

Багатофункціональний принтер imagePROGRAF TX-3100 Z36

36-ДЮЙМОВИЙ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ ПРИНТЕР ІЗ ПЕРЕДОВОЮ ТЕХНОЛОГІЄЮ ДРУКУ Й СКАНУВАННЯ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ

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



- **Швидкий друк**

Збільшена швидкість і режим безперервного друку підвищують продуктивність до 3,2 сторінки на хвилину для САПР-креслень формату A1

- **Якість друку та сканування**

Провідна та унікальна технологія струминного друку та сканування забезпечують друк і сканування високого класу

- **Точна робота з носіями**

Додаткова підтримка великотиражного друку завдяки зручному керуванню носіями та автоматичній заміні носіїв з опцією двох рулонів

- **Гарантована безпека**

Покращена безпека відповідно до галузевих вимог

- **Поліпшена зручність**

Новий користувацький інтерфейс і панель керування забезпечують інтуїтивну зрозумілість у роботі

- **Безмежна творчість**

Оновлені програмні рішення спрощують ефективне створення плакатів і великотиражний друк креслень

- **Стійкість до погоди**

Пігментні чорнила LUCIA TD забезпечують більшу витривалість з носіями, стійкими до впливу води

ЛІНІЙКА ВИРОБІВ



imagePROGRAF TX-4100 Z36



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100

Canon

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Багатофункціональний принтер imagePROGRAF TX-3100 Z36

ТЕХНОЛОГІЯ СКАНЕРА

Технологія сканування	Односенсорна
Оптична розділена здатність (точок/дюйм)	1200 точок/дюйм
Рух паперу	Планшетний
Ширина області сканування	36 дюймів (914 мм)
Мін. ширина ефективною області сканування	6 дюймів (150 мм)
Ширина документа	38 дюймів (965 мм)
Макс. довжина сканування	8 м (JPEG/PDF), 15,2 м (TIFF)
Вага сканера	7,8 кг
Габаритні розміри (Ш x Г x Д)	1056 x 199 x 118 мм
Відповідність стандартам	Європа: маркування CE. Інші країни: сертифікація CB
Передній/задній вихід	Ззаду (спереду через напрямник повернення документа)
Обробка документа: ліцевою стороною догори/донизу	Догори
Товщина документа ⁽¹⁾	0,07–1,0 мм
Швидкість сканування в режимі 8-бітового сірого й монохромного кольору з роздільною здатністю 200 точок/дюйм ⁽²⁾	13 зобр/хв
Сканування на ПК: швидкість сканування в режимі 24-бітового кольору з роздільною здатністю 200 точок/дюйм ⁽²⁾	3 зобр/хв
Копіювання: швидкість сканування в режимі 24-бітового кольору з роздільною здатністю 200 точок/дюйм ⁽²⁾	6 зобр/хв
Інтерфейс USB	3.0 (зворотня сумісність із USB2)
Елементи керування сканером	Зупинка, перемтування вперед/назад, індикатор стану
Фірмова символіка/колір	Немає або чорний Canon
Програмне забезпечення в комплекті	SmartWorks MFP V6
Комплектація	Сканер Z36 Підвісне кріплення для принтера й кріплення для системного контролера 2 напрямники з країв 3 напрямники повернення Шаблон для калібрування Посібник зі збирання та початку роботи Кабель USB3 (2 м) Джерело живлення 15,6-дюймовий системний контролер Потрійний кабель живлення 3:1 (потрібен 1 кабель для підключення до локальної мережі, що не входить у комплект).

Системний контролер	Windows 10 Enterprise LTSC (64-розрядна). Процесор: Intel Pentium G5400T. SSD: 256 Гб, пам'ять: 8 Гб DDR4. Дисплей: 15,6-дюймовий багатосенсорний, роздільна здатність 1566 x 768. 3 порти USB3, 1 порт USB2, 1 порт GbE (ззаду). Кнопка живлення та 1 порт USB3 (спереду).
---------------------	--

ТЕХНОЛОГІЯ ПРИНТЕРА

Тип принтера	5-колірний, 36 дюймів
Технологія друку	6-колірна інтегрована система Canon BubbleJet on Demand (6 мікроосем на друкуючу головку, 1 друкуюча головка)
Роздільна здатність друку	2400 x 1200 точок/дюйм
Кількість сопел	Усього: 15 360 сопел, MBK: 5120 сопел, інші кольори: 2560 сопел кожен
Точність нанесення ліній	±0,1 % або менше
Крок сопел	2 шт. з роздільною здатністю 1200 точок/дюйм, де система виявлення та компенсації несправних сопел
Об'єм чорнильної краплі	5 піколітри для кожного кольору
Місткість чорнильниць	Початковий набір чорнильниць: 330 мл (MBK) / 160 мл (чорний матовий, чорний, блакитний, пурпуровий, жовтий) У продажу: 160 мл, 330 мл і 700 мл
Тип чорнила	Пігментне чорнило: 5 кольорів MBK/BK/C/M/Y
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
Мови принтера	HP-GL/2, HP RTL, PDF (вер. 1.7), JPEG (вер. JFIF 1.02)
Стандартні інтерфейси	USB-порт A: прямиий 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 ввікнення й виключення бездротової локальної мережі див. посібник користувача

ПАМ'ЯТЬ

Стандартна пам'ять	128 Гб (фізична пам'ять: 2 Гб) Слот розширення: ні
Жорсткий диск	500 Гб (з шифруванням)
ШВИДКІСТЬ ДРУКУ	
Креслення САПР	
Звичайний папір (A1)	0:18 хв (швидкий економічний режим), 3:2 сторінки на хвилину
Звичайний папір (A0)	0:34 хв (швидкий економічний режим) 0:37 хв (швидкий режим) 1:04 хв (стандартний режим)
Плакат	
Звичайний папір (A0)	0:37 хв (швидкий економічний режим) 0:42 хв (швидкий режим) 1:15 хв (стандартний режим)
Цілий крейдований папір (A0)	1:38 хв (швидкий режим) 2:33 хв (стандартний режим)

ОПЕРАЦІЇ З НОСІЯМИ

Подавання й виведення паперу	
Ширина носія	Рулонний папір: 152,4–917 мм Аркуші: 152,4–917 мм
Товщина носія	Рулонний папір або аркуші: 0,07–0,8 мм
Мінімальна довжина для друку	Рулонний папір: 101,6 мм Аркуші: 203,2 мм
Максимальна довжина для друку	Рулонний папір: 18 м (залежить від ОС і програми) Аркуші: 1,6 м
Максимальний діаметр рулонного носія	170 мм
Розмір серцевини носія	Внутрішній діаметр серцевини рулону: 2/3 дюйма
Рекомендований розмір області полів	Рулонний папір: зверху 20 мм, знизу 3 мм, збоку 3 мм Аркуші: зверху 20 мм, знизу 20 мм, збоку 3 мм
Область друку полів	Рулонний папір: зверху 3 мм, знизу 3 мм, збоку 3 мм Рулонний папір (без полів): зверху 0 мм, знизу 0 мм, збоку 0 мм Аркуші: зверху 3 мм, знизу 20 мм, збоку 3 мм
Обсяг подавання носіїв	Рулонний папір: два рулони. Можливе автоматичне переключення. Аркуші: 1 аркуш
Блок захоплення рулонного носія	Двонаправлений блок захоплення рулонного носія, який дає можливість розмшувати поверхню для друку на внутрішній або зовнішній стороні рулонного паперу
Ширина друку без полів (тільки для рулону)	[Рекомендовано] 515 мм (JIS B2), 594 мм (ISO A1), 726 мм (JIS B1), 841 мм (ISO A0), 10 дюймів, 14 дюймів, 17 дюймів, 24 дюймів, 36 дюймів [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, 18 дюймів, 20 дюймів, 22 дюйма, 30 дюймів, 34 дюйма, 300 мм, 500 мм, 600 мм, 800 мм, користувальська ширина рулону (152,4–917 мм) * На аркуші розмір який друку використовується технологія мерлопа, тобто вони не сумісні з отворами для експонування.
Максимальна кількість отриманих відбитків	[Багатопоозиційний кошик] Стандартне положення: 1 аркуш Горизонтальне положення: формат A2 (зальбомна), глясовий папір — 10 аркушів, крейдований папір — 20 аркушів, звичайний папір — 20 аркушів Положення кошика: 1 аркуш (за винятком скручених аркушів) Місце фальцювання: 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)

Розміри й вага	
Габаритні розміри, Ш x Г x В (мм) і вага (кг)	Багатофункціональний принтер imagePROGRAF TX-3100 Z36 1469 x 984 x 1473 мм (кошик відкритий, сканер у верхньому положенні) 1469 x 766 x 1422 мм (кошик закритий, сканер у нижньому положенні) 129 кг (разом із комплектом трима рулону й рулонним блоком підвісним кріпленням і системним контролером без чорнила і друкуючих головок)

Комплекти постачання	
Комплектація	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 Комплект-диск із програмним забезпеченням користувача (Windows), компакт-диск PosterArtist Lite перелік дозволених у ЄС біоцидів, аркуш Євразійського економічного союзу, важлива інформація
Програмне забезпечення в комплекті	Драйвер принтера imagePROGRAF TX та PosterArtist Lite. Інше програмне забезпечення доступно через завантаження з веб-сторінки.
ПАРАМЕТРИ	
Додаткове приладдя	Тримач рулону 2 або 3 дюйма: RH2-34 Рулонний блок: RU-32 Укладач: SS-31

Витратні матеріали	
Змінне приладдя	Чорнильниця: PFI-110 (160 мл), PFI-310 (330 мл), PFI-710 (700 мл) Друкуюча головка: PF-06 Різак: CT-07 Картриджі для технічного обслуговування: MC-30

ВІДМОВА ВІД ЗОБОВ'ЯЗАНЬ	
1	Товстіші документи повинні бути гнучкими. Напрямок повернення документа слід вийняти. Може знадобитися додаткова підтримка. Деякі типи носіїв слід сканувати з меншою швидкістю. Можливість сканування носіїв усіх типів і розмірів не гарантована.
2	Швидкість сканування пропорційна в усьому діапазоні роздільної здатності, яку підтримує сканер. Фактичний час сканування та зазначена максимальна швидкість залежатимуть від характеристик комп'ютера й не гарантується для всіх типів матеріалів. Зазначений час сканування є максимальним для створення зображення з реальною роздільною здатністю 200 x 200 точок на дюйм. Макс. швидкість сканування для RGB: копіювання з роздільною здатністю 200/300/600 точок на дюйм = 6/4/2 зображень на секунду; сканування з роздільною здатністю 200/300/600 точок на дюйм = 3/2/2 зображень на секунду. Макс. швидкість сканування для чорно-білих матеріалів: копіювання з роздільною здатністю 200/300/600 точок на дюйм = 13/8,6/4,3 зображень на секунду; сканування з роздільною здатністю 200/300/600 точок на дюйм = 13/8,6/4,3 зображень на секунду.

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



Компанія Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Ukrainian edition
© Canon Europa N.V., 2021

