

# imagePROGRAF TX-3100

## ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ 36-ДЮЙМОВЫЙ ПРИНТЕР С РАСШИРЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ОБРАБОТКИ НОСИТЕЛЕЙ И ИНТУИТИВНО ПОНЯТНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



- **Быстрая печать**  
Печать чертежей САПР формата A1 со скоростью до 3,2 стр./мин благодаря увеличенной скорости печати и обработки данных
- **Повышенная производительность**  
Интеллектуальная система обработки носителей с простыми и удобными программными решениями обеспечивает поддержку высокоэффективных производственных процессов
- **Печать больших объемов**  
Замена емкостей для чернил без прерывания работы, улучшенная обработка данных и возможность использования двух рулонов позволяют поддерживать невероятную скорость печати
- **Широкие возможности печати**  
Печать без полей с трех сторон и в свободном формате — больше вам не придется выполнять сложную постобработку
- **Исключительное качество**  
Инновационные процессы печати и система чернил обеспечивают превосходное качество печати Canon
- **Надежная защита**  
Улучшенные функции безопасности надежно защищают ваши документы и устройства
- **Устойчивость к атмосферным воздействиям**  
Пигментные чернила LUCIA TD обеспечивают повышенную долговечность благодаря возможности использования водостойких носителей

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



### МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



imagePROGRAF TX-2100



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

**Canon**

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# imagePROGRAF TX-3100

<b>ТЕХНОЛОГИЯ</b>		<b>Ширина печати без полей (только рулон)</b>	[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) *Для печати — печать выполняется с минимальными полями; это средство не применяется при использовании планшета с отверстием.
<b>Тип принтера</b>	5 цветов — 36"		
<b>Технологии печати</b>	Canon BubbleJet on Demand — 6 цветов, интегрированного типа (1 печатающая головка с 6 микросхемами)		
<b>Разрешение печати</b>	2400 x 1200 точек на дюйм		
<b>Число сопел</b>	Всего: 15 360 сопел, MBK: 5120 сопел, BK, C, M, Y: 2560 сопел на каждый		
<b>Точность линий</b>	Не более ±0,1%		
<b>Шаг сопла</b>	1200 точек на дюйм x 2, включая систему обнаружения и компенсации неработающих сопел		
<b>Объем капли чернил</b>	5 пл на каждый цвет		
<b>Объем чернильниц</b>	Стартовый набор чернил: 330 мл (MBK)/160 мл (BK, C, M, Y) Объем чернильниц в продаже: 160 мл/330 мл/700 мл		
<b>Тип чернил</b>	Пигментные чернила: 5-цветные MBK/BK/C/M/Y		
<b>Совместимость с ОС</b>	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	<b>Максимальное количество выводимых отпечатков</b>	[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 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)
<b>Языки принтера</b>	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)		
<b>Стандартные интерфейсы</b>	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 АВС см. в руководстве пользователя	<b>ГАБАРИТЫ И ВЕС</b>	
		<b>Габариты (ШxГxВ, мм) и вес (кг)</b>	1390 x 984 x 1168 мм (при открытой корзине) 1390 x 766 x 1168 мм (при закрытой корзине) 105 кг (с держателем рулона и блоком рулона, без чернил и печатающих головок)
<b>ПАМЯТЬ</b>		<b>Размеры в упаковке (ШxГxВ, мм) и вес (кг)</b>	Принтер (устройство и поддон): 1606 x 903 x 1061 мм 149 кг Блок рулона: 1524 x 562 x 461 мм 26 кг
<b>Стандартная память</b>	128 Гб (физическая память 2 Гб) Слот расширения: нет		
<b>Жесткий диск</b>	500 Гб (с шифрованием)		
<b>Скорость печати</b>		<b>ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ</b>	
<b>Чертежи САПР:</b>		<b>Источники питания</b>	100–240 В переменного тока (50/60 Гц)
<b>Обычная бумага (A1)</b>	18 сек. (быстрый экономичный режим), 3,2 стр./мин	<b>Энергопотребление</b>	В рабочем режиме: не более 115 Вт В спящем режиме: не более 21 Вт Время до перехода в спящий режим по умолчанию: прибл. 5 минут В выключенном состоянии: не более 0,3 Вт
<b>Обычная бумага (A0)</b>	34 сек. (быстрый экономичный режим) 37 сек. (быстрый режим) 1 мин 4 сек. (стандартный режим)	<b>Условия эксплуатации</b>	Температура: 15–30 °C, относительная влажность: 10–80% (без конденсации)
<b>Плакат:</b>		<b>Уровень акустического шума (мощность/давление)</b>	В рабочем режиме: 51 дБ (A) (простая бумага, стандартный режим, режим линейной графики/текста) (в соответствии со стандартом ISO 7779) 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)
<b>Обычная бумага (A0)</b>	37 сек. (быстрый экономичный режим) 42 сек. (быстрый) 1 мин 15 сек. (стандартный режим)	<b>Соответствие нормам</b>	Европа: знак CE, Россия: EAC Другие страны: сертификат CB
<b>Плотная бумага с покрытием (A0)</b>	1 мин 38 сек. (быстрый режим) 2 мин 33 сек. (стандартный режим)	<b>Экологическая сертификация</b>	TUV, CB
<b>РАБОТА С НОСИТЕЛЕМ</b>		<b>ЧТО ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ</b>	
<b>Подача и вывод носителя</b>	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)	<b>Комплект поставки</b>	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 ПО PosterArtist Lite Список биоцидов ЕС, список Евразийского экономического союза, лист с важной информацией
<b>Ширина носителей</b>	Рулонные носители: 152,4–917 мм Отдельные листы: 152,4–917 мм	<b>ПО в комплекте</b>	Драйвер принтера imagePROGRAF TX и PosterArtist Lite Другое программное обеспечение доступно для загрузки в интернете.
<b>Толщина носителей</b>	Рулоны/отдельные листы: 0,07–0,8 мм	<b>ПРИОБРЕТАЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНО</b>	
<b>Минимальная длина бумаги при печати</b>	Рулонные носители: 101,6 мм (за исключением тканей, холстов, копировальной бумаги и светопропускаемой матовой чертёжной пленки. Эти носители имеют размер 200 мм.) Отдельные листы: 203,2 мм	<b>Дополнительно приобретаемые принадлежности</b>	Держатель рулона 2/3": RH2-34 Блок рулона: RU-32 Укладчик: SS-31 Устройство для чтения карт IC: RA-01
<b>Максимальная длина бумаги при печати</b>	Рулонные носители: 18 м (зависит от ОС и приложения) Отдельные листы: 1,6 м	<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>	
<b>Максимальный внешний диаметр рулона</b>	170 мм	<b>Элементы, подлежащие замене пользователем</b>	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
<b>Диаметр внутреннего отверстия рулона</b>	Диаметр внутреннего шпинделя: 2"/3"	<b>Примечания и рекомендации</b>	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.
<b>Рекомендуемая ширина полей</b>	Рулонные носители: верхнее поле — 20 мм, нижнее поле — 3 мм, боковые поля — 3 мм Отдельные листы: верхнее поле — 20 мм, нижнее поле — 3 мм (Apple AirPrint: верхнее поле — 20 мм, нижнее поле — 31 мм, боковые поля — 3 мм)	<b>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.</b>	
<b>Границы области печати</b>	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)		
<b>Емкость подачи носителя</b>	Рулонные носители: два рулона. Возможно автоматическое переключение. Отдельные листы: 1 лист		
<b>Модуль приема и намотки отпечатков</b>	Двухнаправленный модуль приема может осуществлять намотку отпечатка напечатанной стороной внутрь или наружу		



Canon Inc.  
Canon Europe  
canon-europe.com  
Russian Edition  
© Canon Europe N.V., 2021