

Océ PlotWave 450/Océ PlotWave 550

Produkcyjne drukarki monochromatyczne, skanery kolorowe i kopiarki do druku dokumentacji technicznej CAD przeznaczone dla punktów usługowych, branży projektowej, inżynieryjnej, które wymagają systemów z możliwością rozładowania spiętrzeń prac.

Nowe drukarki Océ PlotWave 450 i Océ PlotWave 550 są przeznaczone dla zespołów projektowych, które muszą szybko drukować dokumenty, chcą łatwo udostępniać i szybciej oddawać projekty wielkoformatowe, jednocześnie chroniąc informacje poufne.



- Łatwa obsługa wielodotykowa ClearConnect, teraz także z oprogramowaniem uniFLOW*
- Elastyczność danych dzięki pełnej integracji z chmurą
- Większa wydajność zapewniana przez nową generację kontrolerów i technologię Océ Radiant Fusing
- Szybsze drukowanie dzięki ergonomicznemu panelowi ClearConnect z nowymi rozwiązaniami Océ Publisher Select 2 i Océ Repro Desk
- Błyskawiczne, profesjonalne drukowanie, skanowanie w kolorze i kopiowanie w jednym dzięki technologii Océ Image Logic
- Wyższa jakość wynikająca ze stosowania pikotechnologii 600 x 1200 dpi
- PlotWave 450 i PlotWave 550 — dwa systemy spełniające wymagania produkcyjne
- Wydajne drukowanie umożliwiające stały druk 10 arkuszy A1/D na minutę i możliwość załadowania 2 lub 4 rolek nośnika
- Produktywne generowanie dokumentów dzięki integracji składarki Océ PlotWave, której ustawienia można kontrolować bezpośrednio z poziomu interfejsu użytkownika
- Większe bezpieczeństwo wynikające ze stosowania funkcji zgodnych z FIPS i szyfrowania dysku
- Jednobryłowy, ergonomiczny system przyjazny dla użytkowników i środowiska

Océ PlotWave 450/Océ PlotWave 550

Spójna, bezproblemowa produkcja

- Ekran dotykowy Océ PlotWave ClearConnect działa jak tablet, zapewniając intuicyjną obsługę, która ułatwia produkcję skomplikowanych dokumentów.
- Przesyłaj zadania przy użyciu emitera zaawansowanych zadań Océ Publisher Select 2, który pomoże bez wysiłku tworzyć, drukować wiele zestawów dokumentów technicznych i zarządzać nimi.
- Sieciowy router WiFi umożliwia używanie smartfonu lub komputera do uzyskiwania dostępu do plików technicznych z chmury i wysyłanie ich do druku przy użyciu narzędzi Océ Mobile WebTools.

Profesjonalne wyniki za każdym razem

- Uzyskaj wysokiej jakości zestawy czarno-białych dokumentów, które wytrzymają długotrwałe użytkowanie w biurze i poza nim dzięki odporności na wodę.
- Unikaj potencjalnych błędów podczas produkcji złożonych zestawów rysunków, wyświetlając pogląd dokumentów przed drukowaniem przy użyciu sterownika Océ Wide format Printer Driver do systemu Windows.
- Kopiaj i skanuj z zachowaniem wyjątkowej jakości dzięki oprogramowaniu Océ Image Logic®, które automatycznie kompensuje pofałdowania i zagięcia oryginałów oraz wzmacnia kolory.
- W pełni zintegrowana składarka Océ PlotWave automatycznie generuje wysokiej jakości składane dokumenty, oszczędzając czas i pomagając w organizacji pracy.

Ekonomia

- Natychmiast rozpocznij pracę dzięki naszej nagradzanej technologii Océ Radiant Fusing, która pozwala oszczędzać czas i pieniądze dzięki temu, że urządzenie przechodzi z trybu cichego do dostarczenia pierwszego wydruku w zaledwie 30 s.
- Drukuj do 600 arkuszy na godzinę, bez nadzoru na nośnikach FSC, z recyklingu i wielu innych.
- Utrzymuj koszty operacyjne na niskim poziomie dzięki wydajnej konstrukcji, która jest trwalsza niż wiele porównywalnych systemów.

Utrzymywanie wysokich poziomów bezpieczeństwa

- Korzystaj z najnowszych zabezpieczeń, aby chronić informacje poufne na platformie Windows 8 Embedded dostępnej z kontrolerem POWERSync.
- Zintegruj tę drukarkę z posiadanym sprzętem i oprogramowaniem, takim jak uniFLOW*, przy użyciu otwartego interfejsu kontrolera POWERSync bez obaw o kwestie operacyjne lub bezpieczeństwo.
- Zabezpiecz drukowane dane przy użyciu logowania LDAP, kart inteligentnych lub szyfrowania dysku.
- Zachowaj poufność dokumentów dzięki bezpiecznemu dostępowi do drukarki, na który pozwala oprogramowanie uniFLOW*.

Dbłość o otoczenie

- Możesz wygodnie pracować w pobliżu urządzenia, ponieważ cechuje się ono najniższą emisją ozonu, hałasu i ciepła w porównaniu z konwencjonalnymi systemami.
- Zamknięty układ tonera pozwala unikać jego rozsypywania.
- Urządzenie jest w pełni zgodne z wymaganiami certyfikacji Epeat Bronze.



TECHNOLOGIA**Opis produktu**

Wielofunkcyjny system do wieloformatowego drukowania i kopiowania monochromatycznego i skanowania w kolorze

Technologia przetwarzania obrazu

Elektrofotografia (LED), organiczne fotoprzewodniki (OPC), system zamkniętego tonera, technologia utrwalania w niskiej temperaturze Océ Radiant Fusing

Rodzaj tonera/atramentu

Czarny toner Océ: 0,450 kg na pojemnik

Szybkość drukowania

Monochromatyczne:
Océ PlotWave 450: 8 arkuszy A1 na minutę, 4 arkusze A0 na minutę
Océ PlotWave 550: 10 arkuszy A1 na minutę, 5 arkuszy A0 na minutę

Rozdzielczość drukowania

600 x 1200 dpi

OGÓLNE**Konfiguracja**

Drukarka lub urządzenie wielofunkcyjne – 2 lub 4 rolki

Rozmiar głównego mechanizmu (szer. x głęb. x wys.)

Kompaktowa konstrukcja:
1527 x 803 x 1495 mm
(z górną tacą odbiorczą)

Waga głównego mechanizmu

240 kg

Certyfikaty

CE, TUV GS, CETECOM, C-UL-US, Energy Star 2.0, FEMP, Rohs, CCC, VCCC

OBŚLUGA NOŚNIKÓW**Rolki papieru**

2 lub 4 rolki

Cięcie papieru

Nóż tnący znajduje się w szufladzie, co umożliwia szybkie i łatwe zmienianie nośników

Maksymalna pojemność podajników papieru

2 rolki: 365 m² 4 rolki: 730 m²

Gramatura papieru

60–110 g/m²

Szerokość rolki

297–914 mm

Długość zadruku

Minimalnie: 279 mm – maksymalnie: 176 mm

Odbieranie wydruków

Zintegrowana górna taca odbiorcza wraz z powietrzną separacją wydruków

Typ nośnika

Papier: Zwykły papier, folie, nośniki przezroczyste, papier z recyklingu, inżynieryjny typu bond, inżynieryjny papier welinowy, papier kolorowy, papier etykietowy FSC, czerwony papier etykietowy PEFC, czarny papier etykietowy PEFC, zielone etykiety FSC, biały papier z recyklingu Zero FSC, papier przezroczysty, papier przezroczysty FSC, folia poliesterowa, antystatyczna folia poliesterowa, folia kontrastowa, przezroczysta folia poliesterowa, podwójnie matowa folia poliesterowa, nieprzezroczysta biała folia poliesterowa, półprzezroczysty inżynieryjny papier typu bond, inżynieryjny papier typu bond z recyklingu.

INTERFEJS UŻYTKOWNIKA**Opis**

Wielodotykowy interfejs użytkownika Océ ClearConnect

Rozmiar (szer. x głęb. x wys.)

300 x 220 x 40 mm
Ekran dotykowy: 10,4 cala

Rozdzielczość

800 x 600 pikseli

Liczba kolorów

16,2 miliona

Technologia

Projekcyjny pojemnościowy ekran dotykowy

Obsługa

3 przyciski sprzętowe: [Wybudzanie], [Zatrzymanie, wstrzymanie, przerwanie], [Ekran główny].

Funkcje wielodotykowe: zsuwanie, przesuwanie, szybkie przesuwanie, powiększenie, panoramowanie

Cechy

Optymalizacja widoku: Nachylenie (-4 do +45 stopni) i obrót (-45 do +180 stopni). Wskaźnik stanu (czerwony, pomarańczowy, zielony). Interfejs USB ze wskaźnikiem

KONTROLER**Opis**

Wysoko wydajny kontroler Océ POWERsync z 64-bitowym systemem Windows 8 Embedded

Procesor

Dwurdzeniowy G1620 o taktowaniu 2,70 GHz

Pamięć

4 GB DDR3 (w standardzie)

Wideo

Intel HD Graphics, 1 GHz

Dysk twardy

500 GB, 7200 obr./min (w standardzie)

Złącza

Ethernet 100 Mb/s, 1 Gb/s
TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS
Wykrywanie: APIPA, WS-Discovery, SNMP

Język opisu strony

TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS, NIFF, PS/PDF (opcjonalnie)

Zabezpieczenia

E-shredding, IPSec, filtrowanie IP/listy kontroli dostępu, HTTPS, rejestrowanie kontrolne, włączanie/wyłączanie protokołu sieciowego, integracja z LDAP, integracja z Active Directory (opcjonalna), uwierzytelnianie użytkowników na lokalnym panelu użytkownika ClearConnect (poświadczenia LDAP/Active Directory, karta inteligentna) do skanowania/kopiowania/drukowania. Konfiguracja certyfikatów HTTPS. Opcja wymiennego dysku twardego, opcjonalny moduł FIPS 140-2 Certified Trusted Platform Module (TPM) i szyfrowanie dysku twardego funkcją BitLocker, wymazywanie dysku twardego (tylko w przypadku szyfrowania dysku), konfigurowalny certyfikat CA, wyłączanie portów i protokołów sieciowych, rejestrowanie zdarzeń związanych z bezpieczeństwem, opcjonalne jednokrotne logowanie (w urządzeniu).

Obsługa chmury

Obsługa chmury dostępnej dla nieograniczonej liczby użytkowników lub uwierzytelnianej przez administratora dzięki protokołowi WebDav lub rozwiązaniu innej firmy. Uwierzytelnianie użytkowników w chmurze może zostać wstępnie skonfigurowane przez administratora lub wykonane przez danego użytkownika w czasie dostępu do konkretnej chmury

Przekształcenia

Skalowanie; skalowanie (skalowanie w celu dopasowania do strony, zmniejszenie, gdy obraz jest za duży w celu zapobiegania przycinaniu albo dopasowanie do niestandardowego rozmiaru, skalowanie rozmiaru strony to formatu standardowego), obrót, przesunięcie (automatyczne lub definiowane przez użytkownika), dodawanie lub usuwanie krawędzi końcowej/wiodącej, lustro, intensywność czerni w trybie plakatu, optymalizacja druku (standardowy, linie/tekst, plakat). Podkreślenie kolorów i ciemny oryginał. Obraz do wyczyszczenia (obszar zainteresowania)

SKANER**Opis**

Kolorowy skaner CIS (Contact Image Sensor) z technologią Océ Image Logic

Rozdzielczość skanowania

600 x 600 dpi

Szybkość skanowania	14,6 m/min — skanowanie monochromatyczne; 9,7 m/min — kopiowanie; 4,8 m/min — skanowanie w kolorze	Pobór mocy	Tryb uśpienia: 1 W Tryb gotowości: 88 W Tryb aktywny: 1,5 kW
Formaty skanowania	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, PDF (wielostronicowe), PDF/A (wielostronicowe), TIFF (wielostronicowe)	Recykling sprzętu	Urządzenie wykonano ze stali lub plastików, które można poddać recyklingowi — co najmniej 95% mechanizmu można ponownie wykorzystać lub zutylizować. Pozostałe 5% to nie toksyczne odpady.
Szablony skanowania	Niemal nieograniczona liczba szablonów skanowania umożliwiających standaryzację typowych ustawień i miejsc docelowych skanowania	Recykling pojemników z tonerem	Pojemniki wykonano z HDPE (polietylenu o dużej gęstości), który dobrze poddaje się utylizacji.
Miejsce docelowe skanowania	Lokalny dysk flash USB, FTP, SMB, inteligentna skrzynka odbiorcza w kontrolerze, opcjonalny lokalny folder domowy (LDAP), urządzenie mobilne po zastosowaniu narzędzi Océ Mobile WebTools, chmury WebDav, PlanWell Collaborate.	OBIEG DOKUMENTÓW	
Szerokość oryginałów	208–914 mm	Opis	Równoczesne drukowanie, kopiowanie i skanowanie pojedynczych dokumentów lub zestawów
Długość oryginałów	208 mm–16 m	Sterowniki drukarki	Océ Wide format Printer Driver 2 do systemu Microsoft® Windows®, sterownik Océ PostScript® 3, Océ Mobile WebTools do systemów iOS®, Android® i BlackBerry®, Océ Publisher Mobile do systemów iOS® i Android®, Océ Publisher Express, Océ Publisher Select 2.
Grubość oryginałów	Maksymalnie 0,8 mm (dokumenty elastyczne)	Zarządzanie zadaniami	Personalizowana inteligentna skrzynka odbiorcza z funkcją historii, zarządzanie kolejką, Océ Express WebTools, bezpieczny dostęp do kontrolera, zdalne wyłączenie i ponowne uruchamianie
Powiększenie	Skalowanie do formatu standardowego. Niestandardowe: 10–1000%	Rozliczanie	Océ Account Centre (opcjonalne)
Zaprogramowane tryby	Linie i tekst, kopia robocza — linie i tekst, składane — linie i tekst, zdjęcie, kolorowe, ciemny oryginał, schemat, jasne kolory	AKCESORIA	
Rozmiar skanera (szer. x głęb. x wys.)	1097 x 308 x 140 mm	Sprzęt	Opcjonalna dodatkowa szuflada na 2 rolkę, która umożliwi zwiększenie ilości nośnika z 365 do 730 m ² , Océ Scanner Express u góry drukarki, wymienny dysk twardy, moduł klimatyzacji, moduł TPM, składarka Océ PlotWave, taca odbiorcza Océ Delivery Tray, która umożliwi zwiększenie pojemności odbiornika do 200 stron.
Waga skanera	25 kg	Oprogramowanie	Océ View Station, interpreter plików Adobe® PostScript® 3/PDF, Océ Reprodesk, Océ Account Center, uniFLOW*
ŚRODOWISKO			
Emisja dźwięku	Tryb cichy (tryb gotowości i uśpienia): mniej niż 25 dB Tryb druku: mniej niż 55 dB		
Stężenie ozonu	< 0,001 mg/m ³ , < 0,000473 PPM (0,05% dozwolonej wartości ograniczenia)		
Emisja ciepła	Stan gotowości: 72 W; podczas działania: 1,6 kW		
Wymagania dotyczące zasilania	90–240 V; 50/60Hz		

* Sprzedawane osobno

