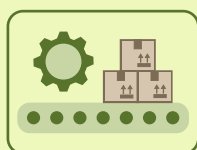


Переносная ультразвущенная промышленная двухканальная клавиатура ТКВ-500 «Сигнал»

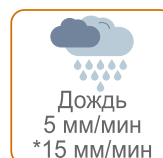
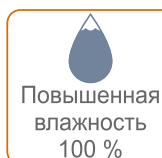
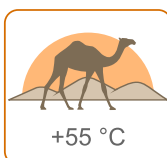
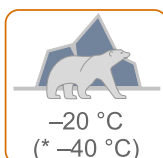
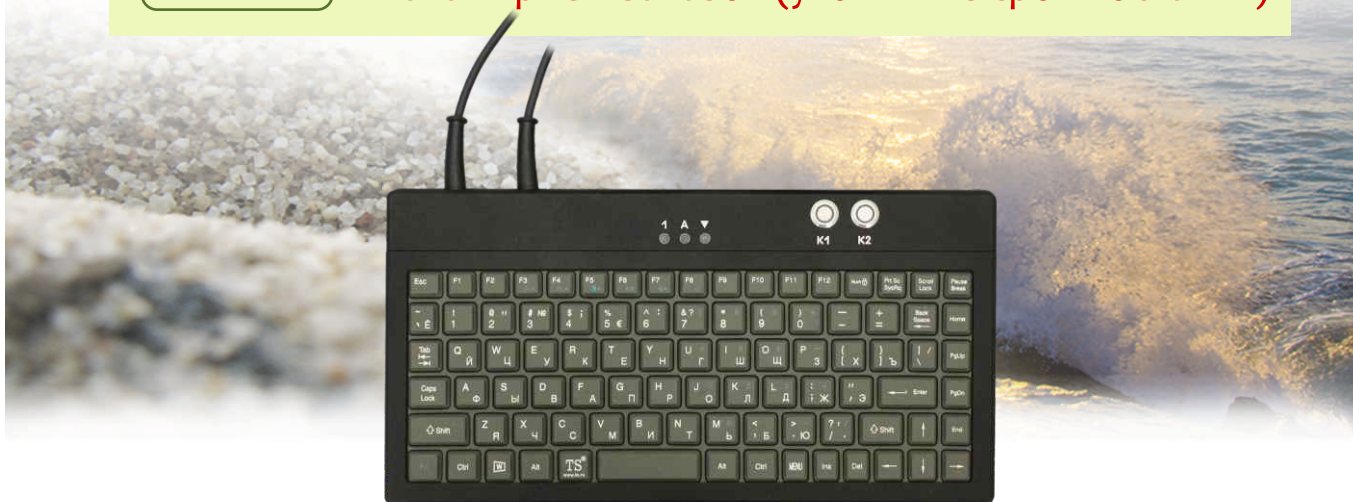
в конструктиве Сигнал-306

Исполнение: ТКВ-500.306МР.2Ю-МЛ



Статус:

- идёт процесс постановки на производство
- начат приём заказов (уточняйте срок поставки)



Редакция 230725

Технические преимущества



На базе отечественного контроллера Миландр

Широкие возможности применения



Компактный корпус и элегантный конструктив (со сглаженными углами) позволяют использовать клавиатуру не только на стационарных объектах, но и в транспортных средствах и полевых условиях



Возможности полноразмерной клавиатуры ПК (с управляющей клавишей Fn); интерфейс: USB



*Крепление клавиатуры на месте эксплуатации

Защита



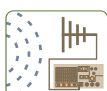
Защита от механических воздействий (вибрация, удары, др.)



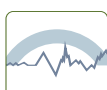
Защита от климатических воздействий (повышенные / пониженные температура / влажность / давление, дождь и др.)



Защита от воздействия статической и динамической пыли



*Защита от кражи данных через ПЭМИН



*Пониженный уровень радиопомех, генерируемых Изделием

**Поддержка двух каналов:
возможность подключения к двум
ЭВМ одновременно (KVM)**



**Переключатели каналов и
светодиодные индикаторы**



K1, K2
Переключатели каналов
с индикаторами активного канала



1 – Индикатор режима Num Lock
A – Индикатор режима Caps Lock
▼ – Индикатор режима Scroll Lock

**Корпус из алюминиевого сплава
и нержавеющей стали**



**Резиновая клавиатура с
подсветкой клавиш**



Для работы в условиях низкой освещённости или отсутствии освещения

***Специальный защищённый
соединитель**



Назначение – для соединения с ЭВМ в условиях механических и климатических воздействий.

**Возможность встраивания в
защищённые мобильные
вычислительные комплексы**



Краткая спецификация

Наименование Изделия	Промышленная защищённая клавиатура ТКВ-500 «Сигнал»
Исполнение	ТКВ-500.306MP.2Ю-МЛ
Конструктив	Сигнал-306
Управляющий контроллер	Миландр (Россия)
Количество каналов подключения к ЭВМ	2, с переключателем каналов и индикатором канала
Интерфейс для подключения к ЭВМ	USB (2 соединителя для подключения к двум разным ЭВМ) Примечание – Тип соединителя подлежит согласованию с Заказчиком. Может быть применён стандартный (незащищённый) или специальный защищённый соединитель.
Количество клавиш	89 (эмуляция 104 клавиш с помощью клавиши Fn)
Подсветка клавиш	Встроенная подсветка клавиш для обеспечения работы в условиях недостаточной освещённости
Материал корпуса	Алюминиевый сплав, нержавеющая сталь

Материал рабочей поверхности клавиатуры	Силиконовая резина (цельный блок)
Цвет корпуса	Чёрный Примечание – Возможна поставка клавиатуры с корпусом другого цвета согласно требованию Заказчика.
Длина интерфейсного кабеля (ориентировочная)	1,35 м Примечание – Возможна поставка клавиатуры с длиной интерфейсного кабеля согласно требованию Заказчика.
Габаритные размеры (ориентировочные)	306 (ширина) x 161 (глубина) x 32 (высота) мм
Масса (ориентировочная)	2 кг
Стойкость и прочность к механическим и климатическим воздействиям	Для получения подробной информации по стойкости и прочности Изделия к механическим и климатическим воздействиям, будьте добры, вышлите официальный запрос в адрес нашего предприятия.
Документы	Технические условия 4033-008-13582297-2013ТУ

Знак «*» означает, что данная функция в базовой конфигурации отсутствует и может быть реализована по требованию Заказчика.
Знак «□» означает, что далее приводится одно из возможных значений этого параметра или указывается для выбора опции.

Составные части Изделия

(поставка по требованию Заказчика)

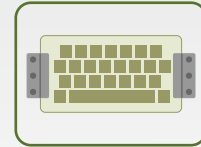
*Прижимная рама

Для встраивания в рабочее место на стационарных объектах и в транспортных средствах и защиты интерфейсного кабеля от повреждений



*Кронштейн

Для крепления клавиатуры на рабочем месте на стационарных объектах и в транспортных средствах



Рекомендуется для применения со следующими изделиями:

Ультразащищённые промышленные планшетные компьютеры МТ-1200 «Гранат»

Конструктив: 1200.Б («Гранат-Б»)

- Диапазон рабочих температур: -30°C (и ниже) ... $+50^{\circ}\text{C}$ (и выше)
- Дождь: 5 мм/мин
- Пыль статическая/динамическая: 5 г/м^3
- *Специальные защищённые соединители внешних интерфейсов
- Совместимость с: MCBC, Astra Linux, Альт, QNX®, Microsoft® DOS, Microsoft® Windows®



«Тонкие» защищённые промышленные планшетные компьютеры МТ-1200 «Гранат»

Конструктив: 1200.М («Гранат-М»)

- «Тонкие» и лёгкие
- Диапазон рабочих температур: -20°C (и ниже) ... $+55^{\circ}\text{C}$ (и выше)
- Дождь: 5 мм/мин
- Пыль статическая/динамическая: 5 г/м^3
- *Специальные защищённые соединители внешних интерфейсов
- Совместимость с: MCBC, Astra Linux, Microsoft® Windows®



Ультразащищённый промышленный компьютер

TS STRONG@MASTER 7020T®

Конструктив: 7020.ТД («Бастион-Д»)

- Диапазон рабочих температур:
–40 °С (и ниже) ... +55 °С (и выше)
- Дождь: 5 / 15 мм/мин
- Пыль статическая/динамическая: 5 г/м³
- *Специальные защищённые соединители внешних интерфейсов
- Совместимость с: *Эльбрус Линукс, MCBC, Astra Linux, Альт, QNX®, Microsoft® DOS, Microsoft® Windows®



Защищённый моноблок

Конструктив: 7020.ТМ («Бастион-М»)

- Диапазон рабочих температур:
–10 °С (и ниже) ... +50 °С (и выше)
- Дождь: 5 / 15 мм/мин
- Пыль статическая/динамическая: 5 г/м³
- *Специальные защищённые соединители внешних интерфейсов
- Совместимость с: Astra Linux, Microsoft® Windows®



Для заметок

