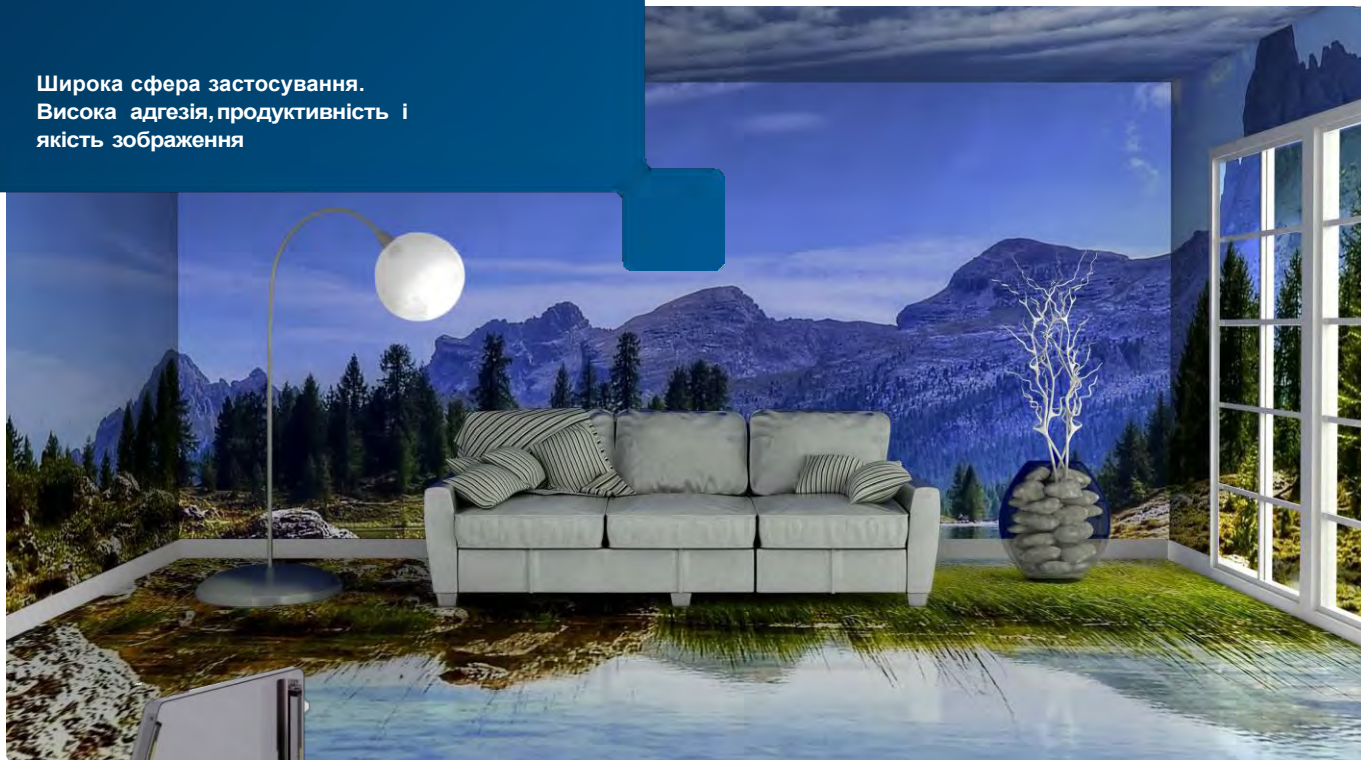


Планшетний принтер Ricoh Pro T7210

Широка сфера застосування.
Висока адгезія, продуктивність і
якість зображення



Друк на дереві,
склі, металі та
інших матеріалах
товщиною до
110 мм

Планшетний УФ-принтер Ricoh вражає якістю і швидкістю друку

Планшетний ультрафіолетовий принтер Ricoh Pro T7210 забезпечує чудову якість друку на різних матеріалах, для яких потрібні спеціальні чорнила з високими адгезійними властивостями. Вбудований вакуумний стіл з реєстрацією штифтами дозволяє легко позиціонувати матеріали і надійно утримувати їх під час друку. Функція друку без полів усуває необхідність зайвої обрізки, що помітно скорочує час виготовлення друкованої продукції.



Висока продуктивність і універсальність.

РЕЖИМ	ВАРІАЦІЇ
4C	CMYK
5C	4C + W 4C + CL
6C	W+4C+ CL

* Прозорі чорнила доступні в будь-якому режимі.

Висока продуктивність

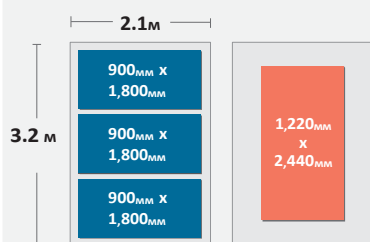
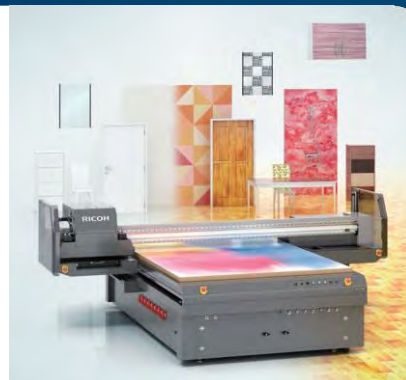
Принтер Ricoh Pro T7210 друкує в повноколірному режимі зі швидкістю до 100 м²/год в режимі високої продуктивності і 50 м²/год в стандартному режимі.

Високопродуктивні п'єзоелектричні друкувальні голівки Ricoh MH54 (Gen5E) з регульованим розміром краплі розташовані в три ряди і забезпечують роздільну здатність 635 x 1800 dpi, що дозволяє друкувати навіть напівтонові зображення з чудовою якістю.

* Стандартні чорнила - блакитні, пурпурні, жовті, чорні, білі, прозорі і ґрунтувальні.

Широкі можливості

- До 100 м²/год: висока продуктивність в чорновому режимі повноколірного друку
- Впоряється з будь-якими виробничими вимогами
- Чудова адгезія (скріплення чорнил з матеріалами для друку)



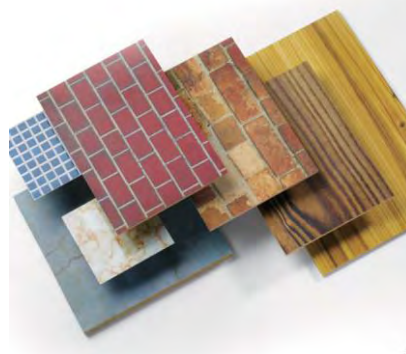
Друк різного розміру на матеріалах товщиною до 110 мм

Максимальна площа друку 2,1 x 3,2 м дозволяє розмістити на столі три листи розмірами 900 x 1800 мм або один лист 1220 x 2440 мм товщиною 110 мм.

Підтримка різних матеріалів

Спеціальні ультрафіолетові чорнила Ricoh дозволяють задовольнити найрізноманітніші вимоги замовників. Універсальні чорнила з високою адгезією* зберігають свої якості при подальшій обробці, формуванні і згинанні готового виробу.

* Адгезія вимірювалася методом сітчастого надрізу. (JIS K5600-5-6)



Універсальність, надійність і простота використання



Вакуумна система з кількома зонами

Стіл друкування розділений на 8 зон, для кожної з яких передбачений окремий вакуумний регулятор, що виключає необхідність маскуванню. Пульт зручно розташований поруч з оператором.

Функція іонізації

Функція іонізації забезпечує більш точне позиціонування подавання чорнил і зменшує накопичення статичної електрики на поверхні, підвищуючи тим самим якість друку.

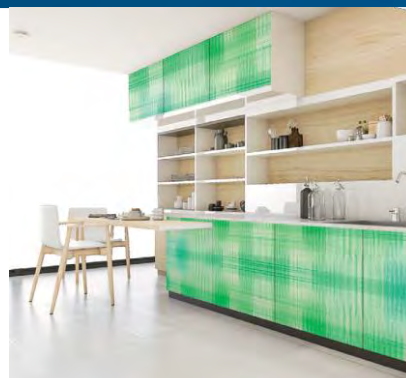


Зручний фронтальний доступ

Система картриджів з чорнилами розташована в передній частині принтера Ricoh Pro T7210, що суттєво спрощує їх заміну.

Висока якість обробки зображень

Технології Ricoh забезпечують дивовижну точність і чудову якість струменевого друку, високу роздільну здатність зображення і надійну безперебійну роботу.



Функціональність та надійність



Надійні друкуючі головки Ricoh

Друкуючі головки Ricoh виготовлені з нержавіючої сталі, що гарантує довговічність і тривалий термін служби. Функція друку "multidrop" дозволяє створювати краплі різного розміру і друкувати в відтінках сірого.

Простота обслуговування

Система автоматичного очищення принтера Ricoh Pro T7210 позбавляє оператора від необхідності щодня виконувати очистку вручну.

Інноваційні ультрафіолетові чорнила і світлодіодні лампи

Ультрафіолетові чорнила Ricoh мають високі адгезійні властивості, необхідні для друку на жорстких матеріалах. Економічні світлодіоди з тривалим терміном служби значно скорочують частоту заміни ресурсних запчастин.



Економічне рішення

Завдяки функції інтелектуального управління ресурсами і оптимізованому інтерфейсу, короткі і разові тиражі стають більш простими і економічними, що допомагає підвищити прибуток при виконанні нестандартних замовлень. Додаткову економію забезпечують світлодіодні лампи з тривалим терміном служби.

Широкі можливості дизайну з використанням білих чорнил Ricoh

- Білі чорнила Ricoh дозволяють створювати більш привабливу продукцію і розширюють виробничі можливості
- Друк білими чорнилами в якості базового шару на прозорих і кольорових матеріалах допомагає зберегти природну насиченість кольору
- При тришаровій друку шар білого чорнила розташовується між кольоровими, і зображення видно з обох сторін



Ricoh Pro™ T7210.

Всі складові успіху



Широкі можливості друкування

- | | |
|---|--|
| 1 Товщина матеріалу до 110 мм | 5 Високонадійні друкуючі головки Gen5E |
| 2 До 100 м²/ч з повним кольором | 6 Енергозберігаючі світлодіодні лампи |
| 3 Вбудований вакуумний стіл з реєстраційними штифтами | 7 Інноваційні ультрафіолетові чорнила |
| 4 Спеціальні обмежувачі з датчиками забезпечують безпечну експлуатацію | 8 Повний фронтальний доступ для ефективної роботи оператора |

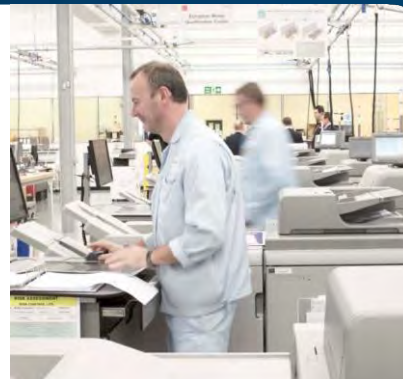
Наш дієвий досвід і підтримка

Хочете побачити, як наш планшетний принтер і провідні технології струменевого друку можуть змінити ваш бізнес? Ласкаво просимо в навчально-виробничі центри Ricoh в Великобританії або в Японії.

Саме тут розташовані наші технологічні центри по дослідженню чорнил, саме там наші інженери шукають способи оптимізації технології друку для різного промислового використання, вивчаючи такі проблеми, як сумісність рідин і компонентів, а також параметри подачі струменів. Крім того, вони надають технічну та консультативну підтримку.

Тут ви можете отримати поради що до використання, оцінити в дії роботу інноваційної струменевої друкуючої головки, технологію п'єзоелектричного друку та переваги УФ-затвердіння у порівнянні з традиційною ртутною лампою і багато що інше.

Ми пропонуємо всебічну підтримку від компанії Ricoh, яка знаходиться в авангарді технологій струменевого друку протягом більше тридцяти років.



Струменеві друкуючі головки

Можливості струменевого друку Ricoh

Компанія Ricoh є провідним постачальником технологій струменевого друку. Ми створили власні п'єзоелектричні друкуючі головки, а спеціалізовані науково-дослідні лабораторії в ЄС і Японії займаються розробкою і поліпшенням цих технологій.

Можливості струменевого друку Ricoh настільки добре відомі, що їх використовують партнери компанії в таких галузях, як аддитивне виробництво і текстильна промисловість.

Компанія Ricoh також володіє патентом на гелеві та латексні AR чорнила. Це означає, що ми можемо запропонувати нові технології та витратні матеріали для оптимізації продуктивності.



Ricoh Pro T7210

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЗАГАЛЬНІ

Модель:	Ricoh Pro T7210	
Тип:	Планшетний	
Метод друку:	УФ, струменевий	
Тип головки:	Ricoh MH54 (Gen5E)	
Кількість головок:	12	
Роздільна здатність:	Макс. 635 x 1800 dpi	
Тип чорнил:	УФ-чорнила Ricoh	
Чорнила:	СМУКВ, прозорі і ґрунтувальні	
Метод сушки:	Світлодіодна лампа	
Ємність картриджу:	СМУК і прозорий	1 л
	Білий	850 мл
	Ґрунтувальний	1 л
Ємність чорнильних баків машини:	2,5 л на колір	
Режим друку	4C, 5C, 6C + Ґрунтувальний	
Швидкість друку	Чорновик	100,2 м²/год
Режим 4C (СМУК)	Продуктивний	66,8 м²/ год
	Стандартний	50,1 м²/ год
	Висока якість	16,6 м²/ год
Швидкість друку	Чорновик	65,3 м²/ год
	Продуктивний	21,6 м²/ год
Режим 5C (4C+W)	Стандартний	16,4 м²/ год
	Висока якість	5,4 м²/ год
	Чорновик	32,6 м²/ год
Швидкість друку	Продуктивний	10,9 м²/ год
	Стандартний	8,2 м²/ год
4C+Прозорий	Висока якість	
4C+ Ґрунтувальний	4,1 м²/ч	
Матеріал	Тверді матеріали: АКРІЛ, ПЕТГ, ПК, ПВХ, СКЛО, АЛЮМІНІЙ, СТАЛЬ, ДЕРЕВО, МДФ тощо	
Макс. розмір друку (Ш x Г)	2100 мм x 3200 мм	
Матеріал	Макс. розмір 2110 мм x 3210 мм	
	Товщина	110 мм
	Вага	45 кг/м²
	Опція рулону	Немає
Інтерфейс	USB 3.0	
Color RIP	SAi Photo Print	
Габарити	Ширина	4410 мм
	Глибина	3860 мм
	Висота	1600 мм
Вага	Не більше 1500 кг	
Вакуумна зона	До 8 секцій	
Джерело живлення	ЕМЕА/Азія 25 А, 3 фазb	
	380-415 В	
	NA/JPN 32 А 3 фазb 200-240 В	

ВИМОГИ ДО КОМП'ЮТЕРА

Управління принтером

ОС Windows®	Windows® 10 / 7 (64bit)
ЦП	Intel® Core™ i5 2 ГГц і вище
Пам'ять	Не менше 4 Гб
Роздільна здатність дисплея	Мінімум 1152 x 854, глибина кольору не менше 16 біт

SAi Flexi Print DX (в комплекті з Ricoh Pro T7210)

ОС Windows®	Windows® 10 / 8 / 7
Пам'ять	Мінімум 1 Гб, рекомендовано не менше 4 Гб
Роздільна здатність дисплея	Мінімум 1152 x 854, глибина кольору не менше 16 біт
Вільний простір на диску	1 Гб для базового ПЗ, плюс додатковий простір для профілів ICC
	Дисковий простір для роботи програми - 4 Гб

RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

Факти і цифри, наведені в даній брошурі, відносяться до конкретних комерційних моделей. В інших умовах результати можуть бути іншими. Всі назви компаній, торговельних марок, продуктів і послуг є власністю і зареєстрованими товарними знаками відповідних власників. © Ricoh Europe PLC, 2018 г. Все права захищені. Дана брошура, її зміст та / або макет не можуть бути змінені, адаптовані або скопійовані, частково або повністю скопійовані або включені в інші матеріали без попереднього письмового дозволу компанії Ricoh Europe PLC.

Мегатрейд – Ексклюзивний дистриб'ютор Ricoh Europe
Graphic Communications в Україні
03057, м. Київ, вул. Сім'ї Бродських, 31-33
Тел. (044) 538-00-06, Email: printsales@megatrade.ua
www.megatrade.ua www.print.megatrade.ua



MEGATRADE
project distribution