

# imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36

## 44-ДЮЙМОВЫЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР С РАСШИРЕННОЙ ПОДДЕРЖКОЙ НОСИТЕЛЕЙ И РЕШЕНИЯМИ ДЛЯ БЫСТРОЙ ПЕЧАТИ И СКАНИРОВАНИЯ

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



- **Повышенная скорость печати**  
Высокоскоростная и непрерывная печать повышает производительность устройства до 3,2 стр./мин при печати чертежей САПР формата A1
- **Печать, сканирование и возможности подключения**  
Встроенный компактный сканер Z36 обеспечивает превосходное качество сканирования благодаря технологии SinslgeSensor
- **Передовая система безопасности**  
Более высокий уровень безопасности соответствует рыночным стандартам
- **Возможность печати без полей**  
Постобработка сводится к минимуму благодаря печати без полей в свободном формате
- **Четкость и точность**  
Усовершенствованные процессы печати и система чернил обеспечивают высокую четкость текста и точность линий
- **Поддержка больших объемов печати**  
Точная обработка носителей, автоматическое переключение между носителями благодаря возможности использования двух рулонов и улучшенные программные решения упрощают выполнение более масштабных задач
- **Компактный дизайн**  
Оптимизированная конструкция и полный доступ со стороны передней панели обеспечивают простоту установки даже в ограниченных рабочих пространствах

### МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100

**Canon**

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36

## ТЕХНОЛОГИЯ СКАНИРОВАНИЯ

Технология сканирования	SingleSensor
Оптическое разрешение (точек на дюйм)	1200 точек на дюйм
Тракт подачи бумаги	Прямой
Ширина области сканирования мин. ширина области сканирования	914 мм (36") 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 1056 x 251 x 156 мм с направляющей для возврата документов
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 <sup>(1)</sup>	0,07-1,0 мм
Скорость сканирования 8-битных изображений в оттенках серого и монохромных изображений 200 точек на дюйм <sup>(2)</sup>	13 дюймов/с
Сканирование на ПК: скорость сканирования 24-битных цветных изображений с разрешением 200 точек на дюйм <sup>(2)</sup>	3 дюйма/с
Копирование: скорость сканирования 24-битных цветных изображений с разрешением 200 точек на дюйм <sup>(2)</sup>	6 дюймов/с
Интерфейс USB	3.0 (обратная совместимость с USB2)
Управление сканером	Стоп, вперед, назад, светодиодный индикатор состояний
Оформление/цвет	Нет / Canon black
ПО в комплекте	SmartWorks MFP V6
Комплект поставки	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 3.1 — 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 (саади). Кнопка питания и 1 порт USB3 (спереди).

## ТЕХНОЛОГИЯ ПРИНТЕРА

Тип принтера	5 цветов — 44"
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 (MBK)/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 версия: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: MacOS 10.12.6 - macOS 10.15 HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02) USB Порт А: прямая печать файлов JPEG/PDF с USB-накопителя USB порт В: встроенный Hi-Speed USB Ethernet: 10/100/1000 base-T Беспроводная сеть: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
Языки принтера	
Стандартные интерфейсы	

## 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) 1 мин 15 сек. (стандартный режим)
Плотная бумага с покрытием (A0)	1 мин 38 сек. (быстрый режим) 2 мин 33 сек. (стандартный режим)
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

Толщина носителей	
Минимальная длина бумаги при печати	101,6 мм
Максимальная длина бумаги при печати	
Максимальный внешний диаметр рулона	
Диаметр внутреннего отверстия рулона	
Рекомендуемая ширина полей	

## Границы области печати

Емкость подачи носителя	
Модуль приема и намотки отпечатков	
Ширина печати без полей (только рулон)	

## Максимальное количество выводимых отпечатков

Габариты и вес	
----------------	--

## Габариты (ШxГxВ, мм) и вес (кг)

Что входит в комплект	
Комплект поставки	

## Что входит в комплект

Приобретается дополнительно	
Дополнительно приобретаемые принадлежности	

## Расходные материалы

Элементы, подлежащие замене пользователем	
Отказ от ответственности	

Рулонные носители: 152,4-1118 мм
Отдельные листы: 152,4-1118 мм
Рулоны/отдельные листы: 0,07-0,8 мм
Рулонные носители: 101,6 мм
Отдельные листы: 203,2 мм
Рулонные носители: 18 м (зависит от используемого приложения и ОС)
Отдельные листы: 1,6 м
170 мм

Диаметр внутреннего шпиделя: 2"/3"
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
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 — 12,7 мм, боковые поля — 3 мм
Рулонные носители: два рулона. Возможно автоматическое переключение.
Отдельные листы: 1 лист

Двунаправленный модуль приема может осуществлять намотку отпечатка напечатанной стороной внутрь или наружу
[Рекомендуется] 515 мм (JIS B2), 594 мм (ISO A1), 728 мм (JIS B1), 841 мм (ISO A0), 1030 мм (JIS B0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44" [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, 1000 мм, а также рулоны пользовательского формата (шириной от 152,4 до 1118 мм)

[Для печати] — печать выполняется с минимальными полями; это средство не применяется при использовании пленки с отверстием.
[Многопозиционная корзина]
Стандартное положение: 1 лист
Горизонтальное положение: A2 в альбомной ориентации, чертёж, 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, чертёж САПР, обычная бумага 20 листов, бумага без покрытия 100 листов (за исключением случаев скручивания)
Положение укладки: A1/A2 в альбомной ориентации, чертёж САПР, обычная бумага 100 листов, бумага без покрытия 100 листов (за исключением случаев скручивания)
imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36 1672 x 984 x 1473 мм (при открытой корзине, сканер в верхнем положении) 1672 x 766 x 1422 мм (при закрытой корзине, сканер в нижнем положении) 159 кг (с держателем рулона и блоком рулона, сканером, подвесным креплением и системным контроллером, без чернил и печатающих головок)

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
Комплект-диск с пользовательским ПО (Windows), компакт-диск с ПО PosterArtist Lite
Список биоцидов ЕС, список Евразийского экономического союза, лист с важной информацией
Драйвер принтера imagePROGRAF TX и PosterArtist Lite, Другое программное обеспечение доступно для загрузки в интернете.

Держатель рулона 2/3*: RH2-46
Блок рулона: RU-42
Укладчик: SS-41






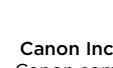

Емкость для чернил: PFI-110 (160 мл), PFI-310 (330 мл), PFI-710 (700 мл)
Печатающая головка: PF-06
Нож резака: CT-07
Картридж для обслуживания: MC-30

## ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

- 1) Более плотные документы должны быть гибкими, а направляющую для возврата документов необходимо сканировать на сниженной скорости. Мы не гарантируем возможность сканирования всех типов и размеров носителей.
- 2) 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 ®: все названия 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.

 FINE Full-Resolution Quality Inkjet Nozzle Engineering	 LUCIA TD ink	 L-COA PRO	 PosterArtist Lite	 КОМПЛЕКС	 Canon Inc. Canon.com
					АВТОРИЗОВАННЫЙ ПАРТНЕР CANON В КРАСНОЯРСКЕ
					ООО "КОМПЛЕКС" 660021, г. КРАСНОЯРСК, ул. ПРОФСОЮЗОВ, 39А тел: +7 (391) 285-08-08 тел/факс: +7 (391) 22-11-000 info@24complex.ru
					Canon Europe canon-europe.com Russian edition © Canon Europa N.V., 2021