

# Alt-i-Én-farveprinter til arbejdsgrupper, der beskæftiger sig med CAD/GIS og grafiske applikationer

Alt-i-én farveprinter. Océ ColorWave 500 har effektive teknologier til at understøtte CAD, GIS og grafiske applikationer og byder på færdige, tørre og vandfaste print. Océ ColorWave 500 er den ideelle løsning til store og små arbejdsgrupper.



### Alsidig og ideel til projektgrupper med flere brugere

- ENERGY STAR®-kvalificeret printer til arbejdsgrupper
- Produktivt print af CAD/GIS og grafiske applikationer i høj kvalitet
- Integrerede outputmuligheder
- Ideel til arbejdsgrupper, der arbejder inhouse eller på distance, og til centrale print rooms
- Ingen støv- eller ozonudledning

### Næste generations CrystalPoint-teknologi

- Nyt design af mediegange
- Océ TonerPearl-system med fire farver
- Færdige, tørre og vandfaste print og fremragende klæbeevner – selv på ikke-coatede medier

### Ideel til miljøer med flere brugere

- Hurtig drift med Intel® Core™ i3-processor, to harddiske og 8 GB RAM
- Adobe® PDF Print Engine 3 (APPE3) (tilbehør) giver præcise forhåndsvisninger og hurtigere behandlingshastigheder med end-to-end PDF-workflows

### Mindre behov for service

- Océ PAINT-teknologien reparerer dysefejle automatisk, selv under produktion, hvilket forlænger billedbehandlingsenhedens levetid
- Mindre behov for daglig vedligeholdelse

## Intuitiv touchscreen og nem tilgængelighed

- Intuitiv anvendelighed på Océ ClearConnect 10,4" touchscreen, der byder på tabletlignende betjening
- Få previews, print, hent, opret batches, zoom ind, zoom ud, vælg ruller og printprofiler, se tonerniveauer og tilslut til 3. parts softwareprogrammer

## Sikker og tilsluttet

- Print fra og scan til din cloud-server, mobiltelefoner, tablets eller USB-flashdrev
- Indbyggede brugergodkendelsesfunktioner (tilbehør)

## Farvescanning

- Indbygget farvescanner (tilbehør)
- Optimér dine scanninger med det patenterede Océ Colour Image Logic®-workflow
- Scanninger i høj kvalitet, uanset originalfilens tilstand
- Ryd automatisk baggrundsstøj, og indfang alle detaljer, selv fra blandede originaler, der måtte indeholde tekst, fremhævede linjer og billeder



# Tekniske specifikationer

# Océ ColorWave 500

## Generelt

### Beskrivelse af printer

Farveprinter til arbejdsgrupper, der beskæftiger sig med CAD/GIS og grafiske applikationer

### Billedteknologi

Océ CrystalPoint-teknologi giver hurtigtørrende, vandfaste print – selv på ikke-coatede medier

### Printopløsning

600 x 600 dpi

### Printmetoder

4 forskellige metoder og Océ Print Assistant (OPA) <sup>[1]</sup>

### Forbrugsstoffer

TonerPearl-system med fire farver: cyan, magenta, gul og sort

### Printhastighed

S/H: 225 A1/t, Farve: 212 A1/t eller op til 247 m<sup>2</sup>/t mekanisk printhastighed <sup>[2]</sup>

### Mediekapacitet

2-4 ruller i 1-2 skuffer

### Mål (B x D x H)

2.100 mm x 900 mm x 1.580 mm

### Vægt

252 kg <sup>[3]</sup>

### Standard outputmulighed

Øverste leveringsbakke (kapacitet op til 75 ark)

## Teknologi

### Océ POWERSync

Den arkitektur, som kombinerer controller, Adobe® PDF Print Engine 3 (APPE3), hurtig processor og RAM med høj kapacitet

### Océ PAINT

(Piezo Acoustic Integrated Nozzle Technology) Reparerer automatisk dysefejl på stedet

### Océ ImageLogic

Patenteret optimeringsproces for kopiering og scanning

## Controller

### Controller

Windows® 8 (64-bit) integreret controller

### Processor

Intel® Core™ i3

### Hukommelse

8 GB RAM

### Grafikkort

Intel® HD-grafikkort, 1 GHz

### Harddisk

2 x 500 GB

### Interface

Ethernet 100 Mbits/s, 1 Gbit/s, TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, https, Discovery: WSD, LPD, NetBios

### Sidebeskrivelsesprog

TIFF 6.0, JPEG1.02, HPGL, HPGL2, C4, Calcomp 906/907/951, CALS1, NIRS, NIFF, PS3/PDF1.7/APPE3 (tilbehør)

### Printprotokol

LPR, LPR to DRP, FTP, WebDAV, Collaborate, WSD-print

### Back channel-protokol

SNMP-printer MIB, Océ Wave interface 1.3, WSD, OCI

### Sikkerhed

E-shredding, IPsec, HTTPS, udvidet sikkerhedsbeskyttelse til administrator, audit-log, brugergodkendelse på lokalt brugerinterface for FTP, SMB og WebDav; konfigurerbare HTTPS-certifikater, flytbare harddisks (tilbehør), Access Management (tilbehør)

### Cloud-support

Ubegrænset brugergodkendelse på cloud-tjenester via WebDAV eller en tredjeparts udbyder, fx Microsoft SharePoint®, Dropbox®, Box.com, box.net, Google Drev™, Microsoft SkyDrive®, Amazon®, Cloud Safe®, My Disk®

## Mediehåndtering

### Understøttede typer medieruller

Maks. rulleddiameter: 180 mm; Maks. rulle vægt: 20 kg; medie løst på kerne

### Medietykkelse

0,2 mm (8 mil); Film: 0,065 mm - 0,2 mm (2,5 - 8 mil)

### Maksimal medielængde

200 m

### Mediebredde

297 mm - 1.067 mm (11" - 42"); Automatisk bredderegistrering

### Medievægt

Papir: 60-160 g/m<sup>2</sup>; Film: 2,5 - 4,5 mill

### Medieskæring

Automatisk, manuelt eller fra

### Understøttede medietyper

Ikke-coated papir, ikke-coated Tyvek, selvklæbende papir, selvklæbende coated vinyl, blåt papir, polypropylenfolie, polyesterfolie, vinduesfolie, blødt banner, hurtigtørrende fotopapir, baggrundsbelyst papir

## Scanner

### Beskrivelse

Indbygget Océ Scanner Express II (tilbehør)

### Teknologi

Contact Image Sensor (CIS) farvescanner baseret på Océ Image Logic-teknologi

### Scanningsopløsning

600 x 600 dpi

### Scanningshastighed

14,6 m/min. (S/H); 4,8 m/min. (Farve)

### Originalbredde

208 - 914 mm (8,2 - 36"); Automatisk bredderegistrering

### Originallængde

208 - 16.000 mm (8,2 - 630") <sup>[4]</sup>

### Originaltykkelse

Op til 0,8 mm (0,03") <sup>[5]</sup>

## Zoom

### Scanningsformater

10 - 1000 %

TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, flersidet PDF, flersidet PDF/A og flersidet TIFF

### Scanningsdestinationer

USB-drev, FTP, SMB, controller, mobil enhed via Océ Mobile WebTools, WebDAV Cloud, Collaborate

### Scanningsprotokol

FTP, SMB, Scanning til cloud

### Navngivning

Navngivning af scannede filer på Océ ClearConnect-touchscreen

### Scannerens mål (B x D x H)

1.097 mm x 308 mm x 140 mm

### Scannerens vægt

25 kg

## Brugerinterface

### Beskrivelse

Océ ClearConnect multi-touch-brugerpanel

### Skærmstørrelse

10,4"

### Opløsning

800 x 600 pixels

### Antal farver

16,2 mio.

### Teknologi

Projektiv kapacitiv touchscreen

### Betjening

3 knapper til [Wake-up] (Opstart), [Stop, interrupt, abort] (Stop, afbryd, afslut) og [Home] (Hjem); tabletlignende touchbetjening

### Funktioner

Tilpasset placering (Hældning fra -4° til +45° og drej fra -45° til +180°); Indikator for driftsstatus (rød, grøn)

## Miljømæssige specifikationer (Printer)

### Lydtrykkniveau:

Klar: 36 dB(A); I gang: 57 dB(A)

### Lydeffektivniveau

Klar: 4,7 B(A); I gang: 6,9 B(A)

### Ozonkoncentration

0 mg/m<sup>3</sup>

### Varmeafgivelse

Klar: 214 W, I gang: 395 W

### Strømkrav

100 - 240 V, 50 - 60 Hz

### Strømforsbrug

Dvale: 2,5 W; Klar; 199 W; I gang: 380 W

### Miljømærker

CE, TÜV GS, CETECOM, c-UL-US, RCM, ENERGY STAR®, FEMP

### Genanvendelse

Printeren er fremstillet af stål og genbrugsegnet plast: Mindst 86 % af enheden kan enten genanvendes eller genbruges. Emballagen til tonerpatronen kan genbruges som vedligeholdelseskasse og er fremstillet af genanvendeligt plast. Gode muligheder for afsværtning af print.

## Workflow

### Drivere

Océ Wide Format Printer Driver 2 til Microsoft Windows®, Océ PostScript® 3 driver

### Værktøjer til jobafsendelse

Océ Wide Format Printer Driver 2 til Windows®, Océ PostScript® 3 driver, eksterne placeringer (SMB, FTP, LPR, WebDAV), mobile enheder via Océ Express WebTools <sup>[6]</sup>, Océ Publisher Select 2, Océ Publisher Mobile, USB-flashdrev, cloud-tjenester. Understøttet af Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF Print Engine 3 (APPE 3) og Onyx-software.

### Océ ClearConnect-touchscreen

Job kan sættes i kø i Smart-indbakken. De kan ses, redigeres, sættes, gemmes og gensesendes fra panelet. Softwareindstillingerne kan ændres i Océ Express WebTools. Du kan få vist printerstatus og få adgang til online hjælpedokumenter på mange sprog og administrere tredjeparts programmer.

### Scan-til-fil

Du kan scanne til fil via Océ Scanner Express og sende filer til USB, lokale drev, mobile enheder eller dit personlige sted i et cloud-miljø via SMB, FTP, WebDAV. Du kan navngive filer og kontrollere print, hvor end du end befinder dig.

## Tilbehør

### Hardware

Océ Scanner Express II, ekstra rulleskuffe, EsTe 4311 full fold-serie, EsTe 2400 fanfold, Océ leveringsbakke (kapacitet op til 150 ark), Take-Up-modul, modtagelsesrack

### Software

Océ Account Centre, Océ View Station, Access Management <sup>[7]</sup>, Onyx, Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF Print Engine 3 (APPE 3), Administrative Logon, tredjeparts Enabler

## FODNOTER

[1] Océ Print Assistant er et værktøj, der automatisk vælger den bedste printmetode baseret på filindhold.

[2] Målinger er baseret på print af CAD-filer med høj hastighedsprintprofil.

[3] For 1 printer og 1 skuffe

[4] Afhænger af filtypen

[5] Kun for ikke-rigide medier

[6] Océ Express WebTools giver dig mulighed for at styre enheden eksternt på internettet.

[7] Access Management er et brugergodkendelsesværktøj, der gør det muligt for brugere at få adgang til printerens ved at indtaste brugeroplysninger på ClearConnect-touchscreen eller bruge id-kort, hvis der er tilsluttet en kortlæser. Godkendelsen administreres vha. Active Directory.



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Danish edition  
© Canon Europa N.V. 2015

Canon Danmark  
Knud Højgaards Vej 1  
2860 Søborg  
Tlf.: +45 70 15 50 05  
canon.dk

**Canon**