

# imagePROGRAF TZ-30000 MFP Z36

## ВСТРАИВАЕМЫЙ ШИРОКОФОРМАТНЫЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР С НЕПРЕВЗОЙДЕННОЙ СКОРОСТЬЮ ПЕЧАТИ, НЕВЕРОЯТНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ И ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ



- **Повышенная производительность**  
Печатайте в больших объемах со скоростью до 4 стр./мин благодаря повышенной скорости печати и мгновенному выходу из спящего режима
- **Инновационное решение для печати**  
Высокопроизводительный укладчик с поддержкой до 100 страниц САПР формата А0 или даже 100 страниц смешанных форматов
- **Высококачественное сканирование**  
Технология Colortrac SingleSensor и интеллектуальное программное обеспечение во встроенном 36-дюймовом сканере обеспечивают улучшенное качество сканирования и управление, а также более высокую функциональность и удобство использования
- **Непрерывная печать**  
Поддерживайте высокую скорость выполнения заданий печати благодаря возможности горячей замены рулонов и картриджей прямо во время печати
- **Интуитивно понятные рабочие процессы**  
Эффективно выполняйте большие объемы заданий с помощью программного обеспечения, которое предлагает инструкции и сокращает количество ошибок
- **Превосходное качество изображения**  
Создавайте потрясающие графические изображения, с высокой точностью печатайте чертежи САПР, а также плакаты благодаря системе водостойких пигментных чернил Canon

Создан для промышленной печати, печати САПР-чертежей и плакатов, для которых необходима быстрая скорость работы и интеллектуальные, интегрированные возможности сканирования для крупных тиражей.



### МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



Canon imagePROGRAF TZ-30000



Canon imagePROGRAF TX-3100  
МФУ Z36



Canon imagePROGRAF TX-4100  
МФУ Z36

**Canon**

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# imagePROGRAF TZ-30000 MFP Z36

## ТЕХНОЛОГИЯ СКАНИРОВАНИЯ

Технология сканирования	SingleSensor
Оптическое разрешение (точка 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 1056 x 251 x 156 мм с направляющей для возврата документов
Соответствие стандартам	Европа: знак CE, Россия: EAC Другие страны: сертификат CB
Передний/задний выход	Задний (переднее извлечение через направляющую для возврата документов)
Управление документами — лицевой стороной вверх/вниз	Вверх
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	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) Источник 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 i3-8100T. 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	15 360 сопел (МВК: 5120 сопел, другие цвета: 2560 сопел для каждого цвета)
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 (МВК)/160 мл (BK, C, M, Y) Чернила в продаже: 330 мл/700 мл
Тип чернил	Пигментные чернила: 5-цветные МВК/БК/С/М/У
Совместимость с ОС	Microsoft Windows 32-разрядная: 7, 8.1, 10 64-РАЗЯДНАЯ: 7, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012, Server 2012/R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: MacOS 10.12.6 - 10.15
Языки принтера	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.0.2) Apple AirPrint
Стандартные интерфейсы	USB Порт А: прямая печать файлов JPEG/PDF с USB-накопителя USB Порт В: встроенный Hi-Speed USB 2.0 Ethernet: 10/100/1000 Base-T Беспроводная сеть: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b <sup>1</sup> Инструкции по активации/деактивации беспроводной ЛВС см. в руководстве пользователя
ПАМЯТЬ	
Стандартная память	128 ГБ (физическая память 2 ГБ) Слот расширения: нет
Жесткий диск	500 ГБ (с шифрованием)
РАБОТА С НОСИТЕЛЕМ	
Подача и вывод носителя	Рулонные носители: два рулона, фронтальная загрузка, фронтальный вывод/верхний вывод Отдельные листы: фронтальная подача, фронтальный вывод (ручная подача при помощи рычага блокировки)
Ширина носителей	Рулонные носители: 203,2-917 мм Отдельные листы: 203,2-917 мм
Толщина носителей	Рулоны/отдельные листы: 0,07-0,8 мм
Минимальная длина бумаги при печати	Рулонные носители: 203,2 мм (фронтальный вывод), 205 мм (верхний вывод) Отдельные листы: 203,2 мм
Максимальная длина бумаги при печати	Рулонные носители: 18 м (зависит от ОС и приложения) Отдельные листы: 610 мм
Максимальный внешний диаметр рулона	175 мм
Диаметр внутреннего отверстия рулона	Диаметр внутреннего шпинделя: 2"/3"

## Рекомендуемая ширина полей

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
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), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 мм, 500 мм, 600 мм, 800 мм, а также рулоны пользовательского формата (шириной от 203,2 до 917 мм) <sup>*</sup> «Для печати» — печать выполняется с минимальными полями; это средство не применяется при использовании планшета с отверстием.
Максимальное количество выводимых отпечатков	[Верхний вывод (верхний выходной лоток)] Максимальная длина укладки: 1219,2 мм (САПР, 3-дюймовая бумага без покрытия) Книжная ориентация А0: 100 листов <sup>*</sup> Допускается укладка различных форматов. Максимум: 100 листов. (САПР, 2-дюймовая бумага без покрытия) Книжная ориентация А0: 50 листов <sup>*</sup> Допускается укладка различных форматов. Максимум: 50 листов. [Фронтальный вывод (корзина)] 1 лист (максимальная длина укладки 1219,2 мм)
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Источники питания	100-240 В переменного тока (50/60 Гц)
Энергопотребление	В рабочем режиме: не более 157 Вт В спящем режиме: не более 2,2 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: 52 дБ (А) (глянцевая бумага, приоритет печати: стандартный) В режиме ожидания: не более 35 дБ (А) В рабочем режиме: не более 7,0 Б (глянцевая бумага, изображение, режим печати: стандартный) (в соответствии со стандартом ISO 7779)
Соответствие нормам	Европа: знак CE, Россия: EAC Другие страны: сертификат CB
Экологическая сертификация	TUV, CB
ГАБАРИТЫ И ВЕС	
Габариты (ШxГxВ, мм) и вес (кг)	imagePROGRAF TZ-30000 MFP Z36 1581 x 960 x 1281 мм (при закрытой корзине) 1581 x 1293 x 1281 мм (при открытой корзине) Вес: 222 кг
ЧТО ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ	
Комплект поставки	Принтер, 1 печатающая головка, 3-дюймовая бумажная гильза, 1 комплект стартовых чернильниц, 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, 2 держателя рулона (катушки), корзина, кабель питания
ПО в комплекте	Драйвер принтера imagePROGRAF TZ и PosterArtist Lite Другое программное обеспечение доступно для загрузки в интернете.
ПРИОБРЕТАЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНО	
Дополнительно приобретаемые принадлежности	Держатель рулона 2"/3": RH2-34
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	
Элементы, подлежащие замене пользователем	Емкость для чернил: PFL-340 (330 мл), PFI-740 (700 мл) Печатающая головка: PF-06 Картридж для обслуживания: MC-30
ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ	<sup>(1)</sup> 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. <sup>(2)</sup> 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 "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