

## BENT U OP ZOEK NAAR EEN PRODUCTIEVE MULTIFUNCTIONAL?

Deze multifunctional biedt u een afdruksnelheid van 55 ppm en een scansnelheid van 160 ipm. De finishingopties met een capaciteit tot 400 vel verzekeren ononderbroken productiviteit, zelfs bij de grootste opdrachten. Het brede display geeft u eenvoudig toegang tot alle documentopties en -functies. Voeg indien gewenst beveiligingsopties toe voor optimale veiligheid omtrent uw dataverkeer en documenten.

- Tot 55 pagina's per minuut A4 in zwart-wit
- 1 GB RAM, opslagcapaciteit van 160 GB HDD
- Standaard netwerk printen en scannen in kleur
- Uitbreidbare faxfunctionaliteit: dualfax, netwerkfax en internetfax
- Optionele 175 vel document processor met duplex in één doorvoer voor scannen tot 160 ipm
- Optionele individuele papierverwerking incl. booklet en tri-folding
- Uitgebreide beveiligingsfuncties: Optioneel Data Security Kit, Copy Guard Kit
- Long-life componenten voor ongekende efficiëntie en betrouwbaarheid



Het overzichtelijke kleurentouchpaneel heeft een intuïtieve indeling voor een eenvoudige toegang tot alle functies.

Modulaire 4000 vel finisher met optionele mailboxsorteerder, perforer- en booklet-functie (incl. tri-folding).



# TASKalfa 5500i A3 MONOCHROME MULTIFUNCTIONAL



De TASKalfa 5500i is opgebouwd uit extreem duurzame onderdelen die een efficiënte en betrouwbare werking garanderen om te kunnen voldoen aan de eisen van een dynamische kantooromgeving. De TASKalfa 5500i biedt productiviteit en een maximale flexibiliteit terwijl de gevolgen voor het milieu minimaal zijn.

## Algemeen

### Technologie

KYOCERA Laser Monochroom, HyPAS™ solution platform

### Afdruksnelheid (pagina's per minuut)

Tot 55/27 ppm A4/A3

### Resolutie

600 x 600 dpi, Multi-bit technologie voor een afdruk kwaliteit vergelijkbaar met 9.600 dpi x 600 dpi

### Opwarmtijd

23 seconden of minder vanaf inschakeling

### Tijd tot eerste pagina

4,3 seconden of minder

### CPU

IBM PowerPC 750CL/600 MHz

### Geheugen (standaard, max.)

1 GB RAM + 160 GB HDD

### Standaardinterfaces

USB 2.0 (Hi-Speed), USB Host 2.0, Fast Ethernet 10Base-T/100BaseTX/1000BaseT, slot voor optionele print server, slot voor optionele CompactFlash®-Card, slot voor optionele Fax Systeem

### Afmetingen (B x D x H)

Basissysteem: 668 x 767 x 747 mm

### Gewicht:

Basissysteem circa 82 kg

### Stroomvoorziening:

220/240 VAC, 50/60 Hz

### Stroomverbruik

Afdrukken: 970 W

Stand-by: 170 W

Slaapstand: 16 W

### Geluid (ISO 7779/ISO 9296)

Afdrukken: 75 dB(A)

Stand-by (Ready mode): 58 dB(A)

### Certificering:

GS, TÜV, CE

Deze machine is geproduceerd volgens de kwaliteitsnorm

ISO 9001 en milieunorm ISO 14001.

Compatibiliteit met RoHS

## Papierverwerking

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

### Invoercapaciteit

150 vel multifunctionele lade, 60-300 g/m<sup>2</sup>, A6R-304,8 x 457,2 mm, banner max. 304,8 x 1.219,2 mm; 2 x 500 vel universele papercassette, 60-220 g/m<sup>2</sup>, A5R-304,8 x 457,2 mm

Max. invoercapaciteit met opties: 7.150 vel A4

### Duplexeenheid:

Standaard ondersteuning voor dubbelzijdig afdrukken op formaten A5R-304,8 x 457,2 mm, 60-220 g/m<sup>2</sup>

### Uitvoercapaciteit

250 vel bedrukte zijde beneden, max. uitvoercapaciteit 320 vel

## Printfuncties

### Controllertaal:

PRESCRIBE IIc

### Emulaties:

PCL6 (PCL5c / PCL-XL), KPDL3 (compatibel met PostScript 3), PDF Direct Print, XPS Direct Print

### Besturingssystemen:

Alle huidige Windows besturingssystemen, Mac OS X versie 10.4 of hoger, UNIX LINUX, evenals andere besturingssystemen op verzoek

### Fonts/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

### Fonten/barcodes:

93 contourlettertypes (PCL), 136 lettertypes (KPDL3), 8 lettertypes (Windows Vista), 1 Bitmap lettertype, 45 soorten ééndimensionale barcodes plus tweedimensionale barcode (PDF-417)

## Kopieerfuncties

### Max. formaat origineel:

A3

### Continu kopiëren:

1-999

### Zoombereik:

25-400% in stappen van 1%

### Beschikbare vergrotingsverhoudingen:

5R / 5E

### Digitale functies:

Eenmaal scannen en meerdere malen kopiëren, elektronisch sorteren, 2in1 en 4in1 kopiëren, afbeelding herhaald kopiëren, paginanummering, omslagmodus, boekje kopiëren, kopieer onderbreken, formulier-overlay, stempel functie

### Belichtingsmodus:

Automatisch, handmatig: 7 of 13 stappen

### Beeldafstellingen:

Tekst + foto, tekst, foto, kaart

## Scanfuncties

### Functionaliteit:

Scan-to-Email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan-to-USB Host, Scan-to-box, Network TWAIN, WSD scan

### Scansnelheid (A4, 300 dpi met DP-771)

zwart-wit 160 beelden per minuut, kleur 80 beelden per minuut

### Scanresolutie:

600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi, (256 grijschalen)

### Max. scanformaat:

A3

### Herkenning origineel:

Tekst, foto, tekst + foto, OCR

### Netwerkprotocol:

TCP/IP

### Bestandstypes:

PDF (hoge compressie, encryptie, PDF/A), JPEG, TIFF, XPS

## Faxfuncties (optioneel)

### Compatibiliteit:

ITU-T Super G3

### Modemsnelheid:

Max. 33,6 kbps

### Transmissiesnelheid:

Max. 3 seconden (IBIG)

### Scandichtheid

Normaal: 8 punten/mm x 3,85 regel/mm

Fijn: 8 punten/mm x 7,7 regel/mm

Superfijn: 8 punten/mm x 15,4 regel/mm

Ultrafijn: 16 punten/mm x 15,4 regel/mm halftone

### Max. formaat origineel:

A3

### Compressiemethode:

JBIG, MMR, MR, MH

### Geheugen:

Standaard 12 MB, max. 120 MB

### Functies:

Opt. internetfaxen, netwerkfaxen, verzending draaien, ontvangst draaien, dubbelzijdige faxontvangst, geheugenontvangst, mailbox, diagnostiek op afstand, dubbele fax met tweede faxstelsysteem

## Verbruiksmaterialen

### Gemiddelde yield bij continue A4 afdrukken met 5% gemiddelde dekking.

### TK-6305 Tonerkit

Toner zwart voor 35.000 pagina's

### WT-860 Tonerafvalbak

100.000 vel (in overeenstemming met 5% dekking)

### Nietjes cartridge

SH-10 voor DF-770, BF-730

SH-12 voor DF-790

## Opties

### Fax Systeem (V)

### Internet Fax Kit (A)

### Papierverwerking

**DP-770 documenteenvoer** (Automatisch dubbelzijdige doorvoer), 100 vel, 45-160 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3, folio

**DP-771 documenteenvoer** (duplex scannen in één doorvoer) 175 vel; 35-220 g/m<sup>2</sup> (simplex), 50-220 g/m<sup>2</sup> (duplex); A5R-A3, folio

### PF-730 papercassette

2 x 500 vel, 60-256 g/m<sup>2</sup>, A5R-304,8 x 457,2 mm, folio

**PF-740 papercassette**

3.000 vel, 60-256 g/m<sup>2</sup>, A4, B5, letter

### PF-770 A4 side deck

3.000 vel, 60-300 g/m<sup>2</sup>, A4, B5

### DT-730 documentenlade

**DF-790\* finisher + AK-730**

Hoofduitvoer: max. 4.000 vel A4 (3.000 vel met BF-730); max. 60-300 g/m<sup>2</sup>; max. B5R-304,8 x 457,2 mm

extra uitvoer: 200 vel A4; 60-300 g/m<sup>2</sup>; A6R-A3

boven uitvoer: 100 vel; 60-300 g/m<sup>2</sup>; A6R-A4

nieten tot maximal 65 vel A4 of 30 vel A3 op 3 posities, B5-304,8 x 457,2 mm

**DF-770\* finisher + AK-730**

Hoofduitvoer: 1.000 vel A4, 60-300 g/m<sup>2</sup>, B5E-A3, 3 posities

nieten tot 50 vel A4 of 30 vel A3

extra uitvoer: 100 vel A4, 60-300 g/m<sup>2</sup>, A4-A6R

**PH-7C perforator voor DF-790/DF-770**

2-gaten/4-gaten, 60-300 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3

**MT-730 mailboxsorteerder voor DF-790**

7 vakken x 100 vel A4, 50 vel A3/B4, 60-163 g/m<sup>2</sup>

**BF-730 Booklet- en tri-folding finisher voor DF-790**

Max. 64 pagina's (16 vel) boekjes vouwen en nieten

60-256 g/m<sup>2</sup>, A3, B4, A4R, voorblad 60-220 g/m<sup>2</sup> (simplex), tri-folding: 60-120 g/m<sup>2</sup>, multi tri-folding: 5 vel (60-90g/m<sup>2</sup>), 3 vel (91-120g/m<sup>2</sup>)

### JS-730 Job separator

30 vel interne job separator, 60-256 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3

### JS-731 Job separator

70 vel externe job separator, 60-256 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3

\*Bridge unit AK-730 is vereist bij gebruik van de DF-790 en DF-770.

## Geheugen

### CompactFlash® card

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

## Faxgeheugen

**MM-16-128:** Beeldgeheugen (120 MB)

## Beveiliging

### Data security kit (E)

ISO 15408 (Common Criteria) met beveiligingsniveau EAL3

## Printed Document Guard Kit (A)

**UG-33:** ThinPrint ondersteuning

**UG-34:** Emulatie (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/Diablo 630)

## Optionele interface

**IB-50:** Gigabit-Ethernet kaart 10BaseT/100BaseTX/1.000BaseT

## Platen cover (E)

**CB-730:** Onderzetkast, hout

**CB-731:** Onderzetkast, metaal

## ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR

ENERGY STAR