

imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

36-ДУЙМОВЫЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР, ИСПОЛЬЗУЮЩИЙ УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПЕЧАТИ И СКАНИРОВАНИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Эти мощные широкоформатные струйные МФУ для печати плакатов и САПР-чертежей обеспечивают повышенную универсальность и удобство использования.



- **Быстрая печать**

Увеличенная скорость печати и возможность непрерывной печати повышают производительность до 3,2 стр./мин для чертежей САПР формата A1

- **Качественные результаты печати и сканирования**

Лучшая в своем классе струйная печать и уникальная технология сканирования обеспечивают высокое качество как печати, так и сканирования

- **Точная обработка носителей**

Поддержка печати в больших объемах стала возможной благодаря простой обработке носителей и возможности автоматического переключения между носителями для работы с двумя рулонами

- **Гарантия безопасности**

Более высокий уровень безопасности, соответствующий отраслевым требованиям

- **Повышенное удобство использования**

Новый пользовательский интерфейс и панель управления обеспечивают интуитивно понятное и удобное использование устройства

- **Творите без усилий**

Обновленные программные решения помогают создавать дизайн плакатов и печатать чертежи в больших объемах

- **Устойчивость к атмосферным воздействиям**

Пигментные чернила LUCIA TD обеспечивают повышенную долговечность благодаря возможности использования водостойких носителей

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100

Canon

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНОЛОГИЯ СКАНИРОВАНИЯ

Технология сканирования	SingleSensor
Оптическое разрешение (точек на дюйм)	1200 точек на дюйм
Тракт подачи бумаги	Прямой
Ширина области сканирования	914 мм (36")
мин. ширина области сканирования	6 дюймов (150 мм)
Ширина документа	965 мм (38")
Макс. длина области сканирования	8 м (JPEG/PDF), 15,2 м (TIFF)
Вес сканера	7,8 кг
Размеры (Ш x Г x Д)	1056 x 199 x 118 мм
Соответствие стандартам	Европа: знак CE Другие страны: сертификат CB
Передний/задний выход	Задний (переднее извлечение через направляющую для возврата документов) Вверх
Управление документами — лицевой стороной вверх/вниз	
Толщина документа ⁽¹⁾	0,07-1,0 мм
Скорость сканирования 8-битных изображений в оттенках серого и монохромных изображений 200 точек на дюйм ⁽²⁾	13 дюймов/с
Сканирование на ПК: скорость сканирования 24-битных цветных изображений с разрешением 200 точек на дюйм ⁽²⁾	3 дюйма/с
Копирование: скорость сканирования 24-битных цветных изображений с разрешением 200 точек на дюйм ⁽²⁾	6 дюймов/с
Интерфейс USB	3.0 (обратная совместимость с USB2)
Управление сканером	Стоп, вперед, назад, светодиодный индикатор состояния
Оформление/цвет	Нет / Canon black
ПО в комплекте	SmartWorks MFP V6
Комплект поставки	Сканер Z36 Подвесное крепление для монтажа принтера и крепление системного контроллера 2 направляющие края бумаги 3 направляющие для возврата документов Калибровочный шаблон Руководство по сборке и началу работы Кабель USB3 (2 метра) Источники питания 15,6-дюймовый системный контроллер Кабель питания Trident 31 — требуется 1 локальный кабель переменного тока (не входит в комплект).
Системный контроллер	Windows 10 Enterprise LTSC, 64-разрядная. Процессор: Intel Pentium G5400T. SSD-накопитель: 256 ГБ, ОЗУ: 8 ГБ DDR4. Дисплей: мультисенсорный, 15,6", 1366 x 768. 3 порта USB3 и 1 порт USB2, 1 порт GbE (сзади). Кнопка питания и 1 порт USB3 (спереди).

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИНТЕРА

Тип принтера	5 цветов — 36"
Технологии печати	Canon BubbleJet on Demand — 6 цветов, интегрированного типа (1 печатающая головка с 6 микросхемами)
Разрешение печати	2400 x 1200 точек на дюйм
Число сопел	Всего: 15 360 сопел. MBK: 5120 сопел. BK, C, M, Y: 2560 сопел на каждый
Точность линий	Не более ±0,1%
Шаг сопла	1200 точек на дюйм x 2, включая систему обнаружения и компенсации неработающих сопел
Объем капли чернил	5 пл на каждый цвет
Объем чернильниц	Стартовый набор чернил: 330 мл (МК/160 мл (BK, C, M, Y)) Объем чернильниц в продаже: 160 мл/330 мл/700 мл
Тип чернил	Пигментные чернила: 5-цветные MBK/BK/C/M/Y
Совместимость с ОС	Microsoft Windows 32-разрядная: 7, 8.1, 10 64-разрядная: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: MacOS 10.12.6 - MacOS 10.15
Языки принтера	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Стандартные интерфейсы	USB Порт A: прямая печать файлов JPEG/PDF с USB-накопителя USB порт B: встроенный Hi-Speed USB Ethernet: 10/100/1000 base-T Беспроводная сеть: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b <small>*Инструкции по активации/деактивации беспроводной АВС см. в руководстве пользователя</small>

ПАМЯТЬ

Стандартная память	128 ГБ (физическая память 2 ГБ) Слот расширения: нет
Жесткий диск	500 ГБ (с шифрованием)
Скорость печати	
Чертежи САПР	
Обычная бумага (A1)	18 сек. (быстрый экономичный режим), 3,2 стр./мин
Обычная бумага (A0)	34 сек. (быстрый экономичный режим) 37 сек. (быстрый режим) 1 мин 4 сек. (стандартный режим)
Плакат:	
Обычная бумага (A0)	37 сек. (быстрый экономичный режим) 42 сек. (быстрый режим) 1 мин 15 сек. (стандартный режим)
Плотная бумага с покрытием (A0)	1 мин 38 сек. (быстрый режим) 2 мин 33 сек. (стандартный режим)



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

РАБОТА С НОСИТЕЛЕМ

Подача и вывод носителя	Дополнительный рулон: один рулон, фронтальная подача, фронтальный вывод Отдельные листы: фронтальная подача, фронтальный вывод (ручная подача при помощи рычага блокировки)
Ширина носителей	Рулонные носители: 152,4-917 мм Отдельные листы: 152,4-917 мм
Толщина носителей	Рулоны/отдельные листы: 0,07-0,8 мм
Минимальная длина бумаги при печати	Рулонные носители: 101,6 мм Отдельные листы: 203,2 мм
Максимальная длина бумаги при печати	Рулонные носители: 18 м (зависит от используемого приложения и ОС) Отдельные листы: 1,6 м
Максимальный внешний диаметр рулона	170 мм
Диаметр внутреннего отверстия рулона	Диаметр внутреннего шпиделя: 2"/3"
Рекомендуемая ширина полей	Рулонные носители: верхнее поле — 20 мм, нижнее поле — 3 мм, боковые поля — 3 мм Отдельные листы: верхнее поле — 20 мм, нижнее поле — 20 мм, боковые поля — 3 мм
Границы области печати	Рулон: верхнее поле — 3 мм, нижнее поле — 3 мм, боковые поля — 3 мм Рулонные носители (печать без полей): верхнее поле — 0 мм, нижнее поле — 0 мм, боковые поля — 0 мм Отдельные листы: верхнее поле — 3 мм, нижнее поле — 20 мм, боковые поля — 3 мм
Емкость подачи носителя	Рулонные носители: два рулона. Возможно автоматическое переключение. Отдельные листы: 1 лист
Модуль приема и наматки отпечатков	Двухнаправленный модуль приема может осуществлять намотку отпечатка напечатанной стороной внутрь или наружу
Ширина печати без полей (только рулон)	[Рекомендуется] 515 мм (JIS B2), 594 мм (ISO A1) 728 мм (JIS B1), 841 мм (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" [Для печати] 257 мм (JIS B4), 297 мм (ISO A3), 329 мм (ISO A3+), 420 мм (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 мм, 500 мм, 600 мм, 800 мм, а также рулоны пользовательского формата (шириной от 152,4 до 917 мм) <small>[Для печати] — печать выполняется с минимальными полями; это средство не применяется при использовании панели с отверстием.</small>

Максимальное количество выводимых отпечатков

Максимальное количество выводимых отпечатков	[Многопозиционная корзина] Стандартное положение: 1 лист Горизонтальное положение: A2 в альбомной ориентации, гляцевая бумага 10 листов, бумага с покрытием 20 листов, простая бумага 20 листов Положение корзины: 1 лист (за исключением случаев скручивания) Положение фальцовки: A0/A1 в книжной ориентации, чертеж САПР: обычная бумага 20 листов, бумага без покрытия 100 листов (за исключением случаев скручивания) Положение укладки: A1/ A2 в альбомной ориентации, чертеж САПР: обычная бумага 100 листов, бумага без покрытия 100 листов (за исключением случаев скручивания)
--	---

ГАБАРИТЫ И ВЕС

Габариты (ШxГxВ, мм) и вес (кг)	imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36 1469 x 984 x 1473 мм (при открытой корзине, сканер в верхнем положении) 1469 x 765 x 1422 мм (при закрытой корзине, сканер в нижнем положении) 129 кг (с держателем рулона и блоком рулона, сканером, подвесным креплением и системным контроллером, без чернил и печатающих головок)
---------------------------------	---

ЧТО ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ

Комплект поставки	Принтер, 1 печатающая головка, 1 держатель рулона (катушка), 3-дюймовая бумажная гильза, 1 комплект стартовых емкостей для чернил, руководство по настройке, листовка о безопасности и условиях эксплуатации Компакт-диск с пользовательским ПО (Windows), компакт-диск с ПО PosterArtist Lite Список библиографических источников ЕС, список Евразийского экономического союза, лист с важной информацией
ПО в комплекте	Драйвер принтера imagePROGRAF TX и PosterArtist Lite. Другое программное обеспечение доступно для загрузки из Интернета.

ПРИОБРЕТАЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Дополнительно приобретаемые принадлежности	Держатель рулона 2/3": RH2-34 Блок рулона: RU-32 Укладчик: SS-31
--	--

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Элементы, подлежащие замене пользователем	Емкость для чернил: PFI-110 (160 мл), PFI-310 (330 мл), PFI-710 (700 мл) Печатающая головка: PF-06 Нож резака: CT-07 Картридж для обслуживания: MC-30
---	--

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

- Более плотные документы должны быть гибкими, а направляющую для возврата документов необходимо убрать. Может потребоваться дополнительная поддержка. Некоторые носители необходимо сканировать на сниженной скорости. Мы не гарантируем возможность сканирования всех типов и размеров носителей.
- Скорость сканирования пропорциональна каждому разрешению, поддерживаемому сканером. Фактическая скорость сканирования и приведенные максимальные значения скорости зависят от производительности главного компьютера и не гарантированы для всех типов носителей. Указанная скорость сканирования является максимальной для получения качественного изображения с разрешением 200 x 200 точек на дюйм. Максимальная скорость сканирования для RGB — копирование с разрешением 200/300/600 точек на дюйм = 6/4/2 дюйма/с; сканирование со скоростью 200/300/600 точек на дюйм = 3/2/2 дюйма/с. Максимальная скорость сканирования для черно-белого режима — копирование со скоростью 200/300/600 точек на дюйм = 13/8,6/4,3 дюйма/с; сканирование со скоростью 200/300/600 точек на дюйм = 13/8,6/4,3 дюйма/с.

Примечания и рекомендации

Некоторые изображения были смоделированы в целях иллюстрации. Все данные приводятся по результатам тестирования по стандартным методикам Canon. Эта брошюра и описание технических характеристик продукта были составлены специально к дате выпуска продукта на рынок. Окончательные технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. "и" и "°": название компаний и/или продукции являются товарными знаками и/или зарегистрированными товарными знаками соответствующих производителей на их рынках и/или в их странах.

Для получения наилучшего результата Canon рекомендует использовать оригинальные расходные материалы Canon. Ознакомьтесь со списком совместимых расходных материалов (бумаги), чтобы узнать о том, какие расходные материалы / бумага рекомендованы производителем.

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Russian edition
© Canon Europa N.V., 2021

