



Описание:

AvengeAngel 2,4G/5,8G двухдиапазонный усилитель сигнала, расширитель диапазона антенны для дронов DJI, самый мощный двойной усилитель. Водонепроницаемый IPX68, встроенная литиевая батарея, непрерывная работа в течение 3 часов.

В комплекте:

- Активная антенна-усилитель AVENGER - 1 шт.
- Штатив-кронштейн для антенны - 1 шт.
- Антенный кабель для Avenger N-Type – QMA 20м - 2 шт.
- Переходник-крепление для антенны - 2 шт.

Описание:

AvengeAngel 2,4G/5,8G двухдиапазонный усилитель сигнала, расширитель диапазона антенны для дронов DJI, самый мощный двойной усилитель. Водонепроницаемый IPX68, встроенная литиевая батарея, непрерывная работа в течение 3 часов.

Выносная антенна AVENGER Booster 2.4G/5.8G, двухдиапазонный усилитель сигнала для квадрокоптеров DJI Mavic 3, 3T, DJI MATRICE, Autel и FPV дронов

Двухдиапазонный мобильный переносной усилитель сигнала, совместимый с любыми коптерами, является идеальным выбором для военных. Эта модель была разработана с учетом опыта пилотов и построена на основе популярной антенны от Alientech. Антенна Avenger, которую мы создали, безупречно себя показывает в экстремальных условиях и обеспечивает восьмикратное улучшение качества передачи сигнала по сравнению с антенной Alientech! Мы использовали мобильную и удобную конструкцию, гарантирующую надежный и стабильный сигнал. Наша антенна может быть установлена на расстоянии от пилота для его собственной безопасности при пеленгации сигнала или на открытом пространстве для улучшения качества сигнала.

Одно из самых больших преимуществ – непрерывная работа продолжительностью до 12 часов. Также важно отметить водонепроницаемый корпус IPX68, позволяющий использовать антенну даже в условиях влажности или ухудшенных погодных условий. Антенна уже завоевала доверие разных подразделений и продолжает приобретать популярность благодаря своим надежным и высококачественным характеристикам.

Это 2.4G+5.8G двухдиапазонный бустер сигнала с усилителем мощности, который подходит для всех дронов DJI Mavic Pro, Mavic 1/2 pro/zoom/Mini 2/3/Air, Air 2, Air 2s /Pro, Classic /Platinum/ Enterprise, Phantom 3.4 A/Advanced/Pro/V2. 0/RTK, Inspire 1/2 Pro, Matrice 100/300/200/210/600 Pro, Smart Controller, DJI RC, RC-N1, RC PRO, Cendence. Parrot Anafi, Autel EVO/II/PRO и FPV-дронов.

Avenger может усилить мощность беспроводного сигнала, продлить расстояние передачи и стабилизировать прием сигнала, а также поддерживает Wi-Fi и протокол OcuSync. Фактическими тестами использования было доказано, что управляемость будет значительно улучшена после установки устройства. Рабочая дистанция дрона будет во много раз больше, чем без бустера! Так, без учета активной работы РЭБ, DJI Mavic 3 смог преодолеть расстояние в 20 километров и больше. То есть ограничения по дальности полета в таких условиях возникают уже не со стороны мощности антенны, а аппаратно со стороны самого дрона.

- Выходная мощность: 10W(40dBm)x2
- Коэффициент передачи: 18~20dB
- Коэффициент шума: 52.5dB
- Усиление антенны: 2.4G15dBi(+1) 5.8G18dBi(+1)
- Углы работы: горизонтально 65 градусов, вертикально 20 градусов
- Поддерживаемые напряжения: 6-12V
- Напряжение и емкость аккумулятора: 7.4V 5000mAh
- Тип разъема: N-K Female