

UV Printer

دستگاه چاپ و برش یووی

Mimaki®

UCJV300
(75-107-130-160)

Item	UCJV300-75	UCJV 300-107	UCJV 300-130	UCJV 300-160
نوع و تعداد هد	2 Drop-on-demand piezoelectric heads, (in-line configuration)			
رزولوشن چاپ	300dpi,600dpi,900dpi,1.200dpi			
اندازه قطرات جوهر	Min:7pl, Max:28pl			
تنظیم ارتفاع مدیا از هد	Manual adjutment (2.0,2.5,3.0mm from platen)			
نوع جوهر	LED-UV ink LUS - 170			
رنگ جوهر	4C(C,M,Y,K)/ 7C(C,M,Y,K,LC,LM,W)			
حجم بطری جوهر	1L Bottle supply			
حداکثر عرض چاپ	800mm	1090mm	1361mm	1610mm
ضخامت مدیا	1.0mm or less			
قطر خارجی رول	250mm or less			
وزن رول	40kg or less			
ابعاد دستگاه	2,090 × 776 × 1,475 mm	2,380 × 776 × 1,475 mm	2,650 × 776 × 1,475 mm	2,900 × 776 × 1,475 mm
وزن دستگاه	139kg	156kg	172kg	178kg
برق مورد نیاز	2x single phase (AC 100~120/200~240V +/-10%, 50HZ +/-1HZ)			
مصرف برق	AC:100V: 1.44KW/ AC:200V/1.92KW			
شرایط محیطی مورد نیاز	Temperature 20~30 °C, Humidity:35~65%RH, Guaranteed temperature: 20~25 °C, Temperature inclination: +/-10 °C/h or less. Dust:0.15mg/m³ (equivalent to office)			



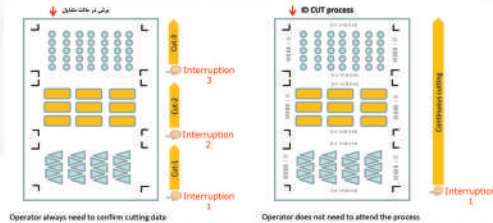
- دستگاه چاپ و برش یووی UV در عرض های ۷۵-۱۰۷-۱۳۰-۱۶۰ سانتی متر
- قابلیت چاپ انواع مدیا مانند ترنسپرنت، بک لایت، پلی کربنات، PP، PVC، متالایز و ...
- قابلیت چاپ ۴ لایه و ۵ لایه
- قابلیت چاپ برجسته با جوهرهای LUS170
- مجهز به هد قدرتمند Ricoh GEN5 با رزولوشن چاپ تا ۱۲۰۰ dpi

یک طرح: دوچشم انداز متفاوت در روز و شب



این دستگاه با نمایش دو تصویر متفاوت در روز و شب، یک چاپ دوگانه را ارائه می کند. با این قابلیت ارزشمند، تصویری که در نور معمولی دیده می شود با تصویری که با نور از پشت مشاهده می شود متفاوت است.

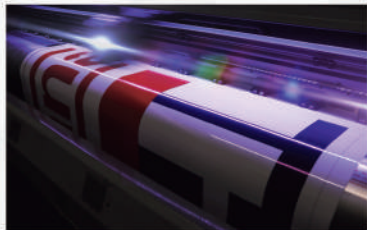
برش بر اساس بارکد ID Cut



برای افزایش دقت برش و صرفه جویی در زمان و جنس، عملیات برش بر اساس بارکد نیز به قابلیت برش با کراپ مارک افزوده شده است. با وجود این عملکرد، برای هر برش نیازی به دستور اپراتور نیست و تنها کافیست فقط یک مرتبه دستور برش داده شود.

چاپ و تحویل فوری با استفاده از UV-LED:

با قابلیت خشک شدن فوری پس از تابش اشعه ماوراء بنفش، نیازی به اختصاص زمان خشک کردن نیست. این ویژگی در زمان مورد نیاز برای چاپ صرفه جویی می کند و امکان چاپ انبوه، سریع و با کیفیت را فراهم می کند. در هنگام چاپ چند لایه یا استفاده از جوهر سفید از مسدود شدن مسیر جوهر جلوگیری می کند و همچنین نیاز به حضور مداوم اپراتور پای دستگاه نیست.



چاپ چهار و پنج لایه یووی همزمان

این دستگاه می تواند تا پنج لایه مختلف را با دقت فوق العاده بالا و به صورت همزمان چاپ کند. استفاده از این قابلیت برای چاپ رولهای شفاف، چاپهای دوطرفه و لایت باکسهای چهارلایه بسیار کارآمد است:



نرم افزار جدید و حرفه ای.

نرم افزار جدید [Plus - RasterLink7] برای عملکردهای جدید (چاپ چهارلایه) و (برش ID) در سری ۳۰۰ از مدل UCJV تولید شده است. این عملکردها موجب افزایش سرعت انجام کار شده و زمان تحویل به مشتری را کاهش می دهند. بعلاوه [Plus - RasterLink7] با امکان پشتیبانی از نسخه ۱.۵ و بالاتر PDF در کنار سایر مشخصات ریب [RasterLink7] بروزرسانی شده است.



جوهر یووی ضد خش LUS170

جوهر یووی نرم میمکی با ثبات عالی برای استفاده در فضای داخلی و خارجی در هفت رنگ مختلف فرموله شده است. این جوهر دارای گواهینامه طلایی [GREENGUARD Gold] است که بر اساس دقیق ترین استاندارد جهانی مواد شیمیایی تنظیم شده است.

