

Graafisen alan yrityksille suunniteltu värimonitoimijärjestelmä monipuoliseen suurkuvatulostukseen

Océ ColorWave 700 suurkuvatulostin on suunniteltu ammattimaiseen julistetuotantoon graafisen alan yrityksille ja se mahdollistaa laadukkaat, heti kuivat ja vettä hylkivät tulosteet myös pinnoittamattomia, paksuja tai mukautettuja materiaaleja käytettäessä.



Monipuolinen väritulostin ammattikäyttöön

- Monipuolinen ENERGY STAR® -sertifioitu tulostin tehokkaaseen suurkuvatulostukseen; kapasiteetti jopa 6 rullaa
- Täydellinen ratkaisu tulostus- ja painopalvelujen tarjoajille, opasteiden ja kylttien valmistajille sekä yritysten sisäiseen tulostukseen
- Edistynyt materiaalinkäsittely – Océ MediaSense -teknologia tukee jopa 0,8 mm:n paksuisia materiaaleja
- Soveltuu eri tyyppisten materiaalien tulostamiseen pinnoittamattomalle paperille tulostettavista CAD-piirustuksista Tyvek-materiaalille tulostettaviin kestäviin banderolleihin ja tarrakalvolle tulostettavista koristeista canvas-tulosteisiin
- Puhdas päästötön järjestelmä

Uuden sukupolven CrystalPoint-teknologia

- Uusi paperirata
- 4 värin Océ TonerPearl -järjestelmä
- Hyvä kiinnittyvyys, heti kuivat, oikeaan kokoon leikatut käyttövalmiit kuvat ja julisteet myös pinnoittamattomille materiaaleille

Täydellinen valinta useiden käyttäjien ympäristöihin

- Intel® Core™ i5 -suoritin, kaksi kiintolevyä ja 8 Gt:n RAM-muisti takaavat riittävän suorituskyvyn myös ruuhka-aikoina
- Valinnainen Adobe® PDF Print Engine 3 (APPE3) mahdollistaa tarkan esikatselun ja nopean PDF-työnkulun

Vähäisempi huoltotarve

- Océ PAINT -teknologia korjaa automaattisesti suutinviat myös tulostuksen aikana ja pidentää laitteen käyttöikää
- Vähäisempi huollon tarve

Selkeä helppokäyttöinen kosketusnäyttö

- Tabletin tapaan toimiva 10,4 tuuman Océ ClearConnect -kosketusnäyttö takaa intuitiivisen käytettävyyden
- Esikatselu, tulostus, tietojen nouto, sarjojen luonti, zoomaus lähemmäs ja kauemmas, rullien ja tulostusprofiilien valinta, väriaineen määrän seuranta ja liitettävyys 3. osapuolten ohjelmistosovelluksiin

Turvallinen ja monipuolinen yhdistettävyys

- Tulostus ja skannaus pilvipalvelimen, matkapuhelimen, tablet-laitteen tai USB-tikun kautta
- Valinnaiset sisäänrakennetut käyttäjän tunnistustoiminnot

Väriskannaus

- Valinnainen integroitu väriskanneri tulostimen päälle
- Skannauksen optimointi patentoidun Océ Colour Image Logic® -työnkulun avulla
- Korkealaatuiset skannaukset originaalin kunnosta ja laadusta riippumatta
- Automaattinen roskien poisto ja tarkkoina toistuvat yksityiskohdat myös tekstiä, korostuksia ja valokuvia sisältäviä originaaleja skannattaessa



Tekniset tiedot

Océ ColorWave 700

Yleistä		
Tulostimen kuvaus	Graafisen alan yrityksille suunniteltu monitoimijärjestelmä, joka mahdollistaa korkealaatuiset, heti kuivat ja vettä hylkivät tulosteet myös pinnoittamattomia, paksuja tai mukautettuja materiaaleja käytettäessä	
Kuvannusteknologia	Océ CrystalPoint -teknologia mahdollistaa heti kuivat vettä hylkivät tulosteet myös päällystämättömiä materiaaleja käytettäessä	
Tulostustarkkuus	600 × 600 dpi	
Tulostustilat	9 tulostuslaatua ja Océ Print Assistant (OPA) ^[1]	
Kulustustarvikkeet	4 värin TonerPearl-järjestelmä; syaani, magenta, keltainen ja musta	
Tulostusnopeus	MV: 225 A1/h, väri: 212 A1/h tai 247 m ² /h mekaaninen tulostusnopeus ^[2]	
Materiaalikapasiteetti	4–6 rullaa 2–3 lokerossa	
Koko (L × S × K)	2100 × 900 × 1580 mm	
Paino	290 kg ^[3]	
Materiaalin luovutus	Yläluovutustaso (kapasiteetti enintään 75 arkkia)	
Teknologia		
Océ MediaSense	Säätää kuvannuslaitteen korkeuden automaattisesti materiaalin paksuuden mukaan	
Océ POWERsync	Arkkitehtuuri, jossa yhdistyvät ohjain, Adobe® PDF Print Engine 3 (APPE3), nopea suoritin ja suuri RAM-muisti	
Océ PAINT	(Piezo Acoustic Integrated Nozzle Technology) Korjaa suuttimissa ilmenevät viat automaattisesti myös tulostuksen aikana	
Océ ImageLogic	Patentoitu optimointiprosessi kopiointiin ja skannaukseen	
Ohjain		
Ohjain	Ohjain, johon on upotettu 64-bittinen Windows® 8 -käyttöjärjestelmä	
Suoritin	Intel® Core™ i5	
Muisti	8 Gt RAM	
Näyttöohjain	Intel® HD Graphics, 1 GHz	
Kiintolevy	2 × 500 Gt	
Liitännät	Ethernet 100 Mbits/s, 1 Gbit/s: TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, https, Discovery: WSD, LPD, NetBios	
Sivunkuvaskielet	TIFF 6.0, JPEG1.02, HPGL, HPGL2, C4, Calcomp 906/907/951, CALS 1, NIRS, NIFF, PS3/PDF1.7/APPE3 (valinnainen)	
Tulostusprotokolla	LPR, LPR to DRP, FTP, WebDAV, Collaborate, WSD-tulostus	
Taustakanavan protokolla	SNMP Printer MIB, Océ Wave -liittymä 1.3, WSD, OCI	
Tietoturva	E-shredding, IPsec, HTTPS, järjestelmänvalvojan laajennettu tietoturva, auditointiloki, käyttäjän tunnistus paikallisen käyttöliittymän kautta (FTP, SMB ja WebDAV), määritettävissä olevat HTTPS-sertifikaatit, irrotettavat kiintolevyt (valinnainen), käytön hallinta (valinnainen)	
Pilvituki	Rajoittamaton käyttäjien tunnistus pilven kautta WebDAV:n tai kolmannen osapuolen palvelun avulla (esim. Microsoft SharePoint®, Dropbox®, Box.com, box.net, Google Drive™, Microsoft SkyDrive®, Amazon®, Cloud Safe®, My Disk®)	
Materiaalinkäsittely		
Tuetut materiaalirullat	Rullan enimmäisläpimitta: 180 mm; rullan enimmäispaino: 20 kg; rullaa ei kiinnitetty hylsyyn	
Materiaalin paksuus	0,8 mm (30 mil); kalvo: 0,065–0,2 mm (2,5–8 mil)	
Materiaalin enimmäispituus	200 m	
Materiaalin leveys	297–1067 mm (11–42 tuumaa); automaattinen leveyden tunnistus	
Materiaalin paino	Paperit: 60–200 g/m ²	
Materiaalin leikkaus	Automaattinen, manuaalinen tai pois käytöstä	
Tuetut tulostusmateriaalityypit	Päällystämättömät paperit, Tyvek, tarrapaperit, tarramuovi, sinitaustaiset paperit, eri tekstiilityypit, polypropyleenikalvot, polyesterikalvot, valoa läpäisemättömät kalvot, canvas, bannerikangas, välittömästi kuivuva valokuvapaperi, pinnoitettu ja pinnoittamaton ei-kudottu tapetti (huopa), taustavalaistu paperi, itsellimautuva tapetti, monet luonnon- ja synteettiset kuidut	
Skanneri		
Kuvaus	Integroitu Océ Scanner Express II (valinnainen)	
Teknologia	Colour Contact Image Sensor (CIS); skannerin toiminta perustuu Océ Image Logic -teknologiaan	
Skannaustarkkuus	600 × 600 dpi	
Skannausnopeus	14,6 m/min (mustavalko); 4,8 m/min (väri)	
Originaalin leveys	208–914 mm (8,2–36 tuumaa); automaattinen leveyden tunnistus	
Originaalin pituus	208–16000 mm (8,2–630 tuumaa) ^[4]	
Originaalin paksuus	Enintään 0,8 mm (0,03 tuumaa) ^[5]	
Skalaalus	10–1000 %	
Skannausmuodot	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, monisivuinen PDF, monisivuinen PDF/A ja monisivuinen TIFF	
Skannauskohteet	USB-tikku, FTP, SMB, ohjain, mobiililaitte Océ Mobile WebToolsin kautta, WebDAV-pilvi, Collaborate	
Skannausprotokolla	FTP, SMB, skannaus pilveen	
Nimeäminen	Skannattujen tiedostojen nimeäminen Océ ClearConnect -kosketusnäytön kautta	
Skannerin koko (L × S × K)	1097 × 308 × 140 mm (43 × 12 × 5,5 tuumaa)	
Skannerin paino	25 kg	
Käyttöliittymä		
Kuvaus	Océ ClearConnect -monikosketusnäyttö	
Näytön koko	10,4 tuumaa	
Tarkkuus	800 × 600 pikseliä	
Väriavaruus	16,2 miljoonaa	
Teknologia	Projektiivinen kapasitiivinen kosketusnäyttö	
Käyttö	3 painiketta [Herätys]-, [Pysäytä, keskeytä, peruuta] - ja [Etusivu]-toiminnoille; monikosketuseleat	
Ominaisuudet	Säädettävä asento (kallistettavissa -4°–+45° ja käännettävissä -45°–+180°); tilan merkivalo (punainen, vihreä)	
Ympäristötiedot (tulostin)		
Äänitaso	Valmiustila: 36 dB(A); aktiivinen: 57 dB(A)	
Äänitaso	Valmiustila: 4,7 B(A); aktiivinen: 6,9 B(A)	
Otsonipitoisuus	0 mg/m ³	
Lämpöpäästöt	Valmiustila: 214 W, aktiivinen: 395 W	
Virtavaatimukset	100–240 V, 50–60 Hz	
Virrankulutus	Lepotila: 2,5 W; valmiustila; 199 W; aktiivinen: 380 W	
Ympäristösertifikaatit	CE, TÜV GS, CETECOM, c-UL-US, RCM, ENERGY STAR®, FEMP	
Kierrätys	Tulostin on valmistettu teräksestä ja kierrätyskelpoisista muoveista: vähintään 86 % laitteesta voidaan joko muuntaa uuteen muotoon tai kierrättää. Väripatriunan pakkaus voidaan uudelleenikäyttää huoltokasettina, ja se on valmistettu kierrätettävistä muoveista. Muste voidaan poistaa tehokkaasti kierrätettävistä tulosteista.	
Työnkulku		
Ajurit	Océ Wide Format Printer Driver 2 Microsoft Windows® -käyttöjärjestelmälle, Océ PostScript® 3 -ajuri	
Töiden lähetysoykalut	Océ Wide Format Printer Driver 2 Windows® -käyttöjärjestelmälle, Océ PostScript® 3 -ajuri, ulkoiset tallennuspaikat (SMB, FTP, LPR, WebDAV), mobiililaitteet Océ Express WebToolsin kautta ^[6] , Océ Publisher Select 2, Océ Publisher Mobile, USB-flash-muisti, pilvipalvelut. Tukee Adobe® PostScript 3:a, Adobe® PDF Print Engine 3:a (APPE 3) ja Onyx-ohjelmistoa.	
Océ ClearConnect -kosketusnäyttö	Työt on mahdollistaa asettaa jonoon Smart Inboxiin. Niitä voi tarkastella, muokata, poistaa, lähettää, tallentaa ja uudelleenlähettää paneelin kautta. Ohjelmiston asetuksia voi muokata Océ Express WebToolsin kautta. Voit valvoa tulostimen tilaa ja selata verkon kautta saatavilla olevia ohjeita useilla eri kielillä sekä hallita 3. osapuolten sovelluksia.	
Lisävarusteet		
Laitteistot	Océ Scanner Express II, ylimääräinen rullalokero, EsTe 4311 -taittoilija, EsTe 2400 -viuhkakitaittaja, Océ-luovutustaso (kapasiteetti enintään 150 arkkia), rullausyksikkö, vastaanottotaso	
Ohjelmistot	Océ Account Centre, Océ View Station, Access Management ^[7] , Onyx, Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF Print Engine 3 (APPE 3), Administrative Logon, 3rd Party Enabler, App+ Enabler	
ALAVIITTEET		
[1]	Océ Print Assistant on työkalu, joka valitsee automaattisesti parhaan tulostustilan tiedoston sisällön perusteella	
[2]	Mittaukset perustuvat CAD-tiedoston tulostukseen nopealla tulostusprofiililla	
[3]	1 tulostin ja 2 lokeroa	
[4]	Riippuen tiedoston tyypistä	
[5]	Vain rullamateriaalit	
[6]	Océ Express WebTools mahdollistaa laitteen hallinnan etäkäyttönä verkon kautta	
[7]	Access Management on tunnistus työkalu, jonka avulla käyttäjät voivat käyttää tulostinta syöttämällä tietonsa ClearConnect-kosketusnäytön kautta tai käyttämällä järjestelmään liitettyä kortinlukijaa. Tunnistusta hallitaan Active Directory -palvelun kautta.	



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canon Oy
Huopalahdentie 24, PL 1
00351 Helsinki
puhelin 010 544 20
canon.fi

Finnish edition
© Canon Europa N.V., 2015

Canon