



Softver

MIMAKI KVALITETA I LAK ZA KORIŠĆENJE
RASTERLINK6 PLUS RIP SOFTER DAJE
VRHUNSKJE PERFORMANSE UZ UCJV SERIJU.

povišena funkcionalnost i lakoća upotrebe

RasterLink6^{RE} US

Nove funkcije:

- (ID CUT) za olakšano katovanje
- (Višeslojna štampa) za veću kreativnost
- (Brajeva štampa) za reljefno pismo za slepe

Novi PDF interpreter koji podržava transparencije

- PDF podaci sa transparent efektima prikazuju se verno

UCJV300-160

VRHUNSKI LED-UV
ŠTAMPAČ/KATER
sa 7 boja i 4-slojnom štampom

UCJV150-160

OSNOVNI LED-UV
ŠTAMPAČ/KATER
sa 4 boje i odličnim odnosom
performansi i troškova

Povezivanje

PORED USB2.0 KONEKCIJE, TU JE I ETHERNET
POVEZIVANJE ZA UCJV150/300

Omogućava povezivanje više štampača na jedan računar. Lako se instalira,
a takođe omogućava da se status štampača automatski pošalje preko
interneta na udaljeni računar ili mobilni telefon.

BRZINA ŠTAMPANJA

UCJV300 (4BOJE 1-SLOJ)

Mod	Brzina (m²/h)
Draft	25
High Speed	20
Standard	15
Quality	8
High Quality	4

UCJV300 (7BOJA 1-SLOJ) / UCJV150 (4BOJE 1-SLOJ)

Mod	Brzina (m²/h)
Draft	13
High Speed	10
Standard	8
Quality	4
High Quality	2

* Brzina štampanja sa belom bojom, do 5.4 m²/h

Specifikacija

Oznaka	UCJV150-160	UCJV300-160
Glava	Piezo "na zahtev" - 1 glava	Piezo "na zahtev" - 2 glave (različite konfiguracije boja)
Rezolucija štampe	300dpi, 600dpi, 900dpi, 1,200dpi	
Veličina kapi	Min: 7pl, Maks: 28pl	
Visina glave	Ručno podešavanje (2.0/2.5/3.0mm od ploče štampača)	
Vrsta boje	LED-UV boja LUS-170	
Boja	4boje (C, M, Y, K)	4boje (C, M, Y, K) / 7boja (C, M, Y, K, Lc, Lm, W)
Kapacitet boje	1L boca	
Maksimalna širina materijala	1,610mm	
Maksimalna širina materijala štampe	1,620mm	
Minimalna širina materijala štampe	210mm	
Debljina materijala	1.0mm ili manje	
Spoljašnji prečnik rolne	250mm ili manje	
Težna rolne	40kg ili manje	
Dimenzije (D x Š x V)	2,900mm x 776mm x 1,475mm	
Težina	183kg	188kg
Električno napajanje	2x monofazna struja (AC100~120 / AC200~240V +/-10%, 50/60Hz +/-1Hz)	
Potrošnja energije	AC100V: 1.44kW / AC200V: 1.92kW	
Uslovi rada	Temperatura: 20~30°C, Vlažnost vazduha: 35~65%Rh, Radna temperatura: 20~25°C, Temperaturno odstupanje: +/-10°C/h ili manje, Prašina: 0.15mg/m³ (opšti radni uslovi)	

POTROŠNI MATERIJAL

Šifra	Opis	Kapacitet boje
LUS17-C-BA-1	LUS-170 UV boja – Cyan	1 Litar boca
LUS17-M-BA-1	LUS-170 UV boja – Magenta	
LUS17-Y-BA-1	LUS-170 UV boja – Yellow	
LUS17-K-BA-1	LUS-170 UV boja – Black	
LUS17-LC-BA-1	LUS-170 UV boja – Light Cyan	
LUS17-LM-BA-1	LUS-170 UV boja – Light Magenta	
LUS17-W-BA-1	LUS-170 UV Curing Ink – White	
FL007-Z-BA	Sredstvo za čišćenje 07	

MEUCJV01-E

UCJV Series

TEHNOLOŠKO SUPERIORNI
ŠTAMPAČ/KATER KOJI MOŽE SVE

ALPHASET

Mimaki

Najefikasniji model štampe za veliki format

MOTIV ODŠTAMPAN NA ŠTAMPAČU MIMAKI UCJV SERIJE, POTPUNO JE SUV ODMAH NAKON ZAVRŠETKA PROCESA ŠTAMPANJA, ŠTO OMOGUĆAVA KATOVANJE ILI LAMINACIJU, BEZ POTREBE ZA PAUZOM. REZULTAT JE UNAPREĐENI NAČIN RADA SA ZNAČAJNIM SMANJENJEM TROŠKOVA I POVEĆANJEM PRODUKTIVNOSTI.

VELIKI IZBOR MATERIJALA

Zahvaljujući UCJV seriji, koristeći najnoviju LED tehnologiju za UV štampanje pogodan je za štampu na širokom opsegu materijala, kao što su baneri, samolepljive pvc folije, transparentne folije, beklit, itd.

OTPORNOST NA GREBANJE

Upotreba Mimaki UV LED LUS-170 boja donosi visoku otpornost na grebanje i omogućava Vam štampanje na materijalima bez potrebe za laminacijom. Smanjena potreba za laminiranjem donosi uštedu novca i vremena.

ULTRA-NISKI TROŠKOVI ŠTAMPE

Mimaki UCJV serija ima najniži utrošak boje po m² u svojoj klasi i to je rezultat primene inovativne UV LED tehnologije. Mogućnost štampanja na velikom izboru materijala, zajedno sa niskim troškovima štampe i malom potrošnjom boja, osigurava da su troškovi održavanja i servisa niski.

BELA BOJA

UCJV300-160 sa UV LED LUS-170 bojom daje odlične rezultate štampe, pružajući pokrivenost, visoku rezoluciju, živost boja, najbolje u svojoj klasi. Brzina štampe omogućuje produktivnu i brzu štampu uz korišćenje bele boje, sa 4-slojnom štampom imate mogućnost kreativnog štampanja.

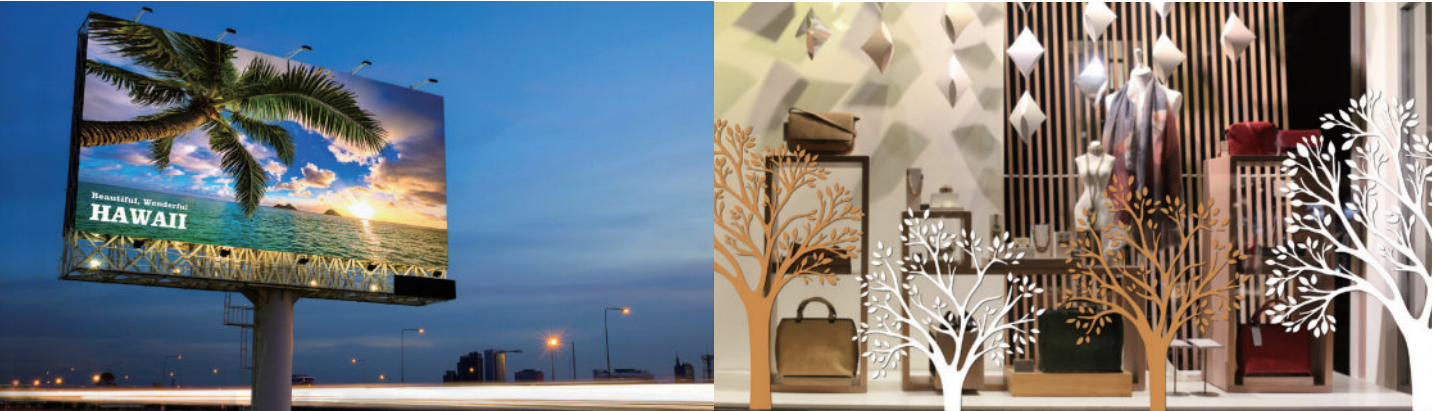
PRINT&CUT FUNKCIJA

Nova ID print&cut funkcija dizajnirana je da omogući operatoru štampača da uradi više poslova bez ikakvih problema. Omogućeno je automatsko sečenje bez prekida rada, koje štedi vreme i smanjuje potencijalni škart materijala.

ID bar-kod se štampa pomoću RasterLink6 Plus RIP softvera zajedno sa motivom i sadrži informacije o sečenju i rotaciji. Mark-senzor detektuje identifikacijski kod i automatski izvršava sečenje, pritom obezbeđujući savršeno poravnanje i ispravnu orijentaciju.



ID CUT



SNAGA LED UV tehnologije

LED UV TEHOLOGIJA NUDI JEDINSTVENE MOGUĆNOSTI. MOTIV ODŠTAMPAN NA BILO KOM MATERIJALU POTPUNO JE SUV ODMAH NAKON ŠTAMPE. OVA KARAKTERISTIKA DAJE MOGUĆNOST ZA KORIŠĆENJE VELIKOG BROJA RAZLIČITIH MATERIJALA.

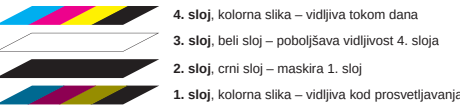
Mimaki LUS-170 LED UV boja je bez nikla, ima nisku emisiju štetnih materija, daje visoku pokrivenost štampe, otpornost na grebanje i hemikalije, a takođe je nosilac GREENGUARD Gold sertifikata. Proizvodi koji poseduju GREENGUARD Gold sertifikat ispunjavaju standard za nisku emisiju štetnih materija(VOC), što daje proizvod prihvatljiv za upotrebu u okruženjima poput škola i zdravstvenih ustanova.



UCJV150-160: ●●●●●●
UCJV300-160: ●●●●●●●●

VIŠENAMENSKA UNUTRAŠNJA I SPOLJAŠNJA PRIMENA

Sistem za štampanje i katovanje iz serije UCJV omogućuje štampanje raznovrsnih profesionalnih grafičkih rešenja na jednom štampaču....



4-slojno štampanje

MIMAKI UCJV300-160 4-SLOJNI REŽIM ŠTAMPANJA, RAZVIJEN JE DA OMOGUĆI ŠTAMPANJE BEKLIT GRAFIKA, DAY&NIGHT MOTIVA, PROŠIRI PRIMENU ŠTAMPAČA I DONESE NOVE KREATIVNE MOGUĆNOSTI I KVALITET RADA.

Idealno za dekoraciju izloga i izradu etiketa. 4-slojna grafika kreira se pomoću Adobe Illustrator dodatka, koji uključuje pregled day&night motiva, uz korišćenje Mimaki RasterLink6 Plus RIP softvera.

* 4-slojno štampanje je dostupno samo na UCJV 300-160, kada je instalirana bela boja.



Core Tech donosi nepobedivu tehnologiju

MIMAKI CORE TEHOLOGIJA DONOSI SPOJ PROVERNOG KVALITETA ŠTAMPE I VRHUNSKI KVALITET ŠTAMPANIH MOTIVA. PRIMENOM INOVATIVNE CORETECH TEHOLOGIJE, DAJE ZNAČAJANE PREDNOSTI U ŠTAMPANJU.

STABILNA PRODUKCIJA			VISOK NIVO KVALITETA ŠTAMPE		
	NCU Nozzle Check Unit automatizovana provera stanja mlaznica pokreće proces čišćenja kad je to potrebno.		NRS Nozzle Recovery System vrši zamenu neispravnih nozli i osigurava neprekidnost u radu.		MCT Mimaki Circulation Technology periodično recirkuliše belu boju, kako bi se sprečilo taloženje pigmenta.
	MAPS Mimaki Advanced Pass System smanjuje bending raspršivanjem kapi boje između prolaza.		VARIABLE DOT daje štampu visoke pokrivenosti, tako što uklanja prazninu između tačaka.		WCT Waveform Control Technology obezbeđuje visok kvalitet raspršivanjem skoro savršenom okruglih kapi boje.

Folije | Beklit grafika | Dekoracije stakla
|Baneri | Etikete i stikeri...

