

**Направленная широкополосная GSM/3G/4G антенна  
KP10-900/2700W  
Руководство по эксплуатации**

**1. Назначение**

Широкополосная многодиапазонная панельная антенна с коэффициентом усиления 10 дБ предназначена для организации беспроводного канала передачи данных в диапазоне 880-970 МГц, 1700-2700 МГц и усиления мобильного сигнала в местах неуверенного приёма. Антенна используется совместно с репитерами (усилителями) сотового сигнала для расширения зоны покрытия связи. Антенна предназначена для крепления на стену как внутри, так и снаружи помещения. Широкая диаграмма направленности идеально подходит для организации зон покрытия в помещениях, ангарах, складах.

**2. Комплект поставки**

Наименование	Кол-во
Антенна	1
Руководство по эксплуатации	1
Упаковка	1

**3. Технические характеристики**

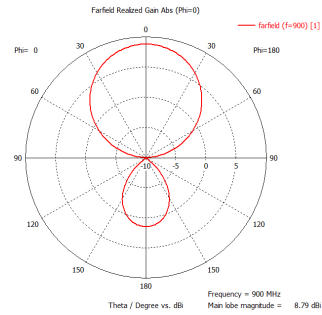
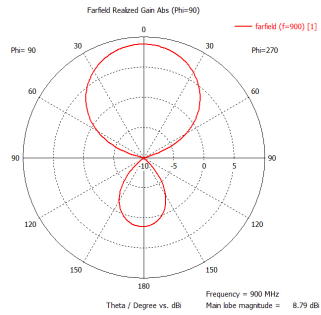
Характеристики	Значение
Рабочий диапазон частот, МГц	880 - 960, 1700 - 2700
Усиление антенны, дБ	7 - 10
КСВ в рабочем диапазоне частот, не более	2
Поляризация	линейная
Входное сопротивление, Ом	50 (N-разъем), 75 (F-разъем)
Максимальная подводимая мощность, Вт	10
Разъём (в зависимости от модификации)	N-female, F-female
Количество разъемов	1
Допустимая ветровая нагрузка, м/с	30
Диапазон рабочих температур, °С	-50 ... +90
Тип исполнения	направленная
Стандарт связи	GSM900, UMTS900, GSM1800, LTE1800, UMTS2100, LTE2600
Тип монтажа	на стену
Размер упаковки (Д×Ш×В), мм	200×180×55
Масса (брутто), кг	1,5
Артикул	2464

**В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технических характеристик изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектность данного изделия.**

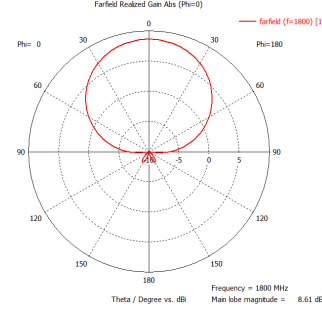
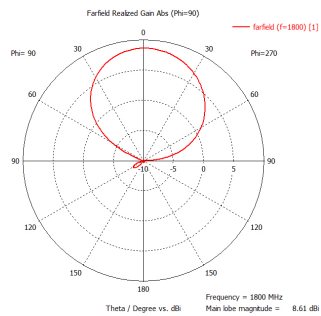
### Диаграмма направленности Н-плоскость

### Диаграмма направленности Е-плоскость

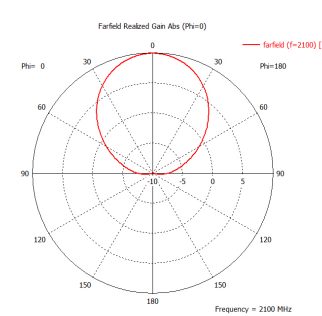
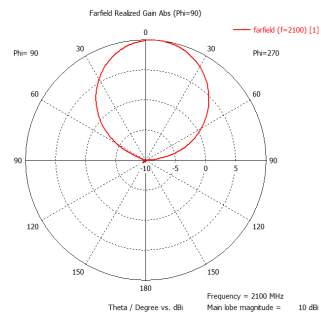
900 МГц



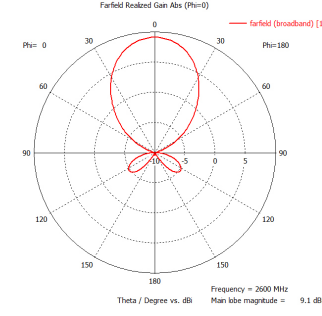
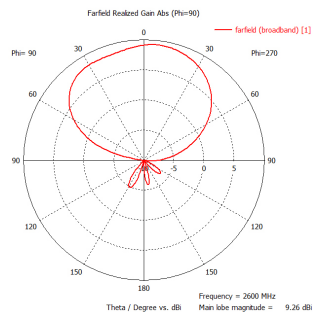
1800 МГц



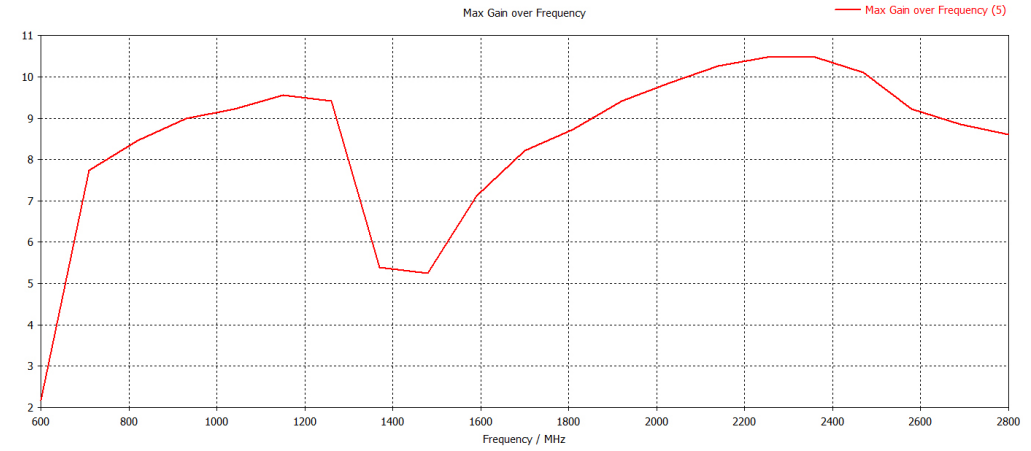
2100 МГц



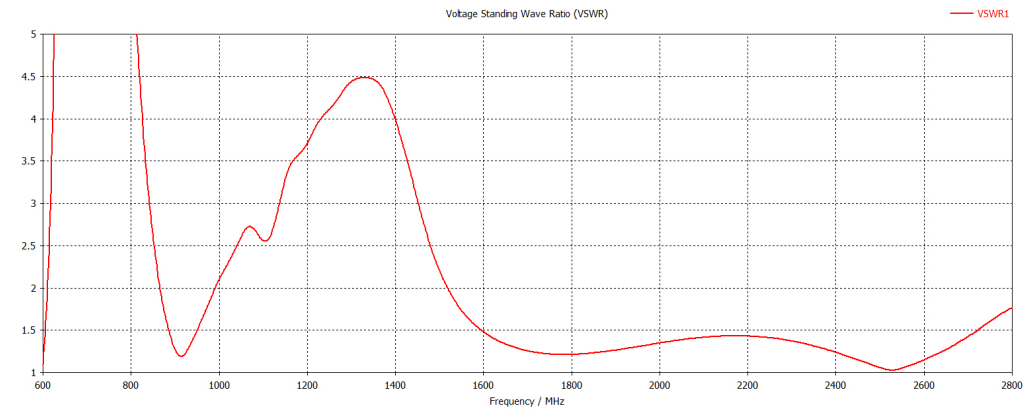
2600 МГц



### Коэффициент усиления



### КСВн



### 6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в настоящем документе. Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяца с момента покупки. В течение этого срока изготовитель обеспечивает бесплатное гарантийное обслуживание.

Гарантийные обязательства распространяются только на дефекты, возникшие по вине изготовителя. Гарантийное обслуживание выполняется изготовителем или авторизованными сервисными центрами. Изготовитель не несет ответственности за прямой либо косвенный ущерб, связанный с эксплуатацией антенны.

На антенны, эксплуатируемые с нарушением условий эксплуатации, имеющие механические повреждения, следы вскрытия корпуса гарантийные обязательства не распространяются.

Изделие не подлежит обязательной сертификации.

Дата продажи \_\_\_\_\_ Продавец \_\_\_\_\_  
 (число, месяц, год) (наименование магазина или штамп)

С инструкцией и правилами эксплуатации ознакомлен \_\_\_\_\_  
 (подпись покупателя)