



# Océ

## TDS450

### Prémia Class

**Productivitate ridicata**



#### Tehnologia imprimantei Océ TDS450 Prémia Class

##### Tehnologie

- LED cu fotoconductor organic

##### Rezolutie

- 600x600 dpi

**Optimizarea printului** moduri de optimizare a printului specificate utilizatorului : *line&text* pentru exactitatea liniilor ; *standard* pentru linii excelente plus tonuri fine de gri ; *Poster* pentru tonuri excelente de gri si suprafete fine

##### Tehnologia de fuziune

- Océ Radiant Fusing, incalzire instantă

##### Sistemul de toner

- Sistem de toner închis, se poate alimenta în timpul printării

#### Output

##### Viteza

- 3 metri liniari/min sau aprox. 2 A0/min

##### Timp de incalzire

- nu necesita

##### Livrarea documentelor

- standard: tava integrată, livrare prin față
- optional : Stacker Compact integrat pentru max. 100 printuri

#### Printerul Océ TDS450 Prémia Class



#### Media

##### Configuratiile media

- 2 role cu alimentare manuală



## EUROCOM S.A.

Distribuitor Océ Technologies B.V. în România  
Union International Center, etaj 6, Str. Ion. Campineanu 11, Sector 1, Bucuresti  
Tel: (021) 311.29.70; 311.30.26; 311.13.74

Pagina 1 din 5

Union International Center, etaj 6, Str. Ion. Campineanu 11, Sector 1, Bucuresti  
Fax: (021) 312.76.74

[www.eurocom.ro](http://www.eurocom.ro)



**Printing for Professionals**

## Capacitatea media

- pana la 175 metri/rola (75 gr/mp) cu schimbare automata la terminarea rolei

## Tipuri media

- hartie si filme obisnuite, folii transparente, hartie reciclata, materiale fluorescente si colorate; pana la 110 gr/m<sup>2</sup>

## Dimensiuni output

- de la A3 la A0 si 36", pana la 15 metri lungime



## Mediul de lucru

**Dimensiuni** 1352mm (W) x 899 mm (D) x 1251 mm (H)

**Greutate** 185 kg

**Cerinte electrice** 230V, 50/60 HZ

**Consum** modul sleep 6W, standby 28W, in timpul printarii 1340W

**Certificari** TuV GS, CETECOM, CE, (c)UL, FCC

## Scanner Océ TDS450 Prémia Class

### Tehnologia de scanare

- tehnologie specifica Océ Direct Scan, ce consta in iluminarea originalelor pentru culori exacte de-a lungul unor perioade lungi de timp (sursa de lumina inovativa), ce elimina riscul distorsiunilor si asigura consistenta culorii

### Rezolutie

- 575 dpi (optica), pana la 600 dpi (interpolata)



## EUROCOM S.A.

Distribuitor Océ Technologies B.V. in Romania  
Union International Center, etaj 6, Str. Ion. Campineanu 11, Sector 1, Bucuresti  
Tel: (021) 311.29.70; 311.30.26; 311.13.74

[www.eurocom.ro](http://www.eurocom.ro)

## Moduri de copiere si scanare (standard)

- Linie&text, tonuri de gri&linii, originale intunecate, blueprint, transparent si foto

## Moduri de scanare (optional) color

## Interfata cu utilizatorul

- Intuitiva, mai multe limbi
- 5 sabloane definite de utilizator pentru copiere
- 5 sabloane definite de utilizator pentru scan-to-file

## Panoul de scanare

- Poate fi pozitionat in functie de nevoie

## Output

### Viteza de scanare/copiere (standard)

- 3 metri/min sau 2 A0/min alb-negru
- 1 m/min pentru greyscale si color

### Timp de incalzire

- nu necesita

### Recunoasterea dimensiunilor

- identificarea digitala automata a latimii si selectia rolei

### Concurentialitate

- alimentare continua a joburilor de copiere si scanare in timpul printarii

## Originale

### Alimentarea cu originale

- cu fata in jos, aliniata la dreapta. Alimentare automata off/on

### Dimensiunile originalelor

- Latimea imaginilor: 200-914 mm, latimea originalelor: 200-1016, lungimea originalelor: 200 mm- 15 m

### Grosimea maxima

- Pana la 3 mm



Printing for Professionals

## Imagini

---

### Tehnologia de procesare a imaginilor

- tehnologia brevetata Océ Image Logic in 4 pasi prin convertirea datelor RGB in 256 tonuri de gri, compensarea automata a fundalului

**Controlul expunerii** ajustare manuala sau automata, compensarea fundalului (on/off)

**Scala de reproducere** zoom 10-1000%, ajustabil in pasi de 0,1%

### Precizia scanarii

- 0,1% +/- 1 pixel

**Editarea imaginilor** deplasarea imaginilor, alinierea imaginilor, reflectarea imaginilor

### Stampilarea copiilor (optional)

- Continut : text, data, ora
- Numar : pana la 50 timbre definite de utilizator
- Selectare : dintr-o lista de pe panoul scannerului

## Functii

---

**Copii multiple** 1-999 copii

**Moduri de intrare** simplu, set (colationate)

**Memorie** pana la 999 copii dintr-un set de cel putin 2400 originale A0

## Mediul

---

### Dimensiuni

- 1300 mm (W) x 650 mm (D) x 1500 mm (H)

### Greutate

- 70 kg

### Cerinte electrice

- 100-230 V, 50/60 Hz

### Consum

- 105 W in timpul operarii; ,18 W standby; 5W sleep

### Nivel de zgomot

- standby 23 dB, in timpul functionarii 50 dB

## Controlerul Océ Power Logic

---

**Platforma** controler Océ cu Windows XP

### Concurentialitate

- Printarea si scanarea simultana
- Printare si copiere simultana
- Scanare si copiere simultana
- Procesarea joburilor urmatoare in timpul printarii

### Capacitate hard disk

- 2x250 GB
- Pana la 999 copii pe set de maxim 2400 A0
- O singura trimitere si procesare, mai multe printuri

### Formatul fisierelor

HPGL, HPGL2, HPRTL, TIFF 6.0, CALS tip 1, NIRS, C4, ASCII, Calcomp 906/907/951, optional Adobe PostScript 3/ PDF

**Memorie** 2 GB

**Interfata** Ethernet 100 Mbiti/s cu RJ45

**Protocoale de retea** TCP/IP, NetBEUI, FTP, LPD.

### Functii

- printuri multiple : pana la 999
- Concurentialitate : primire/procesare/printare/scannarea joburilor digitale
- Selectarea si schimbarea automata a rolei
- Manipularea loturilor : autopozitionare, rotire, auto scalare

### Cerinte electrice

- 230 V, 50/60 Hz



## EUROCOM S.A.

Distributor Océ Technologies B.V. in Romania

Union International Center, etaj 6, Str. Ion. Campineanu 11, Sector 1, Bucuresti

Tel: (021) 311.29.70; 311.30.26; 311.13.74

Fax: (021) 312.76.74

[www.eurocom.ro](http://www.eurocom.ro)



Printing for Professionals

## Aplicatii Océ Remote Logic

---

Sistem de comunicare local si la distanta

### Océ Advanced Queue Manager

- Vizualizarea statusului jobului de printare si copiere
- Vizualizarea numarului de seturi si numarului de pagini pe set pentru fiecare job
- Managementul joburilor de printare si copiere : hold, stergere, muatrea pe primul loc
- History Queue pentru reprintarea joburilor sau schimbarea numarului de copii

### Panoul de control

- vizualizarea statusului componentelor sistemului : printer, scanner, controler, memorie

### Océ Settings Editor

- personalizarea si optimizarea fluxului de lucru prin editarea si salvarea setarilor implicite

### Sisteme de operare suportate

- Windows 95, 98, Me, 200, NT 4.0 SP3 si XP

## Océ Scan Logic

---

Océ Scan Logic este o aplicatie software scan-to-file pentru sistemul multifunctional Océ TDS450 Prémia Class

**Aplicatii** Océ Scan Manager, solutie de scanare integrata si Océ View Station LT pentru vizualizare

### Destinatii de scanare

- 10 destinatii programabile, ce pot fi selectate din panoul scannerului
- Scanarea catre web folosind FTP
- Scanarea catre directoare din retea
- Scanarea catre controller

**Tehnologia de scanare** Tehnologia de procesare a imaginilor Océ Colour Image Logic cu 6 moduri originale pentru rezultate 'right first time'

**Rezolutie** selectabila de la 72 la 600 dpi

**Formatul datelor** TIFF (G3, G4, necomprimate, Packbits si LZW), CALS, PDF, JPEG

### Denumirea fisierelor

- se genereaza nume unice de fisiere pentru fiecare scanare. Schimbarea numelor fisierelor la punctul de scanare

### Vizualizarea scanarilor la punctul de scanare

- Utilizarea unei tehnologii pentru vizualizarea documentelor scanate color

## Océ High Speed Logic

---

Océ High Speed Logic este o aplicatie optionala ce permite viteze mai mari ale inputului

### Viteza in modul alb-negru

- Max. 5 metri pe min la rezolutie de pana la 200 dpi

### Viteza in tonuri de gri si color

- Max. 4 metri pe min la o rezolutie de pana la 150 dpi

## Océ Colour Logic

---

Océ Colour Logic este o aplicatie optionala ce permite, in combinatie cu Scan Logic, Scan-to-file color

### Spatiu color sRGB

### Océ Account Center

---

Océ Account Center este o aplicatie optionala ce obliga utilizatorii sa introduca conturi valide inainte de printare, copiere si scanare. Astfel, costurile pot fi alocate pe utilizatori, departamente sau proiecte.

### Funcții

- Blocarea printerului si scannerului
- Campuri personalizate
- Conturi alfanumerice

## Océ Print Exec Workgroup

---

Océ Print Exec Workgroup este o aplicatie software optionala puternica si eficienta bazata pe web pentru printarea seturilor



## EUROCOM S.A.

Distributor Océ Technologies B.V. in Romania  
Union International Center, etaj 6, Str. Ion. Campineanu 11, Sector 1, Bucuresti  
Tel: (021) 311.29.70; 311.30.26; 311.13.74

Pagina 4 din 5

Fax: (021) 312.76.74

[www.eurocom.ro](http://www.eurocom.ro)



Printing for  
Professionals

**Functii**

Stamping  
Setarea diferitelor configuratii de tiparire  
Pagina banner  
Previzualizare  
Salvarea si rechemarea joburilor de printare  
Reprintarea joburilor

**Drivere**

---

**Océ HDI driver** Pentru AutoCAD (LT) 2000, 2000i, 2002,2004, 2005 si 2006

**Océ Windows Printer Driver**

- Windows 2000, XP, Windows Server 2003, Windows Terminal Server, Citrix Metaframe
- Optimizat pentru AutoCAD
- Semnatura digitala Microsoft

**Océ Adobe PostScript 3 drivere**

- Windows 2000, XP, Windows Server 2003 si MacOS 9 si OSX

**Océ ReproDesk Studio - optional**

**Tava de livrare (optional)**

---

**Capacitate**

Pana la 150 foi de la A3 la A0

**Consum**

<40W

**Cerinte electrice**

230V, 50/60Hz

**Dimensiuni**

1170 mm(W) x 1440 mm (D) x 1090 mm (H)

**Greutate**

35.5 kg

**Mediul de lucru**

---

**Certificate**

TUV GS, CETECOM, CE, Complies with Directive 89/336/EEC si FCC.

**Emisii ozon** <0,001 ppm in medie

**Nivel zgomot** 54 dB

**EUROCOM S.A.**

Distribuitor Océ Technologies B.V. in Romania

Union International Center, etaj 6, Str. Ion. Campineanu 11, Sector 1, Bucuresti

Tel: (021) 311.29.70; 311.30.26; 311.13.74

Fax: (021) 312.76.74

[www.eurocom.ro](http://www.eurocom.ro)



**Printing for Professionals**