

SIGNRACER

PRECISION MEETS PERFORMANCE

TEOLLINEN 3,2 M RULLA-RULLA -UV-TULOSTIN

SIGNRACER 3200 RTR

Leveämuotoinen UV-rullatuotanto bannereille,
meshille, kalvoille, takaa valaistuille
materiaaleille, tapeteille ja ulkomainonnalle.



🌀 3200 mm rulla-rulla -
tulostusleveys.

⚡ 53 / 45 / 30 m²/h kaksoisrivitilat.

🖨️ 635 x 900 dpi tuotantoresoluutio.

LEVEÄMUOTOINEN RULLATUOTANTO

SIGNRACER 3200 RTR on 3,2 m rulla-rulla -alusta hyväksytyille ulkomai-
nonta-, sisustuskoristelu-, takaa valaistuille ja joustaville opastemateriaa-
leille. Hyväksy kuljetus, jännitys, seuranta, kovetus, väri, viimeistely ja vaa-
dittu kestävyys varsinaisella rullalla.

Tulostin tasapainottaa nopeuden, yksityiskohdat ja materiaalin joustavuus-
den. Sen 635 x 900 dpi resoluutio, lineaarimoottorivaunu jopa 1,2 m/s no-
peudella ja LED UV -kovetus tukevat terävää tulostusta laajalla yhteensopi-
vien rullamateriaalien valikoimalla.



TEOLLINEN SOVITUSKATSAUS

3200 mm

Täysleveä rullatulostus bannereille, tapeteille,
takaa valaistuille materiaaleille ja
mainosgrafiikalle.

53 / 45 / 30 m²/h

Kaksoisrivi luonnos-, tuotanto- ja laatutilat
tuotannon suunnitteluun.

635 x 900 dpi

Hallittu resoluutio luettavalle tekstille, liuku-
väreille, brändiväreille ja yksityiskohtaiselle
grafiikalle.

TUOTANNON PERUSTEET



3,2 m leveämuotoinen tulostus

Tuota suuria bannereita, seinägrafiikkaa, ra-
kennuskääreitä ja takaa valaistuja sovelluksia
koko 3200 mm tulostusleveydellä.



Lineaarimoottorin tarkkuus

Lineaarimoottorikäyttö mahdollistaa vaunun
tasaisen liikkeen koko leveydellä vakaata le-
veämuotoista tulostusta varten.



Joustava käyttökohdevalikoima

Valinnainen mesh-sarja laajentaa tulostimen
reikätyyppisiä materiaaleille, joita käytetään ul-
komainonnassa ja julkisivugrafiikassa.

KESKEISET OMINAISUUDET

Leveät työt ilman kompromisseja

3200 RTR sopii mainostauluille, bannereille,
messugrafiikalle, ikkunakalvoille, takaa va-
laistuille näytöille ja seinäpäällysteille.

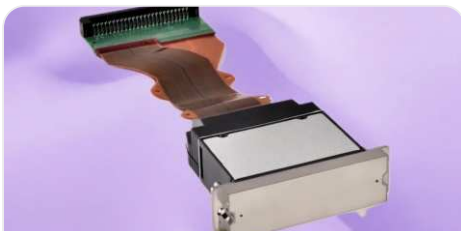
Tuotantonopeuden hallinta

Kaksoisrivitilat saavuttavat 53 / 45 / 30 m²/h,
tasapainottaen luonnostulostuksen, tuotanto-
laadun ja yksityiskohtaisemman työn.

Yksityiskohtainen väritulostus

635 x 900 dpi resoluutio ja 5–15 pl harmaasä-
vy pisarat tukevat pehmeitä liukuvärejä, hie-
noa tekstiä ja brändiväritöitä.

KESKEISET TUOTANTOJÄRJESTELMÄT



Ricoh Gen. 6 -tulostuspää

4–8 Ricoh Gen. 6 -tulostuspään konfiguraatiot
antavat yrityksille mahdollisuuden skaalata
tuotantoa laatutavoitteiden ja tuotantovoly-
min mukaan.



Käyttöpaneeli

Helppokäyttöiset säätimet auttavat käyttäjiä
hallitsemaan materiaalin syöttöä, asetustar-
kistuksia ja tuotannon säätöjä tulostimella.



LED UV -kovetus

Säädettävätehoinen LED UV -kovetus tukee
tasaista mustekäyttäytymistä
kaksoisrivikonfiguraatiossa.



SR-100 HD monikäyttöiseen tuotantoon

Kestävä UV-mustevaihtoehto luotettavaan väriin, valkokäsittelyyn ja sertifioituihin tuotantotyönkulkuihin.



SR-100 T rullatuotantoon

Rullakeskeinen UV-muste joustavien materiaalien työnkulkuihin, joissa kovetuksen väkäus ja kustannusten hallinta ovat tärkeitä.



PREMIUMFLEX+ joustaville materiaaleille

Joustava muste pehmeille materiaaleille ja taivutusherkille grafiikoille, jotka tarvitsevat pysyvää tartuntaa.

SIGNRACER 3200 RTR:N KORKEAN SOVELTUVUUDEN KÄYTTÖKOHEET



Ulkomainonta

Tuota täysleveitä banderolleja, mainostauluja ja kampanjagrafiikkaa tehokkaaseen ulkonäkyvyyteen.



Takaa valaistut opasteet

Tulosta valaistuja liike-, liikenne- ja lentokenttägrafiikoita hallitulla värillä ja valkomustetyönkululla.



Mesh-bannerit

Käytä valinnaista mesh-sarjaa rei'itetyille materiaaleille rakennuskä-reissä, aita-bannereissa ja julkisivumainonnassa.



Ikkunagrafiikat

Luo yksityisyyskalvoja, liiketilan brändäystä ja koristeellisia ikkunagrafiikoita yhteensopiville rullamateriaaleille.



Tapahtuma- ja messugrafiikat

Tulosta taustoja, messugrafiikoita, roikkuvia banderolleja ja lyhyen kier-ron kampanjamateriaaleja tapahtumiin.



Tapetti ja sisustuskoristelu

Tuota jatkuvia seinägrafiikoita ja sisustuskoristeluja yksityiskohtaisilla kuvioilla ja vakaalla laajamuotoisella tulostuksella.

SIGNRACER 3200 RTR

Tulostusmoottori

TULOSTUSTEKNIikka
UV-kovetettu teollinen mustesuihku

TULOSTUSPÄÄT / LUKUMÄÄRÄ
Ricoh Gen. 6, 4–8

SUUTTIMIT / PISARAKOKO
40 kHz: 1280 suutinta | 5–15 pl harmaasävy

TULOSTUSRESOLUUTIO
635 x 900 dpi

VAUNUN KÄYTTÖ / NOPEUS
Lineaarimoottori, jopa 1,2 m/s

Materiaali- ja pöytäjärjestelmä

TULOSTUSALUE
3200 mm

MATERIAALIN KULJETUS
2-vyöhykkeinen imupöytä

MAKS. MATERIAALILEVEYS / TULOSTUSLEVEYS
3200 mm / 3200 mm

MAKS. MATERIAALIPAKSUUS
Enintään 2 mm

TUETUT MATERIAALIT
PVC-bannerit, mesh, vinyyli, kalvot, tekstiilit, pape-
rit, takaa valaistut materiaalit, tapetit; varmista
tuotantomateriaali ennen hyväksyntää

UV-kovetusjärjestelmä

KOVETUSTEKNIikka
LED UV -kovetus säädettävällä teholla

KOVETUSLEVEYS / TEHO
Kaksois: 180 mm / 14 W/cm²

Mustejärjestelmä

MUSTEKONFIGURAATIO 1
CMYK + valkoinen

MUSTEKONFIGURAATIO 2
CMYK + LC + LM + valkoinen

MUSTEKONFIGURAATIO 3
CMYK + LC + LM + valkoinen + lakka

MUSTEENKULUTUS
8 ml/m²

Sähkö- ja fyysiset tiedot

TEHONKULUTUS
6 kW

MITAT (P × L × K)
5760 × 1310 × 1710 mm

PAINO
1900 kg

KULJETUSLAATIKKO (P × L × K)
5890 × 1500 × 2220 mm

KULJETUSPAINO
2550 kg (brutto) / 650 kg (laatikko)

Ohjelmisto ja dokumentaatio

RIP-OHJELMISTO
Caldera, Ergosoft

VAATIMUSTENMUKAISUUSMERKINTÄ
CE-merkintä – tarkista konekohtainen
vaatimustenmukaisuusvakuutus

KULUTUSTARVIKKEET (EIVÄT SISÄLLY)
Tulostuspäät, musteet, suodattimet ja muut kuluvat
osat

TULOSTUSNOPEUS KONFIGURAATION MUKAAN

KONFIGURAATIO	4-PASS	6-PASS	9-PASS
KAKSOISRIVI	53	45	30

Vahvista rullatyönkulku

Tuo rullamateriaalisi, työsi ja tuotantotavoitteesi. SIGNRACER auttaa varmista-
maan tulostuslaadun, musteasetukset, kovetuskäyttäytymisen, materiaalinkäsitte-
lyn ja tuotantotilan.



Skannaa tuotesivulle

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