

DV-01 дисплей водителя

дополнительное оборудование мониторинга и диспетчеризации транспортных средств

- Дисплей водителя предназначен для **визуального отображения текстовой информации** и обмена **сообщениями** между диспетчером и водителем транспортного средства.
- В дисплее используется **знакогенерирующий жидкокристаллический индикатор (ЖКИ)** размерностью **4 строки по 20 символов** в каждой с возможностью управления **подсветкой** ЖКИ.

Используется
совместно
с терминалами
ASC



- При установке на транспортное средство подключается через терминал ASC.

Современные навигационно-телекоммуникационные технологии и решения

**АПК
КОМ**

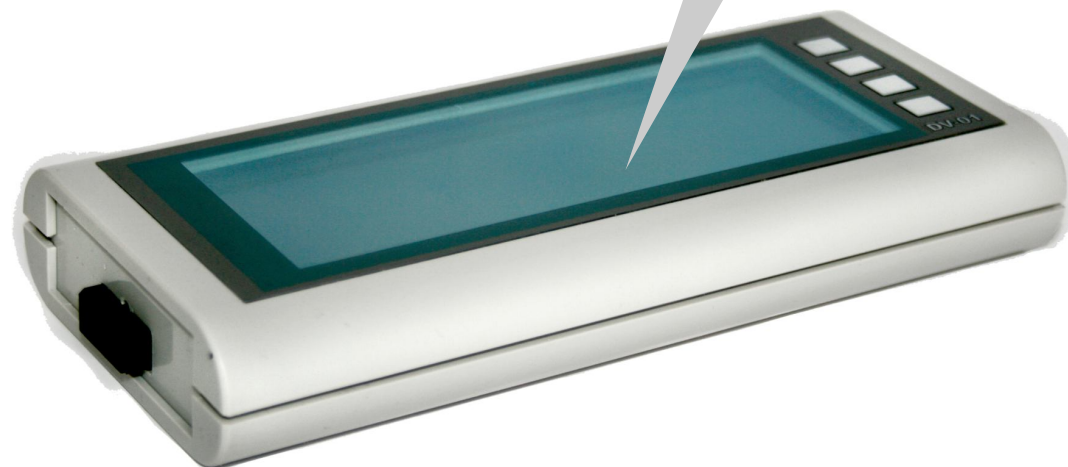
www.apkcom.com

DV-01 дисплей водителя

дополнительное оборудование мониторинга
и диспетчеризации транспортных средств

- Дисплей подключается к терминалу ASC через интерфейс RS232 или RS485.
- **RS485** используется только для связи дисплея с терминалом.
- **RS232** используется для связи дисплея с терминалом, а также для **обновления прошивки (ПО)** дисплея.
- Для работы дисплея достаточно подключения по одному из интерфейсов.
- Простота установки и эксплуатации.

Два
интерфейса
RS485
и RS232



Современные навигационно-телекоммуникационные
технологии и решения

Пользовательские функции дисплея водителя DV-01

Дисплей водителя имеет следующие функциональные возможности:

- отображение текущего времени и даты, с учетом часового пояса;
- возможность установки текущего состояния транспортного средства (статусы «На вызове», «Свободен», «Погрузка», «Разгрузка», «Ремонт» и др.) с передачей его на сервер;
- регулирование яркости подсветки ЖКИ дисплея;



Пользовательские функции дисплея водителя DV-01

- прием текстовых сообщений с мгновенным отображением;
- прием и отображение текстовых сообщений с уведомлением отправителя о прочтении;
- звуковое подтверждение нажатия клавиш;
- звуковая индикация при входящем сс
- **Встроенная энергонезависимая память** сохраняет конфигурацию и архив сообщений в случае отключения внешнего питания.



Встроенная
энерго-
независимая
память

Современные навигационно-телекоммуникационные технологии и решения

**АПК
КОМ**

www.apkcom.com

Технические характеристики дисплея водителя DV-01

| |
|--|
| Количество кнопок: 4. |
| Размерность дисплея: 4 строки по 20 символов в каждой. |
| Интерфейс RS232. |
| Интерфейс RS485. |
| Звуковая индикация. |
| Напряжение питания: +8..+36В нестабилизированного постоянного тока. |
| Максимальный потребляемый ток (при напряжении питания 12В): до 40 мА. |
| Температура эксплуатации: -40..+60°C. |
| Габаритные размеры: 172x72x25 мм. |
| Масса, грамм: 220. |

Срок службы
пять лет.
Гарантия
12 месяцев.



- Разработчик и изготовитель
ООО "Компания АПК КОМ" (Россия).
Серийное производство.

Современные навигационно-телекоммуникационные
технологии и решения

**АПК
КОМ**

www.apkcom.com