

Удаленный акустический терминал

Управление системами громкоговорящей связи (ГГС) и их интеграция в общую систему оповещения

Удаленный акустический терминал aRTU эффективно решает проблему простого подключения и интеграции существующей системы оповещения (РА) в комплексную систему оповещения от компании Telegrafia.

С помощью aRTU существующую систему громкой связи можно использовать в помещении или на открытом воздухе для трансляции голосовых объявлений в реальном времени, предварительно записанных голосовых сообщений или предупреждающих сигналов из внутренней памяти устройства. Это решение избавляет от необходимости создавать две независимые системы оповещения: одну для регулярного использования, а другую - для чрезвычайных ситуаций.



Основные характеристики

Гибкость

- Возможность воспроизводить как живые, так и заранее подготовленные сообщения или предупреждения из внутренней памяти устройства.
- Возможность удаленно загружать новые сообщения на устройство.
- Управление несколькими устройствами
- Аналоговое или цифровое радио-соединение или соединение Ethernet



Безопасная эксплуатация

- Самодиагностика с отчетом о состоянии неисправности
- Удаленная диагностика устройства
- Автоматизированный контроль отдельных компонентов
- Высококачественные компоненты в прочном корпусе из нержавеющей стали.
- Резервное питание от встроенных аккумуляторов.



Экономия расходов

- Возможность использования существующей акустической / звуковой системы.
- Высокая энергоэффективность при низком энергопотреблении.



Продвинутые технологии

- Цифровая обработка аудиосигнала
- Функция преобразования текста в речь
- Поддержка CAP (Common Alerting Protocol)
- Защита от несанкционированного использования.
- Интеллектуальное управление атареями, включая возможность зарядки от солнечной батареи.



Управление

ARTU легко интегрируется с мощными электронными сиренами и другими элементами системы раннего оповещения. Им можно управлять несколькими способами: удаленно с помощью программного обеспечения **Vektra® Warning**, локально с помощью **ОСР16** или **LCU15** или используя другие панели управления по различным каналам связи. Для связи можно использовать аналоговое радио, цифровое радио или Ethernet.



Vektra® Warning

LCU15



ОСР16

Технические параметры

Кол-во записанных звуковых/голосовых сигналов	100
Общая длительность сигналов	мин. 16 часов
Диапазон входного напряжения переменного тока	90 В – 264 В AC / / 50 Гц – 60 Гц
Питание от сети в режиме ожидания	< 13 ВА
Максимальная мощность от сети (в процессе зарядки)	330 ВА
Максимальный ток зарядки аккумулятора	5 А
Диапазон рабочих температур	От -25°C до +65°C
Рекомендуемые аккумуляторы	2 x 12 В/ 26 Ач
Вес коробки устройства (без аккумуляторов)	21 кг
Размеры корпуса устройства (Д x В x Ш)	600 x 400 x 355 мм
Рейтинг IP шкафа устройства	IP54 или IP66



Telegrafia a.s.

Lomená 7
Košice, 04001
Slovakia

 www.telegrafia.eu
 sales@telegrafia.sk

