RICOH
imagine. change.

Кольорові інтелектуальні пристрої формату А3 для циркулярної економіки.
Новий стандарт у сфері екологічного друку.

IM C2501CE
IM C3501CE
IM C5501CE

☑ Принтер ☑ Копіювач ☑ Сканер ☑ Факс

IM C2501CE	IM C3501CE	IM C5501CE
25 стор/хв *(Колір/ЧБ)*	35 стор/хв *(Колір/ЧБ)*	55 стор/хв *(Колір/ЧБ)*

Поєднання продуктивності, сталого розвитку та доступності

Ласкаво просимо в нову еру екологічного друку з моделями серії RICOH IM C Circular Economy (CE). Наші багатофункціональні принтери Ricoh IM C2501CE, IM C3501CE та IM C5501CE створені відповідно до принципів циркулярної економіки і призначені для задоволення актуальних потреб бізнесу при одночасному суттєвому зниженні впливу на довкілля.

Ми зробили ще один крок у напрямку екологічного друку, виготовивши серію IM C з використанням до 86% перероблених і повторно використаних компонентів, без компромісів підтримуючи циркулярну економіку у якості чи функціональності. Наші пристрої забезпечують виняткову продуктивність, надійність та високий рівень безпеки. Крім того, гарантія та сервісна підтримка Ricoh забезпечать вам додаткову впевненість.

Ця брошура познайомить вас з інноваційними функціями та екологічними перевагами, завдяки яким серія IM C CE призначена справді змінити правила гри для вашого робочого середовища — як в економічному, так і в екологічному плані.

Лідерство у сфері екологічного друку

- Зниження викидів CO_2 на 50% у порівнянні з попередніми моделями друку IM C (IM C2500/3500/5500) згідно з оцінкою життєвого циклу (LCA).
- Економія енергії завдяки короткому часу прогрівання та відновлення з режиму сну.
- Серія IM C CE має низькі типові показники енергоспоживання (TEC): 0,31 кВт/год (25 стор/хв), 0,42 кВт/год (35 стор/хв), 0,72 кВт/год (55 стор/хв).
- Режим економії тонера зменшує відходи та скорочує витрати.
- Тонер-картриджі виготовлені з повністю з перероблених матеріалів, що зменшує кількість відходів і підтримує циркулярну економіку.

Покращена продуктивність

- Швидкість друку відповідно до ваших потреб: доступні моделі на 25, 35 і 55 стор/хв для підвищення ефективності.
- Швидке двостороннє сканування зі швидкістю до 240 зображень за хвилину (ipm).
- Функції безпеки, такі як система безпечного стирання даних (DOSS = Data Overwrite Security System), автентифікація за картками та безпечне видалення даних наприкінці терміну служби пристрою, забезпечують надійний захист і спокій.
- Пристрої Ricoh обладнані сучасним чипом безпеки TPM (Trusted Platform Module) 2.0, підсилюючи шифрування. Ця передова технологія захищає критичні дані, зокрема паролі та ключі шифрування, які зберігаються на пристрої.
- Покращена взаємодія з користувачем завдяки інтелектуальній 10,1-дюймової панелі управління RICOH з інтуїтивно зрозумілим і оптимізованим інтерфейсом.

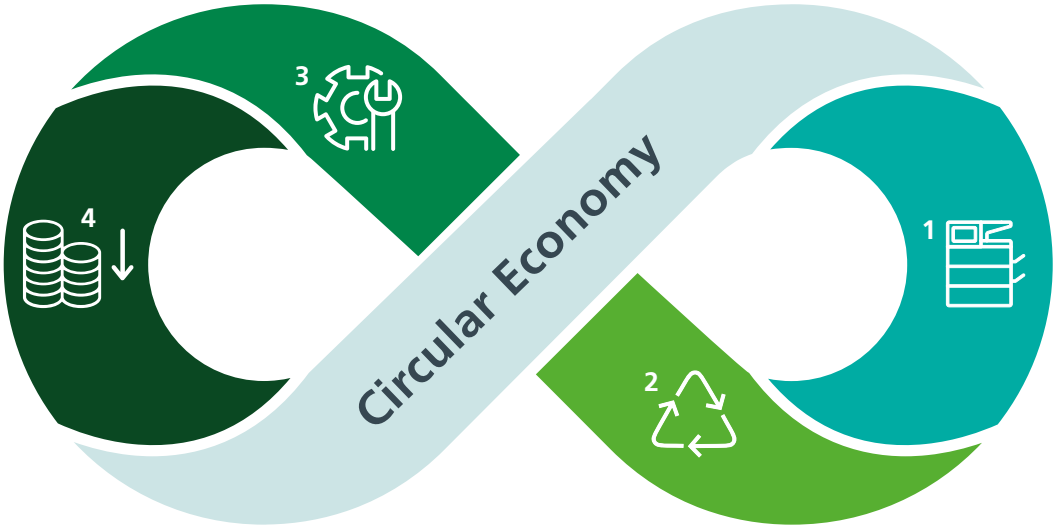
Революціонізуйте робочий простір за допомогою передового програмного забезпечення та сервісів

Інноваційні програмні рішення Ricoh для друку підвищують ефективність і безпеку. Спрощуйте управління своєю інфраструктурою друку та сканування за допомогою **RICOH CloudStream** — зручного хмарного рішення для керування друком, яке допомагає зменшити витрати паперу та запобігає витокам даних завдяки безпечному друку за запитом на основі принципу нульової довіри (Zero Trust).

Крім того, технологія **RICOH Always Current Technology** гарантує, що ваші інтелектуальні пристрої залишатимуться актуальними завдяки регулярним оновленням функцій і засобів безпеки — забезпечуючи рішення, готове до майбутніх викликів, яке адаптується до потреб вашого бізнесу. Для IT-менеджерів сервіс сертифікації **RICOH Certificate Enrolment Service** спрощує автентифікацію пристроїв і дотримання вимог безпеки, забезпечуючи безпечну й безперебійну інтеграцію у вашу IT-інфраструктуру.

Як працює циркулярна економіка у сфері друку?

Ricoh сприяє переходу до циркулярної економіки за допомогою локального відновлення виробництва в Європі.



1. Збір пристроїв

Повторне використання вживаних машин через програми викупу та обміну Ricoh

2. Відновлення матеріалів

Вилучення високоцінних компонентів для повторного використання, зменшення залежності від первинних матеріалів

3. Відновлене виробництво

Створення нових моделей із повторним використанням компонентів, які відповідають якості та надійності нових пристроїв

4. Переваги для клієнтів

Доступні, екологічні та передові рішення для друку для сучасних організацій

Чому варто обрати пристрій з циркулярною економікою?

Серія RICOH IM C CE — це не просто багатофункціональні пристрої, а й нове визначення того, як виглядає екоінновація на робочому місці.
Обираючи серію IM C CE, організації підвищують **операційну ефективність,** досягають **екологічних цілей** та посилюють свою прихильність **до цілей сталого розвитку** — все це без компромісів у вартості чи якості.

Зверніться до місцевого представника Ricoh та перейдіть до більш розумного та екологічного рішення для друку вже сьогодні.

IM C2501CE / IM C3501CE / IM C5501CE

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	IM C2501CE	IM C3501CE	IM C5501CE
ГОЛОВНІ			
Час розігріву		21 сек	
Вихід 1-ї копії: ЧБ	5.1 сек	4.4 сек	2.9 сек
Вихід 1-ї копії: Колір	7.4 сек	6.9 сек	4.2 сек
Час відновлення		1.2 сек	
Швидкість безперервного друку	25 стор/хв	35 стор/хв	55 стор/хв
Пам'ять: стандартно		4 Гб	
Пам'ять: максимально		6 Гб	
HDD: стандартно		320 Гб	
Ємність ARDF (реверсивного подавача)		100 арк	
Ємність SPDF (однопрохідного подавача)		220 арк	
Вага з ARDF (реверсивним подавачем)	83 кг	86 кг	88 кг
Вага з SPDF (однопрохідним подавачем)	88.5 кг	91.5 кг	93.5 кг
Вага з кришкою оригінала	77.5 кг	80.5 кг	82.5 кг
Розміри з ARDF (реверсивним подавачем) ШхДхВ		587 x 701 x 913 мм	
Розміри з SPDF (однопрохідним подавачем) ШхДхВ		587 x 701 x 913 мм	
Розміри з кришкою оригінала: ШхДхВ		587 x 701 x 852 мм	
Джерело живлення		220 - 240 В, 50 - 60 Гц	
КОПІЮВАЧ			
Кількість копій		До 999	
Роздільна здатність		600 dpi	
Масштабування		Від 25% до 400% з кроком 1%	
ПРИНТЕР			
Вихід 1-ї копії: ЧБ	4.5 сек	4 сек	2.5 сек
Вихід 1-ї копії: Колір	7 сек	6.6 сек	3.9 сек
Процесор		ApolloLake E3930 1.3 GHz	
Мова принтера: стандартно		PCL5c, PCL6, PostScript 3 (емуляція), PDF direct (емуляція)	
Мова принтера: опція		Genuine Adobe® PostScript®3™	
Роздільна здатність: макс.		1,200 x 1,200 dpi	
Мережевий інтерфейс: станд.		Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T USB Host I/F Type A USB Device I/F Type B Bluetooth	
Мережевий інтерфейс: опція		Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n)	
Можливість мобільного друку		Apple AirPrint, Mopria®, Ricoh Smart Device Connector	
Мережевий протокол		TCP/IP (IP v4, IP v6)	
Середовище Windows®		Windows® 10, Windows® 11, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019, Windows® Server 2022	
Середовище Mac OS		Macintosh OS X v10.15 or later	
Середовище UNIX		UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux Enterprise	
Інші		IBM iSeries	
СКАНЕР			
Швидкість: ARDF (A4 LEF, ЧБ і Колір)		80 ipm (200/300 dpi)	
Швидкість: SPDF (A4 LEF, 200dpi, ЧБ і Колір)		120 ipm (simplex) - 240 ipm (duplex)	
Роздільна здатність: макс.		1,200 dpi	
Метод стиснення		BW: TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Grayscale - Colour: JPEG Colour: JPEG	
Формати файлів		Single Page TIFF, Single page JPEG, Single page High compression PDF, Single page PDF/A, Multi page TIFF, Multi page PDF, Multi page High compression PDF, Multi page PDF/A	
Режими сканування		E-mail, Folder, USB	
ФАКС (опція)			
Лінія зв'язку		PSTN, PBX	
Швидкість передачі		2 сек	
Швидкість модему: макс.		33.6 Kbps	
Роздільна здатність: станд.		8x3.85 line/mm, 200x100 dpi	
Метод стиснення		MH, MR, MMR, JBIG	
Швидкість сканування: ARDF (A4 LEF)		68 spm	
Швидкість сканування : SPDF (A4 LEF)		81 spm	
Пам'ять: станд.		4 MB (320 стор)	

IM C2501CE / IM C3501CE / IM C5501CE

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	IM C2501CE	IM C3501CE	IM C5501CE
РОБОТА З ПАПЕРОМ			
Рекомендовані формати	Стандартні лотки для паперу: SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, конверти Додаткові лотоки для паперу: SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, конверти Обхідний лоток: SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, конверти, нестандартні розміри (ширина: 90 мм x 320 мм, довжина: 148 мм x 1260 мм)		
Запас паперу: станд.	1,200 арк		
Запас паперу: макс.	2,300 арк		
Вихід паперу: станд.	500 арк		
Вихід паперу: макс.	1,625 арк	1,625 арк	2,625 арк
Щільність паперу (лотки):	60 - 300 г/м²		
Щільність паперу (обхідний лоток):	52 - 300 г/м²		
Щільність паперу (дуплекс):	52 - 169 г/м²	52 - 256 г/м²	52 - 256 г/м²
Типи паперу	Звичайний папір, папір з вторинної сировини, спеціальний папір, кольоровий папір, фірмові бланки, картон, попередньо надрукований папір, канцелярський папір, крейдований папір, конверти, глянсовий папір, наліпки, OHP		
ЕКОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ			
Споживання енергії: макс.	< 1,480 Вт	< 1,480 Вт	< 1,450 Вт
Споживання енергії: робота: Ч-Б	445 Вт	537 Вт	791 Вт
Споживання енергії: робота: Колір	490 Вт	602 Вт	909 Вт
Споживання енергії: очікування	31.8 Вт	32.3 Вт	40.7 Вт
Споживання енергії: сплячий режим	0.77 Вт	0.77 Вт	0.86 Вт
TEC*	0.31 кВт/тиж	0.42 кВт/тиж	0.72 кВт/тиж

* Це еталонне значення засноване на методі тестування ENERGY STAR версії 3.2

ДОДАТКОВІ ЛОТКИ ДЛЯ ПАПЕРУ ТА ФІНІШЕРИ

2 лотки на 550 аркушів (SRA3, A3, A4, A5, A6, B3, B4, B5, B6, 60-300 г/м²), гібридний фінішер на 1000 аркушів, буклет-фінішер на 1000 аркушів (A3, A4, B4, B5), буклет-фінішер на 2000 аркушів, внутрішній фінішер на 500 аркушів

ІНШІ ОПЦІЇ

Факсимільний модуль, тумба-підставка, блоки перфорації до фінішерів, Adobe PostScript 3, IEEE 802.11 a/b/g/n, модуль OCR, кришка для зчитувача карток

ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ

Стартовий тонер	Чорний: 14,500 стор Кольорові: 5,500 стор		
Тонер (чорний)	18,000 стор	32,500 стор	32,500 стор
Тонер (cyan/magenta/yellow)	11,000 стор	24,000 стор	24,000 стор
Ємність для відходів тонера	100,000 стор		

Ресурс витратних матеріалів вказано при 5% заповненні аркушу A4

RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

Пристрій сертифікований за стандартом ISO9001 і ISO14001.

Всі назви продуктів і торгових марок належать відповідним власникам. Характеристики і зовнішній вигляд продуктів можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Фактичний колір продукту може відрізнятися від кольору в брошурі. Зображення в цій брошурі призначені тільки для ілюстрацій, тому можливі невеликі відмінності в деталях.

Copyright © 2016 Ricoh Europe PLC. Всі права захищені. Ця брошура, її зміст та/або макет не можуть бути змінені та/або адаптовані, частково або повністю скопійовані і / або включені в інші матеріали без попередньої письмової згоди Ricoh Europe PLC.

Мегатрейд – Офіційний дистриб'ютор Ricoh в Україні
вул. Костянтинівська, 74-А, м. Київ, 04080, Україна
Тел. (044) 538-00-06, Email: printsales@megatrade.ua
www.print.megatrade.ua www.megatrade.ua

MEGATRADE
project distribution