

*Високоякісний багатоколірний друк*



Цифрові копіювальні  
апарати DETAKO.UA

*2-колірний друк*

# RISO MH 9350

A3

150  
ppm

600×600  
dpi

Повнокольоровий  
РК-дисплей

різноманітні  
можливості  
підключення

# RISO постійно розвивається, стаючи вашим ідеальним партнером.

Цей унікальний копій може друкувати двома кольорами одночасно. Він поєднує в собі чудову якість друку з простотою процесу друку, економічністю та продуктивністю. Цифровий копій RISO розроблено для того, щоб зробити багатоколірний друк зручнішим та цікавішим. Серія МН вирізняється чудовою продуктивністю, яка ідеально відповідає вимогам офісів, шкіл та митців.

 *Висока продуктивність*

150 ppm



 *Подвійний друк*

## Двоколірний

Широкий вибір кольорів

600 × 600 dpi

Однопрохідний, двоколірний друк

# RISO MH 9350





Висока продуктивність  
— 150 сторінок на хвилину.

## Однопрохідна технологія двоколірного друку

Серія МН працює в цифровому режимі за принципом трафаретного друку. Завдяки двом барабанам двоколірні відбитки створюються за один прохід.

На відміну від друку двох кольорів окремими проходами, у серії МН відсутній час очікування на висихання чорнила. Складне повторне завантаження паперу або заміна барабана також залишилися в минулому.

## Двоколірний друк зі швидкістю 150 стор./хв.

Максимальна ефективність при виконанні великих замовлень: 1 000 сторінок лише за 7 хвилин.

## Підходить для найрізноманітніших типів паперу

Серія МН без проблем обробляє різні види паперу, такі як папір з вторинної сировини, тонкий картон, картки або конверти.

Лотки для завантаження та вивантаження вміщують до 1 000 аркушів\*.

\*При щільності паперу від 64 г/м<sup>2</sup> до 80 г/м<sup>2</sup>.

# ВИНЯТКОВА якість зображення

## 600 × 600 dpi для фантастичних результатів сканування та друку

Завдяки двоколірному друку ви зможете створювати вражаючі фотографії, які збагатять вашу комунікацію.

Фотографії та малюнки відтворюються у кольорах високої чіткості. Завдяки серії МН ви зможете швидко, візуально якісно та ефективно доносити свої ідеї.

### Обробка зображень на найвищому рівні

Удосконалена корекція гами оптимізує тіні. Контури зображень ідеально виразні.

### Універсальні функції для оптимальних результатів

- Автоматичне регулювання основних кольорів
- Чотири режими обробки зображень: текст, фото, «Дуо» (текст і фото), олівець
- Розмиття

### Висока якість сканування

Серія МН тепер сканує з ще вищою якістю фотографій завдяки двоколірному розділенню та водночас гармонійному переходу кольорів. Небажані ефекти відблисків зменшуються завдяки вирівнюванню точок зображення.



Фото (Оригінал перед скануванням)



Роздруковано на попередній моделі



Надруковано на принтері серії RISO MH

### Простіше створення мастера завдяки функції кольороподілу (доступно для відсканованих оригіналів)

Серія МН спрощує створення двоколірних мастерів (кольоророзділення, вказана область, аркуш розділення, редактор кольорів). Можна вибрати кольоророзділення: червоний/чорний, синій/чорний, теплий/холодний та кольоровий/чорно-білий.

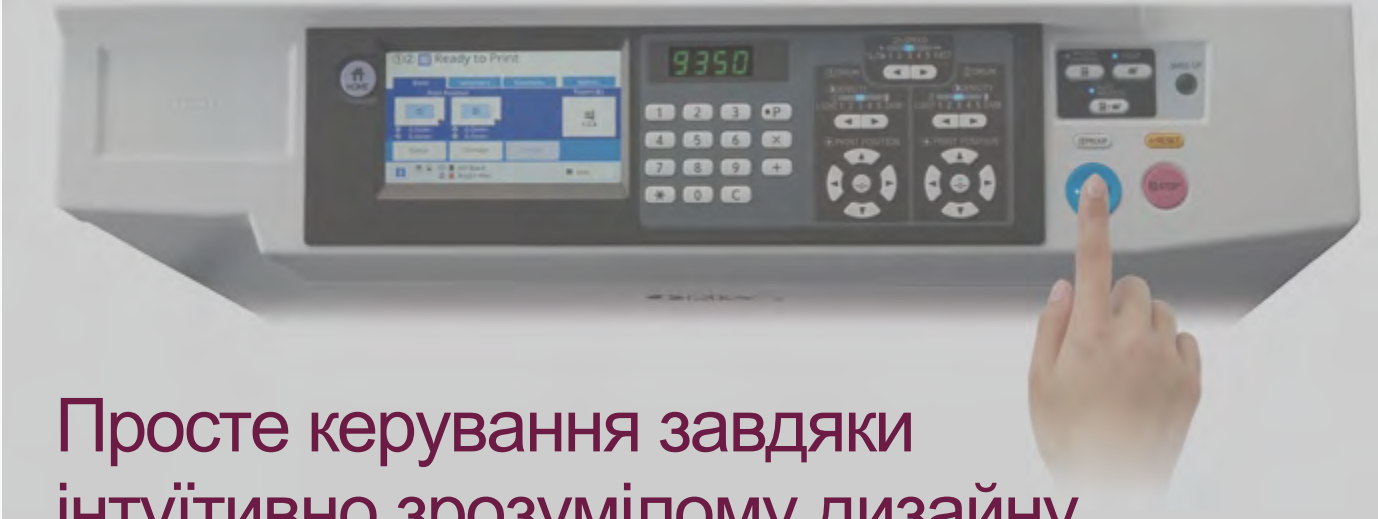
### Широкий вибір кольорів

Обирайте з-поміж 20 стандартних та 50 спеціальних кольорів. Бажаний колір можна змішати індивідуально. Широкий вибір кольорів дозволяє задовольнити різноманітні вимоги до друку.

|           |                     |                        |                 |                        |                             |              |
|-----------|---------------------|------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|--------------|
| Червоний  | Яскраво-червоний    | RISO-Морський червоний | Бургундський    | Коричневий             | Жовтий                      | Зелений      |
| Бірюзовий | Синій               | Середньосиній          | RISO-Fed. Синій | Фіолетовий             | Матове золото               | Помаранчевий |
| Багряний  | Мисливський зелений | Сірий                  | Світло-сірий    | Флуоресцентний рожевий | Флуоресцентний помаранчевий |              |

[індивідуальні кольори]





# Просте керування завдяки інтуїтивно зрозумілому дизайну панелі та інтерфейсу

## Режим швидкого створення мастера

Створюйте мастери ще швидше — без втрати високої якості зображення.

## Повнокольоровий сенсорний РК-екран

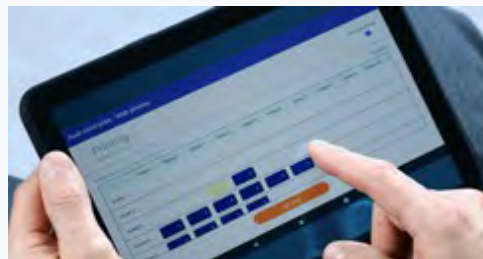
Інтуїтивно, логічно, швидко: друк, копіювання, сканування та управління даними — легко орієнтуєтесь в логічно організованому меню за допомогою 7-дюймового сенсорного РК-екрана.



## RISO PANNEL-D: друк прямо з додатка

Виконуйте завдання на друк зі свого планшета\*. Достатньо підключити пристрій за допомогою USB-кабелю або через Wi-Fi. Перегляд інструкції з експлуатації, двоколірна сепарація та друк — усім цим можна керувати з планшета.

\* За умови завантаження безкоштовного додатка RISO.



## Різні методи друку

Завдяки індивідуальним аксесуарам — ідеальний результат друку, що повністю відповідає вашим вимогам:

- Драйвер принтера для ПК
- Прямий друк з USB-накопичувача
- Збереження даних на всіх стандартних SD-картах
- Сканування та копіювання



## Універсальний друк за програмою\* сортування

Функція друку за програмою особливо корисна для шкіл. Друкуйте екзаменаційні бланки відповідно до кількості учнів та різні документи для кількох класів.

\* лише у поєднанні з автоматичним подавачем документів (ADF)

## Функція завантаження паперу для зручного

При відповідному налаштуванні принтери серії МН відокремлюють кожну секцію друку вільним аркушем. Це спрощує сортування та дозволяє легко оцінити кількість готових документів.

RISO MH9350

# Низьке енергоспоживання та оптимальне використання ресурсів

## Енергозбереження

Цифрові копіювальні апарати RISO не потребують нагрівання, оскільки працюють без тонера. Функція сплячого режиму автоматично вимикає пристрій, що тривалий час перебуває в режимі очікування. Це ефективно знижує споживання електроенергії.

## Режим економії чорнила

Повна якість друку при зменшенні витрати чорнила до 20 %\*.

\*Залежно від режиму друку, типу документів та інших умов.

## Чорнило на основі олії з рисових висівок

Чорнило на основі олії з рисових висівок робить реальний внесок у екологічну стійкість. Рисові висівки, які зазвичай вважаються відходами, є сировиною, що не містить летких вуглеводнів. Після екстракції олії для чорнила висівки використовуються як добриво або корм для тварин.



Чорнила RISO INK F II TYPE HD (чорні) та RISO INK F II TYPE (кольорові) отримали екологічні сертифікати японських об'єднань виробників чорнил.

## Вражаюче низькі витрати на друк

Серія MF створює відбитки з одного мастера. Чим більше сторінок друкується з кожного мастера, тим нижча вартість одного відбитка. Це робить серію МН особливо економічним рішенням для середніх та великих обсягів друку.

Додаткові аксесуари



Барабан RISO FII типу HD  
Дозволяє здійснювати кольоровий друк (корпус входить до комплекту)



Автоматичний подавач оригіналів RISO AF-VII  
Автоматично сканує кілька документів.



Розділювач завдань RISO IV; NIII  
Забезпечує просте розділення надрукованих сторінок за допомогою клейких смужок.

- Комплект активації зчитувача IC-карт RG
- Широкий лоток для укладання (для використання паперу з довжиною сторони до 555 мм)
- Драйвер принтера RISO для Macintosh



Подача картонних конвертів  
Підтримує папір щільністю від 100 г/м² до 400 г/м²  
\*Будь ласка, зверніться до вашого торгового представника RISO щодо типів паперу, які можна використовувати.



Подача конвертів  
Сумісний з папером щільністю від 50 г/м² до 120 г/м²\*



Нижня шафа RISO З БАРАБАНИМ ВІДСІКОМ ДЛЯ ЗБЕРІГАННЯ  
Версія з дверцятами д



Нижня шафа RISO ТИП N III, 2 КОЛЬОРИ  
Міцна нижня шафа з відкритою передньою частиною та зручним місцем для зберігання

Витратні матеріали



RISO INK F II TYPE, кольоровий (1000 мл)



RISO MASTER F II ТИП HG97



Чорнило RISO F II ТИП HD ЧОРНИЙ (1 000 мл)

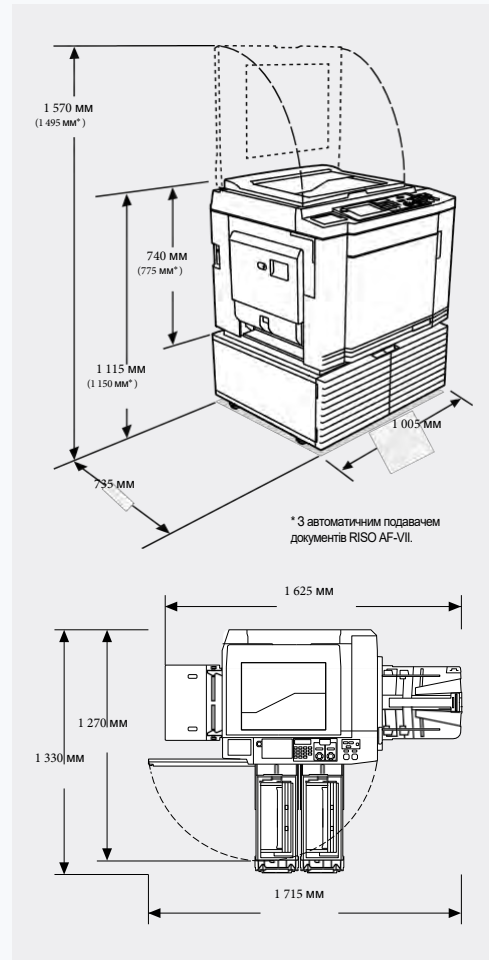
RISO MASTER F II TYPE HD87  
(A3: 220 аркушів)

Технічні характеристики

|                                                                              |                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Метод створення мастера/друку                                                |                                                                         | Високошвидкісне цифрове створення мастера / Повністю автоматичний друк                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Оригінал                                                                     |                                                                         | Книга або аркуш                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Тривалість виготовлення мастера <sup>1</sup> (формат A4, подача з коротким ) | Швидке створення мастера                                                | Двокопійний друк: приблизно 53 секунди<br>Однокопійний друк з барабаном 1: приблизно 22 секунди<br>Однокопійний друк з барабаном 2: приблизно 32 секунди                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                              | Звичайне створення мастера                                              | Двокопійний друк: приблизно 57 секунд<br>Однокопійний друк із барабаном 1: приблизно 24 секунди<br>Однокопійний друк із барабаном 2: приблизно 34 секунди                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Роздільна здатність                                                          | Сканування                                                              | 600 dpi × 600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                              | Друк                                                                    | 600 dpi × 600 dpi, швидке створення макету: 600 dpi × 400 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Максимальна область сканування                                               |                                                                         | 297 мм × 432 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Грамотура паперу для друку                                                   |                                                                         | від 46 г/м² до 210 г/м²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Розмір паперу для друку <sup>2</sup>                                         | Двокопійний друк                                                        | Стандартні формати: B5, A4, B4, A3, Foolscap, C4<br>Користувальцький формат: від 100 мм × 246 мм до 320 мм × 432 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                              | Однокопійний друк з барабаном 1                                         | Стандартні формати: B6, A5, B5, B5 (поверхове подавання), A4, A4 (поверхове подавання), B4, A3, Foolscap, C4, C5, C5 (поверхове подавання), C6, DL<br>Користувальцький формат: від 100 мм × 246 мм до 320 мм × 432 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                              | Однокопійний друк із барабаном 2 (якщо встановлено барабан 1)           | Стандартні формати: B5, A4, B4, A3, Foolscap, C4<br>Користувальцький формат: від 100 мм × 246 мм до 320 мм × 432 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                              | Однокопійний друк із барабаном 2 (якщо барабан 1 вилучено) <sup>3</sup> | Стандартні формати: B5, A4, B4, A3, Foolscap, C4<br>Користувальцький формат: від 100 мм × 315 мм до 320 мм × 432 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Максимальна область друку                                                    |                                                                         | 291 мм × 413 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Місткість лотка подачі паперу                                                |                                                                         | 1 000 аркушів <sup>4</sup> (максимальна висота стопи — 110 мм)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Місткість стопу для збору паперу                                             |                                                                         | 1 000 аркушів <sup>4</sup> (максимальна висота стопи — 110 мм)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Швидкість друку                                                              |                                                                         | 6 рівнів: 60, 80, 100, 110, 120 та 150 (висока швидкість <sup>5</sup> ) сторінок на хвилину                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Регулювання положення друку                                                  |                                                                         | По горизонталі: ±15 мм; по вертикалі: ±10 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Режим обробки зображення                                                     |                                                                         | Текст, фото (стандартний/портрет), комбінований (стандартний/рядок/фото/без тіней), олівець (темніший/світліший)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Масштаб зображення при друку                                                 |                                                                         | Збільшення (від 50 % до 200 %), вільне, коефіцієнт зменшення 100 %, «Поляти» (від 90 % до 99 %), збільшення (від 163 % до 141 %, 122 %, 116 %), зменшення (від 87 % до 82 %, 71 %, 61 %)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Інтерфейс користувача                                                        |                                                                         | Кольорова сенсорна панель                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Функції                                                                      |                                                                         | Зображення, контраст, масштаб, розпізнавання розміру паперу, перевірка подані D, растровий процес, регулювання контрасту, тонова крива, макет, багаторазовий друк, подвійний друк, тінь книги, корекція верхнього краю, регулювання краю зшивання, максимальне сканування, економія фарби, швидке створення мастера, попередній перегляд, напіваавтоматичний ADF*6, пам'ять, перекриття, штамп, налаштування швидкості друку, налаштування інтенсивності друку, налаштування позиції друку, інтервал, оновлення, автоматичне оновлення сторінок, одиночний мастер, перевертання, спеціальний папір, інверсія виводу, сторона зчитування ADF*6, друк із пам'яті паперу, Розділення, попередній перегляд рекомендацій, копії, програма, розділення завдань*7, сортування для проміжного паперу, збереження завдань, резервування, редактор, розмивання кольорів, конфіденційність, мій швидкий доступ, дисплей лічильника, звіт про ідентифікатор лічильника, тестовий відбиток, прямий друк, список завдань USB, режим сканування, управління, автоматичний режим очікування, автоматичне вимкнення, розклад вимкнення, захист, система RISO iQ, підключення додатків |
| Інтерфейс ПК                                                                 |                                                                         | USB 2.0, Ethernet: 100BASE-TX/10BASE-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Подача фарби                                                                 |                                                                         | Повністю автоматична (1 000 мл/картридж)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Подача/видача оригіналів                                                     |                                                                         | Повністю автоматична (A3: приблизно 220 аркушів на рулон)/ємність відходів: приблизно 80 аркушів                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Підключення до мережі                                                        |                                                                         | MN9350E: змінний струм 220–240 В, 50–60 Гц <3,0 А>,<br>MN9350A: змінний струм 100–240 В, 50–60 Гц <7,3–3,0 А>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Споживання електроенергії                                                    | Стандарт                                                                | Макс. 630 Вт (100–120 В змінного струму), 580 Вт (220–240 В змінного струму). у режимі готовності: макс. 50 Вт, режим сну: (стандартний): макс. 5 Вт, (низький) макс. 0,5 Вт, вимкнено: макс. 0,5 Вт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                              | З аксесуарами <sup>8</sup>                                              | Макс. 630 Вт (100–120 В змінного струму), 580 Вт (220–240 В змінного струму). у режимі готовності: макс. 53 Вт, режим сну: (стандартний): макс. 10 Вт, (низький) макс. 1,5 Вт, вимкнено: макс. 0,5 Вт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Розміри (Ш×Г×В) <sup>9</sup>                                                 | У режимі роботи                                                         | 1625 мм × 735 мм × 1115 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                              | У складеному стані                                                      | 1005 мм × 735 мм × 1115 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Зайнятий простір (Ш×Г×В)                                                     |                                                                         | 1715 мм × 1330 мм × 1570 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Вага <sup>10</sup>                                                           |                                                                         | Приблизно 164 кг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

\*1 Значення, виміряне при 100 % масштабі друку. \*2 При встановленні додаткового широкого столу для виходу паперу можна використовувати папір форматом до 340 мм × 555 мм, якщо встановити параметр [Спеціальне подавання паперу]. \*3 Під час однокопійного друку аркушів форматів B5 або A4 з використанням барабана 2 (без встановленого барабана 1) позицію друку, можливо, не вдасться стабілізувати. \*4 При використанні паперу наступної щільності: від 64 г/м² до 80 г/м² \*5 При температурі восерідині барабана нижче 15 °C функція [Висока швидкість] недоступна. Щоб скористатися функцією [Висока швидкість] під час друку в однокопійному режимі з барабаном 2 (а барабан 1 не встановлено), використовуйте папір довжиною від 364 мм до 432 мм у горизонтальному напрямку. \*6 Можна використовувати в разі встановлення додаткового модуля «Розділення завдань». \*7 Якщо встановлено додатковий модуль «Розділення завдань». \*8 Якщо встановлено таке додаткове обладнання: автоматичний подавач документів, модуль «Розділення завдань», зчитувач IC-карт. \*9 Висота з урахуванням спеціального степлажа. \*10 Вага не включає фарбу, мастер-рулон та степлаж. Примітка: Технічні характеристики та тип пристрою можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

Розміри



**RISO (DETAKO.UA) UKRAINE**  
Berkovecka, 1, 04128, Kyiv, Ukraine  
www.detako.ua