

Новинка среднего класса

Производитель DATAMAX

Термопринтер

Модель – Ex2

Напомним, что к принтерам начального класса относятся небольшие по размерам устройства, внутри которых помещается рулон расходного материала (самоклеящиеся этикетки, картонные ярлыки или текстильная лента) внешним диаметром не более 12 см. Длина рулона красящей ленты ограничена 110 метрами. Максимальная ширина печати принтеров начального класса - 104 мм, качество печати - 203 или 300 dpi, максимальная скорость не превышает 12 см с секунду. Ввиду небольшого размера принтеры начального класса не могут быть оборудованы внутренним смотчиком этикеток.



Принтер Ex2 необыкновенно прост в работе. Он оборудован автоматическим механизмом подачи этикеток достаточно заправить рулон с этикетками в принтер и он самостоятельно протянет и установит этикетки на начало печати. При этом нет необходимости открывать и поднимать печатающую головку принтера, как это требуется делать во всех остальных принтерах этикеток. Для удобства эксплуатации Ex2 имеет всего одну кнопку управления и один индикатор состояния.

Принтер имеет 2Мб Dram и 2Мб Flash памяти, из которых 512Кб свободны и доступны для загрузки, например, кириллицы в энергонезависимую память принтера Ex2.

Также как в работе, принтер прост и в техническом обслуживании. Известно, что периодически на резиновый вал принтера могут прилипать этикетки. В этом случае приходится тратить много сил и времени для очистки вала от них. Но в принтере Ex2 для очистки вала много времени не нужно, за считанные секунды вал можно снять целиком, очистить и снова установить в принтер. Для этого не требуется никакого вспомогательного инструмента. Также просто при необходимости очистить и печатающую головку принтера при открытии она фиксируется под прямым углом и вся ее поверхность становится доступной для очистки. Наравне с текстом и графикой Ex2 печатает все типы линейных и двухмерных штрих-кодов, включая код Aztec.

Термопринтер

Наиболее востребованы принтеры с прямой печатью. Для их работы не требуется красящая лента, а этикетки для термотрансферных принтеров лишь ненамного дешевле этикеток на термобумаге.



Замена расходного материала

Внутри устройства помещается большой рулон расходного материала с внешним диаметром **127мм** – Вам не придется часто останавливать работу для установки все новых и новых маленьких рулонов этикеток.



Интерфейс

В целях экономии места на рабочем столе все разъемы для подключения интерфейсных кабелей находятся не снаружи принтера, а внутри. Таким образом, даже большая вилка кабеля, подключенного к разъему Centronics принтера Ex2, не будет выступать из него. Кроме параллельного интерфейса каждый Ex2 снабжен последовательным и USB интерфейсами.



Таким образом, Вы приобретете термопринтер начального класса, способный печатать термостойко на термочувствительных материалах (самоклеящиеся этикетки из термобумаги и ярлыки из термокартона). Инвестиции в такой принтер будут минимально возможными.

В базовую конфигурацию включено программное обеспечение
LabelView 5.3. XLT, CodeSoft 4.21 XLT, Windows Driver

Технические характеристики

Скорость печати	76,2 мм/с (3 дюйма)
Максимальная ширина печати	104,1мм
Разрешение (качество)	203 dpi
Размер рулона этикеток	Max.127мм, 25 – 38мм - диаметр втулки рулона
Принцип	Термопечать (без красящей ленты, на этикетках из термочувствительной бумаги или картоне)
Модуль штрихового кода	От 5mil до 55mil
Расходные материалы	Этикетки в рулонах с пропуском между ними, без пропуска, картонные ярлыки или билеты
Ширина рулона этикеток	25,4мм – 104.6мм
Толщина этикеток	0,0635мм – 0,1178мм
Длина печати	0,318мм – 279мм
Датчик начала этикетки	Датчик пропуска между этикетками и датчик черной метки
Механизм обратной подачи этикетки	Для режима печати с отделением этикетки
Автоматическая заправка этикеток	Автоматическая протяжка нового рулона этикеток на начало печати (при закрытой печатающей головке)
Материал корпуса	Ударопрочный пластик с прозрачным окном сверху
Типы (символики) штрих-кодов	Code 39, Code 93, Code 128, Codabar, UCC / EAN 128, Interleaved 2 of 5 (ITF), UPC-A, UPC-E, с дополнительными 2 и 5 символами, EAN-8, EAN-13, с дополнительными 2 и 5 символами. POSTNET, USD-8, FIM, Telepen, Plessey QR Code, Aztec, TLC 39, RSS, UPS Maxicode, Micro PDF-417, PDF-417 Datamatrix
Резидентные шрифты	Буквенно-цифровые шрифты от 2 мм до 6 мм, включая OCR-A, OCR-B, CG Triumvirate
Загружаемые шрифты	True-Type, AGFA Intellifont, Bitmap
Поддерживаемая графика	.PCX, .BMP, .IMG files
Память	2MB оперативная память (DRAM), 2MB Flash
Интерфейсы	USB, Centronics Parallel Port, RS232 (от 600 до 38400 бит в секунду)
Рабочая температура	4°C - 35°C
Габариты	177,8 x 218,4 x 264,2мм
Вес	1,8 кг

Дополнительные приспособления

- Внешняя сетевая карта
- Устройство отделения этикетки от подложки
- 4MB Flash-память
- Масштабируемые шрифты
- CG-Triumvirate и CG-Tr. Bold Condensed
- International Language Print Capability (ILPC)
- CG-Times
- Kanji Gothic B
- Simplified Chinese
- Korean Hangul