

# UITSTEKENDE PRESTATIES OP A4 IN KLEUR.



De nieuwe TASKalfa 406ci is de ideale printer voor werkgroepen die alleen genoeg nemen met de beste functionaliteit, een veelzijdige papierverwerking en een hoogwaardige output van documenten in kleur.

De machine maakt indruk met zijn hoge uitvoer- en scansnelheden en met zijn uitstekende papierverwerkingsmogelijkheden, zoals de afwerking met hoge capaciteit en de forse papiervoorraden, die zijn bedoeld om te voldoen aan de behoefte aan lange, ononderbroken afdruktaken.

Onze unieke componenten, die uitzonderlijk duurzaam en betrouwbaar zijn, zorgen voor een betrouwbare en productieve documentoutput, terwijl de stilstandtijd en de hoeveelheid afval tot het absolute minimum worden beperkt.

- > Tot 40 pagina's A4 per minuut in zwart-wit/kleur en enkel- of dubbelzijdig
- > Scant tot wel 120 afbeeldingen per minuut met de documenttoevoer met dubbelzijdig scannen in één doorvoer\*
- > Tijd tot eerste kopie: 5,8/6,9 seconden in zwart-wit en kleur
- > Individuele papierverwerking inclusief productieve afwerkingsopties en verschillende papercassettes voor tot maar liefst 3.100 vel en 5 soorten media\*
- > Uitstekende afdrukkwaliteit van tot wel 1.200 dpi
- > 2 GB RAM + 320 GB HDD aan geheugen en opslag
- > Gericht op veiligheid\*: Eenvoudige authenticatie met ondersteuning van meerdere USB-kaarttechnologieën, Data Security Kit
- > Duurzame componenten voor efficiëntie, betrouwbaarheid en minder afval
- > Uitzonderlijk lage afdrukkosten in zijn klasse

\* Optioneel

## TASKalfa 406ci

### ALGEMEEN

**Technologie:** KYOCERA kleurenlaser, HyPAS™ solution platform

**Bedieningspaneel:** 17,8 cm (7 inch) kleurentouchscreen, kan gekanteld worden in vele stappen (0 – 90 graden)

**Printsnelheid:** tot 40 pagina's A4 per minuut in kleur, zwart-wit, enkelzijdig, dubbelzijdig

**Resolutie:** 1.200 x 1.200 dpi op een lager snelheid, multibit technologie voor printkwaliteit tot 9.600 x 600 dpi (printen), 600 x 600 dpi, 256 grijschalen per kleur (scan/kopie)

**Afdrukvolume:** maximaal 150.000 pagina's per maand

**Opwarmtijd:** circa 24 seconden

**Tijd tot eerste print:** circa 5,4/6,4 seconden in zwart-wit/kleur

**Tijd tot eerste kopie:** circa 5,8/6,9 seconden in zwart-wit/kleur

**CPU:** Freescale QorIQ P1022 (Dual Core) 800 MHz

**Geheugen:** standaard 2.048 MB, 320 GB HDD

**Standaard interface:** 3 x USB Host Interface, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT) 2 sloten voor optionele interne printserver of fax, slot voor optionele SD/SDHC-kaart

**Geïntegreerde accounting:** 1.000 afdelingscodes

**Afmetingen (BxDxH):** 550 x 507 x 612,8 mm (exclusief documenttoevoer)

**Gewicht:** circa 48 kg (exclusief documenttoevoer)

**Stroomvoorziening:** 220/240 VAC, 50/60 Hz

**Stroomverbruik:**

Kopiëren/printen: 752 W      Spaarstand: 64 W

Stand-by: 110 W      Slaapstand: 1,6 W

Automatisch uit: 0,3 W

**Geluid (geluidsdruk: ISO 7779 / ISO 9296):**

Kopiëren/printen in kleur: 50,8 dB(A) LpA

Stille modus in kleur: 47,2 dB(A) LpA

Stand-by: 25,5 dB(A) LpA

Slaapstand: onmeetbaar laag

**Certificering:** GS, TÜV, CE

Deze machine is gefabriceerd volgens de kwaliteitsnorm ISO 9001 en milieurechtlijn ISO 14001

### PAPIERVERWERKING

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

**Invoercapaciteit:** 100 vel multifunctionele lade; 60 – 220 g/m²; A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Custom (70 x 148 mm – 216 x 356 mm), banner (tot 216 x 1.220 mm, 129–163 g/m²), 500 vel universele papercassette; 60 – 220 g/m²; A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Custom (105 x 148 mm – 216 x 356 mm). Maximale invoercapaciteit met opties: 3.100 vel

**Duplexfunctie:** duplexfunctie is standaard, ondersteunt 60 – 220 g/m²; A4, A5, B5, Letter, Legal l

**Uitvoercapaciteit:** 500 vel bedrukte zijde onder, sensor "vol met papier"

### PRINTFUNCTIES

**Controller-taal:** PRESCRIBE IIC

**Emulaties:** PCL 6 (PCL 5c/PCL-XL), PostScript 3 (PKDL 3), PDF Direct Print 1.7, XPS/Open XPS Direct Print

**Besturingssystemen:** alle huidige Windows-besturingssystemen, MAC OS X versie 10.5 of hoger, Unix, Linux, evenals andere besturingssystemen op aanvraag

**Lettertype/barcodes:** 93 contourlettertypes PCL, 136 contourlettertypes PostScript, 8 lettertypes voor Windows Vista, 1 bitmap font, 45 barcodes (e.g. EAN8, EAN13, EAN128) met automatische genereren van checksums alsmede support voor tweedimensionale barcodes PDF-417 onder PRESCRIBE (PCL en andere barcodes beschikbaar als optie)

**Beveiligingsfuncties:** IPSec, HTTPS, SNMPv3, IPPS, Encrypted PDF Direct Print, Private Print, beveiligd printen via SSL, POP over SSL, SMTP over SSL, toegangscontrole via geïntegreerde afdelingscodes, Data Security Kit (E) beveiligd data op de optionele SSD

**Ondersteund mobiel printen:** KYOCERA Mobile Print app voor iOS en Android, AirPrint, Mopria

### KOPIEERFUNCTIES

**Maximaal formaat origineel:** A4/Legal

**Continu kopiëren:** 1 – 999

**Zoombereik:** 25 – 400% in stappen van 1%

**Vaste vergrotingsverhoudingen:** 7 verkleinings-/5 vergrotingspercentages

**Verlichtingsmodus:** automatisch, handmatig: 9 stappen

**Beeldafstellingen:** tekst + foto, foto, tekst, kaart, geprint document

**Functies:** automatisch kleurenmodus, meerdere afdrukken van één scan, elektronisch sorteren, 2in1, 4in1, ID-kaart kopiëren, opslag van taken, printen met prioriteit, programmeren, automatisch dubbelzijdig kopiëren, gesplitst kopiëren, continu scannen, voorbeeldafbeelding, afbeelding herhaald kopiëren, paginanummering, stempelfunctie, formulieroverlay, blanco pagina verwijderen functie

### SCANFUNCTIES

**Functionaliteit:** Scan to E-mail (SMTP over SSL), Scan to FTP (FTP over SSL), Scan to SMB, Scan to USB Host, Scan to Document Box (HDD), TWAIN scan (USB, netwerk), WSD (WIA) scan (USB, netwerk)

**Scansnelheid DP-5100:** tot 60 ipm (300 dpi, A4, zwart-wit), 40 ipm (600 dpi, A4 zwart-wit, 300 dpi, A4, kleur)

**Scansnelheid DP-5110:** tot 120 ipm (300 dpi, A4, zwart-wit), 80 ipm (300 dpi, A4, kleur)

**Scanresolutie:** 600, 400, 300, 200 dpi (256 grijschalen per kleur)

**Maximaal scanformaat:** A4, Legal, Banner 216 x 1.900 mm

**Herkenning origineel:** tekst + foto, foto, tekst, lichte tekst/fijne lijnen, geoptimaliseerd voor OCR

**Bestandstypes:** TIFF, PDF, PDF/A, hoge compressie PDF, versleutelde PDF, doorzoekbare PDF (optie), JPEG, XPS, Open XPS

**Compressie methode:** MMR/JPEG

**Functies:** geïntegreerd adresboek, Active Directory support, versleutelde gegevensoverdracht, tegelijk versturen (e-mailen, faxen, SMB/FTP folder, printen) scannen naar HDD, scan preview

### FAXFUNCTIES (OPTIONEEL)

**Compatibiliteit:** ITU-T Super G3

**Modemsnelheid:** maximaal 33,6 kbps

**Transmissiesnelheid:** minder dan 3 seconden

**Scansnelheid:** 2,0 seconden

**Snelkeuze:** 1.000 nummers

**Adresboek:** 2.000 contacten

**Faxresolutie:**

Normaal: 200 x 100 dpi

Fijn: 200 x 200 dpi

Superfijn: 200 x 400 dpi

Ultra-fijn: 400 x 400 dpi,

600 x 600 dpi

Halftoon: 256 grijschalen

**Maximaal formaat origineel:** A4, Legal, Banner tot 1.600 mm

**Compressiemethode:** JBIG, MMR, MR, MH

**Ontvangst in geheugen:** 700 vel of meer

**Functies:** faxen via netwerk, dubbelzijdige verzending en ontvangst, versleutelde verzending en ontvangst, registratie van verzending en ontvangst, verzenden naar meerdere bestemmingen

### OPTIES

**Faxstelsysteem 10 (maximaal 2):** Super G3 Fax, faxen via netwerk

**Internet faxkit (A):** optie voor faxstelsysteem 10, T.37 via SMTP/POP3 server

**Scan Extension Kit (A):** scannen naar een doorzoekbare PDF (embedded OCR)

**DP-5100 Documenttoevoer (duplex); DP-5110 Documenttoevoer (duplex in één doorvoer):** 75 vel, 50 – 120 g/m², A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, Custom (105 x 148 mm – 216 x 356 mm), Banner up to 1,900 mm

**PF-5120 papercassette:** maximaal 500 vel; 60 – 220 g/m²; A6, B6, A5, B5, A4, Letter, Legal, Custom (105 x 148 mm – 216 x 356 mm)

**PF-5130\*\* Papercassette:** maximaal 2 x 500 vel; 60 – 220 g/m²; A6, B6, A5, B5, A4, Letter, Legal, Custom (105 x 148 mm – 216 x 356 mm)

**PF-5140\*\* papercassette:** maximaal 2.000 vel; 60 – 220 g/m²; A4

**CB-5110L onderzetkast:** hout met bergruimte

circa 55 cm x 51 cm x 34 cm (BxDxH)

**CB-5110H onderzetkast:** hout met bergruimte

circa 55 cm x 51 cm x 50 cm (BxDxH)

**CB-5120L onderzetkast:** metaal met bergruimte

circa 55 cm x 51 cm x 34 cm (BxDxH)

**CB-5120H Cabinet:** metaal met bergruimte

circa 55 cm x 51 cm x 50 cm (BxDxH)

**DT-5100 documentenplank:** voor originelen of USB Key-board

**JS-5100 job separator:** 100 vel interne job separator,

60 – 220 g/m²; A6–A4/Legal

**MT-5100\* mailboxsorteerder + AK-5100 (100 vel):**

5 vakken x 100 vel A4, 60 – 163 g/m²,

hoofdvak 500 vel A4, 60 – 220 g/m²

**DF-5100 interne finisher:** maximaal 300 vel A4; maximaal

60 – 220 g/m²; 3 posities nieten tot 50 vel A4

**DF-5110\* finisher + AK-5100 (100 vel):**

Maximaal 1.000 vel A4; 60 – 220 g/m²; 3 posities nieten tot

50 vel A4

**PH-5110 perforator voor DF-5110:** 2-gaten/4-gaten,

60 – 220 g/m²; A4

**DF-5120\* finisher + AK-5100 (100 vel):**

Hoofduitvoer: maximaal 3.000 vel A4; maximaal 60 – 220 g/m²;

nieten tot 50 vel A4 op 3 posities

Perforator: 2-gaten/4 gaten, 60 – 220 g/m², A4

Extra uitvoer: maximaal 200 vel A4; 60 – 220 g/m²

\* Bridge Unit AK-5100 is vereist bij gebruik van de MT-5100,

DF-5110, DF-5120

\*\* PF-5120 is vereist

### Geheugen-upgrade

**MM-16-128:** optioneel faxgeheugen (128 MB) voor

faxstelsysteem 10

**Data Security Kit (E):** in lijn met beveiligingsniveau EAL3

**USB IC Card Reader + Card Authentication Kit (B):**

ondersteuning voor verschillende authenticatie sleutels

beschikbaar

**IC Card Reader Holder II:** houder voor USB IC Card Reader

**UG-33:** ondersteuning van ThinPrint

**UG-34:** IBM ProPrinter, Epson LQ-850, LinePrinter emulatie

### Optionele interfaces

**IB-50 Gigabit Ethernet:** 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT (RJ-45)

**IB-51 Wireless LAN:** 802.11b/g/n

**UG-UxB:** USB 2.0 (Hi-Speed) interface extension

### VERBRUIKSMATERIALEN

Gemiddelde yield bij continu A4 afdrukken met gemiddeld

5% dekking.

**TK-5215C, TK-5215M, TK-5215Y tonerkits:** cyaan, magenta,

geel voor 15.000 pagina's A4

**TK-5215K tonerkit:** zwart voor 20.000 pagina's A4

**WT-5191 afvaltonerbox:** 44.000 vel (in overeenstemming

met 5% dekking; zwart-wit: kleur=7:3)

**SH-10 nietjes:** 3 x 5.000 nietjes voor DF-5100, DF-5110, DF-5120



KYOCERA Document Solutions Nederland B.V.  
Beechavenue 25 – 1119 RA Schiphol-Rijk  
Tel +31(o) 20 58 77 200 – Fax +31 (o) 20 58 77 290  
www.kyoceradocumentsolutions.nl – informatie@dnl.kyocera.com

\* TASKalfa 406ci editie 02/2016 – gedrukt op chloorvrij gebleekt papier - \* Specificaties kunnen zonder voor aankondiging 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.