

imagePROGRAF TX-4100

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ШИРОКОФОРМАТНЫЙ 44-ДЮЙМОВЫЙ ПРИНТЕР С ПОВЫШЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ И СТАБИЛЬНЫМ КАЧЕСТВОМ ПЕЧАТИ

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



- **Быстрая печать**
Печать чертежей САПР формата A1 со скоростью до 3,2 стр./мин благодаря увеличенной скорости печати и обработки данных
- **Усиленная защита**
Расширенный ряд средств обеспечения безопасности соответствует требованиям рынка
- **Возможность печати без полей**
Постобработка сводится к минимуму благодаря печати без полей в свободном формате
- **Непревзойденное качество**
Инновационные процессы печати и система чернил обеспечивают превосходное качество печати на всех типах носителей, включая бумагу без покрытия
- **Профессиональная обработка носителей**
Интеллектуальная система определения делает настройку параметров для носителей простой и интуитивно понятной
- **Долговечный результат**
Возможность использования пигментных чернил и водостойких носителей обеспечивает повышенную устойчивость отпечатков к атмосферным воздействиям
- **Высокая производительность**
Быстрый вывод первого печатного листа и возможность бесперебойной печати благодаря быстрой замене емкостей для чернил

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

Canon

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

imagePROGRAF TX-4100

ТЕХНОЛОГИЯ

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, BK, C, M, Y). Объем чернил 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. 1JIF 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)

Плакаты:

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)

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: 152,4-1118 мм Отдельные листы: 152,4-1118 мм
Толщина носителей	Рулоны/отдельные листы: 0,07-0,8 мм
Минимальная длина бумаги при печати	Рулонные носители: 101,6 мм (За исключением тканей, холстов, копировальной бумаги и светопрозрачной матовой чертежной пленки. Эти носители имеют размер 200 мм.) Отдельные листы: 203,2 мм
Максимальная длина бумаги при печати	Рулонные носители: 18 м (зависит от ОС и приложения) Отдельные листы: 1,6 м
Максимальный внешний диаметр рулона	170 мм
Диаметр внутреннего отверстия рулона	Диаметр внутреннего шпинделя: 2"/3"

Рекомендуемая ширина полей

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 намотки 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), 1030 мм (JIS B0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"

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 (за исключением случаев сильного скручивания)
[Укладчик]
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)

1593 x 984 x 1168 мм (при открытой корзине)
1593 x 766 x 1168 мм (при закрытой корзине)
114 кг (с держателем рулона и блоком рулона, без чернил и печатающих головок)

Размеры в упаковке (ШxГxВ, мм) и вес (кг)

Принтер (устройство и поддон): 1820 x 915 x 1061 мм
161 кг
Блок рулона: 1727 x 562 x 461 мм
30 кг

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Источники питания

100-240 В переменного тока (50/60 Гц)

Энергопотребление

В рабочем режиме: не более 116 Вт
В спящем режиме: не более 2,0 Вт
Время до перехода в спящий режим по умолчанию: прибл. 5 минут
В выключенном состоянии: не более 0,3 Вт

Условия эксплуатации

Температура: 15-30 °C, относительная влажность: 10-80% (без конденсации)

Уровень акустического шума (мощность/давление)

В рабочем режиме: 51 дБ (A) (простая бумага, стандартный режим, режим линейной графики/текста)
В режиме ожидания: не более 35 дБ (A)
В рабочем режиме: не более 6,9 Б (простая бумага, стандартный режим, режим линейной графики/текста) (в соответствии со стандартом ISO 7779)

Соответствие нормам

Европа: знак CE
Другие страны: сертификат CB

Экологическая сертификация

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 биоцидов 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 в интернете.

ПРИБОРЕТАЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Дополнительно приобретаемые принадлежности

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

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

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 "и/или": 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.



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Russian edition
© Canon Europa N.V., 2021

