

EVERSTREAM S900 КОМПЛЕКТ №1

Everstream S900 — практичный и легкий в установке **GSM-репитер** стандарта 900 МГц с коэффициентом усиления 50 дБ и выходной мощностью 10 дБм.

Площадь покрытия Everstream S900 в помещении составляет 100 м2.

Конструкция репитера позволяет производить регулировку усиления одновременно в обоих направлениях.

При работе репитера контролируются следующие параметры:

- уровень выходной мощности направления «станция-телефон»
- уровень выходной мощности направления «телефон-станция»
- величина напряжения на вторичных источниках питания
- температура корпуса усилителя

Усилитель Everstream S900 предназначен для обеспечения работы сотовой связи стандарта GSM900 в местах со слабым уровнем сигнала или при его полном отсутствии — в подвальных помещениях, подземных гаражах, автостоянках, загородных домах и т.д.

В комплекте:

- ретранслятор Everstream S900
- направленная антенна "ES Yagi GSM"
- внутренняя потолочная антенна
- кабель 10 метров для внешней антенны
- кабель 5 м для внутренней антенны
- антенные коннекторы

Технические характеристики Everstream S900:

Диапазон частот (прием / передача)	890-915 / 935-960 МГц
Выходная мощность (прием / передача)	10 дБм / 10 дБм
КСВ	≤1.8 дБ
Коэффициент шума	≤6 дБ
Диапазон температур	-15 °С 55 °С
Габаритные размеры	220 x 130 x 50 мм
Усиление (прием / передача)	50 дБ /50 дБ
I/O импеданс	50 Ом / N разъем
Задержка передачи	≤ 0.5 μs
Источник питания	220В ± 10%, 45..55 Гц
Зона покрытия	100 м2



