



Antenne 4G-LTE 3G/2G LPWA murale omnidirectionnelle | 0.6 à 4.1dBi

Référence GC-2124K-B07H

Gain	0.6dBi à 4.1dBi
Connecteur	SMA (M)
Dimensions (mm)	271×30×115 (219×Ø16)
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

Ancienne référence : GC-205GP

CARACTÉRISTIQUES

BANDE(S) (MHZ)	700/850/900	1700/1800/1900/2100	2600
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	698-960	1710-2170	2500-2700
PERTE DE RETOUR (DB)	± -6,8	± -8,0	± -6,6
ROS	± 2,7:1	± 2.3:1	± 2.8:1
EFFICACITÉ (%)	± 55	± 48,1	± 38,4
GAIN DE CRÊTE (DBI)	± 4.1	± 2,9	± 0,6
GAIN MOYEN (DB)	± -2,6	± -3.2	± -4,2
IMPÉDANCE (OHM)	50		
POLARISATION	Linéaire		
RAYONNEMENT	Omnidirectionnel		
PUISSANCE D'ENTRÉE MAX. (W)	25		
CONNECTEUR	La plupart des connecteurs RF (SMA-Mâle Standard)		
LONGUEUR DE CÂBLE	Toute longueur de câble (300 cm standard)		
TYPE DE CÂBLE	Autres câbles disponibles (norme LL195)		

Conditions de mesure de l'antenne :

- Espace libre
- 200 cm de câble LL195
- Mesurée dans une chambre anéchoïque certifiée CTIA 3D



SPÉCIFICATIONS

TYPE DE MONTAGE	Montage mural
DIMENSIONS (MM)	271 × 30 × 115 (219 × Ø 16)
MATÉRIAU RADÔME	ASA
COULEUR	Noir
SUPPORT	ASA
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CERTIFICATION(S)	RoHS

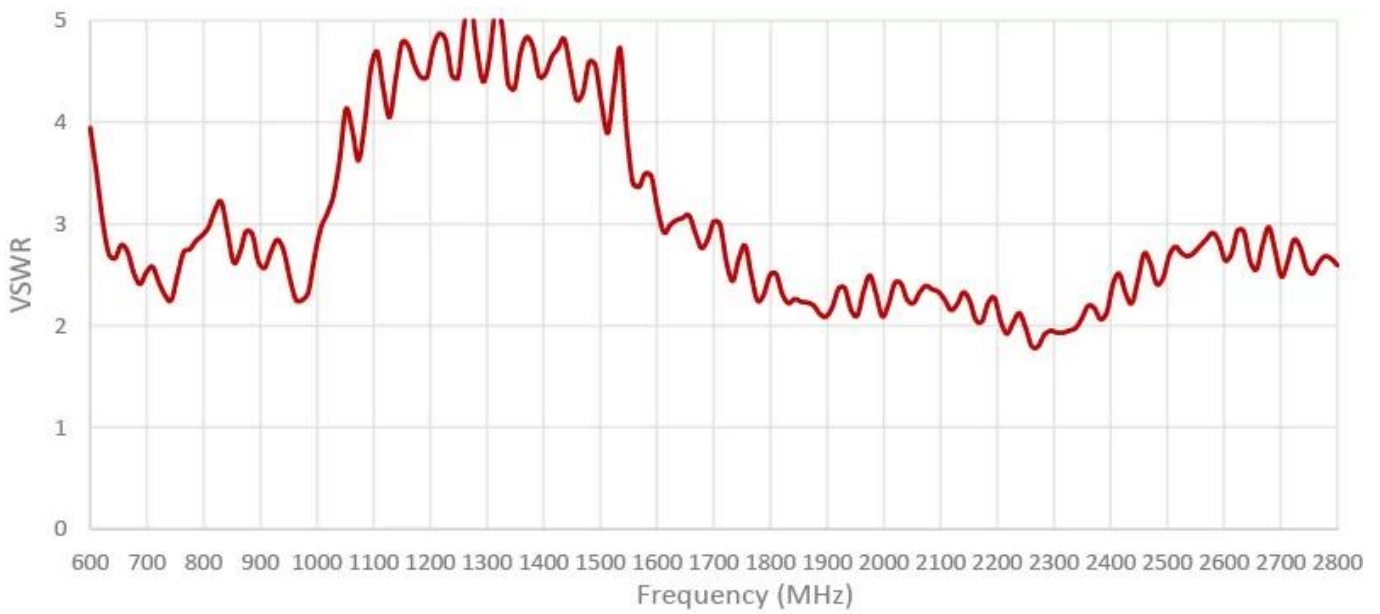
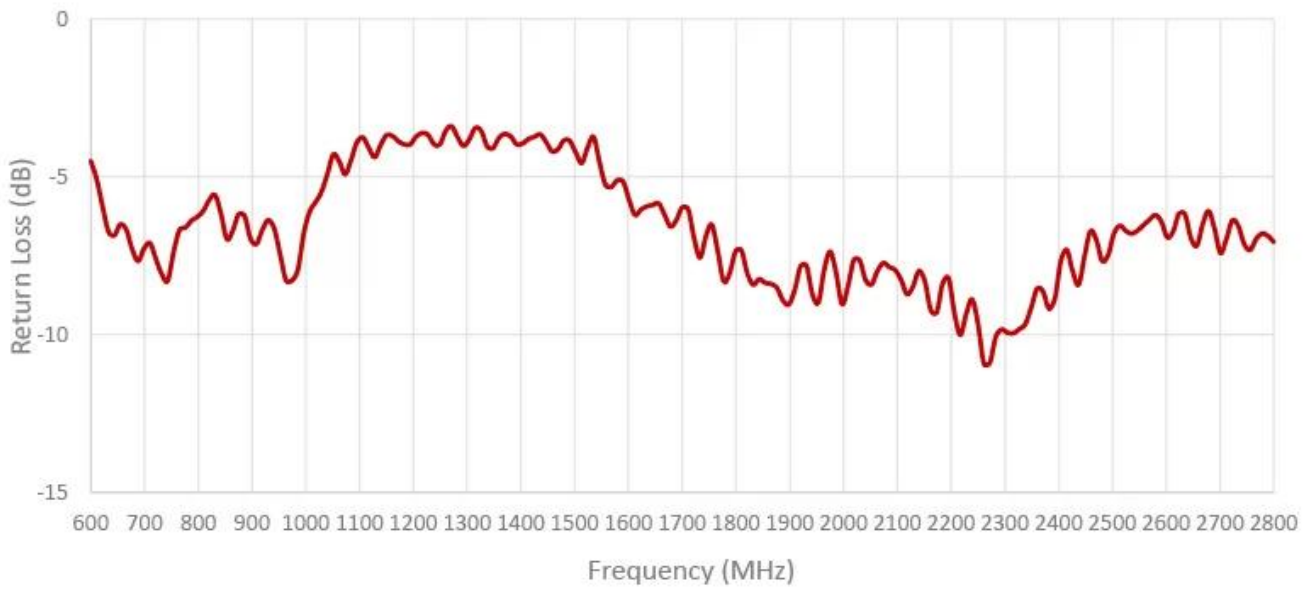
ENVIRONNEMENT

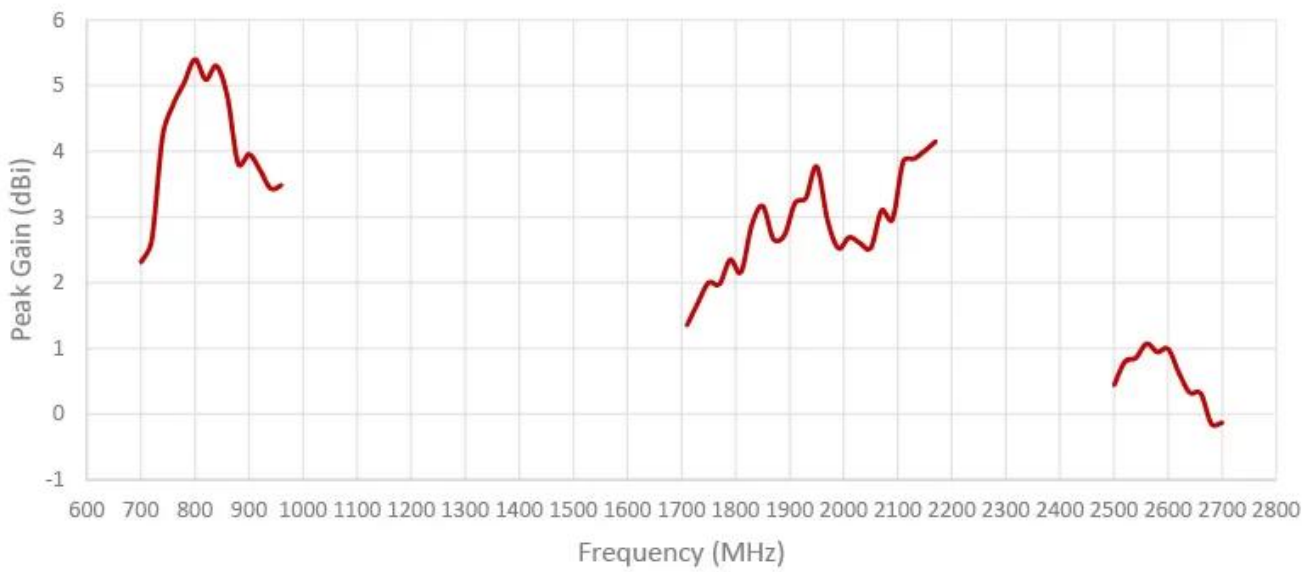
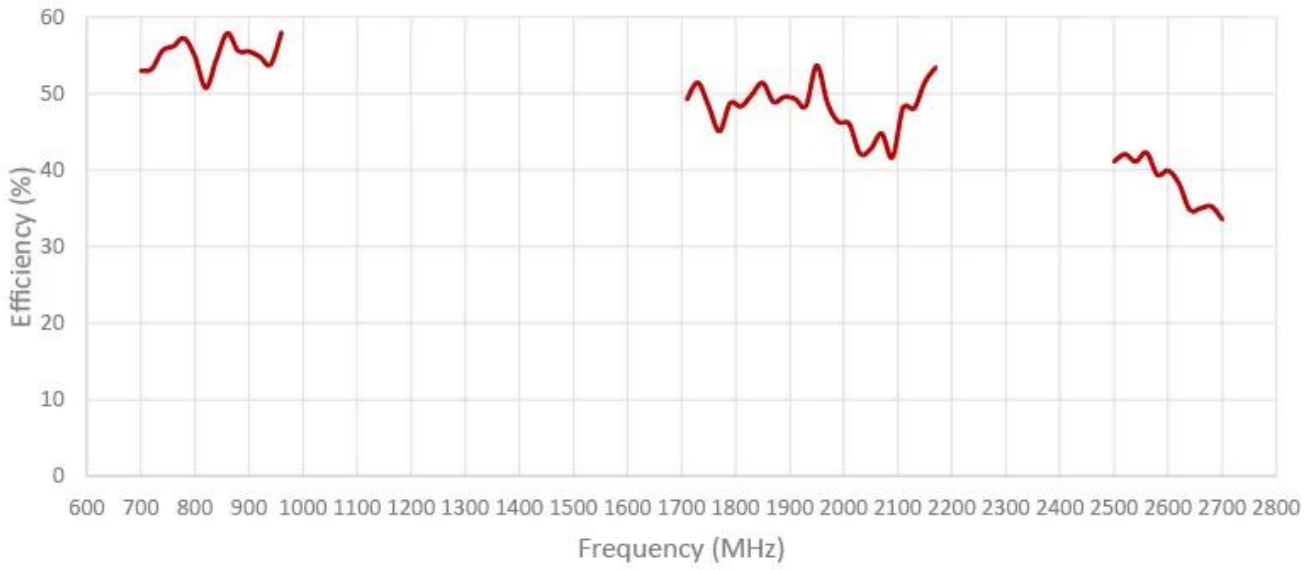
Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

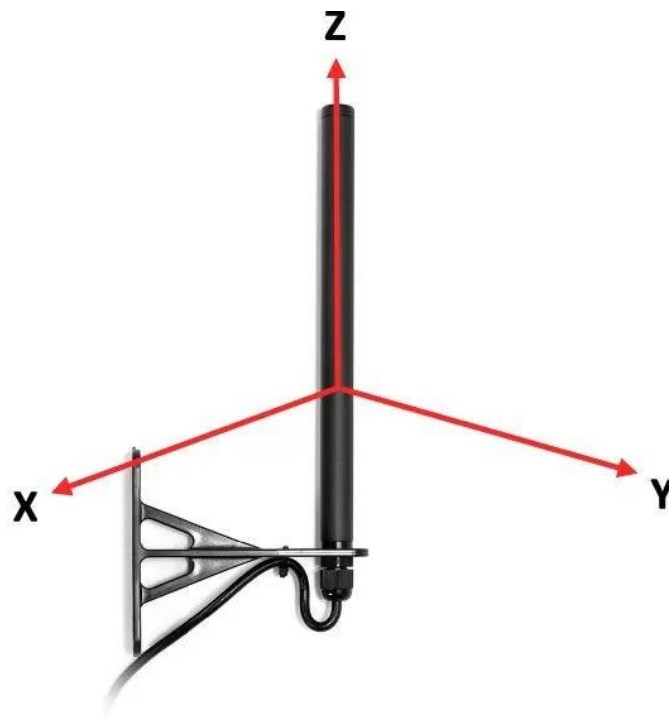
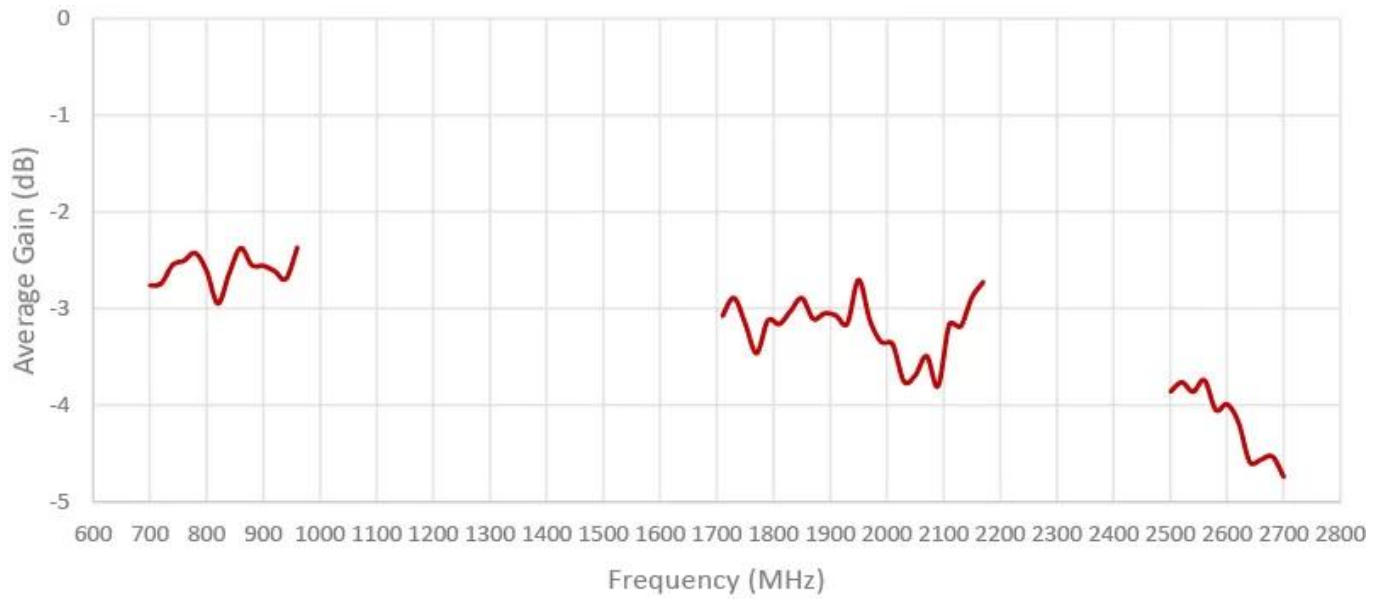




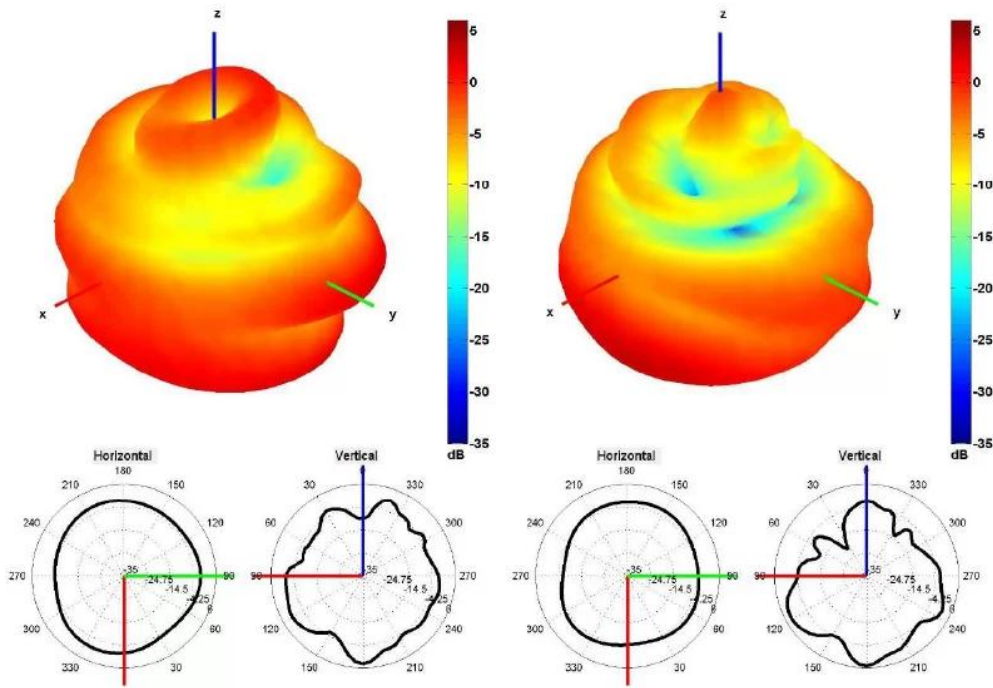
MESURES



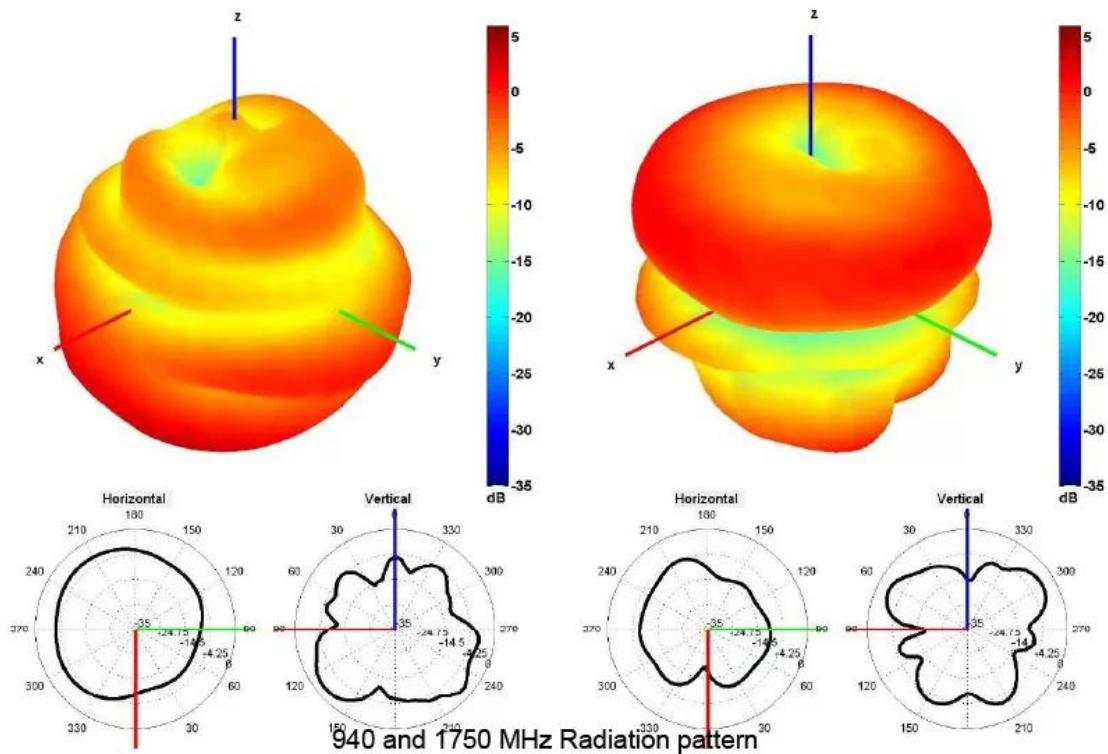




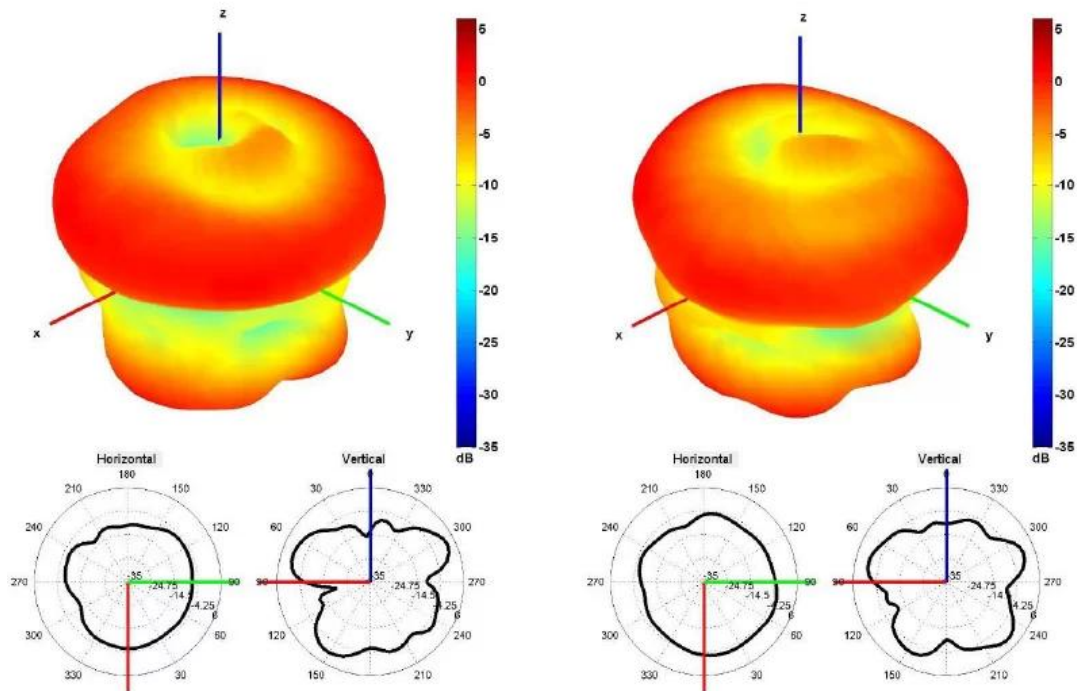
Radiation pattern reference



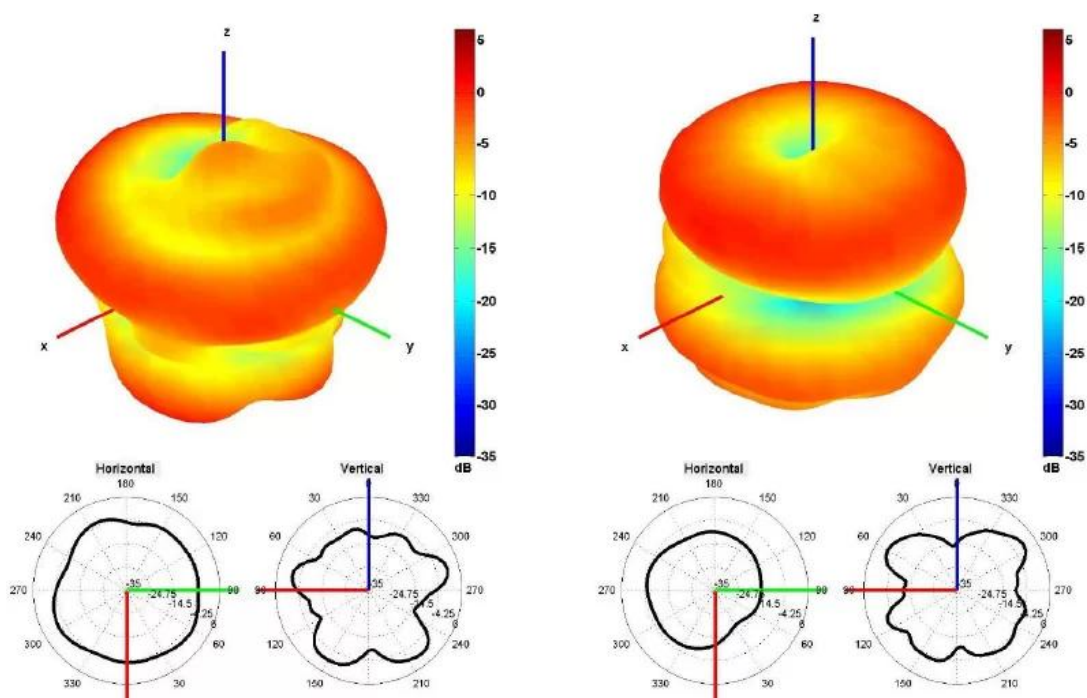
750 and 850 MHz Radiation pattern



940 and 1750 MHz Radiation pattern



1850 and 1950 MHz Radiation pattern



2100 and 2600 MHz Radiation pattern

