**Билетопечатающий принтер CUSTOM TK180 METAL AVIA**

TK180 Metal - самый маленький комбинированный принтер посадочных талонов и багажных бирок с встроенным ПО AEA для полной интеграции в платформы CUTE и CUPPS. Принтер подойдет как для стандартных, так и для небольших стоек регистрации, где пространство играет фундаментальную роль. Принтер может работать с бумагой с плотностью до 255 г/м² и билетами шириной от 20 мм до 82,5 мм. TK180 Metal имеет мощный процессор и высокую скорость печати до 200 мм/с.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|  |  |
| --- | --- |
| Модель | TK180 METAL AVIA |
| Метод печати | Термическая с фиксированной головкой |
| Cреднее потребление | 1.6 A |
| Нож | Опционально |
| Цвет | Чёрный |
| Количество точек | 8 точек/мм |
| Разрешение | 203 т/д |
| Скорость печати (мм / сек) | Более 200 мм/с |
| Дисплей | LCD 120х17 точек (символов 2х20) |
| Наборы символов | Латиница, кириллица, китайский |
| Поддерживаемые штрих-коды | UPCA, UPCE, EAN13, EAN8, CODE39, ITF, CODABAR, CODE93, CODE128, CODE32, PDF417, DATAMATRIX, AZTEC, QRCODE |
| Ширина бумаги | от 20мм до 82,5 мм |
| Плотность бумаги | от 70 до 255 г/м² |
| Толщина бумаги | 270 мкм |
| Размеры рулона | наружный диаметр 200 мм, внутренний сердечник 25 мм, бумага не прикреплена к сердечнику |
| Срок службы печатающей головки | 100 км / 100 млн импульсов |
| Ресурс автоотрезчика | более 1.000.000 разрезов |
| Интерфейс | RS232 / USB 2.0 full speed (12 Mbit/s) / Ethernet |
| Датчики | Температуры головы, Наличии бумаги, Открытой крышки, Окончание бумаги, Черной метки (вверху/внизу), На просвет |
| Индикатор | Есть |
| Светодиод | Есть |
| Эмуляция | SERVICE, ATB, BTP (Соответствие Cupps и поддержка "родного" ПО AEA 2012) |
| Буфер данных | 16 кб |
| Флэш-память | 1 МБ внутренний + 8 МБ внешний (из них 4 МБ доступно пользователю) |
| Память RAM | 128 КБ внутренняя + 8 МБ внешняя |
| Драйвер | Windows® (32/64 бит) — только по запросу WHQL и автоматическая установка; Linux (32/64 бит); Виртуальный COM (Linux или Windows 32/64 бит); OPOS; Android™; iOS |
| Влажность | от 10% до 85% |
| Температура хранения | от -20 °C до +70 °C |
| Материал корпуса | Металл |
| Питание | 24 В пост. тока ±10% , от 100 В пер. до 240 В пер. тока |
| Потребляемая мощность | 60 W |
| Вес | 2.2 кг |
| Размер (ШxВxГ), мм | Режим BPP: W 130 мм x D 185,9 мм x H 118,9 мм Режим BTP с опцией держателя рулона: W 136,5 мм x D 371,4 мм x H 210,8 мм |
| Рабочая температура | от -10 °C до + 60 °C |