



IQ100

Компактный принтер для печати этикеток

**Обработка больших объемов,
простота в эксплуатации, быстрая
и плавная работа**

Технические характеристики

Модель	iQ100
Метод печати	Прямая термолечать
Разрешение печати	203 dpi
Макс. скорость печати	5 дюймов/с (127 мм/с)
Макс. ширина печати	4,09" (104 мм)
Макс. длина печати	40" (1016 мм)
Уровень HEAT™ ①	II
Память	8 МБ FLASH ROM, 16 МБ SDRAM
Носитель	Максимальная ширина носителя: 4,72" (120 мм) Минимальная ширина носителя: 0,98" (25 мм) Внешний диаметр: макс. 5" (127 мм) или макс. внешний диаметр 9" (228,6 мм) (при использовании внешнего держателя для носителя) Внутренний диаметр: мин. 1" (25,4 мм).
Минимальная длина этикетки	Отрыв: 0,20" (5 мм) Отрезчик: AG120/AG300: 0,51" (13 мм)
Толщина носителя	0,0023" ~ 0,0098" (0,06 ~ 0,25 мм), включая подложку.
Датчик носителя	Отражающий и на просвет
Шрифты	Пять встроенных точечно-матричных шрифтов, включающих наборы символов Basic Latin и Latin-1 Supplement. Загружаемые пользователем шрифты TrueType
Типы штрихкодов	1D-штрихкоды: Code 39, Code 93, Code 128/подгруппы A, B, C, Codabar, Interleave 2 of 5, UPC A/E с 2- и 5-значными расширениями, EAN-13/8/128, UCC-128 и т. д. 2Dштрихкоды: MaxiCode, PDF417, Data Matrix, QR Code, CS Code и т. д.
Интерфейсы	USB DEVICE 2.0, последовательный порт RS-232
Адаптер питания	Вход: 100–240 В перем. тока, 50–60 Гц Выход: постоянный ток 24 В, 2,5 А
Масса	1,8 кг
Габариты	Ширина 8,58" (218 мм) x Глубина 10,0" (255 мм) x Высота 5,91" (150 мм)
Рабочая среда	Температура: 32°F ~ +104°F (0°C ~ 40°C), Относительная влажность: 5% ~ 90% без конденсации
Условия хранения	Температура: -40°F ~ +140°F (-40°C ~ 60°C), Относительная влажность: 5% ~ 90% без конденсации
Дополнительные опции	Wi-Fi, Bluetooth, гильотинный отрезчик, внешний перемотчик этикеток, адаптер направляющей носителя

① HEAT™ (адаптивная настройка теплового равновесия), новая разработка компании POSTEK – это передовая технология управления нагревом термоголовок. Благодаря технологии HEAT™ принтеры POSTEK могут значительно улучшить свои рабочие характеристики в плане четкости и скорости печати. Уровень HEAT™ отражает степень равномерности нагрева, где уровень I является наивысшим.

* Все технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Техническая поддержка	Горячая линия	Электронная почта
	+ 7 (495) 182-96-82	support@octron.ru

Дизайн

Специально разработанная модульная конструкция термоголовки обеспечивает как превосходное качество печати, так и сверхдолгий срок службы термоголовки.

Обработка больших объемов, простота в эксплуатации, быстрая и плавная работа, а также качественная печать этикеток - все это делает принтер серии iQ идеальным выбором для прямой термопечати.

Преимущества

Сверхпрочная термоголовка обеспечивает максимальное качество печати при минимальном давлении на нее, что эффективно продлевает срок службы как термоголовки, так и самого принтера.

Стандартное подключение по Wi-Fi обеспечивает большую гибкость при подключении к мобильным устройствам.

Конструкция «Термоголовка и охлаждающая пластина в едином блоке» обеспечивает гораздо более быстрый отвод тепла во время печати, что позволяет принтеру работать дольше без пауз.

Все передаточные детали поддерживаются подшипниками (шариковыми или неподвижными), что исключает износ, вызванный прямым контактом с пластиком.

Дополнительное покрытие на поверхности термоголовки делает ее еще более долговечной, значительно снижая вероятность ее преждевременного износа.

Полностью открытая рабочая зона, которая обеспечивает дополнительное пространство и делает работу проще и быстрее.

Запатентованная технология «конвективного теплообмена» эффективно снижает рабочую температуру принтера, особенно при непрерывной печати.