

# imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

## 36-ИНЧОВ МНОГОФУНКЦИОНАЛЕН ПРИНТЕР С УСЪВЪРШЕНСТВАНА ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ПЕЧАТ И СКАНИРАНЕ ЗА УСКОРЕНА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ

Високопроизводителен,  
многофункционален,  
широкоформатен  
мастиленоструен принтер  
за CAD и плакати с  
подобрена използваемост и  
гъвкавост.



- **По-бърз печат**

Увеличената скорост на печат и непрекъснатият печат увеличават производителността до 3,2 ppm A1 CAD

- **Качество на печата и сканирането**

Водеца в класа си мастиленоструйна технология и уникална технология на сканиране осигуряват висококачествен печат и сканиране

- **Точна работа с печатни носители**

Допълнителна поддръжка за печат на големи тиражи с безпроблемна работа с печатните носители, автоматична смяна на носителя за опция с две ролки

- **Сигурността е гарантирана**

Подобрените функции за сигурност в съответствие с изискванията за бранша

- **Подобрена използваемост**

Преработен потребителски интерфейс и табло за управление осигуряват интуитивна работа на потребителя

- **Създаване без усилия**

Актуализираните софтуерни решения спомагат за ефективен дизайн на плакати и печат в големи тиражи на чертежи

- **Устойчивост на атмосферни влияния**

Изцяло пигментното мастило LUCIA TD осигурява по-голяма издръжливост чрез опцията за водоустойчиви носители

### ПРОДУКТОВА ГАМА



imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100

**Canon**

# ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

# imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

## ТЕХНОЛОГИЯ НА СКАНИРАНЕ

Технология на сканиране	Технология SingleSensor
Оптическа резолюция (dpi)	1200 dpi
Път на хартията	Плосък
Ширина на сканиране	36" (914 mm)
Мин. ширина на сканиране	6" (150 mm)
Ширина на документа	38" (965 mm)
Макс. дължина на сканиране	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
Тегло на скенера	7,8 kg
Размери Ш x Д x В	1056 x 199 x 118 mm
Съответствия	Европа; CE маркировка, ДРУЗИ ГЪРЖАБИ: сертифициран СВ
Преген/заген изход	Заген (изход отпрег чрез водач за връщане на документи)
Работа с документи – с лицето нагоре/надолу	Нагоре
Дебелина на документа <sup>(1)</sup>	0,07 – 1,0 mm
Скорост на сканиране, 8 бита нива на сивото и монохромно при 200 dpi <sup>(2)</sup>	13 ips
Сканиране към компютър: скорост за цвятно 24 бита при 200 dpi <sup>(2)</sup>	3 ips
Копиране: скорост за цвятно сканиране 24 бита при 200 dpi <sup>(2)</sup>	6 ips
USB интерфейс	3.0 (обратна съвместимост с USB 2)
Контроли на скенера	Стоп, напред, назад, LED състояние
Марка/Цвят	Няма/Сапоп черно
Софтуер в комплекта	SmartWorks MFP V6
Какво включва комплектът?	Скенер Z36 Стойка с окачване за принтер и стойка за системен контролер 2 водача за хартията 3 водача за връщане на документи Еталон за калибриране Ръководство за монтаж и стартиране USB3 кабел (2 метра) Захранване 15,6" системен контролер 3:1 захранващ кабел Trident – необходим е 1 кабел за включване в локалното захранване (не е включен).

## Системен контролер

Windows 10 Enterprise LTSC 64 бита. Процесор: Intel Pentium G5400T, SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR4.  
Дисплей: Мултисензорен 15,6", 1366 x 768. 3 x USB3 и 1 x USB2, 1 x GB Ethernet. Бутон за включване и 1 USB3 (отпрег).

## ТЕХНОЛОГИЯ НА ПЕЧАТ

Тип принтер	5 цвятна 36"
Технология на печат	Canon Bubblejet on Demand – 6 цвятна интегриран тип (6 чепла в печатаща глава x 1 печатаща глава)
Разделителна способност на печат	2400 x 1200 dpi
Брой глази	Общо: 15 360 глази MBK: 5120 глази BK, C, M, Y: по 2560 глази Всеки
Прецизност на линията	±0,1% или по-малко
Стъпка на гюзата	1200 dpi x 2 включва система за разпознаване и компенсация на неработещи глази
Размер на капката мастило	5 pl на цвят
Капацитет за мастило	Стартов патрон с мастило: 330 ml (MBK)/160 ml (BK, C, M, Y) Патрони с мастило в продажба: 160 ml/330 ml/700 ml
Тип мастило	Пигментни мастила: 5 цвятна MBK/BK/C/M/Y
Съвместимост с ОС	Microsoft Windows 32 бита: 7, 8.1, 10 64 бита: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6-macOS 10.15
Езици за принтери	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Версия 1.7), JPEG (Версия JFIF 1.02)
Стандартни интерфейси	USB порт A: директен печат от USB намет на JPEG/PDF файлове USB порт B: Вграден Hi-Speed USB Ethernet: 10/100/1000 base-T Безжична LAN мрежа: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * Моля, вижте ръководството на потребителя относно активиране/деактивиране на безжичната LAN мрежа

## ПАМЕТ

Стандартна памет	128 GB (физическа памет 2 GB) Слот за разширяване: не
Твърд диск	500 GB (криптиран)
СКОРОСТ НА ПЕЧАТ	
CAD чертеж	
Обикновена хартия (A1)	0:18 (бърз икономичен режим), 3:2 ррт
Обикновена хартия (A0)	0:34 (бърз икономичен режим) 0:37 (бърз) 1:04 (стандартен)
Постер:	
Обикновена хартия (A0)	0:37 (бърз икономичен режим) 0:42 (бърз) 1:15 (стандартен)
Дебела хартия с покритие (A0)	1:38 (бърз) 2:33 (стандартен)

## РАБОТА С ПЕЧАТНИ НОСИТЕЛИ

Подаване на носители и изход	Ролка хартия: една ролка, предно зареждане, изход отпрег Форматирана хартия: предно зареждане, изход отпрег (ръчно подаване с лост за фиксиране на носителя)
Ширина на печатния носител	Ролка хартия: 152,4 mm – 917 mm Форматирана хартия 152,4 mm – 917 mm
Дебелина на печатния носител	Ролка/лист: 0,07 mm – 0,8 mm
Минимална дължина на печат	Ролка хартия: 101,6 mm Форматирана хартия: 203,2 mm
Максимална дължина на печат	Ролка хартия: 18 m (различава се в зависимост от ОС и приложението) Форматирана хартия: 1,6 m 170 mm
Максимален диаметър на роляката	Вътрешен диаметър на роляката: 2"/3"
Размер на ядрото на роляката	Ролка хартия: отгоре: 20 mm, отдолу: 3 mm, отстрани: 3 mm Форматирана хартия: отгоре: 20 mm, отдолу: 20 mm, отстрани: 3 mm
Препоръчителни бели полета	Ролка хартия: отгоре: 3 mm, отдолу: 3 mm, отстрани: 3 mm Ролка хартия (печат без полета): отгоре: 0 mm, отдолу: 0 mm, отстрани: 0 mm Форматирана хартия: отгоре: 3 mm, отдолу: 20 mm, отстрани: 3 mm
Бели полета на печатаемата зона	Рола хартия: 6вe ролки. Възможно е автоматично превключване. Листове хартия: 1 лист
Капацитет за подаване на хартия	Двупосочен блок за поемане, който осигурява поемане с отпечатаната страна навън или навътре към роляката
Блок за поемане на печатен носител	[Препоръчителна] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" [Печатаема площ] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm и ролка с нестандартна ширина (152,4 – 917 mm) * „Печатна площ“ размер се отпечатва като технология с микро полета, което означава, че не се използва с отбора на материал.
Ширина на печат без бели полета (само ролка)	[Мунозопозиционен кош] Стандартна позиция: 1 лист Плоска позиция: A2 пейзаж, гланцирана хартия 10 листа, хартия с покритие 20 листа, обикновена хартия 20 листа Положение на коша: 1 лист (без озъбване) Съзната позиция: A0/A1 портрет, CAD чертеж, обикновена хартия 20 листа, хартия без покритие 100 листа (без озъбване) Позиция за стифиране: A1/A2 пейзаж, CAD чертеж, обикновена хартия 100 листа, хартия без покритие 100 листа (без озъбване)
Максимален брой разпечатки	imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36 1469 x 984 x 1473 mm (Отворен кош, скенер в горно положение) 1469 x 766 x 1422 mm (Затворен кош, скенер в долно положение) 129 kg (с комплект гържач за ролка и ролка, скенер, стойка с окачване, системен контролер, без мастило и печатащи глави)

## РАЗМЕРИ И ТЕГЛО

Физически размери Ш x Д x В (mm) и тегло (kg)

## КАКВО Е ВКЛЮЧЕНО

Какво включва комплектът?

## Софтуер в комплекта

## ОПЦИИ

Продавани отделно аксесоари

## КОНСУМАТИВИ

Елементи, които се поменяват от потребителя

Принтер, 1 печатаща глава, 1 гържач на ролка (шпула), 3" приставка за хартия, 1 стартов комплект патрони с мастило, ръководство за конфигуриране, безопасност/стандарт, листовка за околната среда

CD-ROM с потребителски софтуер (Windows), CD-ROM с PosterArtist Lite  
листовка на ЕС относно бицицидите, листовка на Евразийския икономически съюз, листовка с важна информация

Драйвер за принтер imagePROGRAF TX и PosterArtist Lite.  
Друг софтуер се предлага за изтеглени от мрежата.

2/3" гържач за ролка: RH2-34  
Рола: RU-32  
Стакер: SS-31

Патрон с мастило: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml)  
Печатаща глава: PF-06  
Нож: CT-07  
Патрон за погръжка: MC-30

## ДЕКЛАРАЦИЯ

- По-дебелите документи трябва да са гъвкави и водачите за връщане на хартията да бъдат премахнати и може да е необходима допълнителна помощ. Някои носители трябва да се сканират на по-ниска скорост. Не е възможно да се гарантира, че могат да се сканират всички типове и размери носители.
- Скоростта на сканиране е пропорционална в целия диапазон от резолюции, погръжани от скенера. Реалното време на сканиране и посочените максимални скорости зависят от производителността на хост-компютъра и не са гарантирани за всички видове хартиени носители. Посочените времена за сканиране са максимални за действително заснемане на изображения 200 x 200 dpi. Максимална скорост на сканиране в RGB: Копиране в 200/300/600 dpi = 6/4/2 ips. Сканиране в 200/300/600 dpi = 3/2/2 ips. Максимална скорост на сканиране в черно-бяло: Копиране в 200/300/600 dpi = 13/8,6/4,3 ips. Сканиране в 200/300/600 dpi = 13/8,6/4,3 ips.

## Бележки и препоръки

Някои изображения са симулирани за яснота на възпроизвеждането. Всички данни се базират на стандартните тестови методи на Canon. Настоящата листовка и спецификациите на продукта са изготвени преди датата на пускането на продукта на пазара. Окончателните спецификации подлежат на промяна без предупреждение.<sup>TM</sup> и \*. Всички наименования на компании и/или продукти са запазени марки и/или регистрирани запазени марки на съответните производители на техните пазари и/или в техните гържачи.

За постигане на най-добри резултати Canon препоръчва да използвате печатни носители на Canon. Моля, проверете списъка за съвместимост с носители (хартия), за да разберете каква разнообразност хартия/носител се препоръчва.

Canon Inc.  
canon.com

Canon Европа  
canon-europe.com

Bulgarian edition  
© Canon Europa N.V., 2021

