

# PicoCell

**КАЧЕСТВО**  
*сотовой связи*

4G-LTE • 3G-UMTS • 2G-GSM • WI-FI

Антенна AO-700/2700-4

Инструкция по эксплуатации



---

## Внимание!

Производитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, не влияющие на основные технические характеристики.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

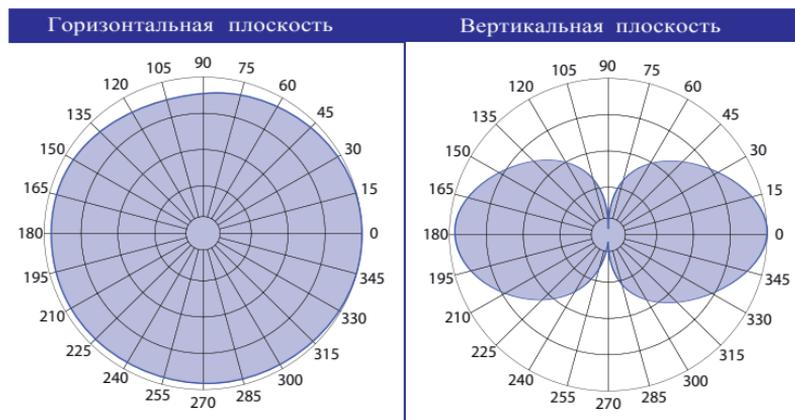
Широкополосная антенна АО-700/2700-4 имеет круговую диаграмму направленности и предназначена для использования в системах сотовой связи стандартов GSM, UMTS, LTE.

Антенна имеет малогабаритный и лёгкий корпус, удобное крепление на потолок, хорошее согласование с кабелем.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр		Значение
Рабочий диапазон (МГц)		698-960/1700-2700
Коэффициент усиления (дБ)		3/5
Максимальная входная мощность (Вт)		50
Поляризация		вертикальная
Диаграмма направленности (град.)	горизонтальная	360
	вертикальная	60/30
Волновое сопротивление (Ом)		50
КСВн, не более		1.8/1.5
Тип разъема		N-female
Место установки		на потолок
Диапазон рабочих температур (°C)		-40...+40
Габариты (мм)		Ф185*100
Вес (кг)		0.3

### 3. ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ



### 4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Антенна АО-700/2700-4 ..... 1шт.

Комплект крепежа ..... 1шт.

### 5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Допускается транспортирование всеми видами транспорта в оригинальной упаковке при условии защиты от воздействия прямых атмосферных осадков. Климатические условия транспортирования: температура окружающего воздуха от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$ , относительная влажность воздуха до 98% при температуре  $+35^{\circ}\text{C}$ .

При хранении в оригинальной упаковке более 24 месяцев, в закрытом помещении, при температуре от  $-5^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха до 95%, изделие подлежит перепроверке предприятием изготовителем.



[www.picocell.com](http://www.picocell.com)

