



**АВТОНОМНЫЙ КОМПЛЕКС
СИРЕННО-РЕЧЕВОГО
ОПОВЕЩЕНИЯ**

СМ-300

АВТОНОМНЫЙ КОМПЛЕКС СИРЕННО-РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ **СМ-300**

Автономный комплекс сиренно-речевого оповещения СМ-300 предназначен для трансляции сигналов, звуковых и речевых сообщений – в движении, при необходимости периодической смены дислокации пункта оповещения, в условиях отсутствия стационарных сетей электропитания и связи.

Комплекс СМ-300 состоит из блока оповещения МБ-300 и блока управления СБ-300.

Блок оповещения МБ-300 представляет собой металлический корпус с интегрированным усилителем класса D, аккумуляторной батареей и высокоэффективным звуковым драйвером.

Блок управления СБ-300 представляет собой коммуникационный контроллер с панелью подключения и индикации.

Комплекс СМ-300 сконструирован для простой установки и эксплуатации на базе автотранспортного средства. Блок МБ-300 оснащен специальными магнитными креплениями для быстрой установки на подходящую горизонтальную металлическую поверхность (например – на крышу автомобиля) без ее повреждения. Блок СБ-300 устанавливается в салоне автотранспортного средства.

Воспроизведение речи в режиме реального времени осуществляется с использованием микрофона с тангентой, подключаемого к блоку СБ-300.

Допускается использование блока МБ-300 как переносного устройства без подключения к блоку СБ-300.

При использовании блока МБ-300 как переносного устройства для выполнения оповещения или трансляции звуковых программ в качестве источника воспроизводимых файлов используется устройство с линейным выходом (например – смартфон или ipod). Подключение устройства с линейным выходом к МБ-300 в переносном режиме осуществляется при помощи специального кабеля (поставляемого опционально).

Электропитание комплекса СМ-300 осуществляется от источника постоянного тока 12В (в том числе – от бортовой сети автотранспортного средства). Возможно осуществление заряда аккумуляторной батареи модуля МБ-300 от сети 220В с использованием штатного зарядного устройства (поставляемого опционально).

Блок МБ-300 выпускается в 2(двух) модификациях: МБ-300-1 и МБ-300-2.

При использовании модификации МБ-300-1 управление СМ-300 может осуществляться посредством прямого или дистанционного (по беспроводной связи 2/3/4G) подключения к СБ-300 по интерфейсу IP/Ethernet пульта управления системой оповещения - КПАСО-Р «МАРС-АРСЕНАЛ», П-166Ц или П-166М.

Стандартная комплектация включает кабель соединения МБ-300 с СБ-300, кабель подключения СБ-300 к источнику питания постоянного тока (12В) и микрофон с тангентой.

Опционально в комплектацию могут быть включены – штатное зарядное устройство для МБ-300 и кабель подключения источника звуковых файлов к МБ-300 при работе в переносном режиме.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Минимальная выходная мощность	200Вт
Максимальная выходная мощность (PMPO)	450Вт
Максимальное звуковое давление на 30 м	103Дб
Угол звукового излучения	160°
Габаритные размеры	МБ-300: 450x300x140мм СБ-300: 145x165x75мм
Электропитание	МБ-300: 48В / СБ-300-2: 12В
Максимальный ток потребления	МБ-300: 10А / СБ-300: 5А
Минимальная емкость АКБ	200ВАч
Минимальное время автономной работы в переносном режиме	4 часа
Время заряда от зарядного устройства 48В	2,5 часа
Время заряда через СБ-300	3,5 часа
Максимальный вес	8кг
Степень защиты	IP65
Температура эксплуатации	от -50 до + 60С°



МУЛЬТИСЕРВИСНЫЕ СЕТИ, СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ, РАДИОСВЯЗЬ

117105, МОСКВА, ВАРШАВСКОЕ ШОССЕ Д.1, ОФИС 702В, ТЕЛ./ФАКС +7(495)232-1132