



Antenne 4G-LTE/3G/2G LPWA magnétique omnidirectionnelle | 0.7 à 4.4dBi

Référence GC-6024M

Gain	0.7dBi à 4.4dBi
Connecteur	SMA (M)
Dimensions (mm)	80 x 76 x 13
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

CARACTÉRISTIQUES

BANDES (MHZ)	700/850/900	1700/1800/1900/2100	2600
FRÉQUENCES (MHZ)	698-960	1710-2170	2500-2700
RETOUR DE PERTE (DB)	~-10.0	~-7.8	~-9.7
VSWR	~2.2:1	~2.6:1	~2.1:1
EFFICACITÉ (%)	~25.3	~20.2	~36.1
GAIN DE CRÊTE (DBI)	~-0.7	~1.7	~4.4
GAIN MOYEN (DB)	~-6.1	~-7.1	~-4.4
IMPÉDANCE (OHM)	50		
POLARISATION	Linéaire		
RADIATION	Omnidirectionnel		
PUISSANCE D'ENTRÉE MAX. (W)	50		
CONNECTEUR	SMA-Male Standard (autres connecteurs disponibles)		
LONGUEUR DE CÂBLE	300 cm standard (toute longueur de câble disponible)		
TYPE DE CÂBLE	DACAR302 Standard (autres câbles disponibles)		

Conditions de mesure d'antenne :

- Montée sur plaque métallique 30 x 30 x 0,25 cm
- 200 cm de câble DACAR302
- Mesurée en chambre anéchoïque certifiée CTIA 3D



SPÉCIFICATIONS

PARAMÈTRES	GC-6024M
TYPE DE MONTAGE	Monture magnétique
DIMENSIONS (MM)	80 x 76 x 13
MATÉRIAU	ABS stable aux UV
COULEUR	Noir
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CONFORMITÉ	RoHS

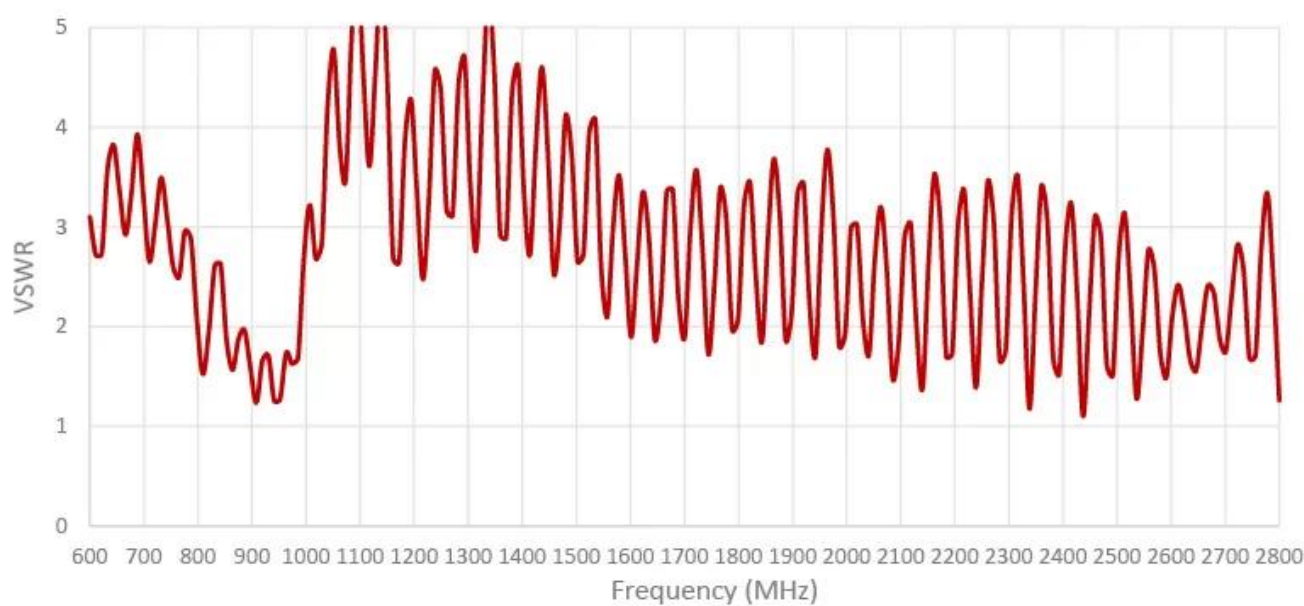
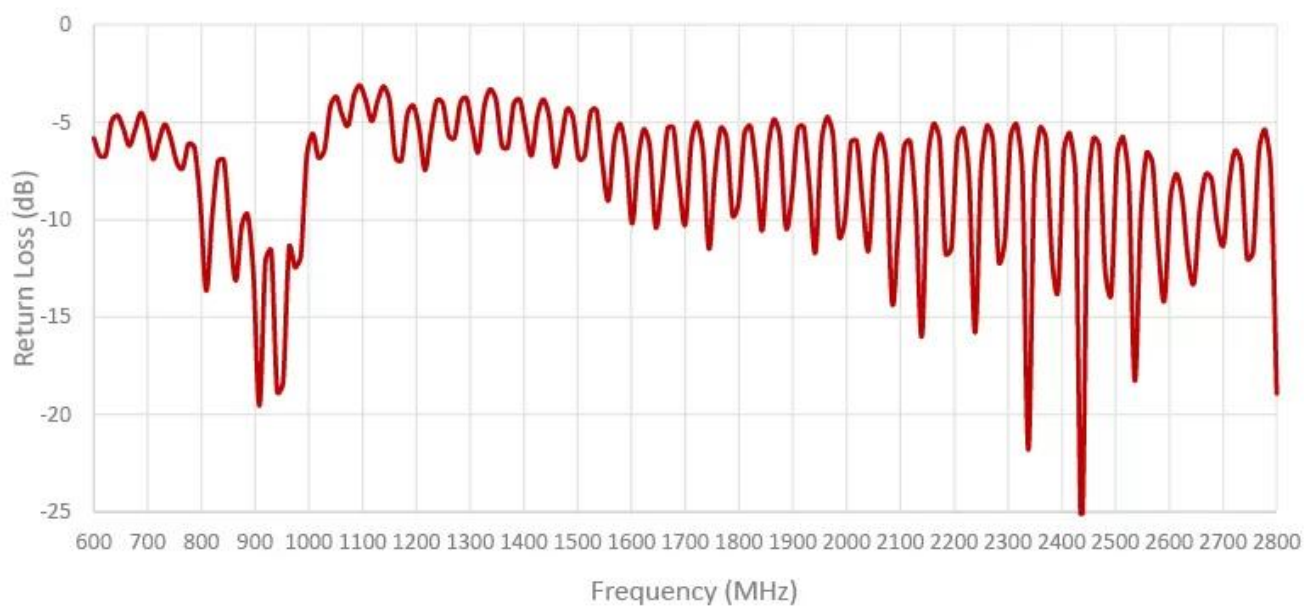
ENVIRONNEMENT

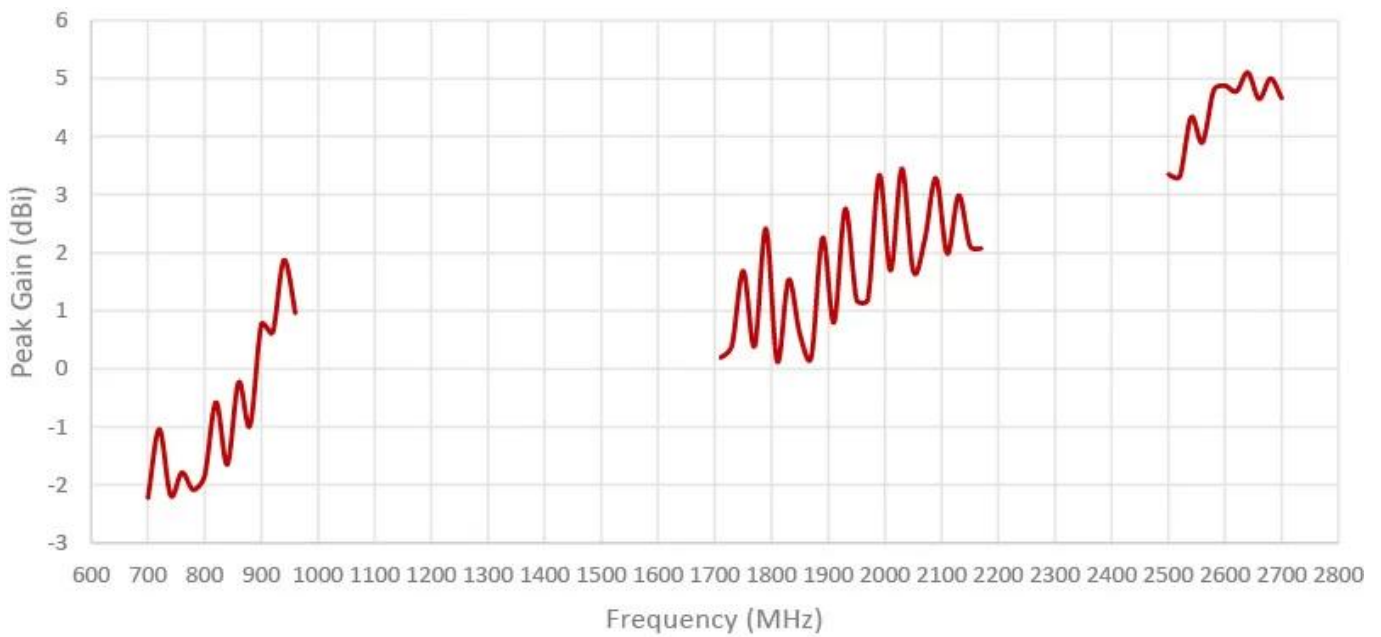
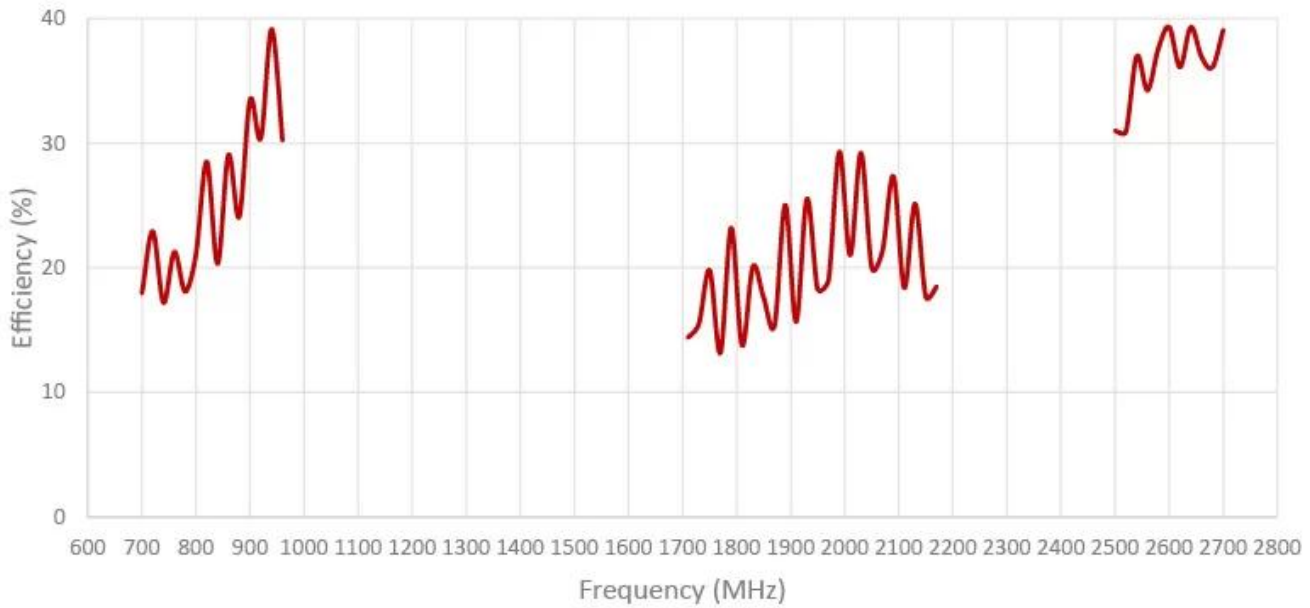
Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

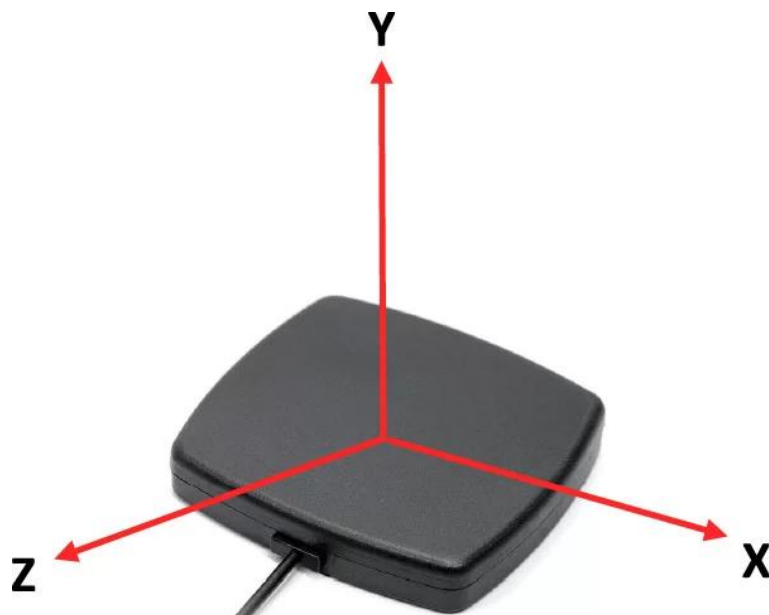
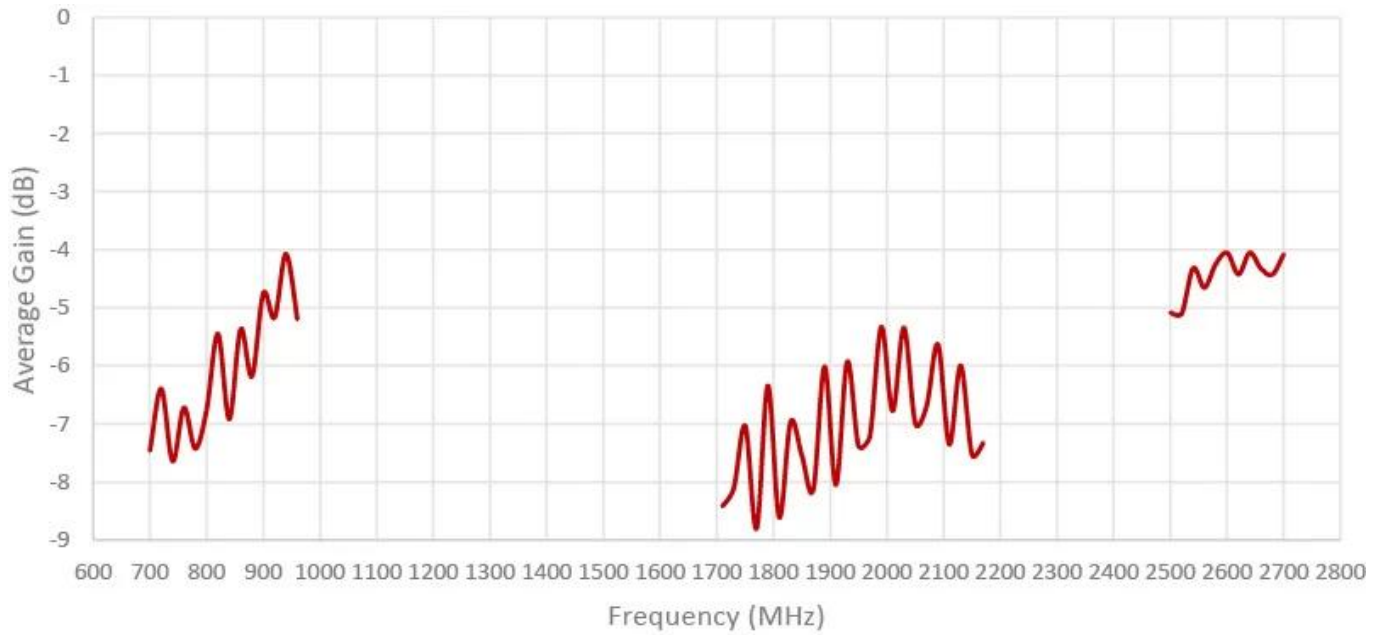




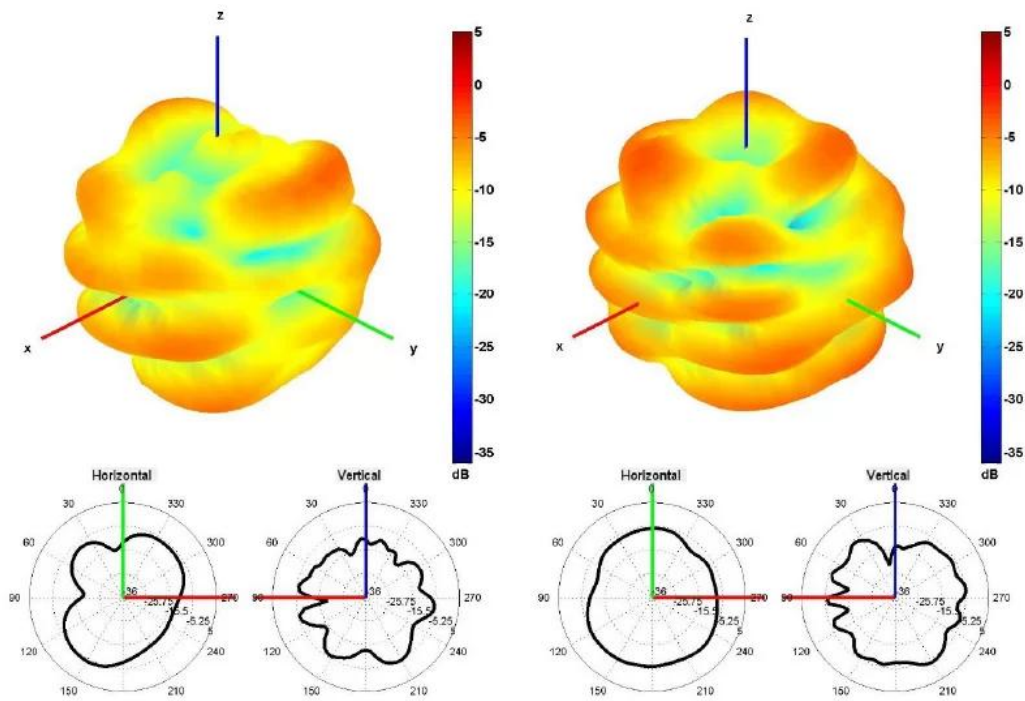
MESURES



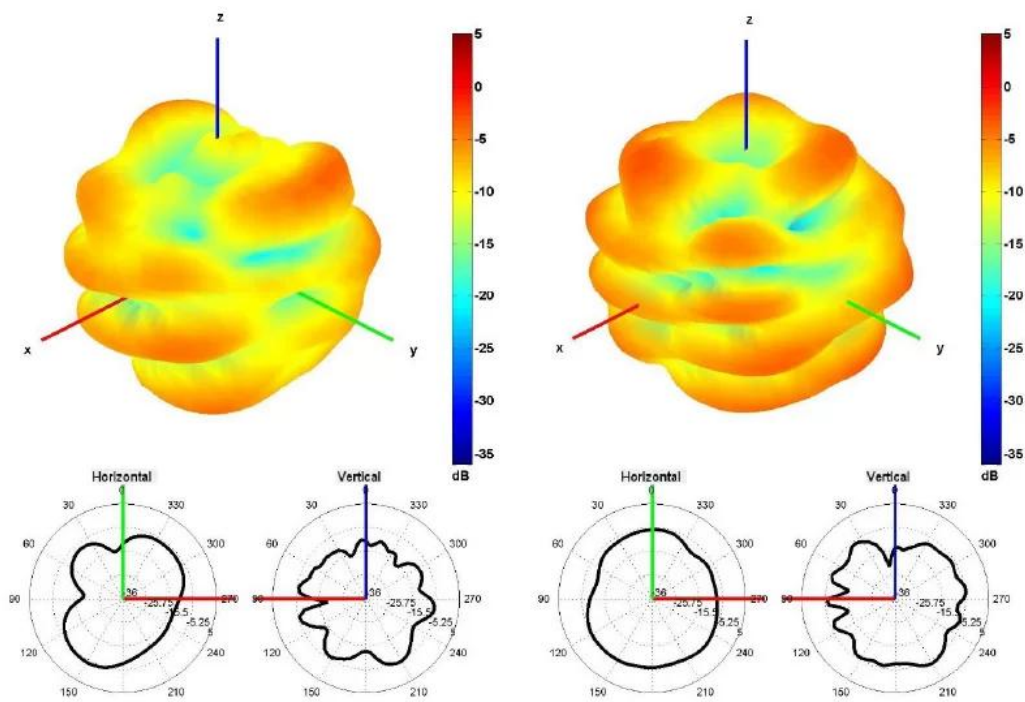




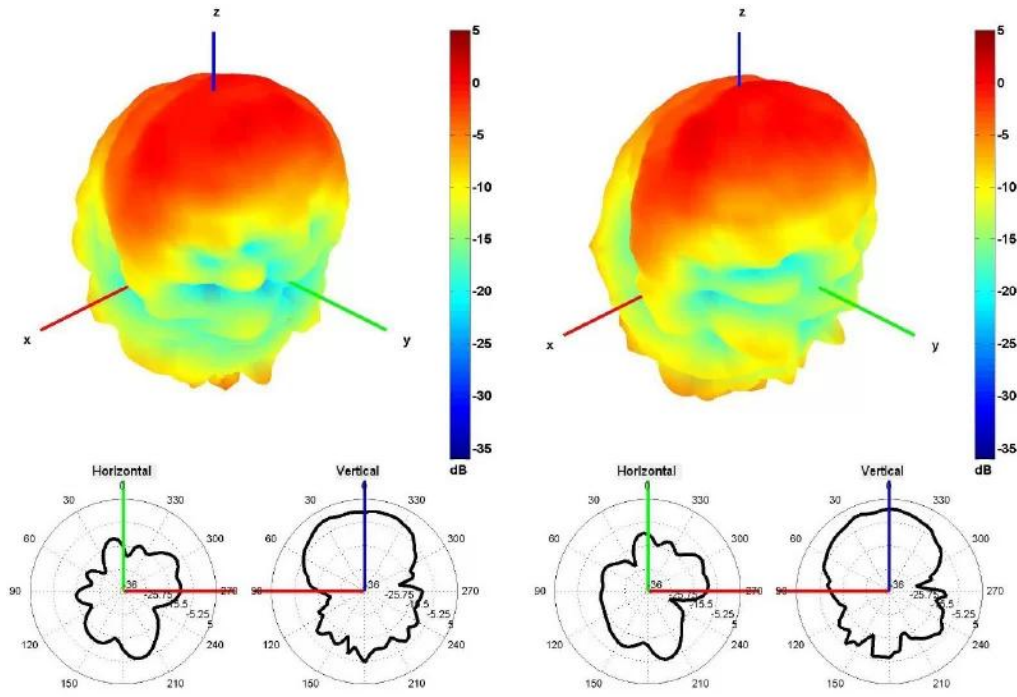
Radiation pattern reference



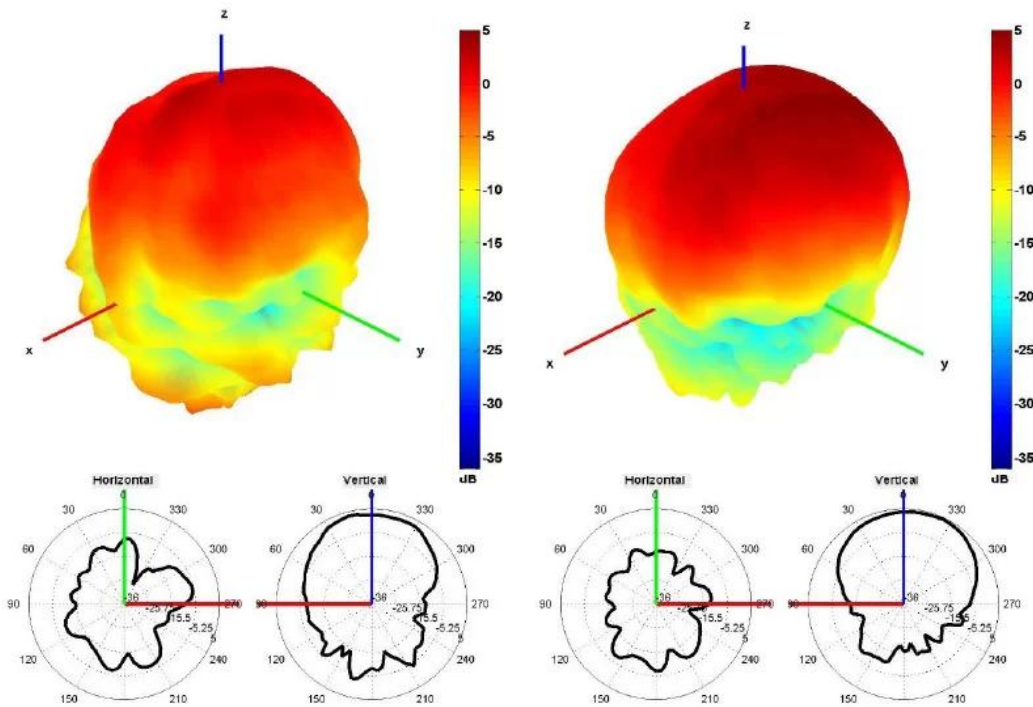
750 and 850 MHz Radiation pattern



750 and 850 MHz Radiation pattern



1850 and 1950 MHz Radiation pattern



2100 and 2600 MHz Radiation pattern

