



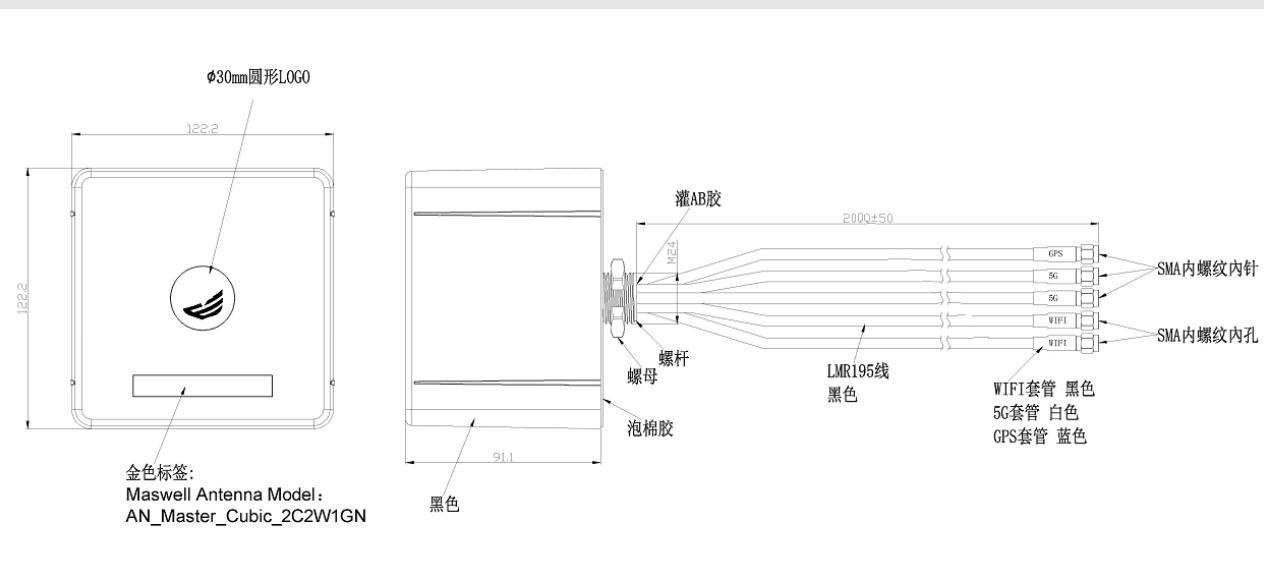
MASWELL  
— 迈斯维 —

# 迈斯维5G 组合天线 2X2 MIMO 5G, 2X2 MIMO WiFi 7 和 GNSS 带L支架版本

AN\_Master\_Cubic\_2C2W1GN-LP



示意图



苏州迈斯维通信技术有限公司

地址：苏州市高新区通安镇真北路88号6号楼3楼

Http://www.maswelltech.com

E-mail: Sales@maswelltech.com



MASWELL  
— 迈斯维 —

# 迈斯维5G 组合天线 2X2 MIMO 5G, 2X2 MIMO WiFi 7 和 GNSS 带L支架版本

AN\_Master\_Cubic\_2C2W1GN-LP

## 规格

项目	规格
GNSS天线 (GPS, GLONASS, 北斗, Galileo 四星)	中心频率
	极化
	增益
	电压驻波比
	阻抗
	轴比
低噪声放大器	增益
	噪音系数
	滤波器插入损耗
	电源电压
	电流消耗
	V.S.W.R
天线 1: 5G/4G LTE/WiFi6E/UWB	频率范围
	极化
	增益
	V.S.W.R
	效率
天线 2: 5G/4G LTE/WiFi6E/UWB	频率范围
	极化
	增益
	V.S.W.R
	效率



MASWELL  
— 迈斯维 —

# 迈斯维5G 组合天线 2X2 MIMO 5G, 2X2 MIMO WiFi 7 和 GNSS 带L支架版本

AN\_Master\_Cubic\_2C2W1GN-LP

## 规格

项目	规格
天线 3: WiFi	中心频率
	极化
	增益
	V.S.W.R
	阻抗
天线 4: WiFi	中心频率
	极化
	增益
	V.S.W.R
	阻抗
机械指标	尺寸
	安装方式
	连接头
环境参数	工作温度
	天线罩材质
	防紫外线与水浸润等级
	防水等级
	相对湿度
	震动指标
	环保指标

苏州迈斯维通信技术有限公司

地址：苏州市高新区通安镇真北路88号6号楼3楼

Http://www.maswelltech.com

E-mail:Sales@maswelltech.com

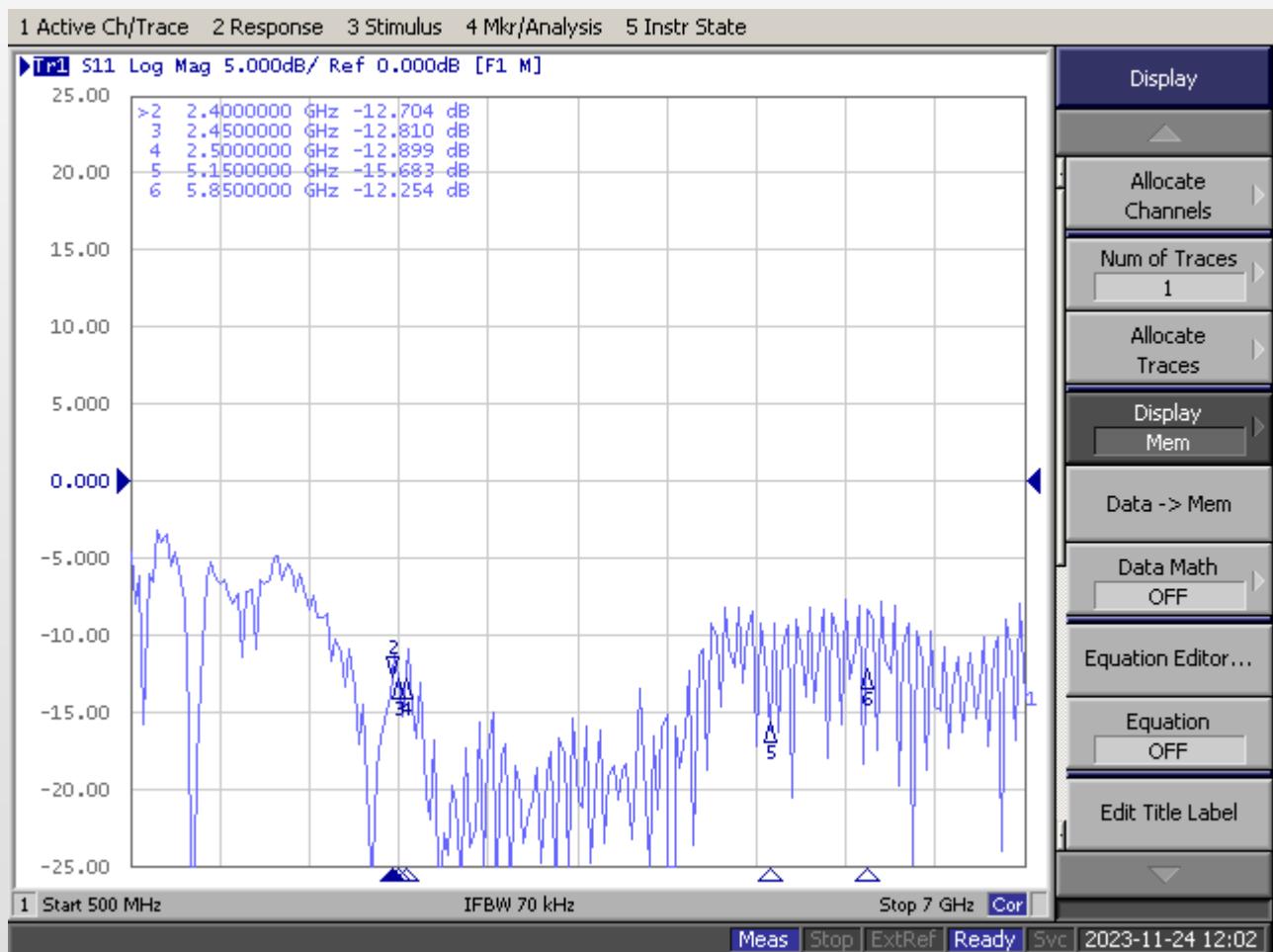


MASWELL  
— 迈斯维 —

# 迈斯维5G 组合天线 2X2 MIMO 5G, 2X2 MIMO WiFi 7 和 GNSS 带L支架版本

AN\_Master\_Cubic\_2C2W1GN-LP

## 5G 天线 S11



苏州迈斯维通信技术有限公司

地址：苏州市高新区通安镇真北路88号6号楼3楼

Http://www.maswelltech.com

E-mail:Sales@maswelltech.com

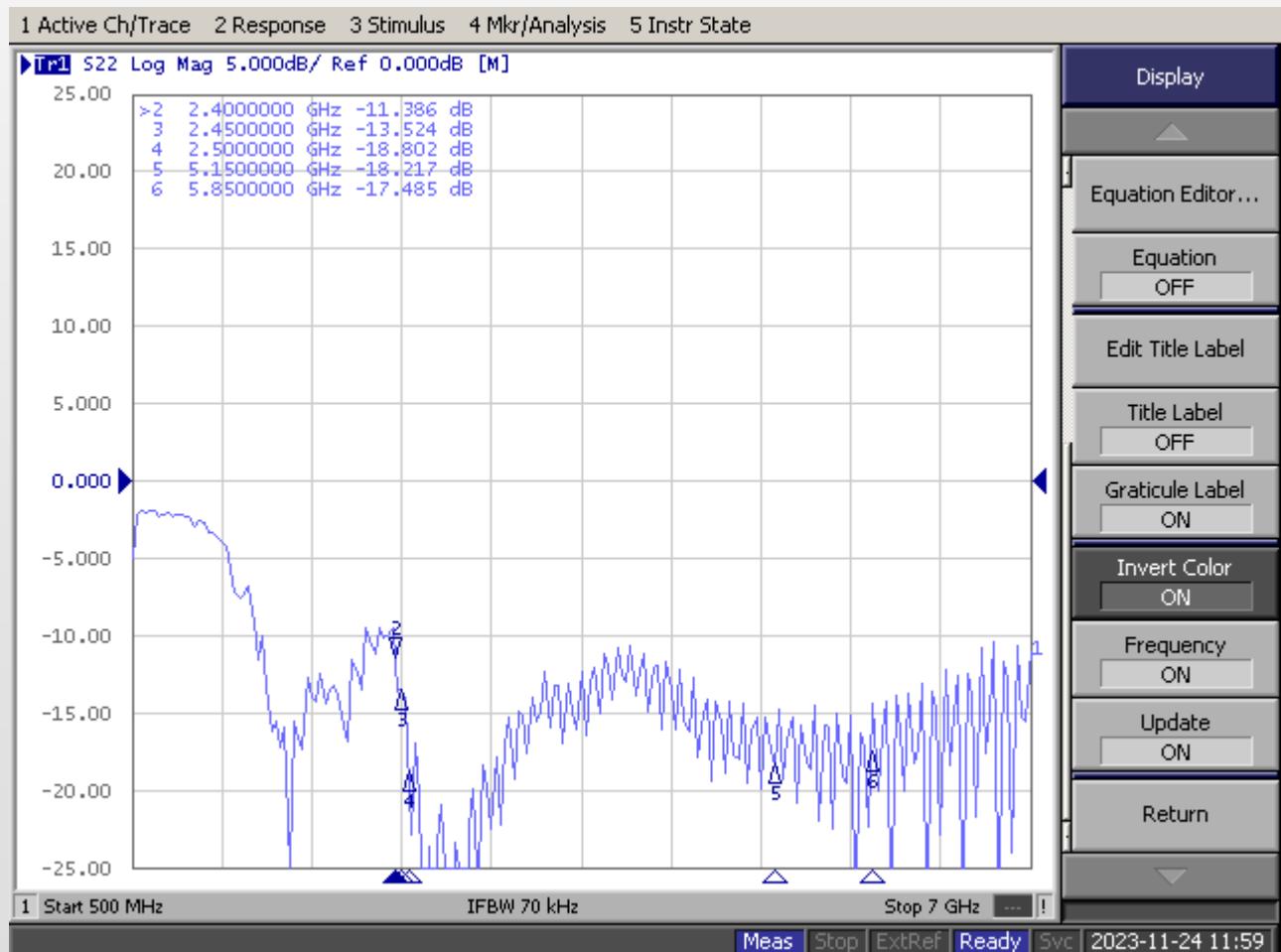


MASWELL  
— 迈斯维 —

# 迈斯维5G 组合天线 2X2 MIMO 5G, 2X2 MIMO WiFi 7 和 GNSS 带L支架版本

AN\_Master\_Cubic\_2C2W1GN-LP

## WiFi 7 天线 S11



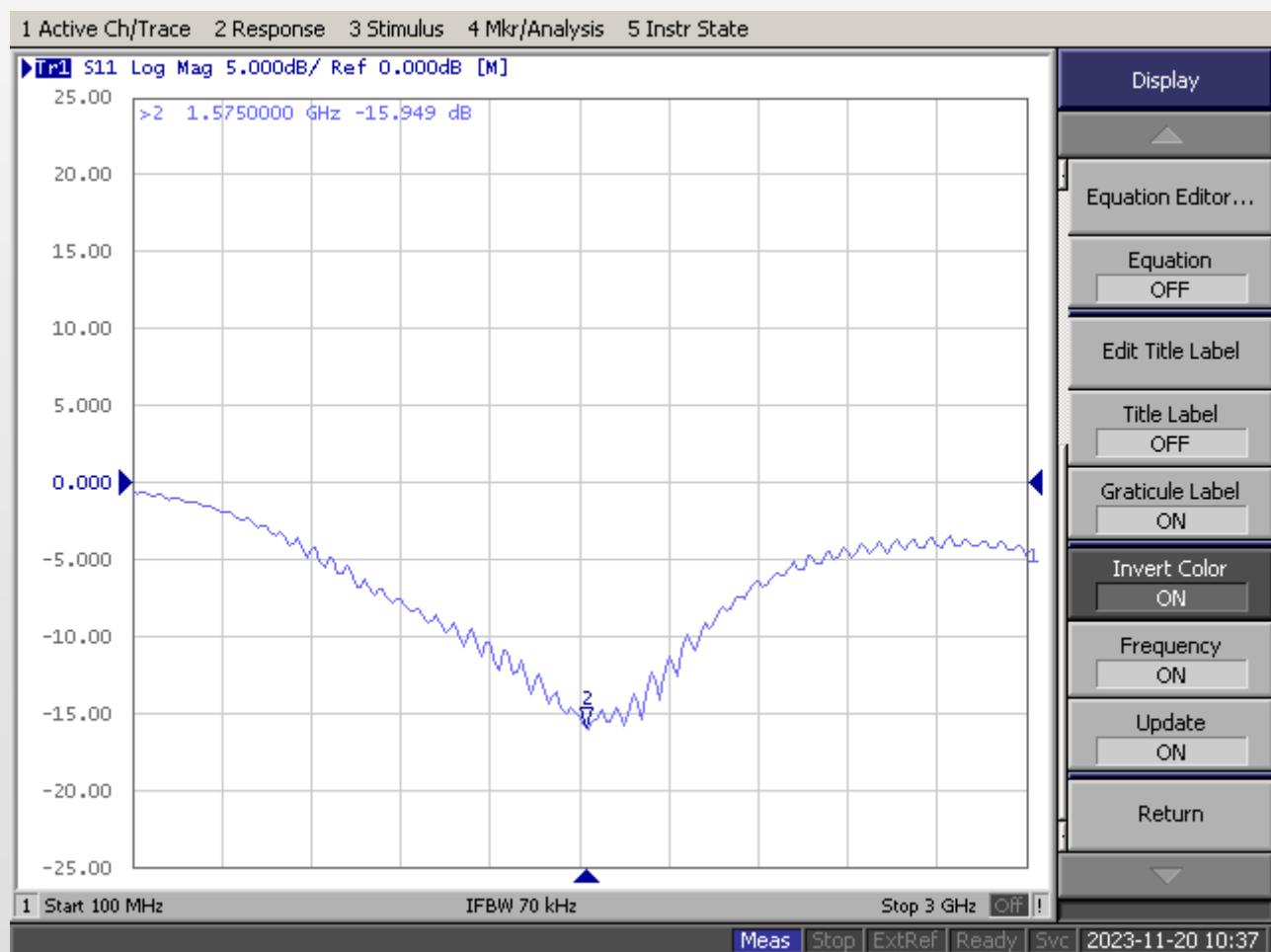


MASWELL  
— 迈斯维 —

# 迈斯维5G 组合天线 2X2 MIMO 5G, 2X2 MIMO WiFi 7 和 GNSS 带L支架版本

AN\_Master\_Cubic\_2C2W1GN-LP

## GNSS 天线 S11



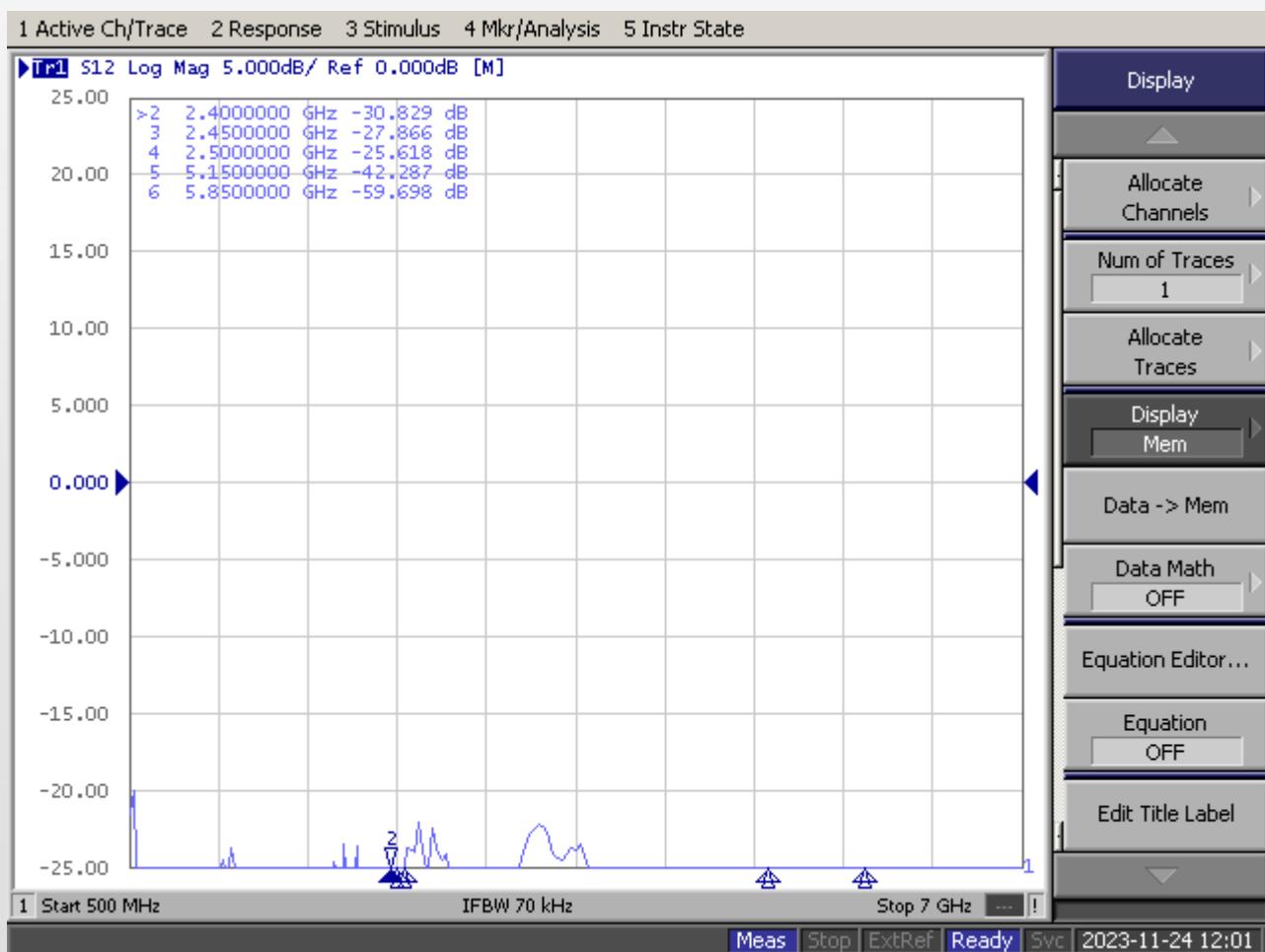


MASWELL  
— 迈斯维 —

# 迈斯维5G 组合天线 2X2 MIMO 5G, 2X2 MIMO WiFi 7 和 GNSS 带L支架版本

AN\_Master\_Cubic\_2C2W1GN-LP

## 天线 隔离度





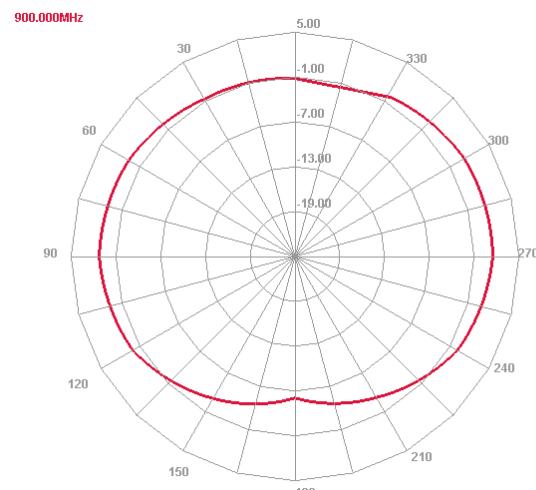
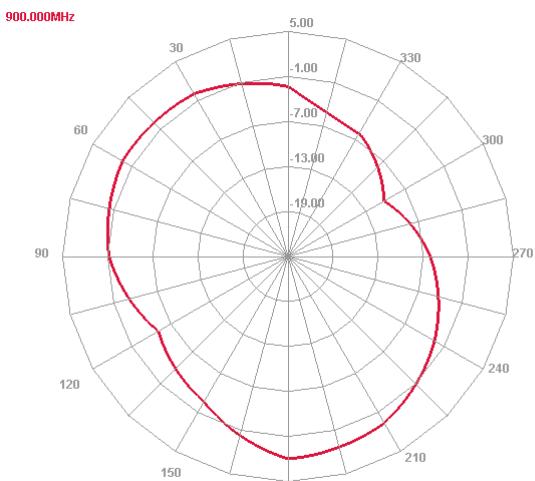
MASWELL  
— 迈斯维 —

# 迈斯维5G 组合天线 2X2 MIMO 5G, 2X2 MIMO WiFi 7 和 GNSS 带L支架版本

AN\_Master\_Cubic\_2C2W1GN-LP

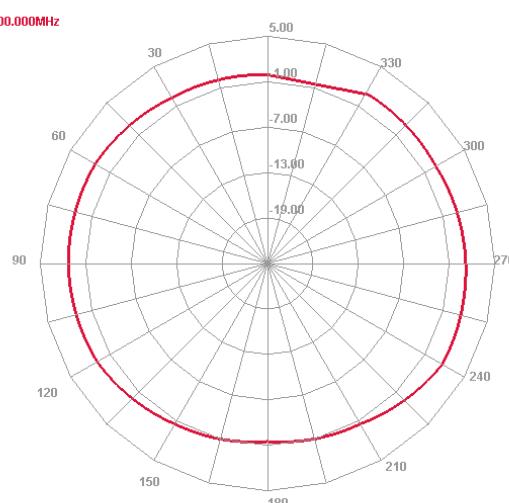
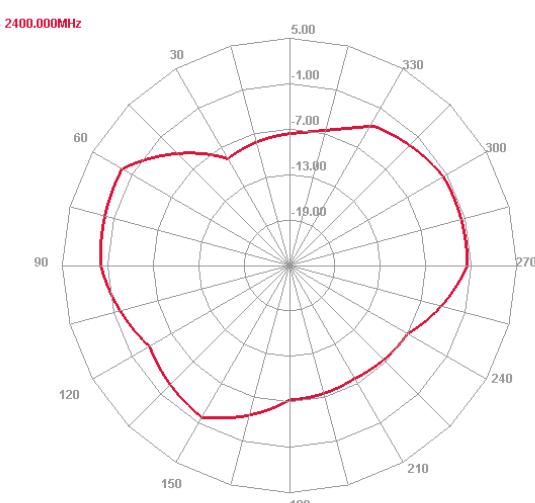
辐射方向图

900MHz



E plane  
2400MHz

H plane



E plane

H plane

苏州迈斯维通信技术有限公司

地址：苏州市高新区通安镇真北路88号6号楼3楼

Http://www.maswelltech.com

E-mail:Sales@maswelltech.com

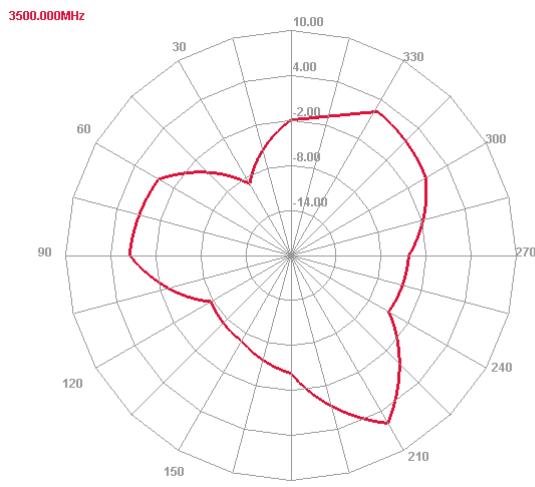


MASWELL  
— 迈斯维 —

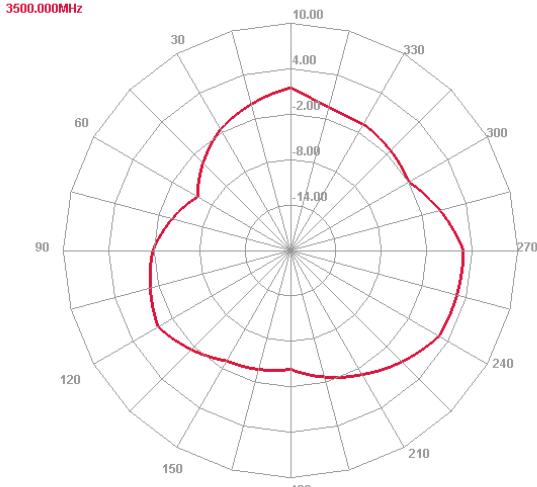
# 迈斯维5G 组合天线 2X2 MIMO 5G, 2X2 MIMO WiFi 7 和 GNSS 带L支架版本

AN\_Master\_Cubic\_2C2W1GN-LP

辐射方向图  
3500MHz

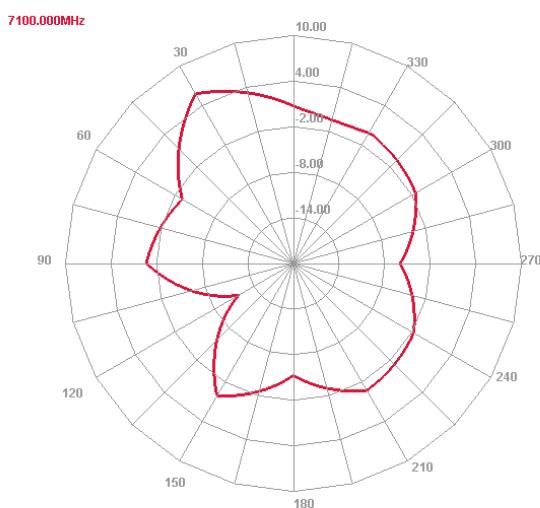


E plane

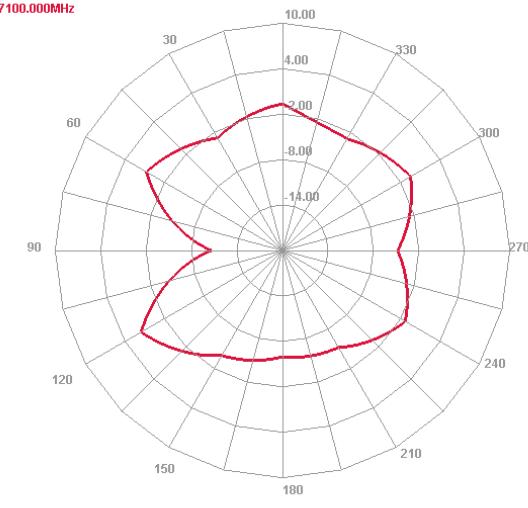


H plane

7100MHz



E plane



H plane