

SIGNRACER

PRECISION MEETS PERFORMANCE

INDUSTRIJSKI UV PISAČ ROLNA-ROLNA ŠIRINE 3,2 M

SIGNRACER 3200 RTR

Širokoformatna UV proizvodnja na rolnama za
bannere, mrežaste materijale, filmove, medije
osvijetljene s leđa, tapete i vanjsko oglašavanje.



🌀 Širina ispisa rolna-rolna od 3200 mm.

⚡ 53 / 45 / 30 m²/h u dvorednim načinima rada.

🖨️ Proizvodna razlučivost od 635 x 900 dpi.

ŠIROKOFORMATNA PROIZVODNJA NA ROLNAMA

SIGNRACER 3200 RTR je platforma rolna-rolna od 3,2 m za kvalificirane medije za vanjsko oglašavanje, unutarnju dekoraciju, osvijetljene s leda i fleksibilnu signalizaciju. Odobrite transport, napetost, praćenje, stvrdnjavanje, boju, doradu i potrebnu otpornost na stvarnoj rolnoj.

Pisač uravnotežuje brzinu, detalje i fleksibilnost medija. Njegova razlučivost od 635 x 900 dpi, kolica s linearnim motorom do 1,2 m/s i LED UV stvrdnjavanje podržavaju oštar ispis na širokom rasponu kompatibilnih rolnih materijala.



INDUSTRIJSKI SAŽETAK PRISTAJANJA

3200 mm

Ispis na punoj širini rolne za bannere, tapete, medije osvijetljene s leda i reklamne grafike.

53 / 45 / 30 m²/h

Dvoredni načini rada za skicu, proizvodnju i kvalitetu za planiranje proizvodnje.

635 x 900 dpi

Kontrolirana razlučivost za čitljiv tekst, gradijente, boje marke i detaljne grafike.

OSNOVE PROIZVODNJE



Ispis širokog formata od 3,2 m

Proizvodite velike bannere, zidne grafike, omote zgrada i primjene osvijetljene s leda na punoj širini ispisa od 3200 mm.



Preciznost linearnog motora

Pogon linearnog motora omogućuje glatko kretanje kolica po cijeloj širini za stabilan širokoformatni ispis.



Fleksibilan raspon primjena

Opcionalni komplet za mrežasti materijal proširuje pisač za perforirane medije koji se koriste u vanjskom oglašavanju i fasadnim grafikama.

KLJUČNE MOGUĆNOSTI

Široki poslovi bez kompromisa

3200 RTR odgovara jumbo plakatima, bannerima, izložbenim grafikama, prozorskim filmovima, zaslonima osvijetljenim s leda i zidnim oblogama.

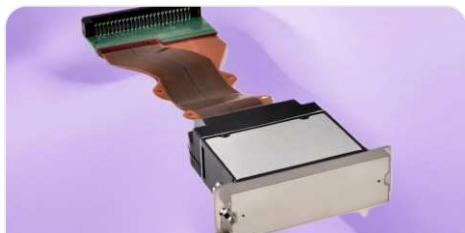
Kontrola brzine proizvodnje

Dvoredni načini rada dosežu 53 / 45 / 30 m²/h, balansirajući izlaz skice, kvalitetu proizvodnje i rad s više detalja.

Detaljan ispis u boji

Razlučivost od 635 x 900 dpi i sivoskalne kapi od 5-15 pl podržavaju glatke gradijente, fini tekst i rad s bojama marke.

OSNOVNI PROIZVODNI SUSTAVI



Ricoh Gen. 6 glave za tisak

Konfiguracije od 4 do 8 Ricoh Gen. 6 glava za tisak omogućuju radionicama skaliranje izlaza prema ciljevima kvalitete i obujmu proizvodnje.



Operatorska upravljačka ploča

Pristupačne kontrole pomažu operaterima u upravljanju dovodom medija, provjerama postavki i prilagodbama proizvodnje na pisaču.



LED UV stvrdnjavanje

LED UV stvrdnjavanje promjenjive snage podržava dosljedno ponašanje tinte u dvorednoj konfiguraciji.



SR-100 HD za višenamjensku proizvodnju

Robustna UV tinta za pouzdane boje, rukovanje bijelom tintom i certificirane proizvodne radne tokove.



SR-100 T za proizvodnju na rolne

UV tinta fokusirana na rolne za radne tokove s fleksibilnim medijima gdje su stabilnost stvaranja i kontrola troškova važni.



PREMIUMFLEX+ za fleksibilne materijale

Fleksibilan izbor tinte za meke medije i grafike osjetljive na savijanje koje zahtijevaju trajnu adheziju.

PRIMJENE VISOKE PRECIZNOSTI ZA SIGNRACER 3200 RTR



Vanjsko oglašavanje

Proizvodite bannere pune širine, jumbo plakate i kampanjske grafike za snažnu vanjsku vidljivost.



Osvijetljena signalizacija s leđa

Ispisujte osvijetljene grafike za maloprodaju, prijevoz i zračne luke s kontroliranim bojama i bijelom tintom.



Mrežasti banneri

Koristite opcijski komplet za mrežasti materijal za perforirane medije kod oblaganja zgrada, ogradnih banjera i fasadnog oglašavanja.



Grafike za prozore

Izradujte folije za privatnost, brendiranje izloga i dekorativne grafike za prozore na kompatibilnim rolnim materijalima.



Grafike za događanja i izložbe

Pokrenite pozadine, izložbene grafike, viseće bannere i kratkoročne kampanjske materijale za događanja.



Tapete i unutarnja dekoracija

Proizvodite kontinuirane zidne grafike i unutarnju dekoraciju s detaljnim uzorcima i stabilnim ispisom velikog formata.

SIGNRACER 3200 RTR

Pisački motor

TEHNOLOGIJA ISPISA
Industrijski inkjet sa UV stvrdnjavanjem

GLAVE ZA TISAK / BROJ
Ricoh Gen. 6, 4 do 8

MLAZNICE / VELIČINA KAPI
40 kHz: 1280 mlaznica | 5-15 pl sivoskalne kapi

RAZLUČIVOST ISPISA
635 x 900 dpi

POGON KOLICA / BRZINA
Linearni motor, do 1.2 m/s

Sustav medija i podloge

PODRUČJE ISPISA
3200 mm

TRANSPORT MEDIJA
Vakuumska podloga za ispis s 2 zone

MAKS. ŠIRINA MEDIJA / ŠIRINA ISPISA
3200 mm / 3200 mm

MAKS. DEBLJINA MEDIJA
Maksimalno 2 mm

PODRŽANI MEDIJI
PVC banneri, mrežasti materijal, vinil, filmovi, teks-til, papiri, osvijetljeni mediji s leda, tapete; validirajte proizvodni medij prije odobrenja

UV sustav stvrdnjavanja

TEHNOLOGIJA STVRDNJAVANJA
LED UV stvrdnjavanje s promjenjivim razinama snage

ŠIRINA / SNAGA STVRDNJAVANJA
Dvostruka: 180 mm / 14 W/cm²

Sustav tinte

KONFIGURACIJA TINTE 1
CMYK + bijela

KONFIGURACIJA TINTE 2
CMYK + LC + LM + bijela

KONFIGURACIJA TINTE 3
CMYK + LC + LM + bijela + lak

POTROŠNJA TINTE
8 ml/m²

Elektrika i fizičke karakteristike

POTROŠNJA ENERGIJE
6 kW

DIMENZIJE (D × Š × V)
5760 × 1310 × 1710 mm

TEŽINA
1900 kg

SANDUK ZA OTPREMU (D × Š × V)
5890 × 1500 × 2220 mm

TEŽINA ZA OTPREMU
2550 kg (bruto) / 650 kg (sanduk)

Softver i dokumentacija

RIP SOFTVER
Caldera, Ergosoft

OZNAKA SUKLADNOSTI
CE oznaka – potvrdite trenutnu Izjavu o sukladnosti za konfigurirani stroj

POTROŠNI MATERIJAL (NIJE UKLJUČEN)
Glave za tisak, tinte, filteri i ostali dijelovi koji se troše

BRZINA ISPISA PO KONFIGURACIJI

KONFIGURACIJA	4-PASS	6-PASS	9-PASS
DVOREDNI	53	45	30

Provjerite svoj radni tok s rolne

Donesite svoj rolni medij, umjetnički predložak i proizvodni cilj. SIGNRACER će pomoći provjeriti kvalitetu ispisa, postavke tinte, ponašanje stvrdnjavanja, rukovanje medijem i proizvodni način.



Skenirajte za živu stranicu proizvoda

SIGNRACER GmbH
info@signracer.ch
+41 41 792 01 57
www.signracer.ch