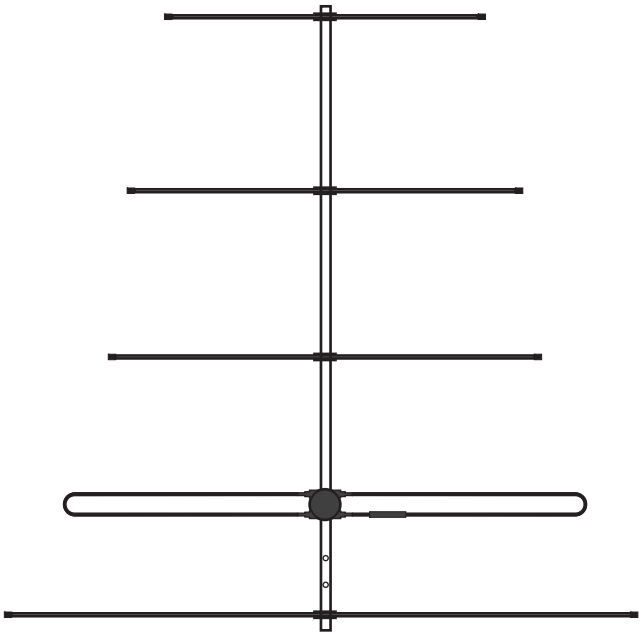
Базовая направленная антенна типа волновой канал

Band'it Y-V5B

(136-174 МГц)

Наружная направленная антенна **Band'it™ Y-V5B** — профессиональное решение для организации стабильной связи в диапазоне VHF 136-174 МГц. Пятиэлементная конструкция обеспечивает высокий коэффициент усиления и точную направленность сигнала.

Антенна поставляется с 0.5 м кабелем и разъёмом N-типа мама.



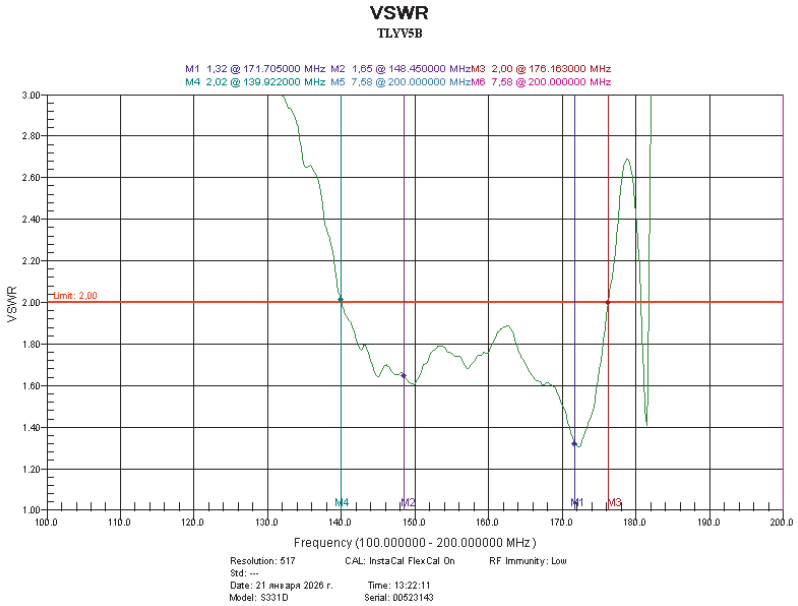
Преимущества и особенности:

Антенна изготовлена из прочного алюминиевого сплава, что обеспечивает долговечность и устойчивость к атмосферным воздействиям. Компактные размеры и малый вес позволяют легко устанавливать антенну на различных объектах. Каждая антенна проходит индивидуальное тестирование перед отправкой.

Области применения:

- Базовые станции связи
- Профессиональные радиосистемы
- Охранные и аварийные системы
- Промышленная связь
- Любительская радиосвязь

Советы по установке:

Для достижения максимальной эффективности рекомендуется устанавливать антенну на высоте не менее 3 метров над землёй. Обеспечьте свободное пространство вокруг антенны для оптимального распространения сигнала. Для монтажа потребуется мачта или кронштейн, а также коаксиальный кабель с разъёмом N-type. Используйте качественные коаксиальные кабели для минимизации потерь. В комплекте с антенной поставляется универсальное крепление для установки на мачту.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диапазон частот	136-174 МГц
Сопротивление	50 Ом
КСВ	≤ 1.5
Усиление	9 dBi
Поляризация	вертикальная
Ширина ДН по горизонтали	40°
Ширина ДН по вертикали	36°
Максимальная мощность	100 Вт
Разъём	N розетка
Длина антенны	900 мм
Количество элементов	5
Материал	алюминиевый сплав
Вес	0.6 кг