

## 双频段LTE平板天线

LTE 平板天线是一种双频段平板LTE天线，用于Microhard蜂窝调制解调器。这种平板式天线为需要户外定向平板式天线的应用提供了高增益解决方案。

LTE 双频段

定向天线

7 / 9 dBi 增益

IP67 等级防水



### 特性

频率范围	698 - 960 MHz / 1710 - 2700 MHz	极化	垂直
F/B 比率	>20dB	工作温度	-40°C to +70°C
增益	7 / 9 dBi	额定风速	60m/s
波束宽度	水平: 30°   垂直: 28°	接口	N Female
输出阻抗	50 Ohm	尺寸	9.85" W x 8.75" H x 2.55" D
驻波比	≤ 2.2	重量	1.6 kg
最大输入功率	50W	安装方式	Pole Mount (30-50mm)

### Contact Information

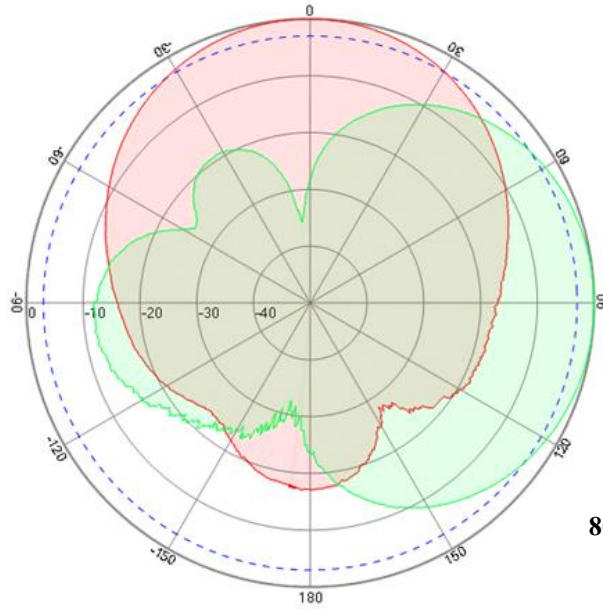
Copyright 2020 Microhard Systems Inc.  
Specifications subject to change without notice.

Microhard Systems Inc.  
150 Country Hills Landing N.W.  
Calgary, AB, Canada T3K 5P3

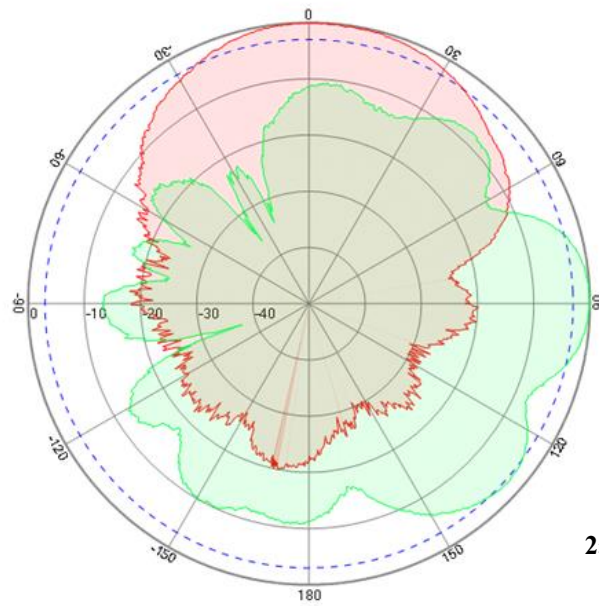
Email: [info@microhardcorp.com](mailto:info@microhardcorp.com)  
Tel: (403) 248-0028  
Fax: (403) 248-2762



### Radiation Pattern

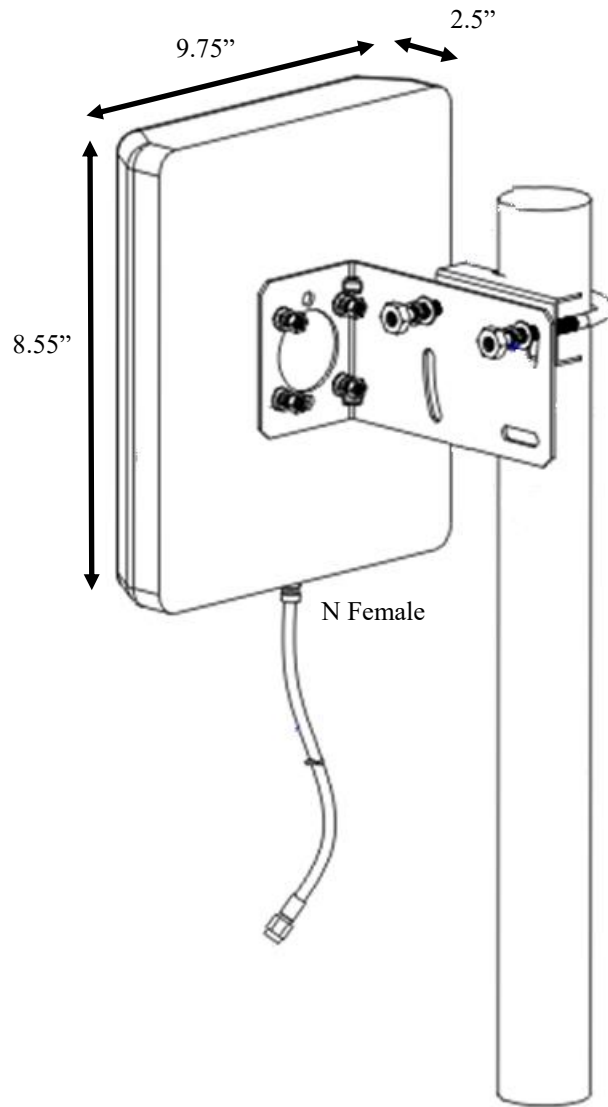


800 MHz



2500 MHz

### Assembly Diagram



Pole Mount Bracket Kit Included.

Fits up to 2" Pole