

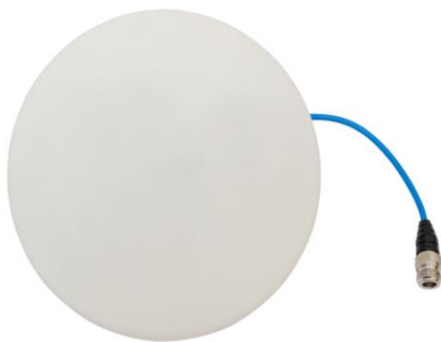
PicoCell

КАЧЕСТВО
сотовой связи

4G-LTE • 3G-UMTS • 2G-GSM • WI-FI

Антенна АО-700/4000-6-С (Clip)

Инструкция по эксплуатации



Внимание!

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

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Широкополосная антенна АО-700/4000-6-С (Clip) имеет круговую диаграмму направленности и предназначена для использования в системах сотовой связи стандартов GSM, UMTS, LTE, 5G.

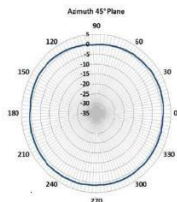
Антенна имеет малогабаритный и лёгкий корпус, удобное крепление с зажимом на потолок, хорошее согласование с кабелем.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

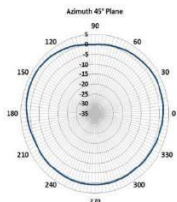
Параметр	Значение					
Рабочий диапазон (МГц)	698-806	806-960	1350-1550	1710-2700	3300-3800	3800-4200
Поляризация, диаграмма направленности	горизонтальная, 360°					
Усиление (dBi)	5					
Максимальная входная мощность (Вт)	50					
Волновое сопр. (Ом)	50					
КСВн	≤1.8					
Тип разъема	N-female					
Место установки	на потолок					
Диапазон раб. темп. (°С)	-35...+50					
Габариты (мм)	189*33					
Вес (кг)	≤0.3					

3. ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ

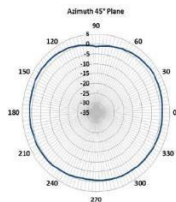
698 MHz



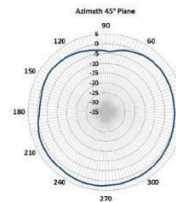
806 MHz



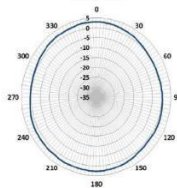
960 MHz



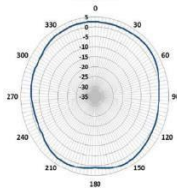
1427 MHz



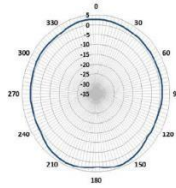
Elevation Plane



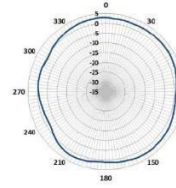
Elevation Plane



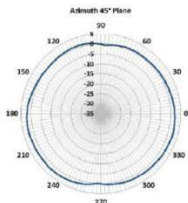
Elevation Plane



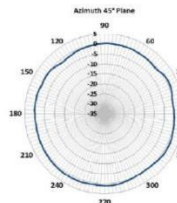
Elevation Plane



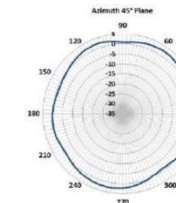
1710 MHz



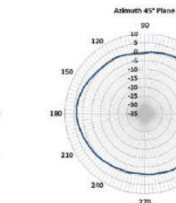
1880 MHz



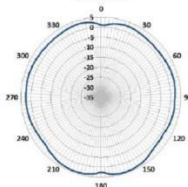
1990 MHz



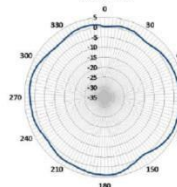
2180 MHz



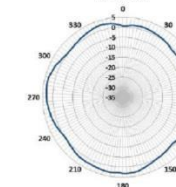
Elevation Plane



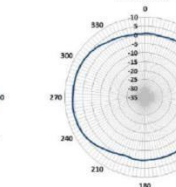
Elevation Plane



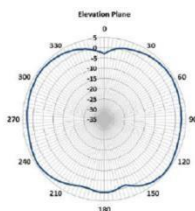
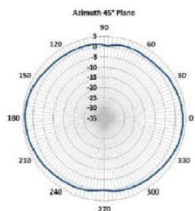
Elevation Plane



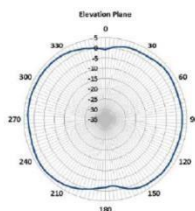
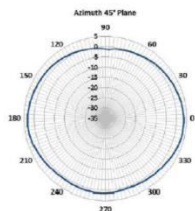
Elevation Plane



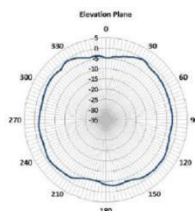
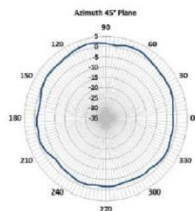
2412 MHz



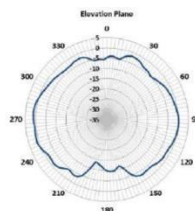
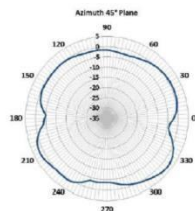
2600 MHz



3500 MHz



4000 MHz



4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Антенна АО-700/4000-6-С (Clip)

1 шт.

Комплект крепежа

1 шт.

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°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°C до $+45^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 95%, изделие подлежит перепроверке изготовителем.

ООО «Пикоселл», 121108, г. Москва, ул. Ивана Франко, д.4, кор.3

Телефон: 8-800-200-66-74