

# ЗАХИЩЕНІ ТА КОМПАКТНІ ПРИСТРОЇ З МАКСИМАЛЬНОЮ ШВИДКІСТЮ 40 СТОР/ХВ І ПІДКЛЮЧЕННЯМ ДО ХМАРНИХ СЛУЖБ



## Серія i-SENSYS MF460

Серія i-SENSYS MF460 включає багатофункціональні чорно-білі лазерні принтери, призначені для малого бізнесу.



ЗАХИСТ  
ДОКУМЕНТІВ



ПІДВИЩЕННЯ  
ПРОДУКТИВНОСТІ



ІНТУЇТИВНО  
ЗРОЗУМІЛИЙ  
ІНТЕРФЕЙС  
КОРИСТУВАЧА



СПІЛЬНА РОБОТА  
В ХМАРНОМУ  
СЕРЕДОВИЩІ

## Захист документів

Захистіть свої документи, пристрій і мережу за допомогою системи комплексного захисту. Функціональні можливості включають підтримку TLS1.3, функцію перевірки системи під час запуску та друк із захистом PIN-кодом.

## Інтуїтивно зрозумілий інтерфейс користувача

Легко виконуйте завдання друку та сканування за допомогою кнопок доступу до бібліотеки програм одним дотиком. Піктограми, які можна перетягувати, дозволяють налаштувати екран дисплея і безперешкодно виконувати рутинні завдання.

## Підвищення продуктивності

Заощаджуйте дорогоцінний час завдяки швидкості друку до 40 стор/хв, швидкості сканування 100 зобр /хв та тривалості прогрівання 14 секунд. Задовольняйте попит за допомогою Universal Print для доступу до пристрою звідусіль.

## Спільна робота в хмарному середовищі

Використовуйте потужність хмарних середовищ завдяки вбудованій підтримці підключення до хмарних служб зберігання, зокрема Google Диск, DropBox і OneDrive.

**Canon**

## ДІАГРАМА ПЕРЕХОДІВ ХАРАКТЕРИСТИК ЛІНІЙКИ



MF461dw



MF463dw



MF465dw

Факс			●
Швидкість друку для формату А4	36 стор/хв	40 стор/хв	40 стор/хв
Дисплей	Кольоровий сенсорний екран із діагоналлю 12,7 см	Кольоровий сенсорний екран із діагоналлю 12,7 см	Кольоровий сенсорний екран із діагоналлю 12,7 см
Безпечний друк завдяки захисту PIN-кодом	●	●	●
Двосторонній друк	●	●	●
Вбудована підтримка хмарного підключення	●	●	●
Бібліотека програм	●	●	●
Однопрохідне двостороннє сканування	●	●	●
Безпроводове підключення	●	●	●

# ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Тип апарата</b>	Монохромний лазерний універсальний пристрій
<b>Доступні функції</b>	MF465dw: друк, копіювання, сканування, передавання факсів MF463dw / MF461dw: друк, копіювання, сканування
<b>ПРИНТЕР</b>	
<b>Швидкість друку</b>	MF465dw/MF463dw: Односторонній друк: до 40 стор/хв (A4); до 65,4 стор/хв (A5, альбомна) Двосторонній друк: до 33,6 зобр/хв (A4) MF461dw: Односторонній друк: до 36 стор/хв (A4); до 58,8 стор/хв (A5, альбомна) Двосторонній друк: до 30,2 зобр/хв (A4)
<b>Спосіб друку</b>	Монохромний лазерний друк
<b>Роздільна здатність друку</b>	До 1200 x 1200 точок/дюйм
<b>Тривалість прогрівання</b>	Прибл. 14 секунд або менше після вимкнення
<b>Час виведення першої роздруковки</b>	Прибл. 5,0 с або менше
<b>Мови принтера</b>	UFRII, PCL 5e <sup>2</sup> , PCL6, Adobe® PostScript <sup>3</sup>
<b>Шрифти</b>	45 шрифтів PCL 136 шрифтів PostScript
<b>Поля друку</b>	5 мм зверху, знизу, зліва та справа 10 мм зверху, знизу, зліва та справа (конверт)
<b>Режим заощадження тонера</b>	Так
<b>Розширені функції друку</b>	Зашифрований безпечний друк Захищений друк Друк із USB-накопичувача (JPEG/TIFF/PDF) Друк із хмар (Dropbox, Google Диск, OneDrive) (PDF/JPEG) Microsoft Universal Print iOS: AirPrint, програма Canon PRINT Business Android: сертифікована Mopria, програма Canon PRINT Business, додатковий програмний модуль служби друку Canon
<b>КОПІЮВАЛЬНИЙ АПАРАТ</b>	
<b>Швидкість копіювання</b>	MF465dw/MF463dw: Односторонній друк (A4): до 40 стор/хв Двосторонній друк (A4): до 33,6 зобр/хв MF461dw: Односторонній друк (A4): до 36 стор/хв Двосторонній друк (A4): до 30,2 зобр/хв
<b>Час виведення першої копії (FCOT)</b>	Прибл. 6,1 с або менше
<b>Роздільна здатність при копіюванні</b>	До 600 x 600 точок/дюйм
<b>Режими копіювання</b>	Текст/фото, текст/фото (високошвидкісний), фото, текст
<b>Двостороннє копіювання</b>	1-стор. на 2-стор. (автоматично)
<b>Багаторазове копіювання</b>	До 999 копій
<b>Зменшення/збільшення</b>	25-400 % із кроком 1 %
<b>Інші функції</b>	Сортування копій, 2 на 1, 4 на 1, копіювання посвідчень, копіювання паспортів
<b>СКАНЕР</b>	
<b>Тип</b>	Кольоровий
<b>Роздільна здатність сканування</b>	Оптична: до 600 x 600 точок/дюйм Уаосконалена: до 9600 x 9600 точок/дюйм
<b>Швидкість сканування</b>	1-стор. монохр.: 50 зобр/хв (300 x 300 точок/дюйм) Одностор. кольоровий режим: 40 зобр/хв (300 x 300 точок/дюйм) Двостор., монохромний режим: 100 зобр/хв (300 x 300 точок/дюйм) Двосторон., кольоровий режим: 80 зобр/хв (300 x 300 точок/дюйм) Одностор. монохромний режим: 40 зобр/хв (300 x 600 точок/дюйм) Одностор. кольоровий режим: 20 зобр/хв (300 x 600 точок/дюйм) Двосторон., монохромний режим: 80 зобр/хв (300 x 600 точок/дюйм) Двосторон., кольоровий режим: 40 зобр/хв (300 x 600 точок/дюйм)
<b>Глибина кольору під час сканування</b>	24 біти/24 біти (вхідна/вихідна)
<b>Відтінки сірого</b>	256 градаций
<b>Сумісність</b>	TWAIN, WIA
<b>Макс. ширина ефективної області сканування</b>	216 мм
<b>Сканування на електронну пошту</b>	TIFF/JPEG/PDF/компактний PDF-файл/PDF-файл із можливістю пошуку
<b>Сканування на ПК</b>	TIFF/JPEG/PDF/PNG <sup>3</sup>
<b>Інтерфейс і підключення</b>	ITU-T.37
<b>Клавіша сканування в USB-пам'ять</b>	Тільки MF465dw
<b>Сканування на FTP</b>	33,6 Кбіт/с (до 3 с/стор <sup>3</sup> )
<b>Сканування в хмару<sup>1</sup></b>	Тільки факс, режим автоматичного перемикання факсу та телефону, вибір режиму відповіді, приймання виклику вручну
<b>іFAX</b>	Стандартна: 200 x 100 точок/дюйм Висока: 200 x 200 точок/дюйм Фотолaborаторна: 200 x 200 точок/дюйм Надвисока: 200 x 400 точок/дюйм
<b>ФАКС</b>	До 256 сторінок <sup>3</sup>
<b>Швидкість передавання даних через модем</b>	До 104 спроб набору
<b>Режим отримання</b>	Макс. 50 адресатів в одній групі Макс. 114 адресатів
<b>Роздільна здатність передавання факсу</b>	Резервне копіювання постійної пам'яті факсу (резервне копіювання за допомогою флеш-пам'яті)
<b>Пам'ять факсу</b>	Так (надсилання й отримання)
<b>Швидкий набір</b>	Ім'я відправника (ТТІ), пряме надсилання, звіт про ТХ, послідовне мовлення
<b>Груповий набір/адресати</b>	
<b>Послідовна розсилка</b>	
<b>Резервне копіювання пам'яті</b>	
<b>Передавання двосторонніх факсів</b>	
<b>Інші функції</b>	
<b>ВИКОРИСТАННЯ НОСІВ ДРУКУ</b>	
<b>Тип сканера</b>	Скло експонування, 2-сторонній АПД (один прохід)
<b>Подання паперу (стандартна комплектація)</b>	Касета на 250 аркушів Багатоцільовий лоток на 100 аркушів АПД на 50 аркушів
<b>Подання паперу (додашкове обладнання)</b>	Касета на 550 аркушів
<b>Максимальна кількість паперу для подання</b>	900 аркушів
<b>Виведення паперу</b>	150 аркушів
<b>Типи носіїв</b>	Звичайний, відновлений, цупкий, тонкий папір, етикетки, листівки, конверти

<b>Розміри носіїв</b>	Касета (стандартна й додаткова): A4, A5, A5 (альбомна орієнтація), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, нестандартні розміри: міні. 105 x 148 мм, макс. 216,0 x 355,6 мм. Багатоцільовий лоток: A4, A5, A5 (альбомна орієнтація), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, картки для нотаток, конверти (COM10, Monarch, GS, DL), нестандартні розміри: від міні. 76,2 x 127 мм до макс. 216,0 x 355,6 мм АПД: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, нестандартні розміри: міні. 48 x 85,0 мм, макс. 216 x 355,6 мм
<b>Щільність носіїв</b>	Касета (стандартна та додаткова): від 60 до 120 г/м <sup>2</sup> Багатоцільовий лоток: від 60 до 199 г/м <sup>2</sup> АПД: від 60 до 120 г/м <sup>2</sup>
<b>Двосторонній друк</b>	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscape Нестандартний формат: від міні. 210 x 279,4 мм до макс. 216,0 x 355,6 мм 60-120 г/м <sup>2</sup>
<b>ІНТЕРФЕЙС І ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ</b>	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, бездротове підключення 802.11b/g/n, пряме бездротове підключення
<b>Тип інтерфейсу</b>	Windows <sup>®</sup> 11 / Windows <sup>®</sup> 10 / Server <sup>®</sup> 2022 / Server <sup>®</sup> 2019 / Server <sup>®</sup> 2016 / Server <sup>®</sup> 2012R2 / Server <sup>®</sup> 2012 Mac OS X 10.13 і вище Linux <sup>3</sup>
<b>Сумісні операційні системи</b>	<b>Друк:</b> TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/PPS/WSD) Сканування: Сканування з пристрою: файл: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) Електронна пошта / інтернет-факс: SMTP (надсилання), POP3 (отримання) Сканування з комп'ютера: TCP/IP Керування: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Безпека: TLS3.1, IPsec, фільтрація за IP-адресою, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Безпека (бездротове підключення): Режим інфраструктури: WEP (64/128 біт), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES) Режим точки доступу: WPA2-PSK (AES)
<b>Мережевий протокол</b>	MF Scan Utility, Інтерфейс віддаленого користування (RUI), керування ідентифікаторами відділів, прилад для визначення статусу тонера, консоль керування iW Enterprise Management Console: серверне програмне забезпечення для централізованого керування парками пристроїв, eMaintenance: вбудована RDS для забезпечення роботи віддалених служб, наприклад зчитування показників, автоматичного керування витратними матеріалами й віддаленої діагностики Бібліотека програм
<b>Програмне забезпечення та керування принтером</b>	
<b>ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
<b>Рекомендований щомісячний обсяг друку</b>	750-4000 стор/міс
<b>Робоче навантаження</b>	Макс. 80 000 сторінок на місяць <sup>6</sup>
<b>Тактова частота процесора</b>	1200 МГц
<b>Пам'ять</b>	1 ГБ
<b>Зберігання</b>	4 ГБ eMMC
<b>Панель керування</b>	Кольоровий сенсорний РК-екран 12,7 см
<b>Габаритні розміри з лотками (Ш x Г x В)</b>	420 x 460 x 375 мм
<b>Простір для встановлення (Ш x Г x В)</b>	689 x 1081 x 824 мм
<b>Вага</b>	Прибл. 16,3 кг
<b>Умови експлуатації</b>	Температура: від 10 до 30 °C (від 50 до 86 °F) Відносна вологість: від 20 до 80 % (без утворення конденсату) 220-240 В (±10 %), частота 50/60 Гц (±2 Гц)
<b>Джерело живлення</b>	Максимум: прибл. 1280 Вт У режимі друку: прибл. 480 Вт У режимі очікування: прибл. 8 Вт У режимі сну: прибл. 0,9 Вт Типове споживання електроенергії (TEC): MF465dw/MF463dw: 0,32 кВт·год./тиж (230 В) <sup>8</sup> MF461dw: 0,31 кВт·год./тиж (230 В) Докладні відомості про директиву Lot26 див. на сторінці: <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>
<b>Споживання електроенергії</b>	Звуковий тиск <sup>7</sup> : MF465dw/MF463dw: У робочому режимі: не більше 53 дБ У режимі очікування: безшумний <sup>8</sup> MF461dw: У робочому режимі: 53 дБ (одностор.) / 52 дБ (двостор.) У режимі очікування: безшумний <sup>8</sup> Потужність звуку У робочому режимі: 69 дБ (двостор.) / 67 дБ (одностор.) У режимі очікування: безшумний <sup>8</sup>
<b>Рівні шуму</b>	
<b>ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ</b>	
<b>Картриджі</b>	Картридж 070 (3000 сторінок <sup>9</sup> ) <sup>10</sup> Картридж 070N (10 200 сторінок <sup>9</sup> ) <sup>10</sup>
<b>АКСЕСУАРИ/ДОДАТКОВА КОМПЛЕКТАЦІЯ</b>	Пристрій касетного подавання АН1 (касета на 550 аркушів) ТІЛЬКИ MF465dw Подовжувач для комплекту TEL 6 (телефонна трубка)
<b>Елементи</b>	
<b>Примітки.</b>	

<sup>[1]</sup> Потрібна підписка на сторонні хмарні служби та дотримання положень і умов їхнього використання

<sup>[2]</sup> Драйвер Canon PCL5e не входить у комплект, проте команди PCL5e підтримуються на пристрої

<sup>[3]</sup> Програми сканування MF Scan Utility або Canon PRINT Business

<sup>[4]</sup> Згідно зі стандартною таблицею ITU-T № 1

<sup>[5]</sup> Підтримка як друку, так і сканування в Linux

<sup>[6]</sup> Робоче навантаження — макс. кількість надрукованих сторінок за один місяць пікового навантаження. Використання в умовах перевищення рекомендованого робочого навантаження може зменшити строк служби пристрою

<sup>[7]</sup> Заявлений рівень шуму відповідає стандарту ISO 9296

<sup>[8]</sup> Безшумний — це рівень звукового тиску з положення спостерігача, що нижче за абсолютну величину фонового шуму згідно зі стандартом ISO 7779

<sup>[9]</sup> На основі стандарту ISO/IEC 19752

<sup>[10]</sup> Принтер постачається з картриджем 070 (3000 сторінок)

<sup>[11]</sup> За методом US ENERGY STAR<sup>®</sup> версії 3.0

# Canon

# ЗАХИЩЕНІ ТА КОМПАКТНІ ПРИСТРОЇ З МАКСИМАЛЬНОЮ ШВИДКІСТЮ 40 СТОР/ХВ І ПІДКЛЮЧЕННЯМ ДО ХМАРНИХ СЛУЖБ

Серія i-SENSYS MF460 включає багатофункціональні чорно-білі лазерні принтери, призначені для малого бізнесу.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИРОБУ

НАЗВА ВИРОБУ	Код Mercury	Код EAN
i-SENSYS MF465dw	5951C007AA	4549292214901
i-SENSYS MF463dw	5951C008AA	4549292214918
i-SENSYS MF461dw	5951C020AA	4549292221299

## АКСЕСУАРИ

НАЗВА ВИРОБУ	Код Mercury	Код EAN
Блок подавання касет АН1	0732A033BA	4549292092769
Телефонний комплект Б для ЕС (CW)	0752A054AA	4960999453910

## ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ

НАЗВА ВИРОБУ	Код Mercury	Код EAN
Картридж 070	5639C002AA	4549292197839
Картридж 070 Н	5640C002AA	4549292198041

Компанія Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Ukrainian edition  
© Canon Europa N.V., 2023.