

imagePROGRAF TZ-30000 MFP Z36

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



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



- **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 A0 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

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



Canon imagePROGRAF TZ-30000

Canon

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

imagePROGRAF TZ-30000 MFP Z36

ТЕХНОЛОГИЯ СКАНИРОВАНИЯ

Технология сканирования	SingleSensor
Оптическое разрешение (точек 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, Другие страны: сертификат CB
Передний/задний выход	Задний (переднее извлечение через направляющую для возврата документов)
Управление документами — лицевой стороной вверх/вниз	Вверх
Толщина документа ⁽¹⁾	0,07-1,0 мм
Скорость сканирования 8-битных изображений в оттенках серого и монохромных изображений 200 точек на дюйм ⁽²⁾	13 дюймов/с
Сканирование на ПК: скорость сканирования 24-битных цветных изображений с разрешением 200 точек на дюйм ⁽²⁾	3 дюйма/с
Копирование: скорость сканирования 24-битных цветных изображений с разрешением 200 точек на дюйм ⁽²⁾	6 дюймов/с
Интерфейс USB	3.0 (обратная совместимость с USB2)
Управление сканером	Стоп, вперед, назад, светодиодный индикатор состояния
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) 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 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-PA3P3P3P3P3P3: 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 1.02)
Стандартные интерфейсы	USB Порт A: прямая печать файлов JPEG/PDF с USB-накопителя USB Порт B: встроенный Hi-Speed USB 2.0 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)

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

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

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

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)
* «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: 1397 мм (САПР, 3-дюймовая бумага без покрытия)
Книжная ориентация A0: 100 листов
* Допускается укладка различных форматов. Максимум: 100 листов.
(САПР, 2-дюймовая бумага без покрытия)
Книжная ориентация A0: 50 листов
* Допускается укладка различных форматов. Максимум: 50 листов.
[Фронтальный вывод (корзина)]
1 лист (максимальная длина укладки 1219,2 мм)

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Источники питания
Энергопотребление

100–240 В переменного тока (50/60 Гц)
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) (простая бумага, стандартный режим, режим линейной графики/текста) (в соответствии со стандартом ISO 7779)
В режиме ожидания: не более 35 дБ (А)
В рабочем режиме: не более 7,0 Б (гляцевая бумага, изображение, режим печати: стандартный) (в соответствии со стандартом ISO 7779)

Соответствие нормам
Европа: знак CE
Другие страны: сертификат CB

Экологическая сертификация
ТУV, CB

ГАБАРИТЫ И ВЕС
Габариты (ШxГxВ, мм) и вес (кг)

imagePROGRAF TZ-30000 MFP Z36
1581 x 963 x 1281 мм (при открытой корзине)
1581 x 1293 x 1281 мм (при закрытой 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

⁽¹⁾ 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.

⁽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.



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