

Решения для  
широкоформатной печати

**iPF605**

**iPF610**

**you can**

## Превосходный выбор для сегмента САПР и ГИС

Широкоформатные принтеры **imagePROGRAF iPF610 / iPF605** с шириной области печати 24" (610 мм) и 5-цветной системой чернил на базе пигмента и красителя обеспечивают идеально точное воспроизведение тонких линий и мельчайших деталей изображения, а также передачу всей палитры цветов. Благодаря разрешению 1200 точек на дюйм, качественной передаче цветовых оттенков и четкости печати текста, эта модель идеально подходит для рынка САПР и ГИС.



Точное воспроизведение тонких линий и насыщенный чёрный цвет: лучший выбор для рынка САПР

Безупречное качество цветной печати, четкий текст и защита от стирания

Режим экономичной печати позволяет снизить эксплуатационные расходы

Великолепные изображения с живыми, яркими и естественными цветами

Высокая скорость — печать листа формата А1 занимает всего 33 секунды



iPF605

*We Speak Image*

<b>24"</b>	<b>2400 x 1200 точек на дюйм</b>	<b>4 пл</b>	<b>5 цветов</b>	<b>A1 за 33 с</b>	<b>15 360 сопел</b>	<b>Совместим с HP GL/2 и HP RTL</b>	<b>Печать «в край» (без полей)</b>
------------	----------------------------------	-------------	-----------------	-------------------	---------------------	-------------------------------------	------------------------------------

- Совместимость с HPGL/2 и HP RTL, драйвер HDI для САПР в стандартной комплектации.
- Крупный ЖК-дисплей с отображением графической информации обеспечивает удобство работы.
- Высококачественный прочный резак для профессиональной обработки документов.
- Компактные размеры и низкий уровень шума при печати: внимание привлекут Ваши превосходные работы, а не шум принтера.

**Canon**

Класс: Тип чернил:	24-дюймовый принтер 5-цветная система реактивных чернил на основе красителя и пигмента (2 черных матовых, черный, голубой, малиновый, желтый)
Максимальное разрешение печати: Скорость печати (рулон A1, цветная печать)	2 400 x 1 200 точек на дюйм
Обычная бумага: Бумага с покрытием: Глянцевая бумага для фотопечати:	0:33 (быстрая печать САПР) 1:19 (стандартная печать САПР) 2:44 (стандартная цветная печать)
Габариты и вес нетто Ш x Г x В (мм), (кг) iPF605	
Основной блок:	997 (Ш) x 670 (Г) x 344 (В) мм; вес - прибл. 45 кг 997 (Ш) x 870 (Г) x 993 (В) мм; вес - прибл. 62 кг
Основной блок со стойкой: iPF610	997 (Ш) x 810 (Г) x 344 (В) мм; вес - прибл. 51 кг 997 (Ш) x 991 (Г) x 989 (В) мм; вес - прибл. 68 кг
Основной блок с поддоном: Стойка: iPF610	1,140 (Ш) x 914 (Г) x 645 (В) мм; вес - прибл. 69 кг 1 115 (Ш) x 864 (Г) x 237 (В) мм; вес - прибл. 22 кг
Основной блок с поддоном: Стойка:	1 138 (Ш) x 914 (Г) x 675 (В) мм; вес - прибл. 74 кг 1 115 (Ш) x 864 (Г) x 237 (В) мм; вес - прибл. 22 кг
Источник питания: Входное напряжение: Потребляемая мощность: Энергопотребление в режиме ожидания (при низком уровне энергопотребления) 220-240 В: 100-120 В: В выключенном состоянии: Условия эксплуатации:	100 - 120 В пер. тока (50/60 Гц), 220 - 240 В пер. тока (50/60 Гц) не более 100 Вт не более 6 Вт (при наличии IEEE1394 - не более 11 Вт) не более 5 Вт (при наличии IEEE1394 - не более 10 Вт) не более 1 Вт (в соответствии с указом Президента США) температура: от 15 до 30°C, относительная влажность от 10 до 80% (без конденсации)
Уровень акустического шума: Акустическое давление:	в рабочем режиме: для iPF605 - не более 49 дБ (А); для iPF610 - не более 52 дБ (А), в выключенном состоянии - не более 35 дБ
Акустическая мощность:	в рабочем режиме: для iPF605 - не более 6,3 Бел; для iPF610 - не более 6,6 Бел 0,02 мм (теоретическое значение)
Минимальная толщина линии: Точность линии:	до ±0,1 % (регулируется пользователем. Материалы для печати должны соответствовать заданным в настройках. Требуется бумага для печати САПР: обычная бумага, калька САПР, бумага с покрытием, только прозрачная матовая пленка САПР). ЖК-дисплей размером 160 x 128 точек, 12 кнопок, 5 светодиодных индикаторов
Дисплей и панель управления:	английский (США), японский русский, английский (США), французский, немецкий, итальянский, испанский, китайский, корейский, японский (кандзи) GARO, HP-GL/2, HP RTL
Язык панели управления: Языки интерфейса ЖК-дисплея:	
Язык: Интерфейс Hi-Speed USB2.0 Тип: Режим: Тип разъема: Ethernet Тип: Стандартный:	встроенный полноскоростной (12 Мбит/с), высокоскоростной (480 Мбит/с), групповая пересылка данных разъем типа В (4 контакта)
Протокол: IEEE1394 (дополнительно) Тип: Стандартное:	встроенный IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX с автоматическим согласованием IEEE 802.3x (полный дуплекс) IPX/SPX (Netware 3.2(J), 6.0 (J), 4.11(J), 4.2(J), 5.0(J), 5.1(J) SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk
Скорость передачи данных: Тип разъема: Поддерживаемые операционные системы: Документация:	гнездо для интерфейсной платы IEEE1394 - 1995, P1394a, полудуплекс, дифференциальная последовательная передача 'данные/строб-импульсы' 100 / 200 / 400 Мбит/с соответствует стандарту IEEE1394-1995, 6-контактный, без питания Windows 2000, XP, Server 2003, Vista / Macintosh OS 9, OS X Европейский сертификат (знак CE), сертификат CB, TUV (GS), Gost-R, UL, FCC класс B
<b>ПЕЧАТАЮЩАЯ ГОЛОВКА</b> Модель: Тип: Конфигурация головки: Плотность сопла: Количество сопел на чип: Объем капли:	PF-03 пузырьково-струйная печать 6-цветная интегрированная система (1 головка с 6 микросхемами) 2 сопла, 1200 точек на дюйм черный матовый: 5 120 сопел. остальные цвета: 2 560 сопел для каждого цвета 4 пиколитра для каждого цвета

<b>ЧЕРНИЛЬНИЦА</b> Модель:	PFI-102 (130 мл) чёрный матовый, чёрный, голубой, малиновый, жёлтый
<b>РАБОТА С МАТЕРИАЛАМИ</b> Рулоны: Отдельные листы: Отдельные листы: (Кассета - только для iPF610): Тип материала Бумага в рулонах:	верхняя загрузка, фронтальный вывод (фронтальная подача и фронтальный вывод для плотных материалов) фронтальная загрузка, фронтальный вывод фронтальная загрузка, фронтальный вывод обычная бумага плотностью 80 г/м <sup>2</sup> , обычная бумага плотностью 90 г/м <sup>2</sup> , бумага с матовым покрытием плотностью 90 г/м <sup>2</sup> , глянцевая бумага для фотопечати плотностью 190 / 240 / 300 г/м <sup>2</sup> , бумага для фотопечати с полуматовым покрытием плотностью 190 / 240 / 300 г/м <sup>2</sup> , бумага для реалистичной фотопечати плотностью 210 г/м <sup>2</sup> , "жемчужная" бумага для фотопечати плотностью 260 г/м <sup>2</sup> , бумага с матовым покрытием плотностью 120 / 140 / 180 г/м <sup>2</sup> , непрозрачная белая бумага плотностью 120 г/м <sup>2</sup> , самоклеящаяся бумага для печати с высоким разрешением плотностью 140 г/м <sup>2</sup> , защитная бумага для печати с высоким разрешением плотностью 180 г/м <sup>2</sup> , глянцевая бумага для пробных отпечатков плотностью 195 г/м <sup>2</sup> , полуглянцевая бумага для пробных отпечатков плотностью 195 / 255 г/м <sup>2</sup> .
Формат материалов Бумага в рулонах (ширина):	ISO: A3, A2, A1, JIS: B4, B2, ARCH: диаметр 24 дюйма Прочие: 8 дюймов, 10 дюймов, 14 дюймов, 16 дюймов, 17 дюймов, 300 мм, A3+ (329 мм) ISO: A4, A3, A3+, A2, A1, B4, B3, B2, DIN: C4, C3, C2, JIS: B4, B3, B2, ANSI: 8,5 x 11 дюймов, 8,5 x 14 дюймов, 11 x 17 дюймов, 13 x 19 дюймов, 17 x 22 дюйма, 22 x 34 дюйма, ARCH: 9 x 12 дюймов, 12 x 18 дюймов, 18 x 24 дюйма, 24 x 36 дюймов, Фото: 20 x 24 дюйма, 18 x 22 дюйма, 14 x 17 дюймов, 12 x 16 дюймов, 10 x 12 дюймов, 10 x 15 дюймов, 16 x 20 дюймов (американские форматы фотографий), плакаты: 20 x 30 дюймов, 300 x 900 мм, прочее: 13 x 22 дюйма, 17 x 24 дюйма
Отдельные листы:	ISO: A4, A3, A3+, A2; JIS: B4, B3, ANSI: 8,5 x 11 дюймов, 8,5 x 14 дюймов, 11 x 17 дюймов
Отдельные листы (кассета): (Кассета - только для iPF610):	ISO: A4, A3, A3+, A2; JIS: B4, B3, ANSI: 8,5 x 11 дюймов, 8,5 x 14 дюймов, 11 x 17 дюймов 13 x 19 дюймов, 17 x 22 дюйма; ARCH: 12 x 18 дюймов; фото: 14 x 17 дюймов, 12 x 16 дюймов, 10 x 12 дюймов, 10 x 15 дюймов, 8 x 10 дюймов, 16 x 20 дюймов (американские форматы фотографий); прочее: 13 x 22 дюйма
Толщина материала: Максимальный внешний диаметр рулона: Диаметр внутреннего отверстия рулона: Ширина материала:	0,07 - 0,8 мм 150 мм диаметр внутреннего шпинделя: 2 / 3 дюйма (на выбор) рулоны: 203 - 610 мм отдельные листы: 203 - 610 мм
Минимальная длина бумаги при печати: Максимальная длина бумаги при печати:	203 мм рулоны: до 18 м (зависит от используемого приложения и ОС) отдельные листы: 1,6 м
Отступы (верхние, нижние и боковые) Рекомендуемая область:	рулоны: верхний отступ — 20 мм, нижний отступ — 5 мм, боковые отступы — 7 мм отдельные листы (верхняя загрузка / кассета): верхний отступ — 20 мм, нижний отступ — 27 мм, боковые отступы — 5 мм отдельные листы (фронтальная загрузка): верхний отступ — 20 мм, нижний отступ — 23 мм, боковые отступы — 5 мм рулоны: верхний отступ — 3 мм, нижний отступ — 3 мм, боковые отступы — 3 мм рулоны (печать без полей): верхний отступ — 0 мм, нижний отступ — 0 мм, боковые отступы — 0 мм отдельные листы (фронтальная загрузка): верхний отступ — 3 мм, нижний отступ — 23 мм, боковые отступы — 3 мм отдельные листы (верхняя загрузка / кассета): верхний отступ — 3 мм, нижний отступ — 3 мм, боковые отступы — 3 мм
Ширина материала для печати без полей:	10 дюймов (254 мм), B4 (257 мм), A3+ (329 мм), 14 дюймов (356 мм), 16 дюймов (407 мм), A2 (420 мм), A2+ / 17 дюймов (432 мм), B2 (515 мм), A1 (594 мм), 24 дюйма (610 мм)
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНО</b> Стойка: Держатель для рулона: Плата расширения IEEE1394:	ST-24 RH2 - 24 (2-дюймовый шпиндель с возможностью установки 3-дюймовой трубы для материала и поддержки печати "в край" (без полей) EB-05
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b> Чернильница: Печатающая головка: Картридж для технического обслуживания:	PFI-102 (130 мл); чёрный матовый, чёрный, голубой, малиновый, жёлтый PF-03 MC-16

Некоторые изображения имитированы для большей наглядности. Все данные основаны на стандартных методах тестирования и измерений, применяемых компанией Canon. Данная брошюра и технические характеристики изделий были разработаны до выпуска изделий в продажу. Технические характеристики в окончательной редакции могут быть изменены без предварительного уведомления. ™ и ©: Все названия компаний и/или наименования продуктов являются торговыми марками и/или зарегистрированными торговыми марками их производителей на соответствующих рынках и/или в соответствующих странах.

Для повышения качества результатов рекомендуется использовать оригинальные материалы для печати Canon. См. перечень рекомендуемых материалов (бумаги) для печати в соответствующем разделе.

