

imagePROGRAF TX-4100

УНІВЕРСАЛЬНИЙ 44-ДЮЙМОВИЙ ШИРОКОФОРМАТНИЙ ПРИНТЕР ПІДВИЩЕНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ Й НАДІЙНОЇ ЯКОСТІ

Високопродуктивний багатocільовий великоформатний струминний принтер для друку плакатів і креслень САПР із покращеними показниками зручності й гнучкості.



- **Швидкий друк**

Друк креслень САПР формату A1 зі швидкістю до 3,2 сторінки на хвилину завдяки підвищеній швидкості й покращеному обробленню даних

- **Підвищена безпека**

Підсилені функції безпеки відповідають вимогам ринку

- **Підтримка друку без полів**

Необхідність додаткового обрізання мінімізована завдяки підтримці довільних форматів без полів

- **Неперевершена якість**

Інноваційні чорнила й процеси друку забезпечують виняткову якість на всіх типах носіїв, у тому числі на папері без покриття

- **Професійне керування носіями**

Інтелектуальна система виявлення робить налаштування носіїв простою та інтуїтивно зрозумілою процедурою

- **Довготривалість друкованих матеріалів**

Пігментне чорнило й стійкі до води носії покращують стійкість друкованих матеріалів до погоди

- **Висока продуктивність**

Прискорений друк першої копії та можливість працювати без перебоїв завдяки «гарячій заміні» чорнильниць

ЛІНІЙКА ВИРОБІВ



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100 Z36



imagePROGRAF TX-3100 Z36

Canon

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

imagePROGRAF TX-4100

ТЕХНОЛОГІЯ		Ширина друку без полів (тільки для рулону)	[Рекомендовано] 515 мм (JIS B2), 594 мм (ISO A1), 728 мм (JIS B1), 841 мм (ISO A0), 1030 мм (JIS B0), 10 дюймів, 14 дюймів, 17 дюймів, 24 дюйми, 36 дюймів, 42 дюйми, 44 дюйми [Для друку] 257 мм (JIS B4), 297 мм (ISO A3), 329 мм (ISO A3*), 420 мм (ISO A2), 6 дюймів, 8 дюймів, 12 дюймів, 15 дюймів, 16 дюймів, 18 дюймів, 20 дюймів, 22 дюйми, 30 дюймів, 34 дюйми, 300 мм, 500 мм, 600 мм, 800 мм, 1000 мм, користувачська ширина рулону (152,4-1118 мм) * На аркушах розміру «для друку» використовується технологія мікрополів, тобто вони не сумісні з отворами для експонування.
Тип принтера	5-колірний, 44 дюймів	Максимальна кількість отриманих відбитків	[Багатопозиційний кошик] Стандартне положення: 1 аркуш Горизонтальне положення: формат A2 (альбомна), глясовий папір — 10 аркушів, крейдований папір — 20 аркушів, звичайний папір — 20 аркушів (за винятком сильно скручених аркушів) [Укладач] Положення кошика: 1 аркуш (за винятком скручених аркушів) Місце фальцовання: формат A0/A1 — портретна орієнтація, креслення САПР, звичайний папір — 20 аркушів, папір без покриття — 100 аркушів (за винятком скручених аркушів) Місце укладання: формат A1/A2 — пейзажна орієнтація, креслення САПР, звичайний папір — 100 аркушів, папір без покриття — 100 аркушів (за винятком скручених аркушів)
Технологія друку	6-колірна інтегрована система Canon Bubblejet on Demand (6 мікросхем на друкуючу головку, 1 друкуюча головка)	РОЗМІРИ Й ВАГА	
Роздільна здатність друку	2400 x 1200 точок/дюйм	Габаритні розміри, Ш x Г x В (мм) і вага (кг)	1593 x 984 x 1168 мм (кошик відкрито) 1593 x 766 x 1168 мм (кошик закрито) 114 кг (з комплектом тримача рулону та рулонним блоком; без чорнил і друкуючих головок)
Кількість сопел	Усього: 15 360 сопел, MBK: 5120 сопел, BK, C, M, Y: 2560 сопел кожен	Габаритні розміри в упаковці (Ш x Г x В) (мм) і вага (кг)	Принтер (головний блок із піддоном): 1820 x 915 x 1061 мм 161 кг Рулонний блок: 1727 x 562 x 461 мм 30 кг
Точність нанесення ліній	±0,1% або менше	ВИМОГИ ДО ЖИВЛЕННЯ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ	
Крок сопел	2 шт. з роздільною здатністю 1200 точок/дюйм, діє система виявлення та компенсації несправних сопел	Джерело живлення	100–240 В змінного струму (50–60 Гц)
Об'єм чорнильної краплі	5 піколітри для кожного кольору	Споживання електроенергії	Робочий режим: 116 Вт або менше Режим сну: не більше 2 Вт Значення за замовчуванням для часу переходу в режим сну: прибл. 5 хвилин У вимкненому стані: 0,3 Вт або менше
Місткість чорнильниць	Початковий набір чорнильниць: 330 мл (MBK, чорний матовий, чорний, блакитний, пурпуровий, жовтий) У продажу: 160 мл, 330 мл і 700 мл	Умови експлуатації	Температура: 15–30 °C; допустима відносна вологість: 10–80 % (без конденсації)
Тип чорнила	Пігментне чорнило: 5 кольорів MBK/BK/C/M/Y	Акустичний шум (потужність/тиск)	Режим роботи: 51 дБ (A) (звичайний папір, стандартний режим, креслення/текст) Режим очікування: 35 дБ (A) або менше Режим роботи: 6,9 бела або менше (звичайний папір, стандартний режим, креслення/текст; виміри проведено відповідно до вимог ISO 7779)
Сумісність з ОС	Microsoft Windows: 32-розрядна версія — Windows 7, 8.1, 10, 64 розрядна — Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6-macOS 10.15	Нормативні документи	Європа: маркування CE Інші країни: сертифікація CB
Мови принтера	HP-GL/2, HP RTL, PDF (вер. 1.7), JPEG (вер. JFIF 1.02)	Екологічні сертифікати	TUV, CB
Стандартні інтерфейси	USB-порт A: прямий друк із флеш-пам'яті USB для файлів JPEG і PDF USB-порт B: вбудоване швидкісне підключення USB Ethernet: 10/100/1000 base-T Бездротова локальна мережа: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * Для отримання інформації про ввічання й виключення бездротової локальної мережі див. посібник користувача	КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ	Комплектація
ПАМ'ЯТЬ		Програме забезпечення в комплекті	Принтер, 1 друкуюча головка, 1 тримач рулонів (котушка), 3-дюймовий стрижень для паперу, 1 початковий набір чорнильниць, посібник із налаштування, брошура з вимогами щодо безпеки/стандартів Компакт-диск із програмним забезпеченням користувача (Windows), компакт-диск PosterArtist Lite перелік дозволень у ЕС біоцидів, аркуш Євразійського економічного союзу, важлива інформація Драйвер для принтера imagePROGRAF TX PosterArtist Lite Інше програмне забезпечення можна завантажити з веб-сайту.
Стандартна пам'ять	128 ГБ (фізична пам'ять: 2 ГБ) Слот розширень: ні	ПАРАМЕТРИ	Додаткове приладдя
Жорсткий диск	500 ГБ (з шифруванням)	Додатковий параметр	Тримач рулону 2 або 3 дюйми: RH2-46 Рулонний блок: RU-42 Укладач: SS-41
ШВИДКІСТЬ ДРУКУ		ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ	
Креслення САПР		Змінне приладдя	Чорнильниця: PFI-110 (160 мл), PFI-310 (330 мл), PFI-710 (700 мл) Друкуюча головка: PF-06 Різок: CT-07 Картридж для технічного обслуговування: MC-30
Звичайний папір (A1)	0:18 хв (швидкий економний режим), 3,2 сторінки на хвилину	ПРИМІТКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ	
Звичайний папір (A0)	0:34 хв (швидкий економний режим) 0:37 хв (швидкий режим) 1:04 хв (стандартний режим)	Деякі зображення змодельовані для коректності відтворення. Усі дані вказано згідно зі 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 (™) і зареєстрованих товарних знаків (®): усі назви компаній і (або) виробів є товарними знаками й (або) зареєстрованими товарними знаками відповідних виробників на ринках їхніх і (або) інших країн.	
Плакати			
Звичайний папір (A0)	0:37 хв (швидкий економний режим) 0:42 хв (швидкий режим) 1:15 хв (стандартний режим)		
Цупкий крейдований папір (A0)	1:38 хв (швидкий режим) 2:33 хв (стандартний режим)		
ОПЕРАЦІЇ З НОСІЯМИ			
Подавання й виведення паперу	Рулонний папір: один рулон, завантаження спереду, виведення спереду Аркуші: завантаження спереду та виведення спереду (ручне подавання за допомогою важеля блокування носія)		
Ширина носія	Рулонний папір: 152,4–1118 мм Аркуші: 152,4–1118 мм		
Товщина носія	Рулонний папір або аркуші: 0,07–0,8 мм		
Мінімальна довжина для друку	Рулонний папір: 101,6 мм (окрім тканини, полотна, креслярського паперу та прозорої матової плівки; довжина для цих типів носіїв — 200 мм) Аркуші: 203,2 мм		
Максимальна довжина для друку	Рулонний папір: 18 м (залежно від ОС й програми) Аркуші: 1,6 м 170 мм		
Максимальний діаметр рулонного носія	Внутрішній діаметр серцевини рулону: 2 дюйми/3 дюйми		
Розмір серцевини носія	Рулонний папір: зверху 20 мм, низу 3 мм, збоку 3 мм Аркуші: зверху 20 мм, низу 20 мм, збоку 3 мм		
Рекомендований розмір області 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: зверху 3 мм, низу 20 мм, збоку 3 мм		
Область друку полів	Рулонний папір: два рулони. Можливе автоматичне переключення. Аркуші: 1 аркуш		
Обсяг подавання носіїв	Двонаправлений блок захоплення рулонного носія, який дає можливість розміщувати поверхню для друку на внутрішній або зовнішній стороні рулонного паперу		
Блок захоплення рулонного носія			

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



Компанія Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Ukrainian edition
© Canon Europa N.V., 2021

