



imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

ПЕРЕОСМИСЛЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ

Покращуйте показники друку за допомогою екологічно безпечного 24-дюймового багатофункціонального принтера зі знизеним рівнем шуму, підвищеною продуктивністю та інтуїтивно зрозумілою функціональністю для створення відбитків професійної якості з різкими й чіткими лініями та яскравим червоним кольором — ідеальне рішення для друку привабливих креслень САПР і маркетингових матеріалів. Інтегрована функція сканування зі спеціальним програмним забезпеченням підвищує продуктивність і швидкість друку та сканування для покращеного безперебійного робочого процесу

- **Інтегровані функції**
Друкуйте та скануйте безперешкодно за допомогою простого у використанні багатозадачного пристрою з 3-дюймовою сенсорною панеллю сканера та спеціальним програмним забезпеченням для паралельної обробки з підтримкою одночасних друку й сканування
- **Підвищена продуктивність**
Створюйте креслення САПР формату A1 всього за 20 секунд або плакати формату A1 за 22 секунди. Заощаджуйте час на обрізанні зайвих полів, друкуючи без полів у будь-якому форматі, і легко виконуйте більші обсяги друку завдяки більшим чорнильницям, швидкому часу обробки та виходу з режиму сну
- **Професійна якість друку**
Використовуйте покращення стабільності зображення для створення чітких і виразних ліній, а також нові пурпурові чорнила для яскравого червоного кольору. У результаті ви друкуватимете яскраві й точні креслення САПР, плакати та навчальні матеріали
- **Інтуїтивно зрозумілі функції**
Дотримуйтеся простих інструкцій і отримуйте важливу інформацію, як-от дані про тип носія, його залишок та кількість чорнила, на сенсорній 4,3-дюймовій панелі. Заощаджуйте час, швидко встановлюючи рулонний папір через плоску кришку

Canon

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

ТЕХНОЛОГІЯ СКАНЕРА

Технологія сканування
Максимальна роздільна здатність (точок/дюйм)
Швидкість сканування

Технологія SingleSensor із кількома світлодіодними підсвічуваннями
600 точок/дюйм

КОПІЮВАННЯ
Чорновий режим 300/300 точок/дюйм = 1 дюйм/с (кольорове),
3 дюйми/с (монохромне)
Стандартний режим 300/600 точок/дюйм = 1 дюйм/с (кольорове),
3 дюйми/с (монохромне)
Покращена якість 600/600 точок/дюйм = 0,5 дюйма/с (кольорове),
1,5 дюйма/с (монохромне)

СКАНУВАННЯ
Чорновий режим 200 точок/дюйм = 1 дюйм/с (кольорове), 3 дюйми/с (монохромне)
Стандартний режим 300 точок/дюйм = 0,5 дюйма/с (кольорове),
1,5 дюйма/с (монохромне)
Покращена якість 600 точок/дюйм = 0,33 дюйма/с (кольорове),
1 дюйм/с (монохромне)

Режими сканування

Сканування на USB-накопичувач: RGB / відтинки сірого / чорно-біле, TIFF (ScanApp не застосовується)
Сканування на USB-накопичувач: RGB / відтинки сірого / чорно-біле, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp застосовується)
Сканування на ПК: RGB / відтинки сірого / чорно-біле, TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, TIF G4, M-PDF
Копіювання: RGB / відтинки сірого / чорно-біле
Копіювання та архівація — (можливість копіювання та сканування безпосередньо на ПК). Підключення до ежарі з використанням програмного забезпечення Canon Direct Print & Share. Друк із використанням програмного забезпечення Canon Direct Print & Share.

Рух паперу

Лицевою стороною догори, виведення ззаду. Подавання документа лише спереду.
У комплект поставки входять напрямники повернення документа.

Максимальна ширина сканування
Мінімальна ширина сканування
Максимальна ширина документа
Максимальна довжина сканування
Товщина документа

24 дюйми / 609,6 мм
6,2 дюйма / 157,4 мм
26 дюймів / 660,4 мм
109 дюймів / 2768 мм
Принтер призначено для сканування паперу для САПР для принтерів Canon IPF
Мін. = 0,07 мм
Макс. = 0,8 мм

Точність сканування

Точність 0,2 % +/- 1 піксель
USB 2.0, 128 Гб, FAT32.

Інтерфейс USB

Сканування до мережі
ScanApp — визначення місця сканування.
Мінімальні характеристики ПК: • Windows 7/8/10 (32-розрядна версія)
• Ethernet 100 Мбіт/с • Процесор Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo або 2,8 ГГц Hyper-Threading (HT), або AMD Dual-Core
• 2 Гб оперативної пам'яті • Високошвидкісний жорсткий диск 7200 об./хв Serial ATA (SATA), місце на диску: щонайменше 2 Гб для програм 120 Гб для зображень.
Рекомендовані характеристики ПК: • Windows 7/8/10 (64-розрядна версія)
• Ethernet 100 Мбіт/с • Процесор Intel i3, i5 або i7 • Оперативна пам'ять: 4 Гб • Високошвидкісний жорсткий диск 7200 об./хв Serial ATA (SATA), місце на диску: щонайменше 2 Гб для програм 120 Гб для зображень.

Мови

ScanApp
Англійська, іспанська, італійська, німецька, польська, португальська, російська, спрощена китайська, традиційна китайська, корейська, французька, чеська, японська
3-дюймовий сенсорний екран

Панель керування

Вага сканера
Габаритні розміри (Ш x Г x Д)
Ширина: 935 мм, висота 131 мм
Глибина:
Без урахування напрямника повернення документа, лоток для паперу закритий: 146 мм
Без урахування напрямника повернення документа, лоток для паперу відкритий: 193 мм
З урахуванням напрямника повернення документа, лоток для паперу закритий: 206 мм
З урахуванням напрямника повернення документа, лоток для паперу відкритий: 253 мм
Європа: маркування CE, інші країни: сертифікація CB

Відповідність стандартам

Комплектація

Сканер Lm24
Монтажні крошечки для принтера, кріплення й викрутка на 3 мм
2 ніжки для настільного використання
2 напрямники з кравів
1 напрямник повернення
Шаблон для калібрування
Компакт-диск із програмним забезпеченням ScanApp і документацією у форматі PDF.
Посібник користувача й короткий посібник для сканера Lm24
Короткий посібник для сканера Lm24
Кабель мережі Ethernet (2 метри)
Джерело живлення
Регіональна комплектація: кабелі живлення (2 метри)

ТЕХНОЛОГІЯ ПРИНТЕРА

Тип принтера
Технологія друку

5 кольорів, 24 дюйми
6-колірна інтегрована система Canon Bubblejet on Demand (6 мікросхем на друкуючу головку, 1 друкуюча головка)

Роздільна здатність друку

2400 x 1200 точок/дюйм
Усього: 15 360 сопел, MBK: 5120 сопел, BK, C, M, Y: 2560 сопел кожен

Кількість сопел

+0,1 % або менше
Необхідне налаштування користувачем. Умови друку й тип носія мають відповідати тим, які використовувалися для налаштування.

Точність нанесення ліній

Мінімум 5 пл для кожного кольору
Місткість чорнильниць

Місткість чорнильниць за комплектації поставки: 490 мл (130 мл для MBK, 90 мл x 4 для BK, C, M, Y)
Чорнила в продажу: 300/130 мл (MBK, BK, C, M, Y)
Пігментні чорнила: 5 кольорів MBK/BK/C/M/Y

Тип чорнила

32-розрядна: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10
64-розрядна: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022
Apple Macintosh: macOS 10.15.7 - macOS 13

Сумісність із версією ОС

Apple AirPrint

Інші підтримувані протоколи надсилання завдань

HP-GL/2, HP RTL, PDF (вер. 1.7), JPEG (вер. JFIF 1.02), CALS G4 (подання лише через FTP)

Мови принтера

USB-порт A: пам'ять USB (прямий друк)
Порт USB B: високошвидкісний порт USB
Ethernet: IEEE802.3ab(100Base-T), IEEE802.3u (100Base-TX) / IEEE802.3 (10Base-T)
Бездротова локальна мережа: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

Стандартні інтерфейси

* Для отримання інформації про ввічлення й виключення бездротової локальної мережі див. посібник користувача

ПАМ'ЯТЬ

Стандартна пам'ять

128 Гб (фізична пам'ять: 2 Гб)
Слот розширень: ні
500 Гб (із шифруванням)

Жорсткий диск

ШВИДКІСТЬ ДРУКУ

Креслення САПР

Звичайний папір (A1):

0:20 хв (швидкий економічний режим)
0:23 хв (швидкий режим)
0:40 хв (стандартний режим)

Плакат

Звичайний папір (A1):

0:22 хв (швидкий економічний режим)
0:25 хв (швидкий режим)
0:44 хв (стандартний режим)

Цупкий крейдований папір (A1)

0:55 хв (швидкий режим)
1:23 хв (стандартний режим)

ОПЕРАЦІЇ З НОСІЯМИ

Подавання та виведення паперу

Рулонний папір: один рулон, завантаження зверху, виведення спереду
Аркуші: завантаження зверху, виведення спереду (ручне подавання за допомогою важеля блокування носія)

Ширина носія

Рулонний папір: 203,2-610 мм
Аркуші: 203,2-610 мм

Товщина носія

Рулонний папір або аркуші: 0,07-0,8 мм

Мінімальна довжина для друку

Рулонний папір: 203,2 мм
Аркуші: 279,4 мм

Максимальна довжина для друку

Рулонний папір: 18 м (залежно від ОС та програми)
Аркуші: 1,6 м

Максимальний діаметр рулонного носія

150 мм

Розмір серцевини носія

Внутрішній діаметр серцевини рулону: 2/3 дюйма

Рекомендована область полів

Рулонний папір: зверху 20 мм, низу 3 мм, збоку 3 мм
Аркуші (AppleAirPrint): зверху 20 мм, низу 31 мм, збоку 3 мм
Аркуші (інше): зверху 20 мм, низу 20 мм, збоку 3 мм

Область друку полів

Рулонний папір: зверху 3 мм, низу 3 мм, збоку 3 мм
Рулонний папір (без полів): зверху 0 мм, низу 0 мм, збоку 0 мм
Аркуші (AppleAirPrint): зверху 3 мм, низу 12,7 мм, збоку 3 мм
Аркуші (інше): зверху 3 мм, низу 20 мм, збоку 3 мм

Обсяг подавання носіїв

Рулонний папір: один рулон
Аркуші: 1 аркуш

Ширина друку без полів (тілця для рулону)

[Рекомендовано] 515 мм (JIS B2), 594 мм (ISO A1), 10 дюймів, 14 дюймів, 17 дюймів, 24 дюйми
[Для друку] 257 мм (JIS B4), 297 мм (ISO A3), 329 мм (ISO A3+), 420 мм (ISO A2), 515 мм (JIS B3), 8 дюймів, 12 дюймів, 15 дюймів, 16 дюймів, 18 дюймів, 20 дюймів, 22 дюйми, 300 мм, 500 мм, 600 мм
За винятком вказаного вище, друк без полів довільного формату підтримується лише на рулонному папері за визначенням користувача

Максимальна кількість зроблених відбитків

Стандартне положення: 1 аркуш
Положення фальцювання: звичайний папір — 20 аркушів у портретній орієнтації A1
Горизонтальне положення — 20 аркушів в альбомній орієнтації A2 (за винятком сильно зігнутих аркушів)

КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ

Комплектація

Принтер, підставка для принтера, одна друкуюча головка, кабель живлення, один базовий набір чорнильних картриджів, посібник із встановлення, брошура з виносками щодо безпеки й стандартів, брошура LFP Eur, брошура з адресами, аркуші із важливою інформацією, посібник із налаштування підставки для принтера, повідомлення для PosterArtist WEB

Програмне забезпечення в комплекті

Програмне забезпечення доступне для завантаження в Інтернеті

ПАРАМЕТРИ

Додаткове приладдя

Тримач рулону 2/3 дюйма: RH-28
Тримач пристрою для читування карт IC: RA-02

ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ

Змінне приладдя

Чорнильниця: M: PFI-321 (300 мл) / PFI-121 (130 мл), MBK/BK/C/Y: PFI-320 (300 мл) / PFI-120 (130 мл)

Друкуюча головка: PF-06
Різок: CT-08
Картридж для технічного обслуговування: MC-31

Відмова від зобов'язань

Деякі зображення змодельовані для коректності відтворення. Усі дані вказано згідно з стандартами тестування Canon. Ця брошура й специфікації були розроблені до дати випуску виробу на ринок. Остаточні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Інформація стосовно товарних знаків (™) й зареєстрованих товарних знаків (®): усі назви компаній та (або) виробів є товарними знаками та (або) зареєстрованими товарними знаками відповідних виробників на ринках їхніх та (або) інших країн.

Для досягнення найкращих результатів рекомендується використовувати оригінальні носії Canon. Рекомендований тип паперу (носія) див. у списку сумісних носіїв (типу паперу).



Компанія Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

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