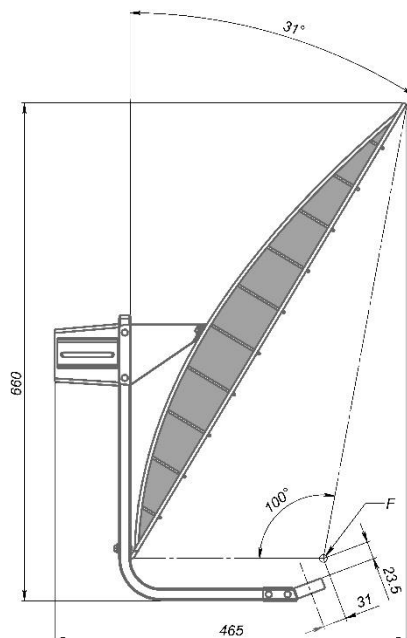


Офсетный сетчатый рефлектор AX-Offset D60

Офсетный сетчатый рефлектор AX-Offset D60 предназначен для использования в комплекте с облучателями на частотах до 7000 МГц. Благодаря проволочному каркасу и сетчатому экрану, рефлектор имеет высокую ветроустойчивость и малый вес. Рефлектор имеет увеличенный офсетный угол, благодаря чему корпус даже крупных облучателей практически не затеняет апертуру антенны, сохраняет КУ и слабо искажает ДН антенны в целом. Рефлектор имеет цельносварную конструкцию, узлы крепления разборные. Антенна защищена от коррозии качественным полимерно-порошковым покрытием, отдельные узлы, допускающие трение при настройке антенны, имеют гальваническое покрытие. Крепление позволяет изменять угол места, азимут антенны. Крепление облучателя позволяет регулировать наклон поляризации антенны.



Инструкция по сборке Офсетного сетчатого рефлектора AX-Offset D60

Электрические характеристики	
Коэффициент усиления F=800 МГц при КИП=0,55	11,5 dBi
Коэффициент усиления F=1700 МГц при КИП=0,55	18 dBi
Коэффициент усиления F=3000 МГц при КИП=0,55	22.5 dBi
Коэффициент усиления F=7000 МГц при КИП=0,55	29 dBi
Механические характеристики антенны	
Масса с креплением, г	1900
Габаритные размеры, мм	660 x 600 x 465
Диаметр посадочного места облучателя, мм	40
Размеры зеркала, мм	700 x 600
Офсетный угол	31°
F/D	0.53
Угол раскрыва апертуры	100°
Диаметр мачты, мм	35...52
Материал антенны	Оцинкованная сталь, сталь
Защитное покрытия	Порошковая краска
Рабочий температурный диапазон	-60 +100°С

Комплект поставки:

1. Сетчатый рефлектор с креплением на вертикальную мачту – 1шт.
2. Инструкция по сборке – 1шт.
3. Упаковка – 1шт.

Производитель: ООО НПП Антэкс, г. Екатеринбург, Гагарина 51, оф.3, тел. 8 (343) 287- 4 - 286

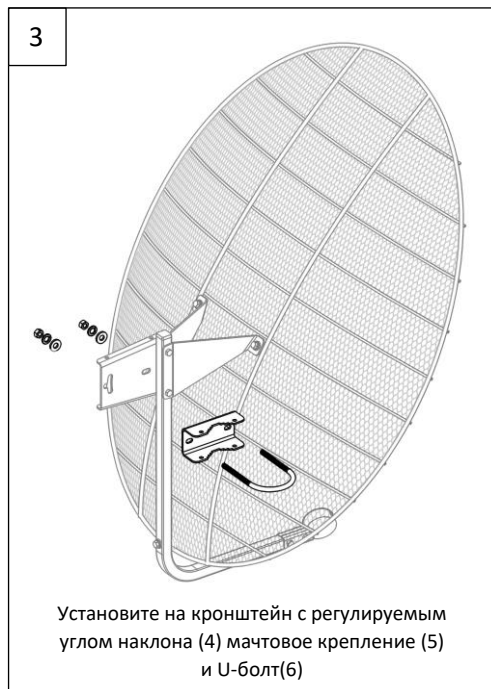
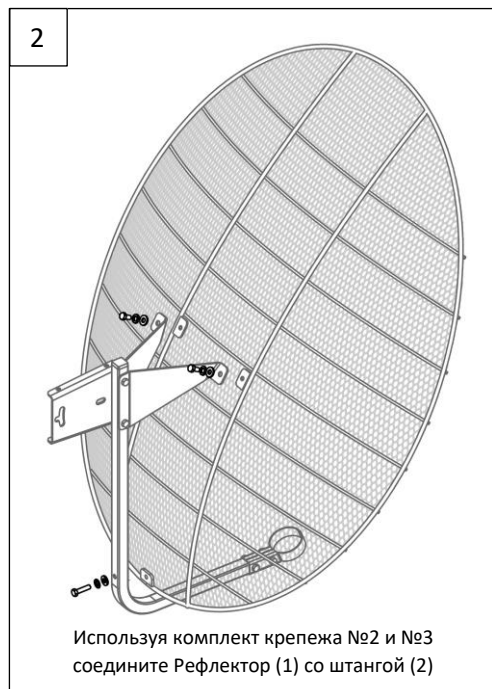
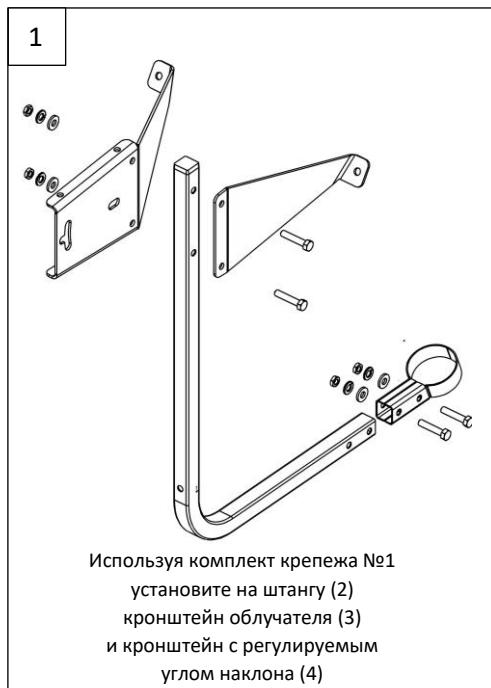
Срок гарантии составляет 2 года со дня продажи данного устройства, при условии отсутствия механических повреждений антенны

Порядок сборки

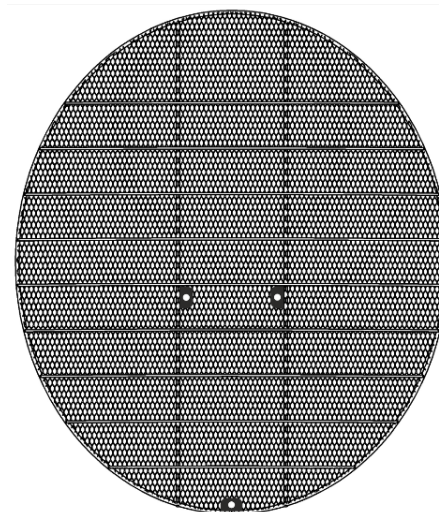
Для сборки антенны вам понадобятся рожковые ключи размерами «8» или пассатижи. Распакуйте детали и крепеж, проверьте наличие всех сборочных единиц. Удобнее всего собирать рефлектор на широком столе. **Внимательно ознакомьтесь с инструкцией и приступайте к сборке. Не прикладывайте чрезмерных усилий при затяжке болтов и гаек.**

- Для усиления 3G/4G сигналов в диапазонах 1700-2700 МГц, рекомендуем использовать облучатели УМО-3 MIMO 2x2.

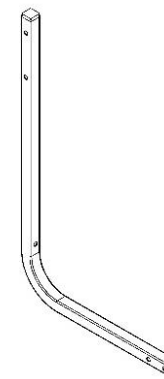
- Для усиления 3G/4G сигналов в диапазонах 790-960МГц и 1700-2700 МГц, рекомендуем использовать облучатели Mopa MIMO 2x2 Offset производства НПП Антэкс.



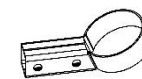
Комплект поставки



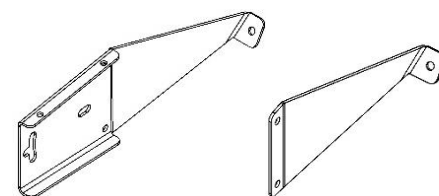
Рефлектор (1)



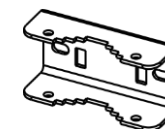
Штанга облучателя (2)



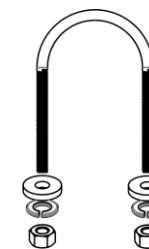
Кронштейн облучателя (3)



Кронштейн с регулируемым углом наклона +/-10гр. (4)



Мачтовое крепление (5)



U-болт (6)



Комплект крепежа №1
Винт М5х30
+шайбы+гайки (4шт)



Комплект крепежа №2
Винт М5х10
+шайбы (2шт)



Комплект крепежа №3
Винт М5х25
+шайбы (1шт)