



A CANON COMPANY

شرکت واریان ایران



پرسرعت ساده و کارآمد چند منظوره مطمئن دوستدار محیط رنگی ارزان انعطاف پذیر

Océ Colorwave 500 Printing System

سیستم قدرتمند چند منظوره 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

دستگاه CW500 ، مرزهای چاپ عریض و مهندسی رنگی را عقبرتر رانده است. این سیستم تمام امکانات مورد نیاز مربوط به چاپ مانند پرینت رنگی ، سیاه و سفید ، اسکن و کپی را یکجا به همراه دارد و برای ارائه این طیف وسیع امکانات ، جای بسیار کمی را اشغال می کند. قدرت رقابت شما در صنعت چاپ را با ارائه سرعت بالا ، خروجی با کیفیت ، خشک و ضد آب بدون آنکه نیازی به مدیاهای گران قیمت کتود داشته باشید افزایش می دهد. در واقع این سیستم همه کاره ، در تمام هزینه های جانبی شما صرفه جویی می کند.

مانند دیگر پرینترهای عریض خانواده Océ ، رابط کاربری آن یک پنل مولتی تاچ 10.4 اینچی با نام Océ ClearConnect است که به وسیله آن می توانید همه کارهای خود را به سادگی ، بدون اشتباه و سردرگمی مدیریت کرده و شما را 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 علاوه بر مزایای نسل اول دارای ویژگی های جدیدی نیز می باشد. دستگاهی ایدال برای هر مکانی که به قدرت چاپ سریع و باکیفیت آن نیاز دارد. حال می خواهد درون دفتری کوچک باشد یا در مرکز یک عملیات عمرانی. یکی از مزایای ویژه دستگاه ، سرعت و کیفیت آن است بدین گونه که می تواند روی هر نوع مدیایی ، با سرعت زیاد ، چاپی باکیفیت عالی ارائه دهد. همچنین شما قادرید زمانی که دستگاه در حال پرینت است ، از اسکنر آن بصورت همزمان

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 اجرا باشد. به اپراتور دستگاه کمک می کند تا بجای صرف وقت و انرژی برای دسته بندی و راه اندازی کارها ، تمرکز خود را بر روی اولویت های 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 ماحصل آن چاپ بی وقفه کارهای حجیم و زیاد است. چاپ ها به ترتیب ، پشت سر هم و مرتب روی خروجی بالا قرار می گیرند.

شیوه بکارگیری پنل مولتی تاچ Océ ClearConnect به سادگی کار با یک تبلت 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 ،

شده است که هیچ گونه اثر مخربی بر روی سلامت شما و محیط اطرافتان 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 طراحی شده و بدنه و قطعات آن نیز از مواد بازیافت پذیر توام با ماندگار بالا 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.

ارسال اسکن به ایمیل و دریافت پرینت از گوشی تلفن های همراه نام برد. به 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 حاوی راه های بی دردسر و انعطاف پذیرتر در راستای مدیریت و اجرای فایل های پیش روی شما می باشد. 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 ، شاید دانستن این نکته که پرینتر چه تاثیری بر روی شما و محیط اطراف شما می گذارد برایتان مهم باشد. دستگاه CW500 بگونه ای طراحی

OCÉ COLORWAVE® 500 PRINTING SYSTEM





(3) اسکنر هوشمند ، قدرتمند و دقیق

تکنولوژی اسکن دستگاه 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 هرجای 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.

(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.

(1) بیشترین حجم چاپ در یک سیستم عریض

چندمظوره

با یک دستگاه 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.



مشخصات عمومی	
سازگاری نرم افزاری	پنل کاربری مولتی تاچ Océ ClearConnect به همراه سرویس های Cloud و USB Port
	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	
تکنولوژی چاپ	نسل دوم تکنولوژی Océ Crystal Point
حالات چاپ	۵ حالت و OPA (Océ Print Assistant)
سرعت 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
کیفیت چاپ	۶۰۰x۶۰۰ dpi
اندازه دستگاه (عرض X عمق X ارتفاع)	۲۱۰۰ X ۹۰۰ X ۱۵۸۰ میلیمتر
وزن دستگاه	۲۵۲ کیلوگرم (پرینتر و یک کشو حاوی ۲ رول)
مدیا هندلینگ	
ظرفیت مدیا	۲ یا ۴ رول (۱ کشو = ۲ رول ، ۲ کشو = ۴ رول)
اندازه رول ها	حداکثر قطر: ۱۸۰ میلیمتر حداکثر وزن: ۲۰ کیلوگرم رول های ۳ اینچی و ۲ اینچی
ضخامت مدیا	۰.۲ میلیمتر



۲۰۰ متر	حداکثر طول رول
اتوماتیک	برش کاغذ
هر مدیایی بین ۲۹۷ میلیمتر تا ۱۰۶۷ میلیمتر	عرض قابل قبول مدیا
کاغذ: ۶۰ تا ۱۶۰ گرم بر متر مربع فیلم: ۲.۵-۴.۵ mill	وزن قابل قبول مدیا
حداکثر طول رول (۲۰۰ متر)	حداکثر طول پرینت
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	انواع مدیا
رابط کاربری	
پنل مولتی تاچ Océ ClearConnect	توضیحات
۴۰X۲۲۰X۳۰۰ میلیمتر - ۱۰.۴ اینچ	سایز (عرضXعمقXارتفاع)
۸۰۰X۶۰۰ پیکسل	کیفیت تصویر
۱۶.۲ میلیون رنگ	تعداد رنگ ها
خازنی	تکنولوژی تاچ
دارای سه دکمه: Wake-up , Stop/interrupt/abort و Home فانکشن های مولتی تاچ: tab, double tap, pinch, 2 finger pinch, swipe, flick and spread	عملیات 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	ویژگی ها
کنترلر	
کنترلر POWERSync با ویندوز ۸ - ۶۴ بیتی	توضیح
Inter Core i3 Processor	پردازنده (CPU)
۸ GB	RAM



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 IPv6 ، IPv4 ، DHCP 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
هرکاربر جهت استفاده از پرینتر ، ابتدا باید پسورد مربوط به خود را پنال تاج 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 SharePoint ، MS SkyDriver ، Google Driver، Box.net ، Box.com ، DropBox ARC و MyDisk ، Cloudsafe ، Amazon	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	۶۰۰x۶۰۰ dpi
سرعت اسکن	سیاه و سفید: ۱۴.۶ متر بر دقیقه رنگی: ۸.۴ 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 Mobile (از طریق نرم افزار Océ Mobile Cloud ، سرور های WebTools ، FTP ، SMP ، کنترلر ، موبایل) از طریق نرم افزار Océ Mobile
پروتکل های انتقال اسکن	FTP , SMB , WebDAV
عرض اورجینال	۲۰.۸ تا ۹۱.۴ میلیمتر ۸.۲ تا ۳۶ اینچ
حداکثر طول اسکن	۲۰.۸ تا ۱۶۰۰ میلیمتر - بستگی به نوع فرمت فایل ، ممکن است بیشتر هم باشد (- تشخیص خودکار طول اورجینال
ضخامت اورجینال	حداکثر ۰.۸ میلیمتر
بزرگنمایی	۱۰ - ۱۰۰۰٪
تأثیرگذاری روی محیط	
شدت صدا	حالت آماده: 36 dB(A) حالت انجام کار: 57 dB(A)
تولید ازن	ندارد
تولید گرما	حالت آماده: ۲۱۴ وات حالت انجام کار: ۳۹۵ وات
توان مورد نیاز	۱۰۰-۲۴۰ ولت ۵۰-۶۰ هرتز
مصرف برق	در حالت خواب: ۲.۵ وات در حالت آماده: ۱۹۹ وات در حالت انجام کار: ۳۸۰ وات
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 ، Context و Lexmark 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 است . 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 هزینه ها این امکان را به دستگاه داده تا نسخی با کیفیت مشابه چاپ افست ارائه نماید.



شرکت واریان ایران

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

۰۲۱۸۸۵۰۳۰۲۰

۰۲۱۸۸۷۵۵۱۶۳

info@varian.ir

VARIANIRAN.COM