

ЗАДАЧА I

1. Сравнительная таблица технических характеристик

Характеристика	Aura-6900	Aura-6800
Интерфейсы:	USB (Aura-6900) USB+RS232(Aura-6900S) USB+Wi-Fi(Aura-6900W) USB+LTP (Aura-6900P) USB+LAN(Aura-6900L)	RS232(Aura-6800) RS232+LPT(Aura-6800P) RS232+USB(Aura-6800U) RS232+LAN(Aura-6800L) RS232+Wi-Fi(Aura-6800W)
Поддерживаемая скорость обмена данными, bps	9600 19200 38400 (Parallel) 115200(RS/USB/ Wi-Fi)	9600 19200 38400 (Parallel) 115200(RS/USB/ Wi-Fi)
Объем буфера печати, кб	10	10
Блок питания	Внешний, DC 24В-2,5А	Внешний, DC 24В-2,5А

2. Опциональные устройства

Характеристика	Aura-6900	Aura-6800
Звонок	Да	Да
Комплект монтажа на стену	Да	Да
Направляющая для установки рулона 58 мм	Да	Да

3. Сравнительная таблица параметров печати

Характеристика	Aura-6900	Aura-6800
Скорость печати, мм\сек	200	150
Эффективная (максимальная) ширина печати, мм	64 (72)	64 (72)
Разрешение печати (точек на линию) для различной	512/80 576/80 424/58	512/80 576/80 424/58

ширины бумаги, мм		
Размер точки	0,125x0,125	0,125x0,125
Печать Cyrillic	Да	Да
Печать ШК	UPC-A/E, EAN13/8, ITF, CODE39/93/128, CODABAR, QR Code, PDF417	UPC-A/E, EAN13/8, ITF, CODE39/93/128, CODABAR, QR Code, PDF417
Форматирование текста	Поддерживает все используемые драйвером форматирования текста	Поддерживает все используемые драйвером форматирования текста

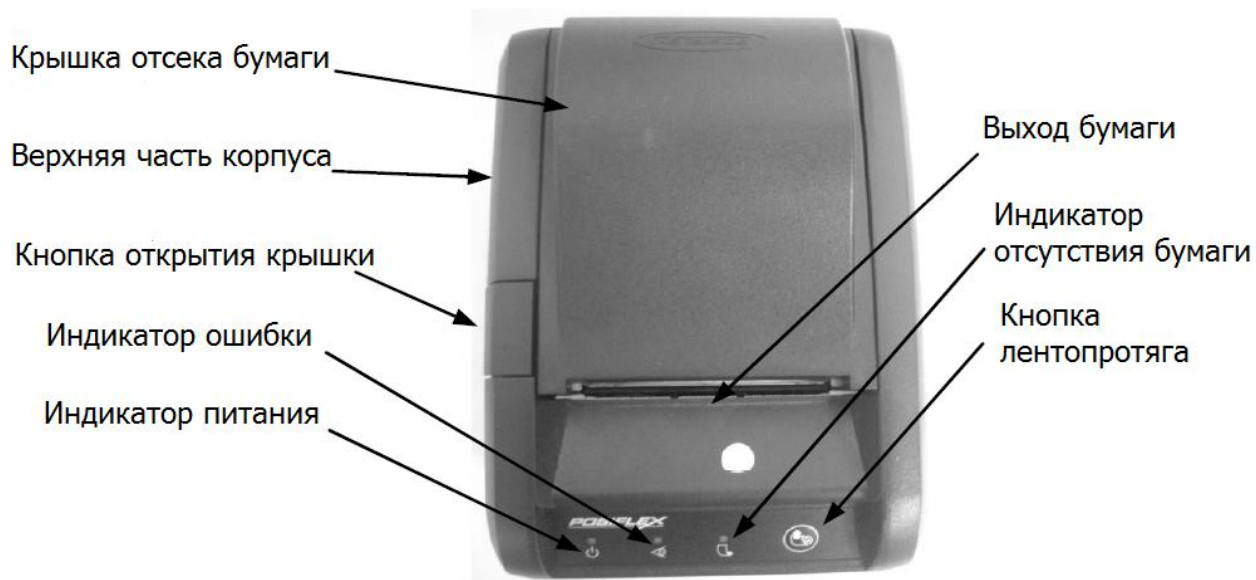
4. Сравнительная таблица характеристик конструкции

Характеристика	Aura-6900	Aura-6800
Габаритные размеры, мм	205 x 148 x 143	187 x 150 x 140
Вес, кг	1.2 кг.	0.95 кг.
Автоотрезчик	Гильотинный, полный либо не полный отрез	Гильотинный, полный либо не полный отрез
Способ установки бумаги	Безосная, автоматическая, с отрезом. Достаточно положить рулон и вывести бумагу. Для установки на стену необходимо использовать ось.	Безосная, автоматическая, с отрезом. Достаточно положить рулон и вывести бумагу. Для установки на стену необходимо использовать ось.
Датчик наличия бумаги	Да	Да
Датчик конца бумаги	Да	Да
Возможность крепления на стену	Да. Есть два отверстия (расстояние между отверстиями 80 мм)	Да. Есть два отверстия (расстояние между отверстиями 80 мм)
Возможность подключения ДЯ\Звонка	Да	Да
Индикаторы	Питание, Ошибки, Отсутствие бумаги	Питание, Ошибки, Отсутствие бумаги

Доступ к переключателям настройки	Сервисное окно на нижней поверхности.	Сервисное окно на нижней поверхности.
-----------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

5. Конструкционные особенности модели

5.1 Вид сверху



5.2 Вид спереди



Нижняя часть
корпуса

Выключатель
питания

5.3 Вид снизу



5.4 Вид сзади (плата ввода/вывода)



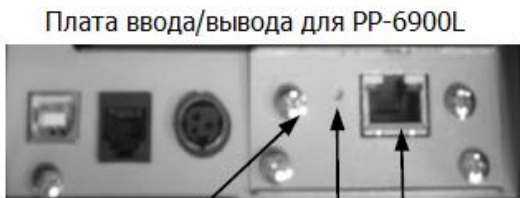
Винт заземления
USB - порт
Разъем питания
Порт ДЯ/Звонка



Винты крепления платы
последовательного порта
Последовательный порт



Винты крепления платы
параллельного порта
Параллельный порт



Винты крепления
платы LAN-порта
Кнопка сброса
LAN-порт



Винты крепления
Wi-Fi адаптера
Кнопка сброса
Wi-Fi индикатор

5.5 Установка бумаги



Кнопка открытия
крышки

Шаг 1.

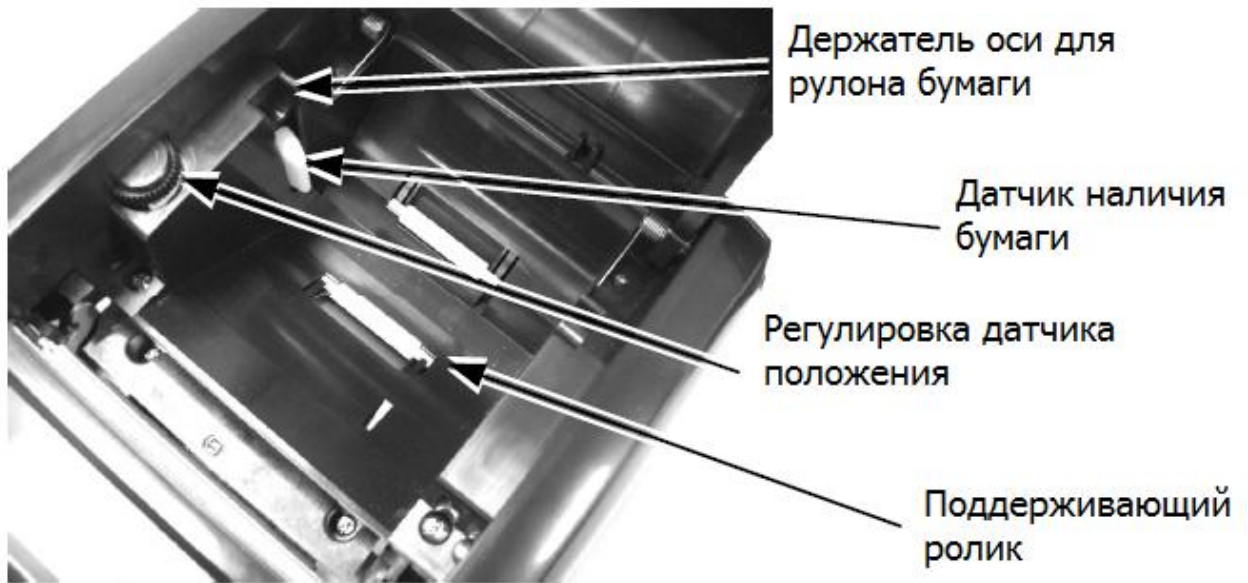


Шаг 2.



Шаг 3.

5.6 Отсек бумаги и датчики



5.7 Установка пластины для рулона бумаги шириной 58 мм.



6. Стандартная комплектация:

- 1) Принтер Aura-6900 (или модификация) = 1 шт.
- 2) Тестовый рулон термобумаги шириной 80 мм. = 1 шт.
- 3) Пластина для рулонов бумаги шириной 58 мм. = 1 шт.
- 4) Один из интерфейсных кабелей:
 - а) USB – кабель для модели Aura-6900
 - б) Кабель RS232 (DB-9F – DB-9M) для модели Aura-6900S

в) LPT – кабель (DB-25M – DB-25F) для модели Aura-6900P

г) Интерфейсный кабель отсутствует для модели Aura-6900L и Aura-6900W

5) Один из источников питания:

а) Адаптер питания + шнур питания

б) USB - Кабель питания

6) Руководство пользователя

7) Диск с ПО и драйверами

В ОС DOS не поддерживается работа через USB – интерфейс!

Выводы:

Принтер чеков Aura-6900 является, фактически, модернизацией Aura-6800.

Различия в характеристиках:

Характеристика	Aura-6900	Aura-6800
Основной интерфейс	USB	RS232
Скорость печати, мм\сек	200	150
Габаритные размеры, мм	205 x 148 x 143	187 x 150 x 140
Вес, кг	1.2 кг.	0.95 кг.

Остальные характеристики у принтеров Aura-6900 и Aura-6800 идентичны.