

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

Число сопел

2400 x 1200 точек на дюйм

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 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. J1F1.02)

Стандартные интерфейсы

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
*Инструкции по активации/деактивации беспроводной АБС см. в руководстве пользователя

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

Рулон: один рулон, фронтальная подача, фронтальный вывод
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 светопроницаемой 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

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 (Apple AirPrint: верхнее поле — 20 мм, нижнее поле — 31 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 — 12,7 мм, боковые поля — 3 мм (Apple AirPrint: верхнее поле — 3 мм, нижнее поле — 12,7 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)

Максимальное количество выводимых отпечатков

ГАБАРИТЫ И ВЕС

Габариты (ШxГxВ, мм) и вес (кг)

[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 планшета с отверстием.

[Многопозиционная корзина]

Стандартное положение: 1 лист

Горизонтальное положение: A2 в альбомной ориентации, глянцевая 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 с покрытием 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)

Размеры в упаковке (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)

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

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

Условия эксплуатации

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, Россия: EAC

Другие страны: сертификат CB

TUV, CB

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

Устройство для чтения карт IC: RA-01

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": 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.



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 Inc.

Canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Russian edition

© Canon Europa N.V., 2021

