

RISO *SJ* 9390



Максимальна швидкість і точна
якість друку для професійних результатів.

200
сторінок/хв.

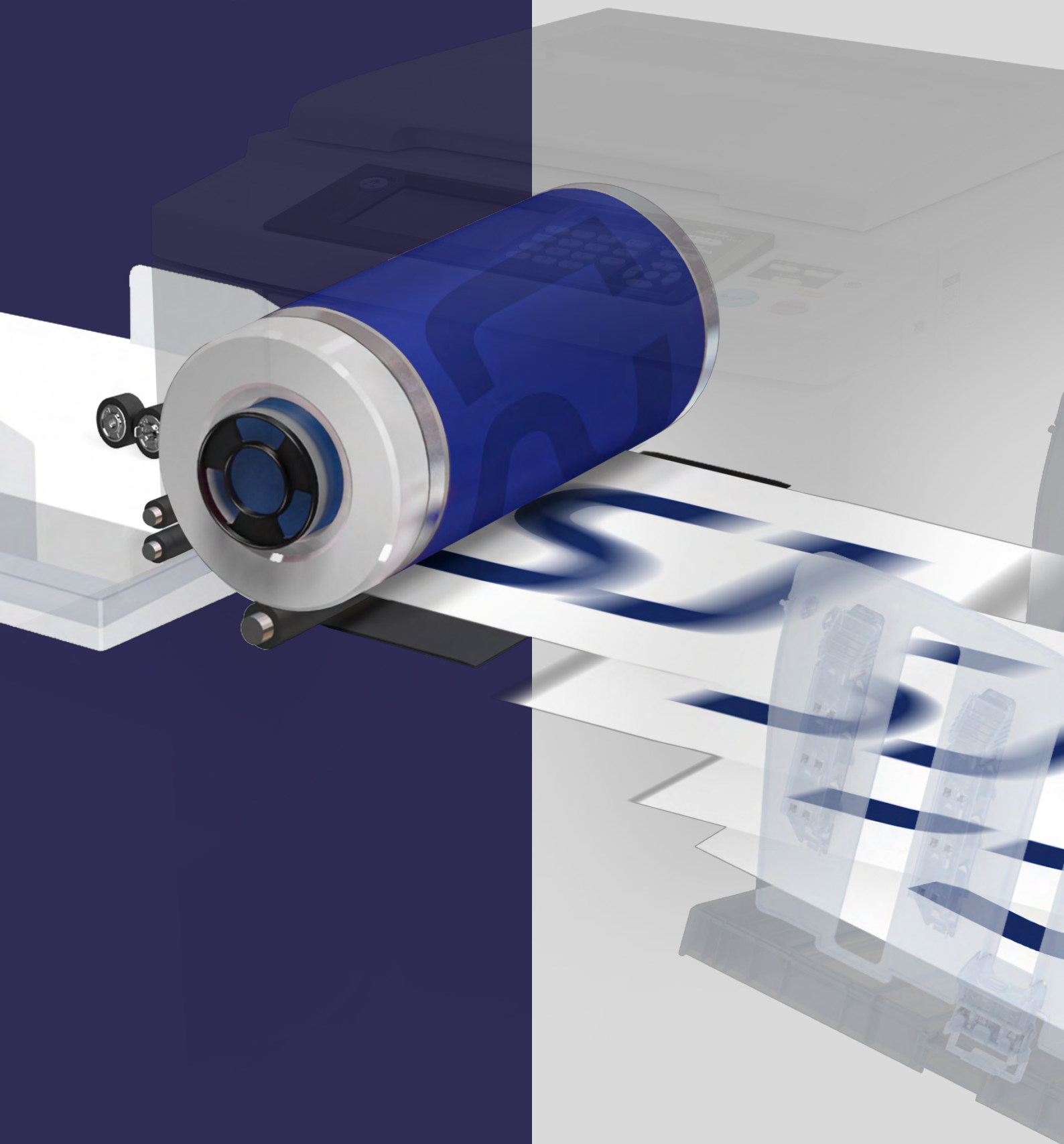
600
×^{dpi}
600
dpi

A3

RISO SJ

ВИСОКА ШВИДКІСТЬ.

ЧИМ БІЛЬШЕ ДРУКУЄТЕ, ТИМ БІЛЬШЕ ЕКОНОМИТЕ.



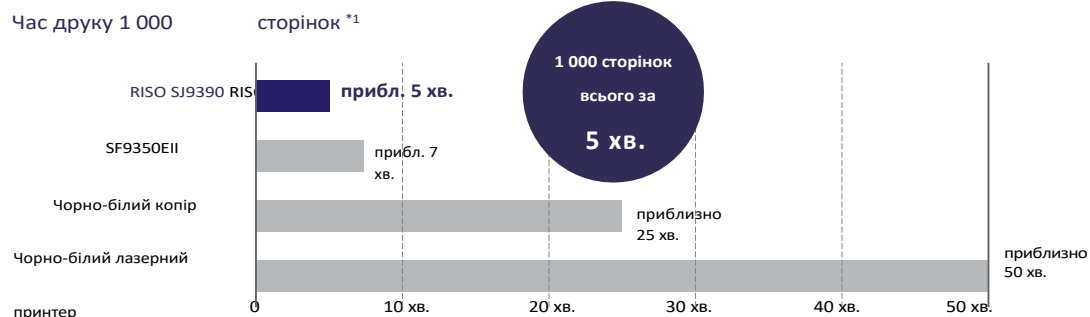
Продуктивність на найвищому рівні. Економічність при будь-якому тиражі.

Швидкість:

200 стор./хв

Працюйте продуктивніше завдяки винятковій швидкості: до 200 сторінок на хвилину.

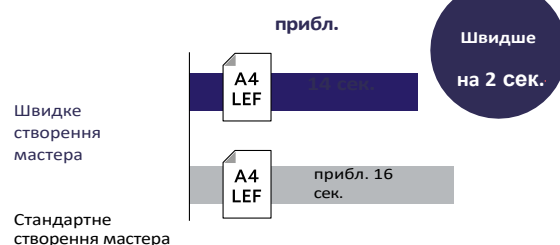
Роздрукуйте 1 000 сторінок лише за 5 хвилин. Незалежно від формату — A4 чи A3 — наш високошвидкісний друк кардинально змінить ваш робочий процес і значно скоротить час виконання завдань. Завдяки 7 регульованим рівням швидкості від 60 до 200 сторінок на хвилину ви матимете повний контроль над кожним завданням.



1: У порівнянні з RISO SJ9390 (200 сторінок/хвилину), RISO SF9350EII (150 сторінок/хвилину), монохромним копіювальним апаратом (40 сторінок формату A4/хвилину) та монохромним лазерним принтером (20 сторінок формату A4/хвилину).

Оригінал за 14 секунд завдяки функції швидкого створення оригіналів

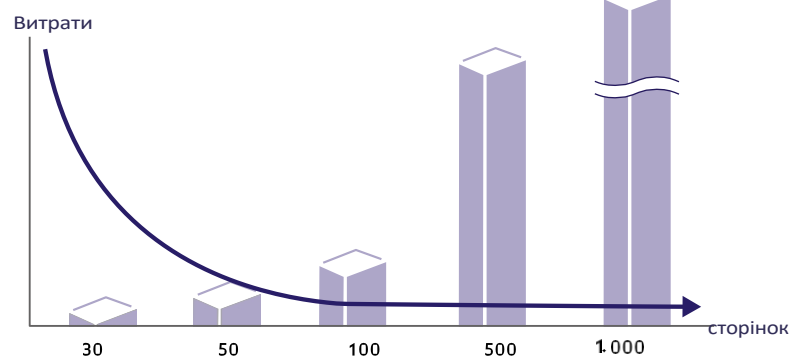
У режимі швидкого створення мастера час створення мастера для формату A4 (LEF) скорочується приблизно на 2 секунди — до близько 14 секунд. Режим швидкого друку також забезпечує вищу швидкість.



Розумна економія. Чим більше ви друкуєте, тим більше економите.

Завдяки використанню одного шаблону друку на кожен оригінал вартість однієї сторінки знижується при збільшенні обсягу друку. Цей метод дозволяє друкувати великі тиражі на надзвичайно вигідних умовах.

Сторінки друку та вартість



Висока точність при обробці кожного паперового оригіналу

Сканування з високою роздільною здатністю

Завдяки потужному сканеру можна сканувати документи та фотографії з роздільною здатністю 600 x 600 dpi з вражаючою точністю.



Виняткова точність при відтворенні тонких ліній

Завдяки роздільній здатності вхідного та вихідного зображення 600 dpi x 600 dpi наша високоякісна система обробки зображень забезпечує бездоганну якість навіть найдрібнішого тексту та найтонших ліній. Градієнти кольорів, світлі відтінки, криві та лінії друкуються з безпрецедентною чіткістю.

Високоякісна репродукція фотографій

Завдяки вдосконаленому розпізнаванню фотографій під час сканування запобігають переекспозиції та забезпечують рівномірні, природні переходи. Результатом є фотографія з глибиною, текстурою та реалістичним зображенням.



*Зображення наведено лише для ілюстрації.



Просто та практично

Інтуїтивний цифровий друк для більшої зручності використання

Точні налаштування зображення

Кожен друк виходить ідеальним. Наш драйвер принтера пропонує низку інструментів для обробки зображень, таких як корекція підсвічування, оптимізація контрасту та згладжування градацій тонів, що забезпечує ідеальний результат друку, що повністю відповідає вашим уявленням.

*Під час друку з ПК.



До

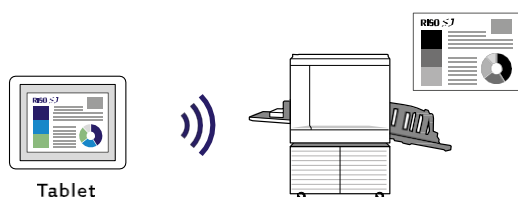


Після

Прямий друк за допомогою RISO PRINT-D

Скористайтеся всіма можливостями. За допомогою додатка «RISO PRINT-D» ви можете друкувати безпосередньо з планшета та оптимізувати свій робочий процес як ніколи раніше.

* Потрібен доступ до Wi-Fi та безкоштовний додаток RISO PRINT-D.



Прямий друк з USB-накопичувача

Друкуйте високоякісні документи безпосередньо з USB-накопичувача. Ідеально підходить для безпечних середовищ або роботи в автономному режимі.

*Для збереження даних на USB-накопичувачі драйвер принтера для серії SJ. Сумісність з усіма USB-пристроями не гарантується.



Інтуїтивне керування

Оптимізована панель керування з повнокольоровим РК-дисплеєм

Великий кольоровий сенсорний екран забезпечує чудову видимість. Завдяки наочний інтерфейс користувача дозволяє легко орієнтуватися серед різних функцій та налаштувань паперу. Під час виконання робіт з технічного обслуговування, таких як заміна матричної пластини, на екрані покрокові інструкції, завдяки чому кожен користувач міг легко впоратися з цим завданням.



RISO SJ9390 Розумні функції

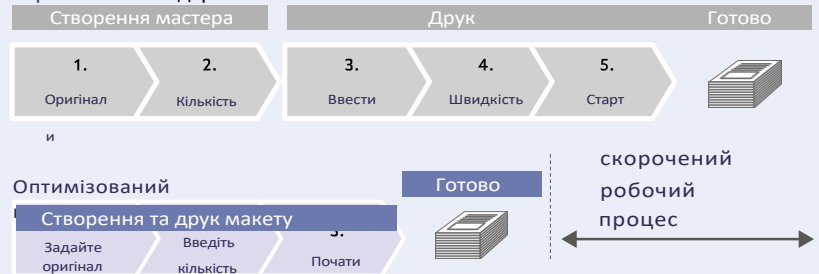
Режим швидкого друку: скоротіть свій робочий процес

Якщо вибрати «Режим швидкого друку», система автоматично оптимізує налаштування:
200 сторінок на хвилину

швидкість, швидке створення мастера створення та автоматичний процес.

Оптимізований робочий процес

порівняно зі стандартним:



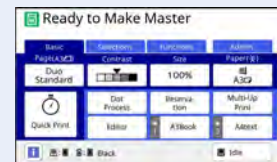
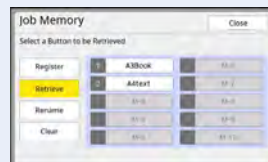
*Примітка: у режимі швидкого створення мастера використовується інша роздільна здатність зображення.

Функція «Пам'ять»: швидкий доступ до часто використовуваних завдань

Пропустіть налаштування. Економте час.

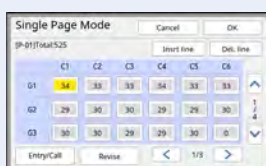
Не витрачайте час на ручне налаштування для листівок або користувацьких подач.

SJ9390 зберігає ваші улюблені налаштування, тож ви зможете миттєво їх викликати. Прикріпіть найчастіше використовувані функції до стартового екрану та запускайте друк одним натисканням кнопки.



Новинка: спеціальні функції для навчальних закладів

Режим «Клас x Рівень» було спеціально розроблено для використання в школах. Він пропонує наочне та інтуїтивне рішення для управління завданнями друку для різних класів. У разі зміни кількості учнів або переведення класів налаштування швидко та просто скоригувати, щоб для кожного класу була забезпечена правильна кількість роздрукувань.



Ефективне сортування в режимі друку за програмою

Друк за програмою у поєднанні з додатковим сепаратором завдань автоматизує сортування за допомогою розділювальних смужок.

Таким чином ви оптимізуєте процес сортування та заощаджуєте кошти.



*Для розділення завдань у режимі «Non-Stop» необхідний Paper Guide II (R).

Гнучка подача та вивід, оптимізовані для всіх носіїв.

Важіль регулювання транспортування паперу

Поєднання важеля регулювання транспортування паперу та регульованої скребкової пластини забезпечує надійну подачу паперу навіть при використанні важких носіїв. Отримуйте рівномірні та стабільні результати друку на широкому спектрі різних носіїв.



Важіль регулювання

*Подача паперу може відрізнятися залежно від його типу.

Точне укладання в стос для зручного виймання

Ідеально впорядковані стоси завдяки принципу «доміно». Навіть при високій друковані документи швидко укладаються в стоси з максимальною точністю. Після друку просто відкрийте направляючі для паперу та дістаньте стос — без додаткового регулювання, що забезпечує оптимальною економією часу.

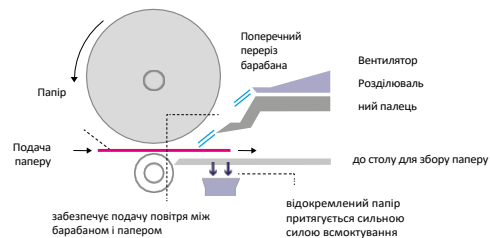


Друк на різноманітних видах паперу

Серія SJ підтримує широкий спектр видів паперу, зокрема перероблений папір, грубий папір, картон та конверти. Завдяки цим універсальні параметри друку ви зможете розширити сферу застосування без додаткового обладнання сферу застосування.

Рівномірне покриття всієї поверхні завдяки власній технології

Досягніть бездоганного покриття фарбою завдяки нашого ефективного механізму «Pre-Suction». SJ9390 миттєво відокремлює папір від барабана за допомогою подачі та відсмоктування повітря, завдяки чому створює рівномірні, стабільні суцільні покриття без втрати швидкості.



Механізм попереднього всмоктування

Безпека та надійність

Оптимальний захист.

Контроль доступу з аутентифікацією за допомогою мікросхеми

Повний контроль доступу здійснюється за допомогою аутентифікації за допомогою IC-картки. Обмежте використання пристрою зареєстрованим персоналом, щоб запобігти несанкціонованому доступу. Система Secure-Print гарантує, що лише автентифіковані користувачі могли друкувати документи.



Інтелектуальний облік використання для ефективного управління

Отримайте повний огляд: завдяки аутентифікації за допомогою IC-карт адміністратори можуть відстежувати детальні показники друку кожного окремого користувача. Оптимізуйте продуктивність парку принтерів та розподіл витрат.

*Примітка: Для аутентифікації за допомогою IC-карт необхідні зчитувач IC-карт та комплект активації IC-карт; RG.

*Управління безпечним друком: підтримує до 100 безпечних завдань друку в черзі. *Масштабований реєстр користувачів: до 500 користувачів (включно з адміністраторами)

Друк із буфера паперу

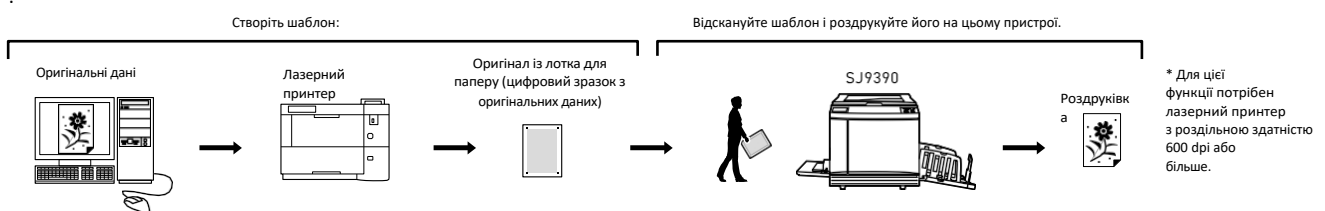
Крок 1

За допомогою функції драйвера принтера, встановленого на вашому ПК, ви можете легко перетворити оригінальні дані, створені на ПК, у цифровий шаблон. Потім їх можна роздрукувати на лазерному принтері

*

Крок 2

Потім відскануйте цифровий шаблон, створений на кроці 1, за допомогою SJ9390 і без проблем відтворіть вихідні дані шляхом декодування цифрового шаблону. Якість вихідного зображення така сама висока, як і при обробці на ПК.



Екологічний дизайн



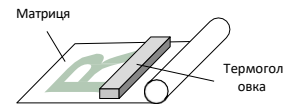
Цифрова технологія копіювання « »

На відміну від звичайних принтерів, у моделі SJ9390 для кожного оригіналу створюється «мастер-шаблон» (шаблон). Її намотують на друкарський барабан для швидкого та великосерійного виробництва. Оскільки одного майстер-шаблону вистачає приблизно на 4 000 відбитків, вартість одного відбитка знижується із обсягу друку. Отже, ця технологія є ідеальним рішенням для економічно вигідного масового виробництва.

*Примітка: Термін служби мастера може варіюватися залежно від умов експлуатації.

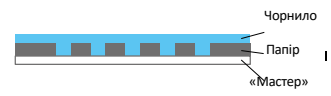
Виготовлення мастера

Термоголовка пробиває крихітні отвори в матриці, відповідно до завантаженого шаблону в копіювальному апараті RISO.



Друк

Під час друку чорнило проходить крізь отвори в матриці.



ПЕРЕВАГА



Технологія холодного друку

Оскільки SJ9390 не фіксує тонер за допомогою тепла, як лазерні принтери, він споживає значно менше електроенергії. Метод «холодного друку» дозволяє друкувати великі тиражі без значних витрат на електроенергію.

ПЕРЕВАГА



Швидко й економічно водночас

Завдяки швидкості до 200 сторінок на хвилину (ppm) модель SJ9390 мінімізує час, протягом якого пристрій перебуває в активному режимі. Скорочення часу друку призводить до зниження загального споживання енергії.

ПЕРЕВАГА



Довговічність

Модель SJ9390 розроблено з розрахунком на тривалий термін служби і, завдяки своїй міцній конструкції, гарантує надійну роботу навіть при максимальному навантаженні. Довший життєвий цикл продукту означає менше витрат на заміну та відходів з плином часу.

Різноманітність кольорів

На вибір доступні 21 стандартний колір, 50 спеціальних кольорів та кольори, виготовлені на замовлення. Завдяки широкому вибору ви зможете підібрати відповідний відтінок для кожного завдання друку.

RISO iQualitySystem™



Знак RISO iQuality позначає продукт RISO, сумісний із системою RISO iQuality.

Витратні матеріали



RISO INK FIITYPE COLOR (1 000 мл)



RISO MASTER FIITYPE HD87 (A3: 220 аркушів)



RISO INK FIITYPE HD BLACK (1 000 мл)

Red	Bright Red	RISO-Marine Red	Burgundy	Brown	Yellow	Green
Teal	Blue	Medium Blue	RISO-Fed. Blue	Purple	Flat Gold	Orange
Crimson	Hunter Green	Gray	Light Gray	Fluorescent Pink	Fluores. Orange	Gold

Екологічне чорнило: RISO Ink F II Type

Інноваційні чорнила на основі олій з рисових висівок

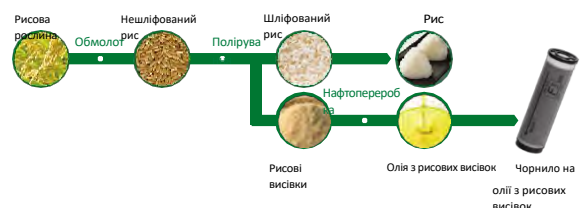
У чорнилі RISO рисові висівки — побічний продукт процесу помелу — використовуються як екологічний ресурс.

Переробка ресурсів: екологічні картриджі з чорнилом

Картриджі RISO на 30 % складаються з переробленого пластику.

*RISO Ink FII Type HD Black, RISO Ink FII Type Color

Виробництво чорнила з олій рисових висівок



Додаткові аксесуари



Барабан RISO FIIType HD оригіналів RISO



Автоматичний подавач оригіналів VIII



Розділювач завдань VI; VIII



RISO Auto-Control Лоток для укладання II



Стійочка RISO типу D III Нижня шафа з дверцятами для зручного зберігання. Забезпечує ідеальний порядок.



RISO Stand N Type III Міцна нижня шафа з відкритим фасадом та зручним місцем для зберігання витратних матеріалів.



Комплект подачі карток Сумісний з папером щільністю 100–400 г/м².*
*Щодо відповідних сортів паперу проконсультуйтеся зі своїм торговим представником RISO.



Подавач конвертів Сумісний з папером щільністю від 50 до 120 г/м² .
*Щодо відповідних сортів паперу проконсультуйтеся зі своїм торговим представником RISO.

- Комплект активації зчитувача IC-карт RG
- Широкий лоток для паперу для використання паперу шириною до 555 мм
- Драйвер принтера RISO для Macintosh

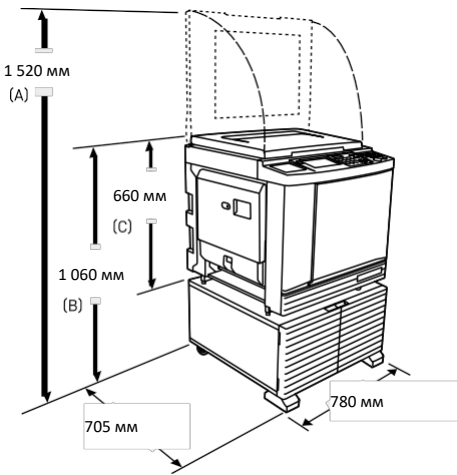
Технічні характеристики RISO SJ9390

Метод створення мастера		Високошвидкісне цифрове створення мастера
Оригінал		Книга або аркуш
Виготовленн я мастера ¹	Режим «Шнелъмастер»	приблизно 14 секунд (A4, подача довгою стороною) приблизно 18 секунд (A4, подача довгою стороною)
	Стандартний режим	приблизно 16 секунд (A4, подача довгою стороною) приблизно 20 секунд (A4, подача довгою стороною)
Спосіб друку		Повністю автоматичний друк
Роздільна здатність сканування		600 dpi × 600 dpi
Роздільна здатність друку	Режим «Шнелъмастер»	600 dpi × 400 dpi
	Стандартний режим	600 dpi × 600 dpi
Оригінал		Книга (до 10 кг) або аркуш
Вага оригіналу (автоматичний подавач документів)	Одиночне подавання	від 35 г/м² до 157 г/м²
	Двостороннє подавання	від 50 г/м² до 157 г/м²
Розмір оригіналу	Скло для оригіналів	від 50 мм × 90 мм до 307 мм × 432 мм
	Автоматичний подавач документів	від 69,8 мм × 148 мм до 300 мм × 432 мм
Максимальна область сканування		297 мм × 432 мм
Граматура паперу для друку		від 46 г/м² до 210 г/м²
Розмір паперу для друку ²		від 100 мм × 148 мм до 320 мм × 432 мм
Максимальна область друку		291 мм × 413 мм
Можливість укладання в стос у пристрої подачі паперу		1 000 аркушів ³ (макс. висота стоси — 110 мм)
Місткість паперу на приймальному столі		1 000 аркушів ³ (макс. висота стоси — 110 мм)
Швидкість друку ⁴		7 рівнів: 60, 80, 100, 120, 130, 160 та 200 аркушів/хвилину
Регулювання положення друку		По горизонталі: ±15 мм По вертикалі: ±10 мм
Режим обробки зображення		Текст, фото (стандартний/портретний), комбінований (стандартний/рядок/фото/без тіней), олівець (темніший/світліший)
Масштаб зображення при друку		Збільшення (від 50 % до 200 %), вільне, коефіцієнт зменшення 100 %, «Поля+» (від 90 % до 99 %), збільшення (163 %, 141 %, 122 %, 116 %), зменшення (87 %, 82 %, 71 %, 61 %)
Інтерфейс користувача		Кольорова сенсорна панель
Функції		Зображення, контраст, масштаб, розпізнавання розміру паперу, перевірка подачі D, растровий процес, контраст, крива тонів, макет, багаторазовий друк, дублювання, тінь книги, корекція верхнього краю, регулювання краю зшивання, максимальне сканування, економія кольору, швидке створення мастера, попередній перегляд, напіваавтоматичний ADF ⁵ , пам'ять, перекриття, налаштування швидкості друку, налаштування інтенсивності друку, налаштування позиції друку, інтервал, оновлення, автоматичне оновлення сторінки, перевертання, спеціальний папір, інверсія виводу, сторона зчитування ADF ⁶ , друк із запасу паперу, програма, розділення завдань ⁷ , Сортування для проміжного паперу, Пам'ять завдань, Резервування, Редактор, Розмивання кольорів, Конфіденційність, Мій швидкий доступ, Дисплей лічильника, Звіт про лічильник ID, Тестовий відбиток, Прямий друк, Список завдань USB, Режим сканування, Управління, Автоматичний режим очікування, Автоматичне вимкнення, Розклад вимкнення, Еко-режим, Захист, Система RISO iQ
Зміна кольору		Заміна друкарського циліндра
Подача фарби		Повністю автоматична (1 000 мл/картридж)
Подача мастера/ут илизация	A3/барабан (циліндр)	Повністю автоматичний (приблизно 220 аркушів на рулон)/ємність відходів: приблизно 100 аркушів
	A4/барабан (циліндр)	Повністю автоматичний (приблизно 373 аркуші на рулон)/ємність відсіку для відходів: приблизно 100 аркушів
Інтерфейс ПК		USB 2.0, Ethernet: 100BASE-TX/10BASE-T
Підключення до мережі		SJ9390E: змінний струм 220–240 В, 50–60 Гц <2,2 А>
Споживан	Стандарт	макс. 420 Вт, режим очікування: макс. 50 Вт, режим спокою: (стандартний) макс. 6,5 Вт, (низький) макс. 0,5 Вт, вимкнений: 0,3 Вт
	з додатковим обладнанням	макс. 4 0 Вт, режим очікування: макс. 5 Вт, режим спокою: (стандартний) макс. 6 Вт, (низький) макс. 5 Вт, вимкнений: 0,3 Вт
Розміри (Ш×Г×В) ^{8,9}	В роботі	1 420 мм × 720 мм × 1 060 мм
	Зберігання	780 мм × 705 мм × 1060 мм
Габарити (Ш×Г×В) ⁹		1 420 мм × 1 310 мм × 1 520 мм
Вага ¹⁰		прибл. 112 кг

*1 Один вимірний показник при 100% масштабі друку.
*2 У разі встановлення лотка для широкого стопування (Wide Stacking Tray) ви можете використовувати папір формату до 340 мм × 555 мм, якщо налаштуєте [Спец. подачу паперу]. Залежно від типу та формату паперу, він може вирівнюватися неідеально.
*3 При використанні паперу такої щільності: від 64 г/м² до 80 г/м².
*4 Якщо температура всередині барабана менше 15°C, режим [190 стор./хв] недоступний. Якщо температура всередині барабана менше 5°C, режим [160 стор./хв] недоступний.
*5 Може використовуватися за умови встановлення автоматичного подавача документів.
*6 Може використовуватися за умови встановлення опціонального розділювача робіт (Job Separation).
*7 Якщо встановлено наступне опціональне обладнання: автоматичний подавач документів, розділювач робіт, зчитувач IC-карток.
*8 У показнику глибини враховано стабілізатори спеціальної стійки (рака).
*9 Висота враховує спеціальну стійку (рак).
*10 У вазі не враховано фарбу, рулон майстра та стійку (рак).

Примітка: Технічні характеристики та тип пристрою можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

Розміри



Якщо встановлено додатковий автоматичний подавач документів, значення (A) – (C) на малюнку вище мають такі розміри.
(A) 1 555 мм
(B) 1 165 мм
(C) 765 мм

