

Océ PlotWave 450/Océ PlotWave 550

Vysokovýkonné čiernobiele tlačiarne, farebné skenery a kopírovacie zariadenia výhradne pre aplikácie CAD s jasným zameraním na AEC, výrobné prostredie a poskytovateľov tlačových služieb.

Nové zariadenia Océ PlotWave 450 a Océ PlotWave 550 sú dokonalými tlačiarňami a multifunkčnými zariadeniami pre pracovné tímy, v ktorých sa vyžaduje rýchla tlač komplexných dokumentov, ich jednoduché zdieľanie a finalizácia projektov s veľkoformátovými výťahmi, no zároveň s ochranou dôverných informácií.



- Jednoduché používanie pomocou multidotykového používateľského rozhrania ClearConnect, teraz aj so softvérom uniFLOW*
- Flexibilita práce s údajmi pomocou plnohodnotnej integrácie do cloudových služieb.
- Zvýšená produktivita vďaka novému a výkonnejšiemu kontroleru a technológii Océ Radiant Fusing
- Pracovné postupy na úsporu času pomocou ClearConnect s novým Océ Publisher Select 2 a Océ Repro Desk
- Rýchla a profesionálna tlač, farebné skenovanie a kopírovanie vďaka Océ image Logic
- Výnimočná kvalita s pikotechnológiou 600 dpi x 1200 dpi
- PlotWave 450 a PlotWave 550, dva systémy, ktoré vyhovujú požiadavkám na vysokú produktivitu
- Nákladovo úsporná tlač s konzistentnou rýchlosťou až 10 stránkov za minútu vo formáte A1/D a kapacitou 2 alebo 4 rolky s tlačovým médiom
- Produktívna tlač dokumentov pomocou integrovanej skladačky Océ PlotWave, ktorá sa ovláda priamo z užívateľského rozhrania
- Zvýšená bezpečnosť vďaka funkciám, ktoré sú kompatibilné s FIPS a šifrovaníu disku
- Prívetivý a environmentálne ohľaduplný systém s úsporou pracovného priestoru a dizajnom s jednotným pôdorysom.

Océ PlotWave 450/Océ PlotWave 550

Môžete sa tešiť na konzistentnú a bezstresovú tlač

- Dotyková obrazovka Océ PlotWave ClearConnect funguje ako tablet a prináša vám intuitívnu používateľskú skúsenosť, ktorá zjednodušuje komplexnú tlač dokumentov
- Na odosielanie tlačových úloh môžete používať Océ Publisher Select 2, ktorý vám pomôže bezproblémovo vytvárať, tlačiť a spravovať súbory technických dokumentov
- Pomocou sieťového smerovača s WiFi rozhraním môžete použiť svoj inteligentný telefón alebo počítač na prezeranie technických súborov z cloudu a ich odosielanie na tlač cez Océ Mobile WebTools

Konzistentné výsledky v profesionálnej kvalite

- Získajte vysokokvalitné čiernobiely výťažky, ktoré sú odolné voči intenzívnemu používaniu v kancelárii a mimo nej vďaka kvalitnej tlači novej generácie a technológii odolnej voči vode
- Eliminujte potenciálne chyby v tlači komplexných nákrasov pomocou funkcie náhľadu pred tlačou, ktorá je k dispozícii v ovládači Océ Wide format Printer Driver pre Windows
- Kopírujte a skenujte vo výnimočnej kvalite pomocou technológie Océ Image Logic®, ktorá automaticky kompenzuje zvrásnené a prehnuté stránky a zvýrazňuje farby
- Plne integrovaná skladačka Océ Folder slúži na automatickú tvorbu kvalitne zložených dokumentov, čím sa šetrí čas a zlepšuje organizácia práce

Integrovaná efektívnosť nákladov

- Okamžitý nábeh tlače získavate vďaka našej zapekacej technológii Océ Radiant Fusing, ktorá vám šetrí čas a peniaze, pretože interval z režimu tichého chodu do ukončenia tlače výťažku trvá len 30 sekúnd
- Tlač rýchlosťou až 600 stránok za hodinu bez dozoru na FSC, recyklovaný papier a iné tlačové médiá
- Zníženie prevádzkových nákladov vďaka pevnej konštrukcii, ktorá predčí mnohé porovnateľné systémy

Vysoká úroveň zabezpečenia

- Využité najnovšie bezpečnostné funkcie na ochranu dôverných informácií s platformou Windows 8 Embedded v kombinácii s ovládačom POWERSync
- Tlačiareň môžete integrovať do existujúcich hardvérových a softvérových riešení, napr. uniFLOW*, prostredníctvom kontrolera POWERSync a jeho otvoreného používateľského rozhrania bez obáv z prevádzkových alebo bezpečnostných problémov
- Zabezpečte svoje údaje pomocou prihlásenia LDAP, smart karty alebo šifrovania pevného disku
- Ochráňte dôverné dokumenty pomocou bezpečného prístupu k tlačiarni cez uniFLOW*

S ohľadom na životné prostredie

- V blízkosti tlačiarne môžete pohodlne pracovať, pretože v porovnaní s bežnými systémami tento systém vyniká najnižšími emisiami ozónu a hluku a nízkymi emisiami tepla
- Uzatvorený tonerový systém chráni používateľa pred vyspaním a vdýchnutím toneru.
- Zariadenie je plne kompatibilné s certifikáciou Epeat Bronze



TECHNOLÓGIA

Popis produktu	Systém na čiernobiely veľkoformátovú tlač/kopírovanie/skenovanie s možnosťou farebného skenovania
Technológia tlače	Elektrofotografia (LED), organický fotoválec (OPC), čistý uzatvorený systém tonera, technológia Océ Radiant Fusing
Typ tonera	Čierny toner Océ: 0,450 kg na náplň
Rýchlosť tlače	Čiernobiele: Océ PlotWave 450: 8 výtlačkov vo formáte A1 za minútu, 4 výtlačky vo formáte A0 za minútu Océ PlotWave 550: 10 výtlačkov vo formáte A1 za minútu, 5 výtlačkov vo formáte A0 za minútu
Rozlíšenie tlače	600 dpi x 1200 dpi

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Konfigurácia	Tlačiareň alebo multifunkčné zariadenie s 2 alebo 4 rolkami
Rozmery hlavnej jednotky (ŠxHxV)	Kompaktné rozmery: 1527 mm x 803 mm x 1495 mm (vrátane vrchného výstupného zásobníka)
Hmotnosť hlavnej jednotky	240 kg
Certifikácia	CE, TUV GS, CETECOM, C-UL-US, Energy Star 2.0, FEMP, Rohs, CCC, VCCC

MANIPULÁCIA S MÉDIAMI

Papierové rolky	2 alebo 4 rolky
Rezanie papiera	Rezačka v šuplíku na rýchlu a jednoduchú výmenu tlačových médií
Maximálna kapacita papiera	2 rolky: 365 m ² 4 rolky: 730 m ²
Hmotnosť papiera	60 - 110 g/m ²
Šírka rolky	297 mm - 914 mm
Dĺžka výtlačku	Minimálna: 279 mm - Maximálna: 176 metrov
Výstup	Integrovaný vrchný výstupný zásobník
Typ média	Papier: Obyčajný papier, fólia, transparentný papier, recyklovaný papier, technický papier Bond, technický papier Vellum, farebný papier, kancelársky papier Top Label Paper FSC, kancelársky papier Red Label Paper PEFC, kancelársky papier Black Label Paper PEFC, kancelársky papier Green Label FSC, kancelársky papier RecycledWhiteZero FSC, polyesterová fólia, antistatická polyesterová fólia, kontrastná fólia, číra polyesterová fólia, dvojitá matná polyesterová fólia, biela nepriehľadná polyesterová fólia, priesvitný technický papier Bond

POUŽÍVATEĽSKÉ ROZHRIANIE

Popis	Multidotykové používateľské rozhranie Océ ClearConnect
Rozmery (ŠxHxV)	300 mm x 220 mm x 40 mm. Dotyková obrazovka: 10,4"
Rozlíšenie	800 bodov x 600 bodov
Počet farieb	16,2 milióna
Technológia	Projekčný kapacitný dotykový displej
Činnosť	3 hardvérové tlačidlá: [Prebudiť zo spánku], [Stop, prerušiť, zrušiť], [Domov]. Funkcie multidotykového používateľského rozhrania: pohyb prstami k sebe, posun prstu, rýchly posun prstu, priblíženie, oddialenie
Vlastnosti	Optimalizácia zobrazenia: Naklonenie (-4 až +45 stupňov) a otočenie (-45 až +180 stupňov). Stavová kontrolka (červená, oranžová, zelená). Používateľské rozhranie USB s kontrolkou

KONTROLER

Popis	Vysokovýkonný kontroler Océ POWERSync so systémom Windows 8 Embedded, 64 bit
Procesor	Dual-Core G1620 @ 2,70 GHz
Pamäť	4 GB DDR3 (štandardné)
Video	Intel HD Graphics, 1 GHz
Pevný disk	500 GB, 7200 ot./min. (štandardné)
Komunikačné rozhranie	Ethernet 100 Mbps/s, 1 Gbit/s TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS Discovery: APIPA, WS-Discovery, SNMP
Jazyk popisu stránok	TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS, NIFF, PS/PDF (voliteľné)
Bezpečnosť	Elektronické skartovanie, IPSec, filtrovanie podľa IP adres/zoznamov s právom prístupu, HTTPS, záznam auditov, aktivácia/deaktivácia sieťových protokolov, integrácia LDAP, integrácia Active Directory (voliteľné), autentifikácia používateľov na lokálnom panele ClearConnect (prihlasovacie údaje LDAP/Active Directory, smart karta) na skenovanie/kopírovanie/tlač. Nastavenie certifikátov HTTPS. Voliteľný demontovateľný pevný disk, voliteľná technológia Trusted Platform Module (TPM) s certifikáciou FIPS 140-2 a šifrovanie pevného disku na báze Bitlocker, vymazanie pevného disku (len pri použití šifrovania pevného disku), konfigurovateľný certifikát CA, deaktivácia sieťových portov a protokolov, denník s bezpečnostnými udalosťami, voliteľné samostatné prihlásenie (na zariadení).

Podpora cloudových služieb

Neobmedzená autentifikácia používateľov a/alebo administrátorov cez cloud pomocou WebDAV alebo poskytovateľa tretej strany. Autentifikáciu používateľov cez cloud môže nastaviť buď administrátor alebo používateľ počas používania príslušnej cloudovej služby

Transformácia

Zmena rozmerov; zmena rozmerov (rozmer podľa veľkosti stránky, redukcia na elimináciu orezu alebo na vlastný pomer strán, zmena rozmerov na štandardné formáty), rotácia, posun (automatický alebo definovaný používateľom), pridávanie/odoberanie prednej/zadnej hrany, zrkadlenie, intenzita čiernej v režime plagátov, optimalizácia tlače (štandardná tlač, čiarý/text, plagát). Zvýrazňovanie farieb a tmavý originál. Oblasť na vymazanie (oblasť záujmu)

SKENER

Popis	Farebný skener s kontaktným snímačom Colour Contact Image Sensor (CIS) s technológiou Océ Image Logic
Rozlíšenie skenovania	600 dpi x 600 dpi
Rýchlosť skenovania	Čiernobiele skenovanie 14,6 m/min.; Kopírovanie 9,7 m/min.; Farebné skenovanie 4,8 m/min.
Formát skenovania	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, viacstranové PDF, viacstranové PDF/A a viacstranové TIFF
Šablóny skenovania	Neobmedzený počet šablón na štandardizáciu všeobecných nastavení skenovania a cieľových miest určenia
Odosielanie naskenovaných snímok	Lokálny USB kľúč, FTP, SMB, Inteligentný zdieľaný adresár (LDAP), mobilné zariadenie cez Océ Mobile WebTools, WebDav Clouds, PlanWell Collaborate.
Šírka originálu	208 mm - 914 mm
Dĺžka originálu	208 mm - 16 m (podľa typu súboru a rozlíšenia)

Hrúbka originálu	Maximálne 0,8 mm (dokumenty bez pevnej väzby)
Priblíženie	Zmena rozmerov na štandardný formát. Vlastné: 10 - 1000 %
Prednastavené režimy	Štandardné čiary/text, koncept čiary/text, prehnuté čiary/text, fotografia, farebný originál, tmavý originál, modrotlač, zvýraznenie farieb, Diazo
Rozmer skenera (ŠxHxV)	1097 mm x 308 mm x 140 mm
Hmotnosť skenera	25 kg
ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	
Hladina hluku	Tichý režim (pohotovostný režim a režim spánku): menej ako 25 dB Režim tlače: menej ako 55 dB
Koncentrácia ozónu	< 0,001 mg/m ³ , < 0,000473 str./min. (0,05 % povolenej limitnej hodnoty)
Vyžarovanie tepla	V pohotovostnom režime: 72 W; v činnosti: 1,6 kW
Napájanie	90 - 240 V, 50/60 Hz
Spotreba energie	Režim spánku: 1 W pohotovostný režim: 88 W V činnosti: 1,5 KW
Recyklovateľný hardvér	Tlačiareň je vyrobená z ocele a vysoko recyklovateľného plastu: minimálne 95 % komponentov motora je možné recyklovať alebo repasovať. Zvyšných 5 % predstavuje netoxický odpad.
Recyklovateľná kazeta s tonerom	Náplne sú vyrobené z vysoko recyklovateľného HDPE (polyetylén s vysokou hustotou)

PRACOVNÝ POSTUP

Popis

Súčasná tlač, kopírovanie a skenovanie samostatných dokumentov alebo súborov dokumentov

Tlačové ovládače

Ovládač Océ Wide format Printer Driver 2 pre Microsoft® Windows®, ovládač Océ PostScript® 3, Océ Mobile WebTools pre iOS®, Android® a BlackBerry®, Océ Publisher Mobile pre iOS® a Android®, Océ Publisher Express, Océ Publisher Select 2.

Správa pracovných úloh

Nastaviteľná inteligentná schránka s históriou, správa fronty, Océ Express WebTools, zabezpečený prístup ku kontroléru, vzdialené vypnutie a reštart

Účtovanie úloh

Océ Account Centre (voliteľné)

VOLITELNÉ DOPLNKY

Hardvér

Voliteľný zásobník pre ďalšie dve rolky na zvýšenie kapacity tlačových médií z 365 na 730 m², Océ Scanner Express na vrchnej strane tlačiarne, demontovateľný pevný disk, klimatizácia, modul TPM, skladačka Océ PlotWave, zásobník Océ Delivery Tray na zvýšenie výstupnej kapacity až na 200 hárkov.

Softvér

Océ View Station, prekladač súborov Adobe® PostScript® 3/PDF, Océ Reprodesk, Océ Account Center. uniFLOW*

*predáva sa samostatne

