



Антенна направленная RF elements UltraHorn UH-CC-5-24, 24dBi

UH-CC-5-24

Описание

Рупорная антенна с высоким шумоподавлением

Антенны UltraHorn CC - это направленные скалярные рупорные антенны. Они предлагают все преимущества скалярных рупоров: подавление сверхвысоких шумов, подключение шумов без потерь и симметричный луч без боковых лепестков. Эти уникальные радиосвойства делают их отличным решением для длинных линий связи в местах с высоким уровнем шума.

Уникальный луч без боковых лепестков

Антенны UltraHorn CC - это направленные антенны: сигнал которых фокусируется только на главный луч без каких-либо боковых лепестков. Точные диаграммы направленности антенн UltraHorn CC позволяют создавать длинные линии связи в среде с высоким уровнем шума с беспрецедентной производительностью. Оптимальная ширина луча делает наведение очень простым по сравнению с другими антеннами.

Абсолютное подавление шума

Антенны UltraHorn CC не имеют боковых лепестков, что позволяет им подавлять шум. Боковое излучение напрямую связано с шумом: радиостанции передают и принимают помехи с нежелательных направлений. Боковые лепестки от большинства обычных антенн огромны, иногда вдвое меньше главного лепестка, что оказывает огромное влияние на общую производительность. Антенны UltraHorn TP получают значительно меньше шума, что позволяет им добиться потрясающих характеристик в зашумленной среде.

Высокое усиление

Антенны UltraHorn CC обладают удивительно высоким коэффициентом усиления: 24 дБи для UH-CC-5-24. В сочетании с узкой шириной луча и отсутствием боковых лепестков антенны UltraHorn CC обеспечивают потрясающую производительность даже по сравнению с конкурирующими продуктами с более высоким коэффициентом усиления.

Диаграмма направленности в вертикальной и горизонтальной плоскости

Разъемы N-Female

Данные разъемы позволяют использовать антенну UH-CC-5-24 с широким спектром базовых станций. Например, mimoso, Cambium Networks™ PMP450, LigoWave™, UBNT™ Rocket M5 Titanium, MikroTik (NetBox, BaseBox и NetMetal) также с любыми БС работающими с внешними антеннами в указанном диапазоне частот.



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Общие

Поддержка MIMO	2x2
Тип разъёма	N-type (female)
Поляризация	H+V
Шир. луча по горизонтали, °	11
Шир. луча по вертикали, °	11
Коэф. усиления, дБи	24
KSV	1.6
Рабочая частота	5 ГГц 6 ГГц