



РУКОВОДСТВО

**ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ НАСТЕННОГО
ВАНДАЛОЗАЩИЩЕННОГО ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ**

WS-06T



Введение

Настоящее техническое описание и инструкция по эксплуатации предназначены для изучения принципа работы и эксплуатации громкоговорителя.

Назначение

Широкополосный вандализационный громкоговоритель **WS-06T** используется в трансляционных системах, в том числе в системах оповещения. Идеально подходит для использования в местах с высокой вероятностью механического воздействия (повреждения), например спортивные залы, школьные коридоры и других местах общественного пользования.

Отличительной особенностью является вандализационный корпус, широкополосное исполнение и качественное воспроизведение звуковой информации. Универсальное крепление подходит для монтажа, как на стену, так и на потолок.

Внешний вид громкоговорителя



Особенности функционирования

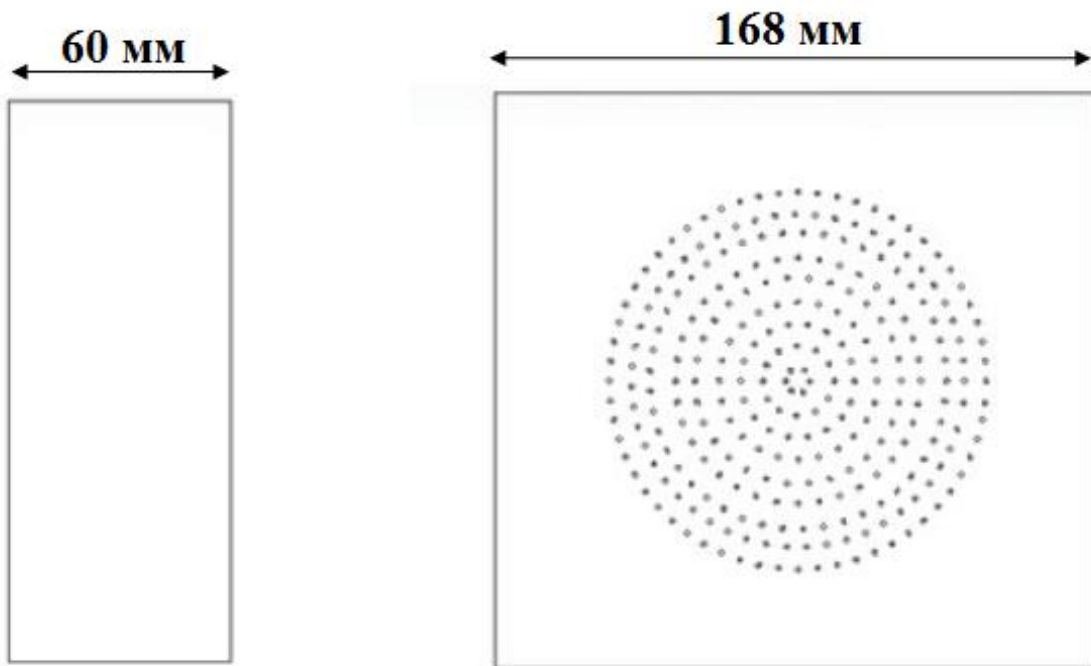
Данный громкоговоритель снабжен трансформатором. В режиме трансформаторного согласования, подключается к высоковольтному выходу трансляционного усилителя. Для увеличения мощности может использоваться несколько громкоговорителей, которые подключаются к выходу усилителя или коммутатора (селектора) параллельно. Суммарная мощность громкоговорителей не должна превышать мощности усилителя.

Подключение громкоговорителя

Громкоговоритель имеет встроенный трансформатор с отводами, для установки (градации) различных значений мощности:

Цвет провода	Выходная мощность (Вт) (W)
Черный (Black)	COM (общий)
Красный (Red)	6 Вт (W)
Белый (White)	3 Вт (W)
Зеленый (green)	1,5 Вт (W)

Габаритные размеры громкоговорителя



Подключение громкоговорителя



Технические характеристики

Модель	WS-06T
Тип	Настенный/Накладной
Мощность (100В)	6/3/1,5 Вт
Импеданс (1кГц)	1666/3333/6666 Ом
Частотный диапазон	110-16000 Гц
Чувствительность (SPL) (1кГц)	90 дБ
Входное напряжение	70-100 В
Угол раскрыва	1/4/8 кГц-180°/90°/80°
Степень защиты	IP-41
Материал	Метал
Габариты	168*168*60 мм
Вес	1,4 кг

Требования по эксплуатации

При подключении громкоговорителя к усилителю мощности системы аварийного оповещения и музыкальной трансляции рекомендуется соблюдать полярность (подключения) и условия работы (эксплуатации).

Сведения о сертификации

Громкоговоритель **ROXTON WS-6T** соответствует требованиям пожарной безопасности и требованиям по электробезопасности и электромагнитной совместимости, установленным в ГОСТ 26342-84, ГОСТ12.2.006-87 (п.4.3), НПБ 57-97, ГОСТ 12997-84.

Сертификат соответствия № С-CN.ПБ52.В.00224

Амплитудно частотные характеристики громкоговорителя

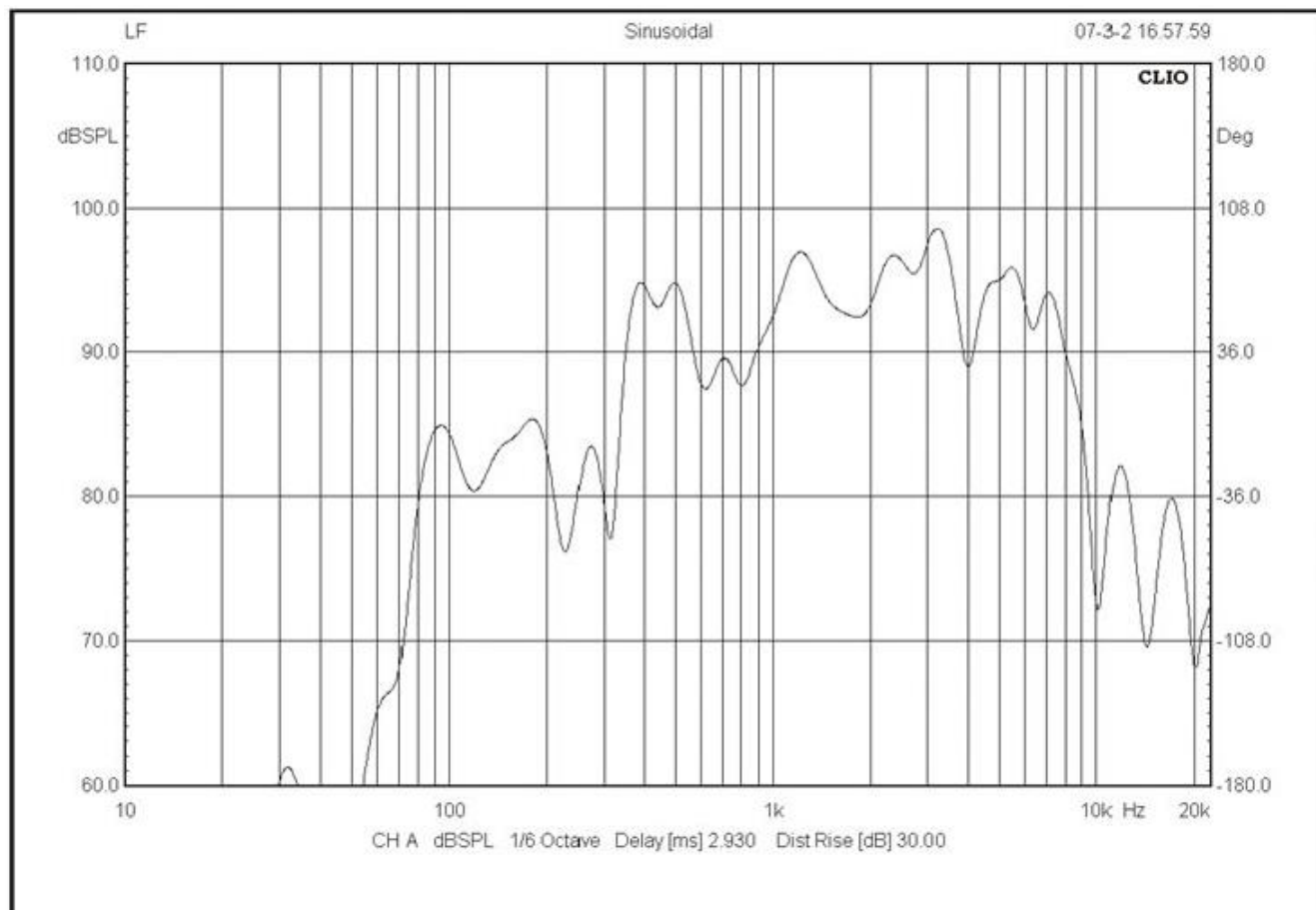
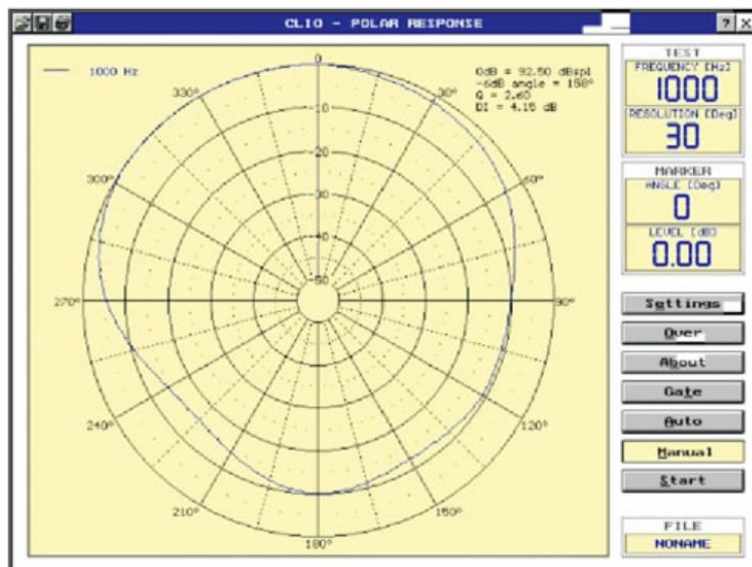
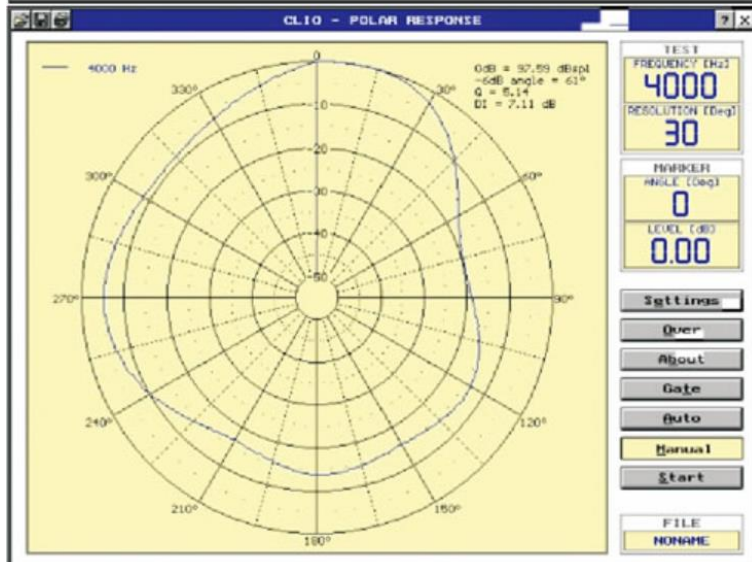


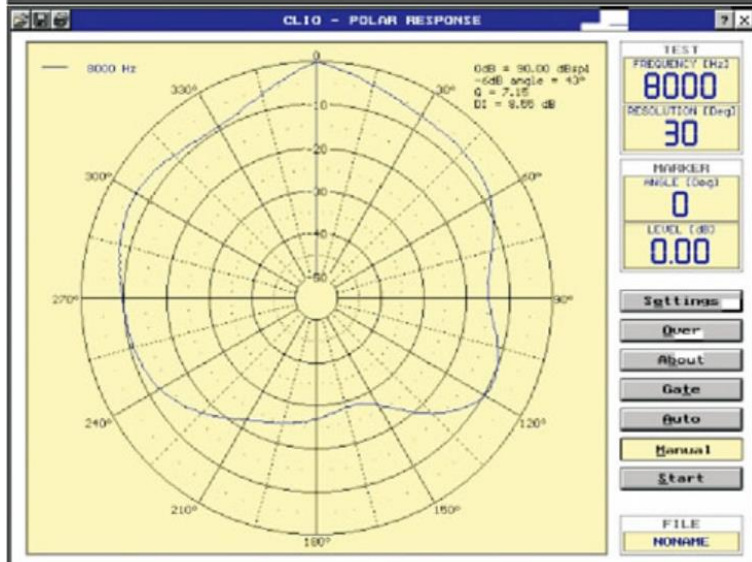
Диаграмма направленности громкоговорителя на разных частотах



На 1 кГц



На 4 кГц



На 8 кГц