2.0 (Hi-Speed), USB Host Interface voor USB Flash Memory-apparaat, Slot voor optionele interne afdrukservier of harde schijf Slot voor optionele CompactFlash®-kaart

### Besturingstaal

Prescribe IIe

### Emulaties

PCL6/PCL5c incl. PJJ, KPDL 3 (compatibel met PostScript 3), PDF Direct Print, Line Printer, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850, Diablo 630, XPS (vanaf april; 256MB RAM vereist)

### Besturingssystemen

Alle huidige Windows-besturingssystemen, Mac OS X Versie 10.2 of hoger, UNIX, LINUX en andere besturingssystemen op aanvraag

### Lettertypes/Barcodes

93 schaalbare lettertypes voor PCL/PostScript®, 8 lettertypes voor Windows Vista®, 1 Bitmap-font, 45 barcodes (bijv. EAN8, EAN13, EAN128) met automatische generatie van checksums en ondersteuning voor tweedimensionale barcodes PDF-417 onder PRESCRIBE (PCL en andere barcodes beschikbaar als optie)

### Geïntegreerde administratie

100 afdelingscodes

## Verbruiksmaterialen

### TK-340 tonerkit

Microfine toner voor 12.000 A4-pagina's in overeenstemming met ISO/IEC 19752

Capaciteit van startertoner is 6.000 A4-pagina's in overeenstemming met ISO/IEC 19752

## Opties

### PF-310 Papercassette

Max. 500 vel; 60-120 g/m<sup>2</sup>; A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (148 x 210 mm - 216 x 356 mm)

### CB-310 onderzetkast, hout

Hoogte ongeveer 60 cm

### Geheugen-upgrade

Printgeheugen: 1 slot (128, 256, 512, 1.024 MB)

### CompactFlash®-kaart

1 slot (tot 4 GB) voor het afdrucken van formulieren, lettertypes, logo's, macro'-opslag

### USB Flash Memory

Ondersteunt PDF Direct Printing via USB Host Interface

### HD-5a Harde schijf

40 GB voor gemakkelijk documentenbeheer

### Optionele interface

**IB-31 FastEthernet:** 10BaseT/100BaseTX (RJ-45)

**PS159:** Wireless LAN (802,11 b/g)

**PS1109 Gigabit Ethernet:**

10BaseT / 100BaseTX / 1000BaseT (RJ-45)

**PS129 Glasvezel:** 100BaseSX (SC)

**PS1129 Gigabit glasvezel:** 1000BaseSX (SC)

## Modelvarianties

### FS-2020DN

FS-2020D + IB-31 Netwerkaart: 10BaseT/100BaseTX

### FS-2020D/KL3

FS-2020D incl. garantieverlenging KYOLife van 3 jaar

### FS-2020DN/KL3

FS-2020DN incl. garantieverlenging KYOLife van 3 jaar

## Garantie

Standaard 2 jaar garantie. KYOCERA geeft op de drum en ontwikkelaar een garantie van 3 jaar of 300.000 pagina's (afhankelijk van welke situatie zich het eerst voordoet), mits de printer wordt gebruikt en gereinigd in overeenstemming met de onderhoudsinstructies.

**KYO LIFE** De on-site garantieverlenging tot 5 jaar voor printer en opties.



Uw KYOCERA partner:

KYOCERA MITA Nederland B.V., Beechavenue 25, 1119 RA Schiphol-Rijk,  
Tel +31 (0) 20 58 77 200, Fax +31 (0) 20 58 77 260,  
www.kyoceramita.nl, informatie@kyoceramita.nl

DB FS-2020D/DN /editie 02/2009 - gedrukt op chloorvrij gebleekt papier - \* Specificaties kunnen zonder voorafkondiging worden gewijzigd. Informatie was bij het ter perse gaan correct. Alle andere merk- en productnamen kunnen gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van hun respectieve eigenaars zijn.



Abgebeeld product omvat optionele extra voorzieningen.

**KYOCERA**