

# CJV150 Serija

CJV150-75/107/130/160

## CJV150 serija donosi...

Visoko kvalitetnu štampu i oštro, precizno katovanje za nove, sjajne ideje i stotine različitih primena.



**CJV150-75**

Za jednostavne nalepnice i oznake

Kompaktni CJV150-75 je savršen za nalepnice, oznake i PoS materijale.

**CJV150-130**

Za veće reklame i PoS marketinške materijale

Široj dimenzija štampe, ali skromnih gabarita CJV150-130, obezbeđuje još veću fleksibilnost.



**CJV150-107**

Za banere i postere velikih dimenzija

CJV150-107 obezbeđuje brzi završetak posla u visokom kvalitetu štampe. Idealan za "roll-up"-ove i velike postere.



**CJV150-160**

Za isplativu proizvodnju velikih visoko kvalitetnih reklama i folija za oblepljivanje vozila



CJV150-160 ima najveću radnu širinu u svojoj seriji, i zadovoljava široki spektr proizvodnih zahteva.

### RAZNOVRESE PRINT I KAT FUNKCIJE

Višestruke funkcije CJV150 modela omogućuju visoko-kvalitetno štampanje i precizno katovanje, čineći proizvodnju nalepnica, stikera i auto-grafike veoma jednostavnom.

Kontinuirano detektovanje reg. markova omogućuje neprekidno katovanje materijala.

CJV150 automatski detektuje reg. markove generisane u RasterLink6 softveru, i precizno katuje konture linije koristeći istovremenu automatsku kalibraciju.



"Over-cut" i "Corner-cut" funkcije omogućuju precizne ivice linije reza bez ostataka.

Over-cut funkcija omogućuje precizne ivice linije reza bez ostataka, praveći rez u obliku krsta u početnoj i krajnjoj tački konturne linije. Corner-cut funkcija omogućuje preciznu ivicu linije reza praveći "krst" u svakom ugлу.



Funkcija automatske promene pritiska na pritisnim rolerima, omogućuje neprekidni rad.

Pritisak na rolerima se automatski podešava za štampanje i katovanje. Nikava intervencija operatera nije potrebna u toku neprekidnog rada.

"Cut and Print" funkcija poboljšava obradivost tankih materijala.

Ova funkcija sprečava najčešće probleme, podizanje folije i loše rezultate katovanja.

Štampanje i katovanje bez markova - print/cut funkcija.

Materijali do 1m dužine ne zahtevaju reg. markove, smanjujući otpad materijala.

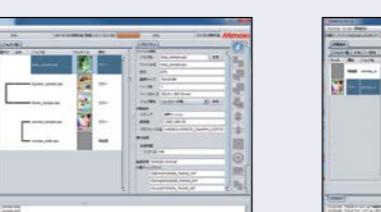
Funkcija segmentne korekcije daje preciznost kod poslova veće dužine.

Ova funkcija detektuje među-markove i omogućuje korekciju u četiri tačke za svaki segment, dajući precizno konturno katovanje kod printova velike dužine, čak i kada je slika izobiljećena.

"Die cut" funkcija kompletno proseca materijal.

### RasterLink6

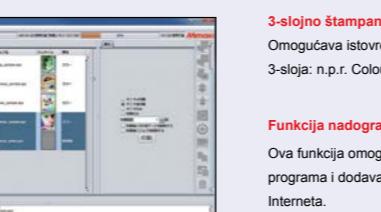
Intuitivan i lак за upotrebu



1. Pregledne ikonice omogućuju intuitivnu i laku upotrebu



2. Sva povezana podešavanja na jednom ekranu, za pojednostavljenju upotrebe opcije "Register as Favourite", za poslove koji se ponavljaju.



3. Praćenje napredovanja štampe može biti nadgledano na glavnom ekranu.

### Sofisticirani RIP softver za maksimalne rezultate



Pristupačni integrisani printer-kater...

# ALPHASET

11000 Beograd, Miška Jovanovića 16-18, Tel. 011/3910 024, Fax 011/3910 042  
www.alphaset.rs, office@alphaset.rs

# MIMAKI



REKLAME &  
GRAFIKA

# MIMAKI

The world imagines... Mimaki delivers



**MIMAKI**

### INŽENJERSKA IZVRSNOST I KREATIVNA INOVACIJA

Osnovan u Japanu 1975. godine, Mimaki Engineering je stabilno rastao pod uticajem svoje reputacije u globalnu kompaniju sa velikom operacionom bazom u Aziji, Pacifičkom regionu, Sjedinjenim Državama i Evropi.

Poznat po nagrađivanim performansama, kvalitetu izrade bez prema i inovativnoj tehnologiji, Mimaki je pozicionirao sebe kao vodećeg proizvođača inkjet štampača i katera širokog formata za reklame i grafiku, tekstil, odeću i industrijsko tržište. Pored toga, Mimaki takođe obezbeđuje sveobuhvatan assortiman pomoćnih proizvoda: mašine, softver i odgovarajući potrošni materijal, kao što su boje i noževi za sečenje.

Od spoljnih reklama i bilborda do unutrašnje dekoracije i opremanja, od ambalaže i nalepnica promotivnih poklona i odeće. Mimaki je posvećen razvijanju tehnologije koja postavlja nove industrijske standarde, proizvođači mašine i proizvode koji pretvaraju maštu naših klijenata u stvarnost koja oduzima dah.

... Mimaki donosi

## Pristupačni integrisani printer-kater vrhunskih karakteristika i visokih performansi

Integrисани printer-kater CJV150 Serije od Mimakija, obezbeđuje visoke performanse, kreativnost i raznolikost, pomoću živih boja, uključujući srebrnu, narandžastu i svetlo-crnu boju, u povoljnem paketu za proizvođače reklama, profesionalce izložbenih grafika i štamparije.

### CJV150 serija donosi ...

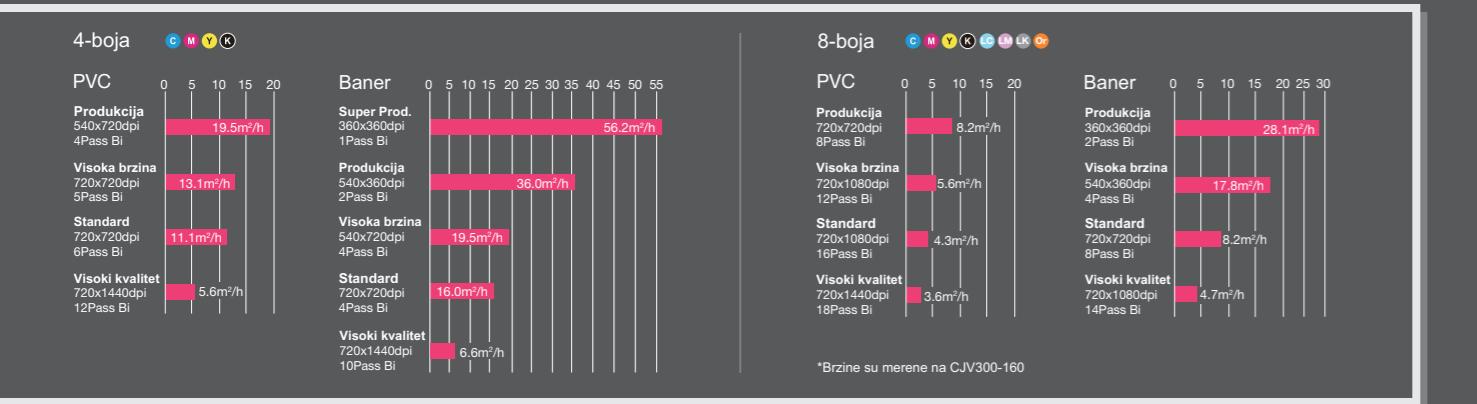
- Visoke brzine štampanja, do 56,2m<sup>2</sup> na sat
- Visoki kvalitet štampe, do 1.440dpi
- Četiri različite širine štampanja: 800mm, 1.090mm, 1.361mm, 1.610mm
- Mogućnost izbora više vrsta solventnih boja, uključujući:
  - 10-bojna opcija (SS21) uključujući srebrnu, narandžastu, svetlo-crnu i belu boju
- Jedinica za proveru mlaznica (NCU) i Sistem za zamenu mlaznica (NRS) omogućuju neprekidan rad
- Sistem neprekidnog napajanja bojom UISS, kao i opcioni refill-sistem MBISIII sa zapreminom pakovanja od 2L
- Trostruki inteligentni grejač

**SOLVENTNE & SUBLI BOJE**  
4 DOSTUPNE ŠIRINE ŠTAMPE  
1.440 DPI MAKSIMALNA REZOLUCIJA  
MAPS3 FUNKCIJA POBOJŠANJA ŠTAMPE  
56,2m<sup>2</sup>/h MAKSIMALNA BRZINA



**Kreirajte...** Metalik-nalepnice, Preslikače, Prosečene nalepnice, Reklame, Auto-grafiku, Banere, PoS, Prosvetljene & Izložbene grafike, Oznake za odeću, Platna i još mnogo toga...

### KLJUČNE TEHNIČKE KARAKTERISTIKE • • •



### SAVRŠENI OTISK

#### MAPS3 (Mimaki Advanced Pass System 3)

Smanjuje bending pozicioniranjem kapi boje između prolaza.



#### Tehnologija kontrole talasnog oblika

Obezbeđuje visoki kvalitet štampe, izbacivanjem kapi boje u pravim linijama sa skoro savršeno okruglim tačkama, dajući jasna i oštra slova, linije i ivice.



#### Tačke velikog prečnika za najbrže modeve štampanja

Obezbeđuje štampu visoke gustine, uklanjanjem praznina između tačaka.



### KREATIVNOST

#### Srebrna boja (za sjajni metalik efekat)

Novovozdan SS21 srebrna boja je dostupna. Sada 1,6 puta sjajnije nego standardne srebrne boje. SS21 boja dodaje sjajni prelijep ogledalo-efekat štampi.



#### Narandžasta boja (verna reprodukcija boja)

Korišćenjem narandžaste boje, kao procesne boje, 94,8% Pantone skale može se reproducovati približnim bojama. Zahvaljujući širem gamutu uz narandžastu boju, boja sveže hrane može biti simulirana, kao što je moguće i verni prikazivanje korporativnih boja.



#### Svetlo-crna boja (boje visoke definicije)

Svetlo-crna boja poboljšava prelaze u sivim tonovima.

Ona takođe verno prikazuje monohromatske slike bez prisustva neželjenih tonova. Svetlo-crna osigurava i verni predstavljanje boja.



### LAKA UPOTREBA

#### Održavanje produktivnosti - NRS\*

NRS\*

je opremljen originalnim Mimaki NCU jedinicom.

Nedostajuće mlaznice su automatski detektovane i očišćene od strane NCU. Ako problem nije rešen čišćenjem, CJV150 automatski aktivira funkciju zamene mlaznica - NRS i nastavlja štampanje.

Ova funkcija drastično smanjuje troškove izazvane štamponim lošeg kvaliteta tokom neprekidne proizvodnje.

\* NCU - Jedinica za proveru mlaznica

#### Prevencija problema u štampi - NCU\*

NCU je opremljen originalnim Mimaki NCU jedinicom.

Nedostajuće mlaznice su automatski detektovane i očišćene od strane NCU. Ako problem nije rešen čišćenjem, CJV150 automatski aktivira funkciju zamene mlaznica - NRS i nastavlja štampanje.

Ova funkcija drastično smanjuje troškove izazvane štamponim lošeg kvaliteta tokom neprekidne proizvodnje.

#### Stabilno štampanje pomoću sistema za cirkulaciju boja - MCT\*

Dodatno, MCT doprinosi

smanjjenju količine otpadne boje i time podržava ekološku i ekonomičnu stranu primene štampača.

\* MCT je dostupan samo za belu i srebrnu boju. (MCT = Mimaki Cirkulaciona Tehnologija)

### VISOKA PRODUKTIVNOST

#### Sistem neprekidnog napajanja bojom (UISS)

UISS

je

optički senzor

emiter

pumpa

optički senzor

primača

optički senzor

primača

optički senzor

primača

optički senzor

#### Trostruki inteligentni grejač

Trostruki inteligentni grejač fiksira kapi boje na materijalu. Korišćenjem Mimakijeve originalne tehnologije u zagrevanju materijala na kontroliranu temperaturu, boja se može fiksirati, uz zadržavanje punog kolorita i visokog kvaliteta otiska. CJV150 obezbeđuje stabilan razvoj boja i lako rukovanje materijalom nakon štampanja.

#### Pred-grejač

Zagrevanje materijala na optimalnu temperaturu pre štampanja.

#### Print-grejač

Zaslužuje boju nakon što ona dotakne materijal, pre nego što dođe do razdvajanja, poboljšavajući razvoj kolorita.

#### Post-grejač

Poboljšava sušenje boje i omogućuje bezbedno namotavanje materijala.

#### Gornji Ventilatori

Pomažu sušenje boja

Trostruki Intelligentni grejač, patent br.

Japan: 488059; USA: 6,444,262; Kina: ZL 200910222559.