

SIGNRACER

PRECISION MEETS PERFORMANCE

ПРОМИСЛОВИЙ 3,2-МЕТРОВИЙ РУЛОН-РУЛОН УФ-ПРИНТЕР

SIGNRACER 3200 RTR

Широкоформатне УФ-рулонне
виробництво для банерів, сітки,
плівок, носіїв із підсвічуванням,
шпалер та зовнішньої реклами.



🌀 Ширина друку рулон-рулон 3200
мм.

⚡ 53 / 45 / 30 м²/год у дворядних
режимах.

🖨️ Виробнича роздільна здатність
635 x 900 dpi.

ШИРОКОФОРМАТНЕ РУЛОННЕ ВИРОБНИЦТВО

SIGNRACER 3200 RTR — це 3,2-метрова платформа рулон-рулон для кваліфікованих носіїв зовнішньої реклами, інтер'єрного декору, підсвічування та гнучких вивісок. Оцініть транспортування, натяг, відстеження, застигання, колір, фінішну обробку та необхідну стійкість на фактичному рулоні.

Принтер балансує швидкість, деталізацію та гнучкість носія. Його роздільна здатність 635 x 900 dpi, каретка з лінійним двигуном до 1,2 м/с та LED УФ-застигання забезпечують чіткий вивід на широкому спектрі сумісних рулонних матеріалів.



ЗНІМОК ПРОМИСЛОВОЇ ВІДПОВІДНОСТІ

3200 мм

Повноширинний рулонний друк для банерів, шпалер, носіїв із підсвічуванням та рекламної графіки.

53 / 45 / 30 м²/год

Дворядні режими ескізу, виробництва та якості для планування виробництва.

635 x 900 dpi

Контрольована роздільна здатність для читабельного тексту, градієнтів, фірмових кольорів та деталізованої графіки.

ОСНОВИ ВИРОБНИЦТВА



Широкоформатний вивід 3,2 м

Виготовляйте великі банери, настінну графіку, обгортання будівель та застосування з підсвічуванням на повній ширині друку 3200 мм.



Точність лінійного двигуна

Привід лінійного двигуна забезпечує плавний хід каретки по всій ширині для стабільного широкоформатного виводу.



Гнучкий діапазон застосувань

Опціональний комплект сітки розширює можливості принтера для перфорованих носіїв, що використовуються в зовнішній рекламі та фасадній графіці.

КЛЮЧОВІ МОЖЛИВОСТІ

Широкі завдання без компромісів

3200 RTR підходить для білбордів, банерів, виставкової графіки, віконних плівок, дисплеїв із підсвічуванням та покриттів для стін.

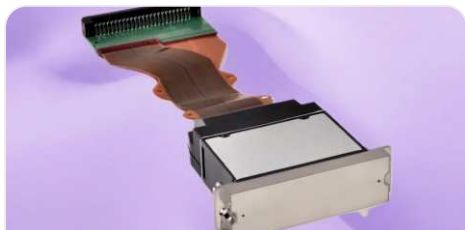
Контроль швидкості виробництва

Дворядні режими досягають 53 / 45 / 30 м²/год, балансуючи вивід ескізу, виробничу якість та роботу з вищою деталізацією.

Деталізований колірний вивід

Роздільна здатність 635 x 900 dpi та напівтонові краплі 5-15 pl підтримують плавні градієнти, дрібний текст та роботу з фірмовими кольорами.

ОСНОВНІ ВИРОБНИЧІ СИСТЕМИ



Друкарські голівки Ricoh Gen. 6

Конфігурації від 4 до 8 друкарських голівок Ricoh Gen. 6 дозволяють майстерням масштабувати вивід відповідно до цілей якості та обсягу виробництва.



Панель керування оператора

Доступні елементи керування допомагають операторам керувати подачею носія, перевірками налаштувань та виробничими налаштуваннями безпосередньо на принтері.



LED УФ-застигання

LED УФ-застигання зі змінною потужністю підтримує стабільну поведінку чорнила у дворядній конфігурації.



SR-100 HD для багаточітьового виробництва

Надійний варіант UV-чорнила для стабільного кольору, роботи з білим та сертифікованих виробничих процесів.



SR-100 T для рулонного виробництва

Орієнтоване на рулони UV-чорнила для робочих процесів із гнучкими носіями, де важливі стабільність застигання та контроль витрат.



PREMIUMFLEX+ для гнучких матеріалів

Гнучке чорнила для м'яких носіїв та чутливої до згинів графіки, що потребує тривалої адгезії.

ВИСОКОТОЧНІ ЗАСТОСУВАННЯ ДЛЯ SIGNRACER 3200 RTR



Зовнішня реклама

Створюйте повноформатні банери, білборди та рекламні графіки для високої видимості на вулиці.



Вивіски з підсвічуванням

Друкуйте освітлювані графіки для роздрібної торгівлі, транспорту та аеропортів із контрольованим кольором і робочим процесом білого чорнила.



Сіткові банери

Використовуйте опціональний комплект сітки для перфорованого носія при обгортанні будівель, парканних банерах та фасадній рекламі.



Віконна графіка

Створюйте плівки для приватності, брендування вітрин та декоративну віконну графіку на сумісних рулонних матеріалах.



Графіка для заходів та виставок

Друкуйте фони, стендову графіку, підвісні банери та матеріали для короткострокових кампаній.



Шпалери та інтер'єрний декор

Виготовляйте безшовні настінні графіки та інтер'єрний декор із деталізованими візерунками та стабільним широкоформатним виводом.

SIGNRACER 3200 RTR

Друкарський двигун

ТЕХНОЛОГІЯ ДРУКУ
Промисловий струменевий друк з UV-застиганням

ДРУКАРСЬКІ ГОЛІВКИ / КІЛЬКІСТЬ
Ricoh Gen. 6, від 4 до 8

СОПЛА / РОЗМІР КРАПЛІ
40 кГц: 1280 сопел | 5–15 пл напівтонові краплі

РОЗДІЛЬНА ЗДАТНІСТЬ ДРУКУ
635 x 900 dpi

ПРИВІД КАРЕТКИ / ШВИДКІСТЬ
Лінійний двигун, до 1,2 м/с

Система носія та столу

ОБЛАСТЬ ДРУКУ
3200 мм

ТРАНСПОРТУВАННЯ НОСІЯ
2-зонний вакуумний друкарський стіл

МАКС. ШИРИНА НОСІЯ / ШИРИНА ДРУКУ
3200 мм / 3200 мм

МАКС. ТОВЩИНА НОСІЯ
Максимум 2 мм

ПІДТРИМУВАНІ НОСІЇ
ПВХ банери, сітка, вініл, плівки, текстиль, папір, носії з підсвічуванням, шпалери; перед затвердженням перевірте виробничий носій

Система UV-застигання

ТЕХНОЛОГІЯ ЗАСТИГАННЯ
LED UV-застигання зі змінними рівнями потужності

ШИРИНА ЗАСТИГАННЯ / ПОТУЖНІСТЬ
Подвійна: 180 мм / 14 Вт/см²

Чорнильне рішення

КОНФІГУРАЦІЯ ЧОРНИЛА 1
СМУК + Білий

КОНФІГУРАЦІЯ ЧОРНИЛА 2
СМУК + LC + LM + Білий

КОНФІГУРАЦІЯ ЧОРНИЛА 3
СМУК + LC + LM + Білий + Лак

ВИТРАТА ЧОРНИЛА
8 мл/м²

Електричні та фізичні параметри

СПОЖИВАНА ПОТУЖНІСТЬ
6 кВт

ГАБАРИТИ (Д Х Ш Х В)
5760 × 1310 × 1710 мм

ВАГА
1900 кг

ТРАНСПОРТНИЙ ЯЩИК (Д × Ш × В)
5890 × 1500 × 2220 мм

ВАГА ПРИ ВІДВАНТАЖЕННІ
2550 кг (брутто) / 650 кг (ящик)

Програмне забезпечення та документація

RIP-ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
Caldera, Ergosoft

МАРКУВАННЯ ВІДПОВІДНОСТІ
Маркування CE — підтвердьте актуальну Декларацію відповідності для сконфігурованої машини

ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ (НЕ ВХОДЯТЬ)
Друкарські голівки, чорнила, фільтри та інші зношені деталі

Швидкість друку за конфігурацією

КОНФІГУРАЦІЯ	4-PASS	6-PASS	9-PASS
ДВОРЯДНИЙ	53	45	30

Валідуйте ваш рулонний робочий процес

Принесіть ваш рулонний носій, макет і виробниче завдання. SIGNRACER може перевірити якість друку, налаштування чорнила, поведінку застигання, обробку носія та режим виробництва.



Скануйте для переходу на сторінку продукту

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