

# imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36

## 44-ИНЧОВ МНОГОФУНКЦИОНАЛЕН ПРИНТЕР С ПОДОБРЕНА РАБОТА С ПЕЧАТНИ НОСИТЕЛИ И РЕШЕНИЯ ЗА РАБОТНИЯ ПРОЦЕС ЗА БЪРЗ ПЕЧАТ И СКАНИРАНЕ

Широкоформатен,  
многофункционален  
мастиленоструен принтер  
с голям капацитет за печат  
на плакати и CAD чертежи с  
подобрена използваемост и  
гъвкавост.



- **По-бърз печат**  
Високоскоростният и непрекъснат печат увеличават производителността до 3,2 ppm за A1 CAD
- **Свържете печат и сканиране**  
Вграденият компактен скенер Z36 осигурява превъзходно качество на сканиране чрез технологията SingleSensor
- **Актуална сигурност**  
Подобрените функции за сигурност отговарят на изискванията на пазара
- **Безгранични способности**  
Изрязването при постпродукцията е сведено до минимум чрез печата без полета със свободни размери
- **Рязкост и точност**  
Благодарение на усъвършенстваните мастила и процеси на печат се постигат рязко открит текст и фини линии
- **Поддържа големи обеми**  
Точната работа с печатни носители, автоматичната смяна на носителя чрез опцията за две ролки и подобрените софтуерни решения улесняват големите задачи с лекота
- **Пестене на пространство**  
Интегрираната конструкция и пълният достъп отпред дават възможност за лесно инсталиране дори в ограничени работни пространства

### ПРОДУКТОВА ГАМА



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100

**Canon**

# ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

# imagePROGRAF TX-4100 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 1056 x 251 x 156 mm с водач за връщане на документи
Съответствия	Европа: маркировка CE, грузи гържави: сертификат CB
Преден/заден изход	Заден (изход отпред 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 цветно 24 бита при 200 dpi <sup>(2)</sup>	3 ips
Копиране: скорост за цветно сканиране 24 бита при 200 dpi <sup>(2)</sup>	6 ips
USB интерфейс	3.0 (обратна съвместимост с USB 2)
Контроли на скенера	Сноп, напрег, назад, LED състояние
Марка/Цвят	Няма/Сяно черно
Софтуер в комплекта	SmartWorks MFP V6
Какво включва комплектът?	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 xGbE (отзад). Бутон за включване и 1 USB3 (отпред).
---

## ТЕХНОЛОГИЯ НА ПЕЧАТ

Тип принтер	5 цвята 44"
Технология на печат	Canon Bubblejet on Demand - 6 цвята интегриран тип (6 чипа в печатаща глава x 1 печатаща глава)
Разделителна способност на печат	2400 x 1200 dpi
Брой гюзи	Общо: 15 360 гюзи MBK: 5120 гюзи BK, C, M, Y: по 2560 гюзи Всеки
Прецизност на линията	±0,1% или по-малко
Стъпка на гюзата	1200 dpi x 2 включва система за разпознаване и компенсация на неработещи гюзи
Размер на капката мастило	5 пл на цвят
Капацитет за мастило	Смартов патрон с мастило: 330 ml (MBK)/160 ml (BK, C, M, Y) Патрони с мастило в продажба: 160 ml/330 ml/700 ml Пигментни мастила: 5 цвята MBK/BK/C/M/Y
Тип мастило	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
Съвместимост с ОС	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Версия 1.7), JPEG (Версия JFIF 1.02) USB порт A: директен печат от USB (вместя 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
Езици за принтери	НР-GL/2, HP RTL, PDF (Версия 1.7), JPEG (Версия JFIF 1.02)
Стандартни интерфейси	USB порт A: директен печат от USB (вместя 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:	0:18 (бърз икономичен режим), 3:2 ррт
Обикновена хартия (A1)	0:34 (бърз икономичен режим)
Обикновена хартия (A0)	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

Ширина на печатния носител	Ролка хартия: една ролка, предно зареждане, изход отпред Форматирана хартия: предно зареждане, изход отпред (ръчно подаване с лост за фиксиране на носителя)
Дебелина на печатния носител	Ролка хартия: 152,4 mm – 1118 mm Форматирана хартия: 152,4mm – 1118mm
Минимална дължина на печат	Ролка/лист: 0,07 mm – 0,8 mm
Максимална дължина на печат	Ролка хартия: 101,6 mm Форматирана хартия: 203,2 mm
Максимален диаметър на ролката	Ролка хартия: 18 m (различава се в зависимост от ОС и приложението) Форматирана хартия: 1,6 m
Размер на ядрото на ролката	170 mm
Препоръчителни бели полета	Вътрешен диаметър на ролката: 2"/3"
Бели полета на печатаемата зона	Ролка хартия: отгоре: 20 mm, отдолу: 3 mm, отстрани: 3 mm Форматирана хартия: отгоре: 20 mm, отдолу: 20 mm, отстрани: 3 mm
Капацитет за подаване на хартия	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
Блок за поемане на печатен носител	Ролка хартия: 6ве ролки. Възможно е автоматично преключване. Листове хартия: 1 лист
Ширина на печат без бели полета (само ролка)	Двупосочен блок за поемане, който осигурява поемане с отпечатаната страна навън или навътре към ролката [Препоръчителни] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 1030 mm (JIS B0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44" [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, 1000 mm и ролка с нестандартна ширина (152,4 – 1118 mm) * "Печатаният" размер се отчита като технология с микро полета, което означава, че не се използва с отвора на стъклоло.
Максимален брой разпечатки	[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 озъване) Съзната позиция: A0/A1 портрет, CAD чертеж, обикновена хартия 20 листа, хартия без покритие 100 листа (без озъване) Позиция за стифиране: A1/A2 пейзаж, CAD чертеж, обикновена хартия 100 листа, хартия без покритие 100 листа (без озъване)

## РАЗМЕРИ И ТЕГЛО

Физически размери Ш x Д x В (mm) и тегло (kg)	imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36 1672 x 984 x 1473 mm (отворен кош, скенер в горно положение) 1672 x 766 x 1422 mm (затворен кош, скенер в долно положение) 139 kg (с комплект гържач за ролка и ролка, скенер, стойка с окачване, системен контролер, без мастило и печатащи глави)
---	---

## КАКВО Е ВКЛЮЧЕНО

Какво включва комплектът?	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 биоцидите, листовка на Евразийския икономически съюз, листовка с важна информация
Софтуер в комплекта	Драйвер за принтер imagePROGRAF TX и PosterArtist Lite, Друг наличен за изтегляне от мрежата софтуер.

## ОПЦИИ

Продавани отделно аксесоари	2/3" гържач за ролка: RH2-46 Ролка: RU-42 Стакер: SS-41
-----------------------------	---

## КОНСУМАТИВИ

Елементи, които се поемат от потребителя	Патрон с мастило: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml) Печатаща глава: PF-06 Нож: CT-07 Патрон за подгрявка: MC-30
--	---

## ДЕКЛАРАЦИЯ

- <sup>(1)</sup> 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.
- <sup>(2)</sup> Скоростта на сканиране е пропорционална в целия диапазон от резолюции, подгържани от скенера. Реалното време на сканиране и посочените максимални скорости зависят от пропускателността 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 местови 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.™ 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 гържави.

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 разновидност хартия/носител се препоръчва.



Canon Inc.  
canon.com

Canon Европа  
canon-europe.com

Bulgarian edition  
© Canon Europa N.V., 2021

