



Контрольно - суммирующий аппарат (КСА) «Велес-03» предназначен для осуществления денежных расчетов с населением при продаже товаров и оказании услуг организациями или предпринимателями, освобожденными от применения контрольно-кассовой техники (функции чекопечатающей машины, ЧПМ).

КСА имеет автономное питание, осуществляемое от встроенной аккумуляторной батареи (АБ) с номинальным напряжением 7,4 В и ёмкостью, достаточной для длительной работы аппарата без подзарядки АБ, что позволяет использовать машину при торговле в местах не оборудованных сетью переменного тока. Зарядка АБ производится посредством сетевого адаптера 9В; 0,5А (возможно исполнение аппарата без АБ с питанием от внешнего сетевого адаптера 9В; 4А).

Индикаторное табло КСА выполнено на двухстрочном жидкокристаллическом матричном индикаторе, обладающем высокой информативностью. Для работы в условиях недостаточной освещённости предусмотрена подсветка табло.

Клавиатура КСА пленочного типа, пыле- и влагозащищённая.

В качестве печатающего устройства КСА применяется импортный термопринтер с легкой заправкой бумаги (Easy Load). Наружный диаметр бобины не более 42 мм, ширина бумаги 57 мм.

КСА имеет два внешних порта:

- последовательный порт RS-232C для подключения к компьютеру и работы с электронными весами (например, марки «Меркурий», «Масса-К» или CAS типа AP, AD, EM, ER, DB);
- последовательный порт для подключения сканеров штрих-кода с интерфейсами RS-232C или KBW (в разрыв клавиатуры); требуемый интерфейс выбирается программно. Типы обрабатываемых штрих-кодов: EAN8, EAN13 и UPCA (или UPCE после конвертации сканером).

При подключении к компьютеру КСА может работать в режимах OFF-LINE или ON-LINE:

- в режиме OFF-LINE обеспечивается сервисная поддержка, обслуживание внутренней базы товаров и учет сменных продаж;
- в режиме ON-LINE обеспечивается работа с сервером кассовых аппаратов и в конфигурации «Автоматизированное рабочее место кассира» (АРМ-кассира, режим чекового принтера).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- Ёмкость буфера памяти оплат, продаж 3000
- Ёмкость энергонезависимой памяти сменных итогов, записей 3000
- Количество программируемых цен 4060
- Максимальная сумма продажи при работе с одним отделом 2 684 354,55 руб.
- Количество продаж в чеке 16
- Максимальной число программируемых скидок / надбавок 15
- Скорость печати, строк/сек 8
- Количество отделов (секций) 8
- Количество кассиров 4
- Программируемое клише:
 - в начале чека, строк 5
 - в конце чека, строк 2
 - ФИО кассира в конце чека, строк 2
- Возможность работы с выделением НДС (до 8 ставок) есть
- Возможность продаж по безналичному расчету есть
- Энергонезависимые часы, календарь есть
- Программное обеспечение для обслуживания внутренней базы товаров есть
- Габаритные размеры, мм, не более 218 × 100 × 72
- Масса, кг, не более 0,8

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

КСА предназначен для использования в следующих климатических условиях:

- температура окружающей среды от минус 20°С до плюс 45°С;
- относительная влажность воздуха от 5 % до 90 % (при отсутствии конденсата);
- атмосферное давление 84...107 кПа (630...800 мм рт. ст.).

