

Рупорная антенна RF Elements StarterHorn 30 USMA, 5 GHz, 18 dBi

STH-30-USMA

Описание

Направленная симметричная рупорная антенна StarterHorn 30 USMA от RF Elements разработана как высокородительное решение с шириной луча 20 градусов в полосе 5 ГГц и с минимальным наличием боковых лепестков, что позволяет успешно использовать её как CPE в среде с высоким уровнем шума.

Антенна StarterHorn 30 USMA от RF Elements обладает стабильным коэффициентом усиления на всём диапазоне поддерживаемых частот и обеих поляризациях.

Совместимость

Антенна StarterHorn 30 USMA подключается через волноводный разъём, что позволяет подключать её к волноводным разъёмам устройств от Ubiquity Networks без применения переходников.

Дополнительно для этой антенны в комплекте поставляется адаптер, который позволяет подключать любые радиоустройства, обладающие коаксиальным интерфейсом (2 разъёма типа RP-SMA).
Например, устройства Cambium Networks:

Простота сборки и монтажа

Антенна StarterHorn 30 USMA идёт в комплекте с удобной системой крепления, которая позволяет быстро установить антенну на мачту. Так же большим преимуществом является малый вес антенны.

Простота сборки достигается засчёт волноводного разъёма, благодаря которому волноводный разъём подключаемого радиоустройства или адаптера просто вставляется и фиксируется.

Особенности:

Ширина луча: 20/20

Коэффициент усиления: 18 dBi

Диапазон частот: 5150-5950 ГГц

Совместимость со следующим оборудованием следующих серий:

- Ubiquity: PrismStation 5AC, IsoStation 5AC, IsoStation M5 (через волноводный коннектор)

- Любое радиоустройство с поддержкой коаксиального интерфейса (через адаптер в комплекте)

Общие

Поддержка MIMO	2x2
----------------	-----

Тип разъёма	RP-SMA (female)
-------------	-----------------

Поляризация	H+V
-------------	-----

Шир. луча по горизонтали, °	20
-----------------------------	----

Шир. луча по вертикали, °	20
---------------------------	----

Коэф. усиления, дБи	18
---------------------	----

Рабочая частота	5 ГГц
-----------------	-------