



A CANON COMPANY

شرکت واریان ایران



انعطاف پذیر

تک رنگ و
رنگی

دوستدار
محیط زیست

قابل اتکا و
مطمئن

چندمنظوره
پرکار

آسان و بی
دردسر

پر سرعت

Océ Colorwave 500 Printing System

سیستم قدرتمند چندمنظوره چاپ عریض رنگی و تک رنگ



سیستم چاپ Océ Colorwave 500

- سیستمی برای تمام نیازهای رنگی و سیاه و سفید
- چاپ ضد آب ، خشک و با کیفیت بدون وابستگی به نوع مدیا
- چاپ بر روی طیف گسترده ای از مدیاها (کاغذ بازیافت شده و آنکوتد تا پوستر)
- کاربری بسیار آسان و بی دردسر و مطمئن
- بدون کوچکترین تاثیر مخربی بر روی محیط اطراف دستگاه

Océ Colorwave 500

قدرتمندترین و پربازده ترین پرینتر عریض چندمنظوره برای کارهای رنگی و سیاه و سفید با دستگاه CW500 ، مرزهای چاپ عریض و مهندسی را عقبتر برانید. سیستمی که تمام امکانات پرینت رنگی ، پرینت سیاه و سفید ، اسکن و کپی را با خود به همراه دارد و برای ارائه این طیف وسیع از امکانات ، جای بسیار کمی را اشغال می کند. قدرت رقابت شما را در صنعت چاپ با ارائه سرعت بالا ، خروجی با کیفیت ، خشک و ضد آب بدون آنکه نیازی به مدیاهای گران قیمت کتود داشته باشد افزایش می دهد. با داشتن این سیستم همه کاره ، برای هر نوع چاپی در متمم هزینه های جانبی خود صرفه جویی کنید.

مانند دیگر پرینترهای عریض خانواده Océ ، رابط کاربری آن یک پنل مولتی تاچ 10.4 اینچی است که به وسیله آن می توانید همه کارهای خود را به سادگی ، بدون اشتباه و سردگمی مدیریت کرده و به سرانجام برسانید. نام این رابط کاربری Océ ClearConnect است که به شما در انجام هر کاری یاری می رساند

یک پرینتر برای تمام نیازهای رنگی و تک رنگ شما

نسل دوم پرینت هد های Océ با عنوان CrystalPoint اولین بار با دستگاه CW500 معرفی شد که تمام مزایای نسل اول را در کنار مزایای جدید به همراه دارد. دستگاهی ایدال برای هر جایی که شما به آن و قدرت چاپ سریع آن نیاز دارید. حال می خواهید درون دفتری کوچک باشد یا در مرکز یک عملیات عمرانی. این دستگاه برای سرعت ساخته شده است ، چگونه ای که شما بدون آنکه بخواهید کیفیت و سرعت را فدا کنید ، همزمان از قابلیت های پرینت ، اسکن و کپی آن استفاده نمایید.

این دستگاه به راحتی می تواند فایل های حجیم و سنگین و پیچیده را پردازش کرده و سرعت شروع به کار پرینتر را بالا ببرد. شما می توانید کارهای رنگی و سیاه و سفید CAD ، GIS ، عکس و پوستر تمام رنگی را بر روی انواع مدیاهای آنکوتد مانده کاغذهای بازیافت شده ، بدون افت کیفیت ، چاپ کنید.

اپراتوری آسان و بی دردسر

این دستگاه بگونه ای طراحی شده است که همه ی عملیات های اپراتوری آن به سادگی قابل فهم و انجام دادند باشد. به اپراتور دستگاه کمک می کند تا بجای صرف وقت و انرژی برای دسته بندی و راه اندازی کارها ، بیشتر تمرکز خود را بر روی مسائل مهم تر کاری شما منعطف کند. CW500 یکی از سریع ترین و راحت ترین دستگاه های چاپ عریض است و با کمک سیستم دستیار خودکار پرینت (Automatic Print Assistant) ، دستگاه به صورت اتوماتیک حالت پرینت ، محل قرارگیری تصویر و بهترین رول مدیای موجود که تصویر به خوبی درون آن قرار گیرد را انتخاب می کند. سیستم CW500 حداکثر می تواند 4 رول از انواع مدیاها را در خود جای دهد که حاصل آن چاپ بی وقفه کارهای حجیم و زیاد است. چاپ ها به ترتیب ، پشت سر هم و مرتب روی خروجی بالا قرار می گیرند.

پنل مولتی تاچ Océ ClearConnect آن همانند یک تبلت ، ساده است و به یادگیری خاصی نیاز ندارد. این پنل ساده ، با آیکن های قابل فهم ، به کاربران کمک می کند تا کارهای پیچیده را با استفاده از تکنولوژی های روز دنیا بدون داشتن اطلاعات تخصصی پیش ببرند. از جمله آن کارها می توان به ارسال و دریافت اطلاعات از سرورهای Cloud ، ارسال اسکن به ایمیل و دریافت پرینت از گوشی تلفن های همراه نام برد. به

اطراف شما نمی گذارد. تونرهای خاص Océ TonerPearls این اطمینان را به شما می دهد که هیچ گونه گرد و غبار ، بو و گاز از دستگاه اشاعه نگردد و کمترین هدر رفت تونر را در مقایسه با جوهرهای سالوت ، اکوسالوت و محلول در آب داشته باشد. این تونرها به سادگی بر روی هر نوع مدیایی از جمله کاغذهای بازیافت شده و آنکوتد ذوب شده و چاپی ماندگار و با کیفیت را برای شما به ارمغان می آورند. جالب است بدانید که این دستگاه هیچ قسمتی به عنوان فیوزینگ یا پخت تونر ندارد.

سیستم Océ Colorwave 500 بر پایه ی تکنولوژی های اثبات شده ی Océ تولید شده و بدنه و قطعات آن نیز از مواد بازیافت پذیر و با ماندگار زیاد ساخته شده است. از مهمترین اهدافی که در طی مرحله طراحی این دستگاه تبیین شده ، می توان به کمترین گیرکاغذ ، بیشتر زمان آماده بودن دستگاه (Uptime) و کمترین نیاز به سرویس نام برد.

جهت سهولت انجام کار و سازماندهی آن ها ، کاربران حتی این امکان را دارند که کارهایشان را درون صندوق هوشمند شخصی خود قرار داده تا در زمان انجام کارها صرفه جویی کرده باشند.

همچنین نرم افزار Océ ClearConnet راه های بی دردسترتر و انعطاف پذیرتری را برای مدیریت و اجرای فایل های پیش روی شما قرار می دهد. ارسال چاپ از طریق هر کامپیوتری درون شبکه با استفاده از نرم افزار Océ Publisher Select ، قدرت مدیریت کارهای پیچیده را به سادگی و با زدن چند کلیک در اختیار شما قرار می دهد.

پایدار و دوستدار محیط زیست

زمانی که شما در کنار پرینتر خود کار می کنید ، ممکن است بخواهید بدانید که این پرینتر چه تاثیری بر روی شما و محیط اطراف شما می گذارد. دستگاه CW500 بگونه ای طراحی شده است که هیچ گونه اثر مخربی بر روی سلامت شما و محیط

OCÉ COLORWAVE® 500 PRINTING SYSTEM





(3) اسکنر هوشمند ، قدرتمند و دقیق

تکنولوژی اسکن دستگاہ CIS می باشد که تلفیق آن با منطق نرم افزاری Océ ImageLogic ، اسکنری هوشمند را ایجاد کرده است. از ویژگی های منحصر بفرد آن می توان به تشخیص اتوماتیک چروک و یا پس-زمینه ناخواسته ی اورجینال و حذف هوشمند آن اشاره کرد.

(4) خروجی مرتب و پشت سر هم

بر روی خروجی بالای آن می توانید تا ۷۵ برگ E-Size را بصورت مرتب و پشت سر هم قرار دهید. پرینت ها به محض خروج ، خشک و بی بو بوده و قابل استفاده در هر جای دیگری می باشند.

(5) بازده ای قابل اتکا

تکنولوژی منحصر بفرد و استثنائی Océ CrystalPoint این اطمینان را به شما می دهد تا با سرعتی بسیار بالا پرینتی کاملاً خشک ، ضد آب با خطوطی صاف و دقیق ، مقاوم ، با خوانش بالای جزئیات ، با کیفیت و شفاف مستقل از نوع مدیا ، ارائه دهد.

(6) سیستم پایدار و مطمئن

از دیگر ویژگی های بارز CW500 این است که به شما قدرت چاپ بر روی هر نوع مدیایی را (حتی مدیاهای آنکوتد و بازیافتی) با سرعتی بالا و کیفیتی یکسان و عالی می دهد. این تکنولوژی از خود هیچگونه بو ، گرد و غبار و گاز ازن تولید نمی کند و هیچ گونه تاثیر مخربی بر روی محیط اطراف خود نمی گذارد.

(1) بیشترین حجم چاپ در یک سیستم عریض

چندمظوره

با یک دستگاہ پلاتر که توانایی چاپ سیاه و سفید و رنگی را بر روی طیف گسترده ای از انواع مدیاها دارد ، در هزینه های خود برای مواد مصرفی ، خدمات فنی صرفه جویی نمایید. امروزه سیستم CW500 یکی از ساده ترین ، راحت ترین و کم خرج ترین ماشین های موجود در صنعت چاپ است.

(2) کاربری آسان و بی دردسر با پنل Océ

ClearConnet

پنل مولتی تاچ آن همانند یک تبلت عمل می کند. به سادگی همانگونه که با تبلت و موبایل خود کار می کنید ، این پرینتر را مدیریت کرده ، بر روی اسکن و یا فایل های ارسالی خود زوم نموده و هرگونه عمل اپراتوری را به راحتی انجام دهید. پنل آن امکان Live Preview را به شما می دهد که به وسیله ی آن می توانید بصورت زنده اسکن خود را بررسی کرده و از بروز هرگونه ایراد در فایل اسکن یا کپی ، جلوگیری نمایید.

(7) جریان کاری با صرفه جویی در زمان

این سیستم به گونه ای طراحی شده است که شما به راحتی کارهای خود را آماده ، چاپ و مدیریت کنید. این کار های می تواند از فایل های پیچیده CAD و GIS تا فایل های بزرگ عکس و گرافیک باشد. با استفاده از ابزارهای پیشرفته آن می توانید هرگاه که نیاز به چاپ پیدا کردید ، چاپ خود را بی دردسر و بدون خطا بگیرید.



مشخصات عمومی	
پنل کاربری مولتی تاج Océ ClearConnect به همراه سرویس های USB Port و Cloud	سازگاری نرم افزاری
مدیریت دستگاه از طریق مرورگر وب کامپیوترهای شبکه مشتری با Océ Express WebTools	
نرم افزار مدیریت چاپ Océ Publisher Select 2	
درایور کامل و حرفه ای Océ Wide Format Printer Driver برای ویندوز و مکینتاش	
درایور Océ PostScript 3	
پشتیبانی از Océ Mobile WebTools در iOS ، Android و Blackberry	
پشتیبانی از اپ موبایل Océ Publisher Mobile در iOS و Android	
سیستم پرینت	
نسل دوم تکنولوژی Océ Crystal Point	تکنولوژی چاپ
۵ حالت و OPA (Océ Print Assistant)	حالات چاپ
چاپ CAD سیاه و سفید (در حالت پر سرعت): ۲۲۵ برگ A1 در ساعت چاپ CAD رنگی (در حالت پر سرعت): ۲۱۲ برگ A1 در ساعت	سرعت چاپ
۶۰۰x۶۰۰ dpi	کیفیت چاپ
۲۱۰۰ X ۹۰۰ X ۱۵۸۰ میلیمتر	اندازه دستگاه (عرض X عمق X ارتفاع)
۲۵۲ کیلوگرم (پرینتر و یک کشو حاوی ۲ رول)	وزن دستگاه
مدیا هندلینگ	
۲ یا ۴ رول (۱ کشو = ۲ رول ، ۲ کشو = ۴ رول)	ظرفیت مدیا
حداکثر قطر: ۱۸۰ میلیمتر حداکثر وزن: ۲۰ کیلوگرم رول های ۳ اینچی و ۲ اینچی	اندازه رول ها
۲ میلیمتر	ضخامت مدیا



حداکثر طول رول	۲۰۰ متر
برش کاغذ	اتوماتیک
عرض قابل قبول مدیا	هر مدیایی بین ۲۹۷ میلیمتر تا ۱۰۶۷ میلیمتر
وزن قابل قبول مدیا	کاغذ: ۶۰ تا ۱۶۰ گرم بر متر مربع فیلم: ۲.۵-۴.۵ mill
حداکثر طول پرینت	حداکثر طول رول (۲۰۰ متر)
انواع مدیا	Uncoated papers, uncoated Tyvek, self-adhesive papers, self-adhesive coated vinyl, blue back papers, polypropylene films, polyester films, light blocks films, soft banner, instant dry photo paper,-backlit paper
رابط کاربری	
توضیحات	پنل مولتی تاچ Océ ClearConnect
سایز (عرض×عمق×ارتفاع)	۳۰۰×۲۲۰×۴۰ میلیمتر – ۱۰.۴ اینچ
کیفیت تصویر	۸۰۰×۶۰۰ پیکسل
تعداد رنگ ها	۱۶.۲ میلیون رنگ
تکنولوژی تاچ	خازنی
عملیات ها	دارای سه دکمه: Home و Stop/interrupt/abort ، Wake-up فانکشن های مولتی تاچ: tab, double tap, pinch, 2 finger pinch, swipe, flick and spread
ویژگی ها	زاویه دید مناسب بصورت افقی از -۴ تا ۴۵ درجه و بصورت عمودی از -۴۵ تا ۱۸۰ درجه چراغ اعلام وضعیت (سبز و قرمز) رابط USB ۲ با چراغ اعلام وضعیت پورت
کنترلر	
توضیح	کنترلر POWERSync با ویندوز ۸ – ۶۴ بیتی
پردازنده (CPU)	Inter Core i3 Processor
RAM	۸ GB



Intel HD Graphics , 1 GHz	پردازنده گرافیکی
۲x۵۰۰ GB	Hard Disk
شبکه با سرعت 1 Gbits/s و 100 Mbits/s TCP/IP: پشتیبانی از DHCP ، IPv4 ، IPv6 و HTTPS	پورت:
TIFF 6.0, JPEG1.02, HPGL, HPGL2, C4, Calcomp 906/907/951, CALS 1, NIRS, NIFF, PS3/PDF1.7/APPE3 (optional)	زبان های تفسیر (توضیح) صفحه
LPR, LPR to DRP, FTP, WebDAV, Collaborate, WSD print	پروتکل های چاپ
E-shredding, IPsec, HTTPS, extended security protection for administrator, audit logging. User authentication on local UI for FTP, SMB and WebDAV, Configure HTTPS Certificates, Removable Hard Drives (optional), Access Management (optional)	امنیت
هر کاربر جهت استفاده از پرینتر ، ابتدا باید پسورد مربوط به خود را پنال تاچ دستگاه وارد نماید و یا خود را با کارت هوشمند به دستگاه معرفی نماید. این سیستم از Active Directory برای احراز هویت استفاده نمی نماید	مدیریت کنترل
قابلیت پشتیبانی از بی نهایت کاربر و یا ادمین سرورهای Cloud از طریق سرویس WebDAV ویا ارائه دهندگان ثالث سرویس cloud مانند MS Google ، Box.net ، Box.com ، DropBox ، SharePoint Driver ، MS SkyDriver ، Amazon ، Cloudsafe ، MyDisk و ARC	پشتیبانی از Cloud
RGB input profile (sRGB, AdobeRGB) CMYK input profile (Euroscale coated, Euroscale uncoated, US Web coated (SWOP), US Web uncoated, ISOcoated_v2_eci_300.icc, ISOcoated_v2_eci.icc (FOGRA39), PSO Uncoated ISO12647-ECI (FOGRA47), GRACoL2006_Coated1v2.icc, SWOP2006_Coated3v2.icc, SWOP2006_Coated5v2.icc, UncoatedFogra29.icm	مدیریت رنگ
هر کس با صندوق هوشمند خود ، می تواند کارهای پرینت و یا اسکن گرفته شده ی خود را مدیریت کند. آن ها را مجدداً ببیند ، پرینت بگیرد و یا به یک مقصد دیگر بفرستد.	صندوق هوشمند



اسکنر

توضیح	تکنولوژی مدرن CIS رنگی و تلفیق آن با Océ ImageLogic
کیفیت اسکن	600x600 dpi
سرعت اسکن	سیاه و سفید: 14.6 متر بر دقیقه رنگی: 4.8 متر بر دقیقه
فرمت خروجی فایل اسکن	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, multi-page PDF, multi-page PDF/A and multi-page TIFF
مقاصد اسکن	Océ (از طریق نرم افزار) ، USB Flash ، FTP ، SMP ، کنترلر ، موبایل (از طریق نرم افزار) ، Mobile WebTools ، سرور های Cloud
پروتکل های انتقال اسکن	FTP ، SMB ، WebDAV
عرض اورجینال	208 تا 914 میلیمتر : 8.2 تا 36 اینچ
حداکثر طول اسکن	208 تا 1600 میلیمتر (بستگی به نوع فرمت فایل ، ممکن است بیشتر هم باشد) - تشخیص خودکار طول اورجینال
ضخامت اورجینال	حداکثر 0.8 میلیمتر
بزرگنمایی	10-1000%
تأثیرگذاری روی محیط	
شدت صدا	حالت آماده: 36 dB(A) حالت انجام کار: 57 dB(A)
تولید ازن	ندارد
تولید گرما	حالت آماده: 214 W حالت انجام کار: 395 W
توان مورد نیاز	100-240 ولت ، 50 – 60 هرتز
مصرف برق	در حالت خواب: 2.5W در حالت آماده: 199W در حالت انجام کار: 380W
مدارک استاندارد	CE, TÜV GS, CETECOM, c-UL-US, RCM, ENERGY STAR, FEMP, EPA, Radio interference EMC

درباره ما

شرکت واریان ایران ، عضو شورای عالی و انجمن شرکت های انفورماتیک کشور در اوایل اردیبهشت ماه سال 1364 بعد از حدود دو سال کار مقدماتی بطور رسمی تاسیس و در حال حاضر بعنوان نماینده انحصاری کمپانی های TallyGenicom و Océ ، نماینده رسمی Canon ، Lexmark و Contex در ایران فعالیت مینماید . واردات ، فروش و ارائه خدمات پس از فروش انواع تجهیزات جانبی کامپیوتر (پرینتر ، پلاتر ، اسکتر و سیستمهای چاپ دیجیتال) و تولید چاپگرهای خطی ظرفیت بالای تالیسان (در مجموعه صنعتی واریان بهنما) از جمله فعالیتهای اصلی واریان میباشد .

کمپانی هلندی اسه ، صاحب تکنولوژی و بزرگترین تولید کننده سیستم های چاپ دیجیتال در اروپا ست . اسه به لحاظ طراحی و تولید سیستم های مهندسی برتر خود (شامل سیستم های چند کاره عریض) رهبری و هدایت بازار و رقابیش را به عهده داشته تا جایی که کمپانی های متعددی ضمن پیگیری خطوط تکنولوژیکی ارائه شده از طرف اسه ، محصولات این کمپانی را به صورت OEM مارک زده و بنام خود به فروش می رسانند. تکنیک ویژه ای که اسه جهت نیل به اهداف خود در تولید دستگاههای نسخه برداری و چاپگرهای هایبرید (سیستمهای چند کاره مهندسی عریض) به کار گرفته ، محصولات این کمپانی را در میان کلیه تولید کنندگان دستگاههای مذکور در سراسر دنیا ، معرف کاربران حرفه ای اینگونه سیستمها نموده است . افزایش سرعت در این سیستمها نه به وسیله افزایش سرعت موتور بلکه با بکار گیری تکنولوژی ویژه Copy Press امکان پذیر شده که توسط اسه طراحی و انحصارا به کار گرفته می شود . تکنیک خاصی که ضمن افزایش قابلیت اطمینان و کاهش هزینهها این امکان را به دستگاه داده تا نسخی با کیفیت مشابه چاپ افست ارائه نماید.



شرکت واریان ایران

تهران - خیابان سهروردی شمالی - خیابان خرمشهر (آپادانا) - پلاک ۷

۰۲۱۸۸۵۰۳۰۲۰

۰۲۱۸۸۷۵۵۱۶۳

info@varian.ir

VARIANIRAN.COM