



Antenne 868 MHz 3G/2G adhésive/magnétique omnidirectionnelle | 0.7 à 0.9dBi

Référence GC-6804MP

Gain	0.7dBi à 0.9dBi
Connecteurs	SMA (M)
Dimensions (mm)	117 × 49.5 × 38
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

NORMES	868MHz / 2G	3G
BANDE(S) (MHZ)	850/900	1700/1800/1900/2100
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	824-960	1710-2170
PERTE DE RETOUR (DB)	~-15,5	~-14.5
VSWR	~1.4:1	~1.5:1
EFFICACITÉ (%)	~39	~36
GAIN MAXIMAL (DBI)	~0,9	~0,7
GAIN MOYEN (DB)	~-4.0	~-4.4
IMPÉDANCE (OHMS)	50	
POLARISATION	Linéaire	
RAYONNEMENT	Omnidirectionnel	
PUISSANCE D'ENTRÉE MAX.(W)	50	
CONNECTEUR	Norme SMA-Mâle	
LONGUEUR DE CÂBLE	Toute longueur de câble (norme de 300 cm)	
TYPE DE CÂBLE	Autres câbles disponibles (norme RG174)	

Conditions de mesure de l'antenne :

- Montée sur plaque métallique de 30 × 30 cm
- 200 cm de Câble RG174
- Mesurée dans une chambre anéchoïque certifiée CTIA 3D



SPÉCIFICATIONS

TYPE DE MONTAGE	Support adhésif/magnétique
DIMENSIONS (MM)	117 × 49,5 × 38
RADÔME	PC/ABS stable aux UV
COULEUR RADÔME	Noir
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CERTIFICATION(S)	RoHS

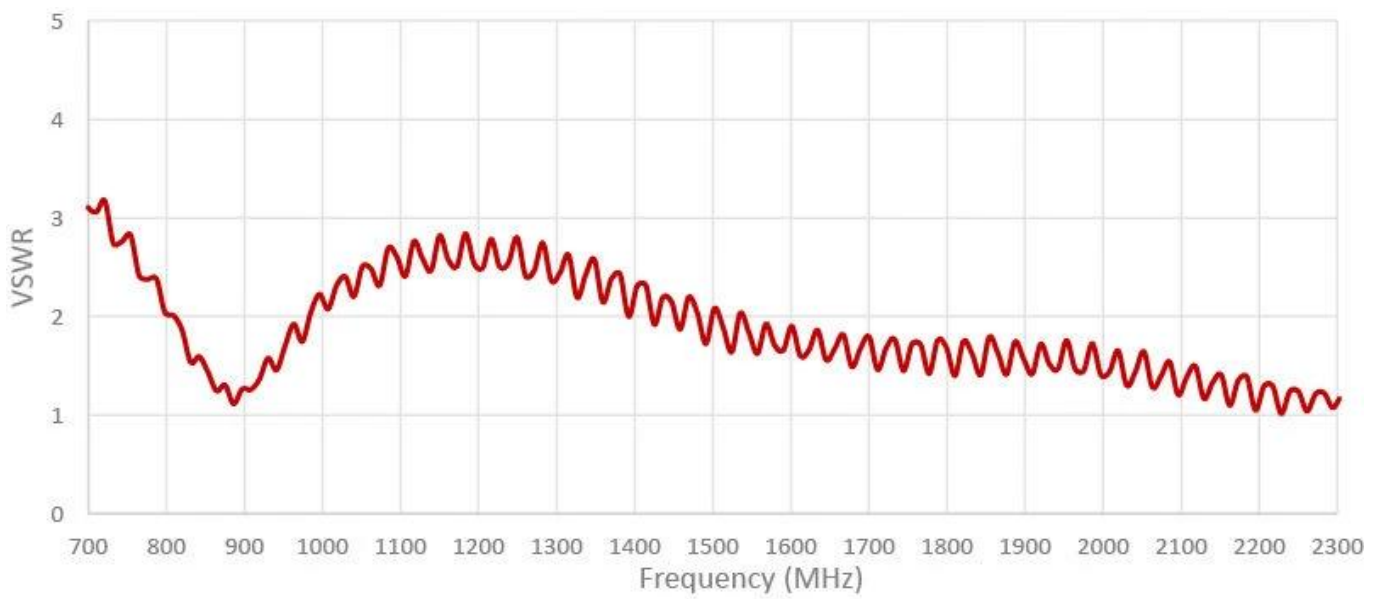
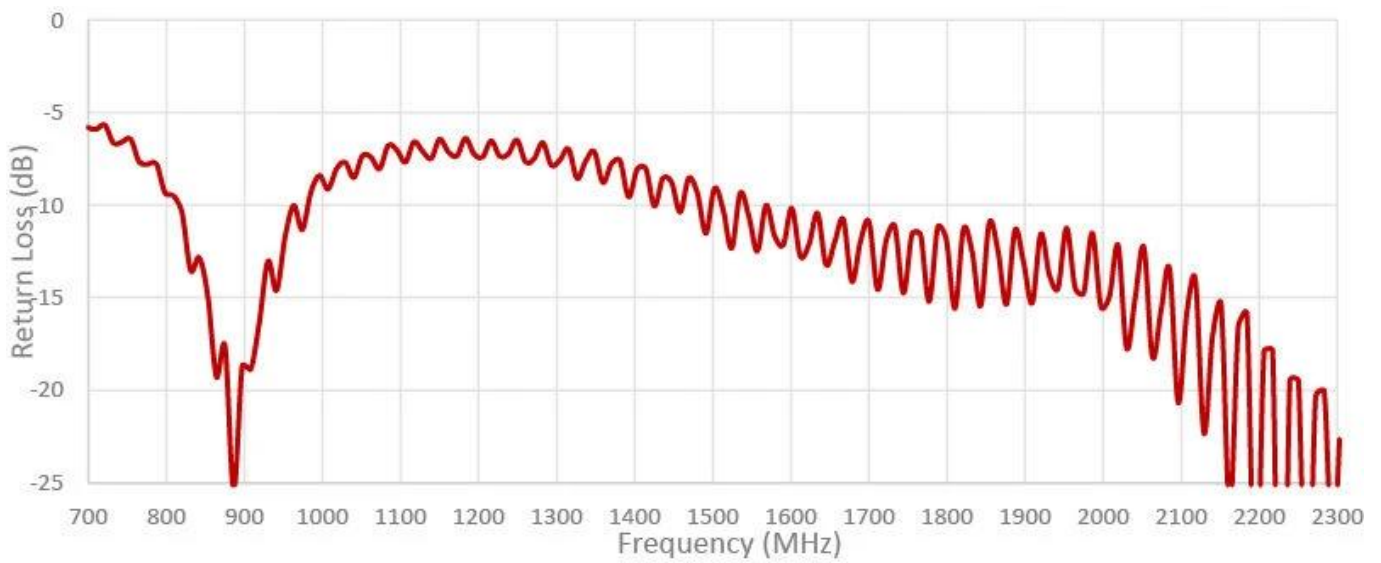
ENVIRONNEMENT

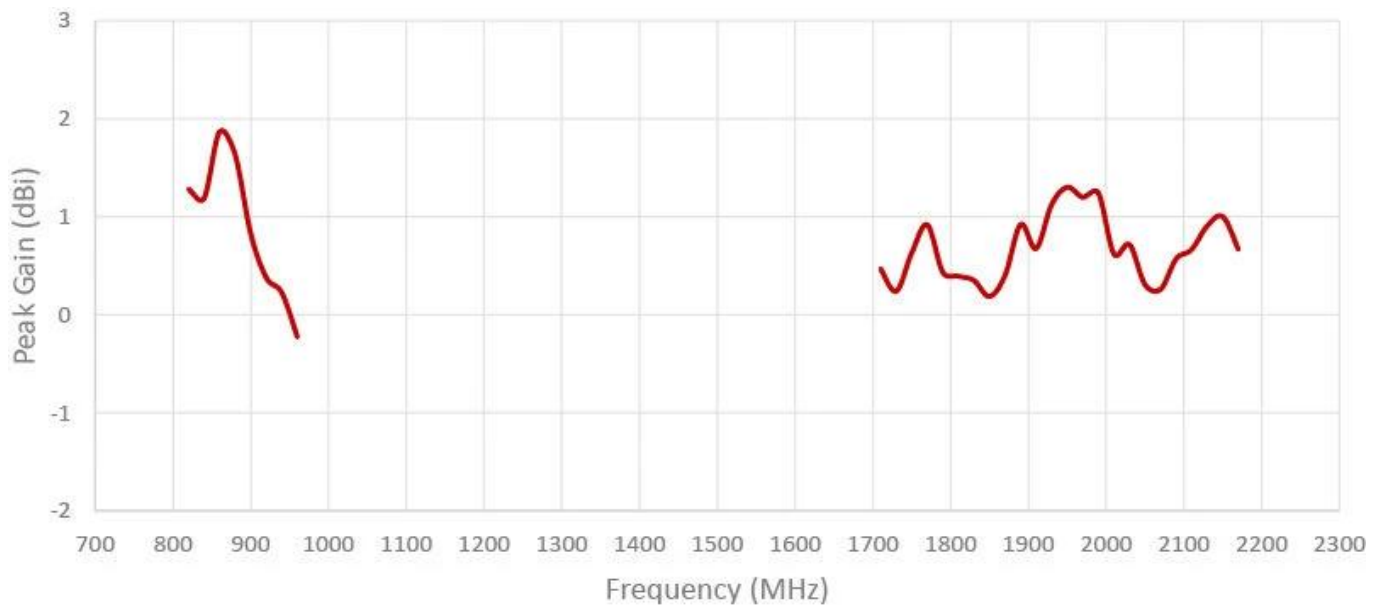
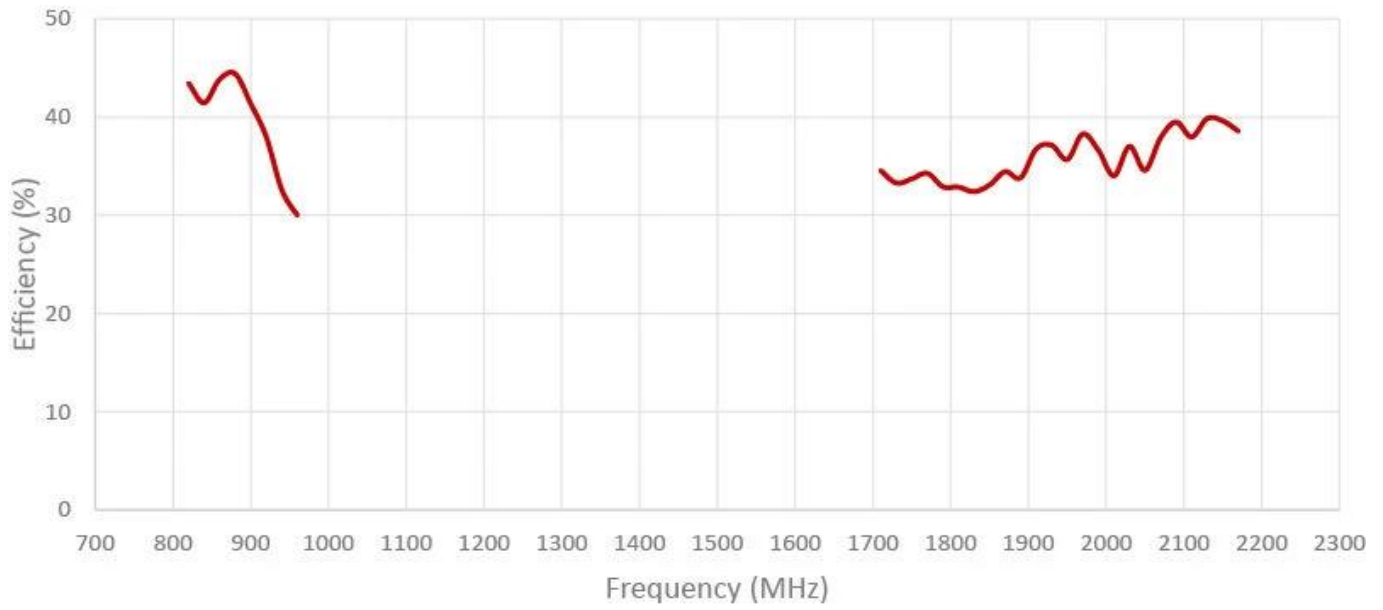
Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

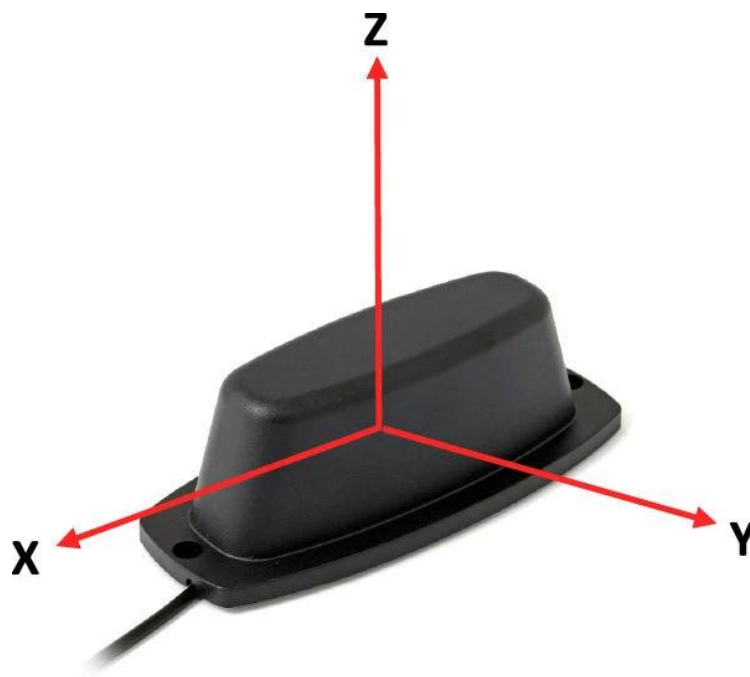
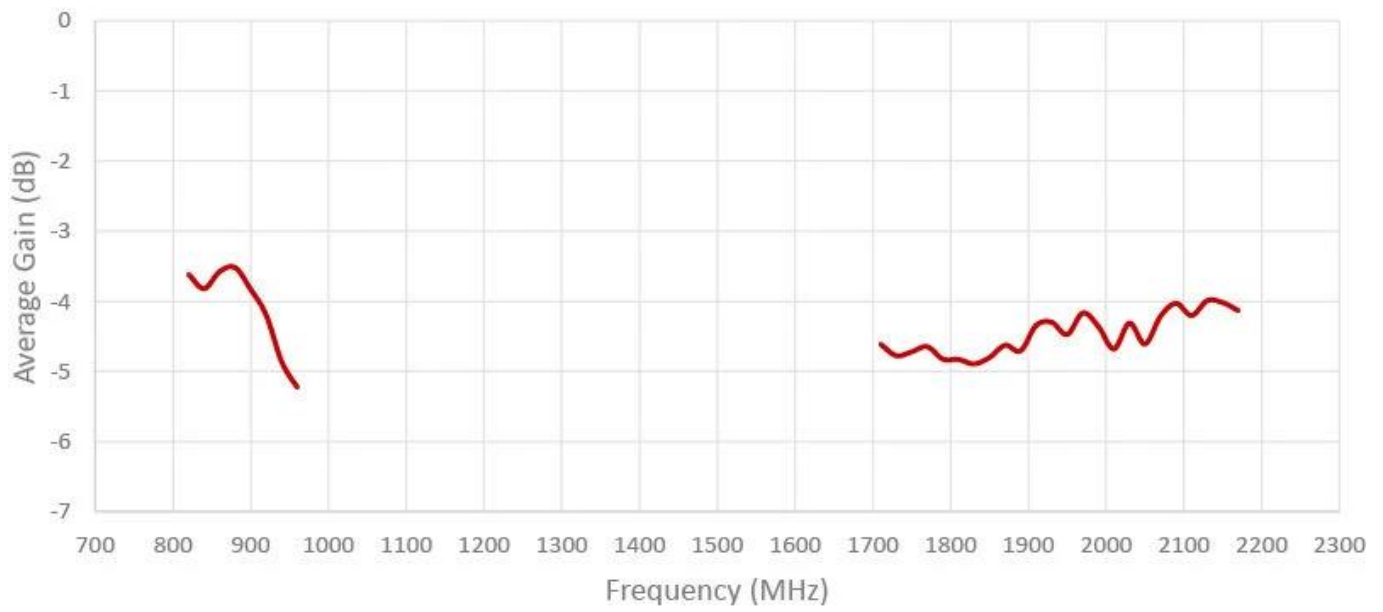




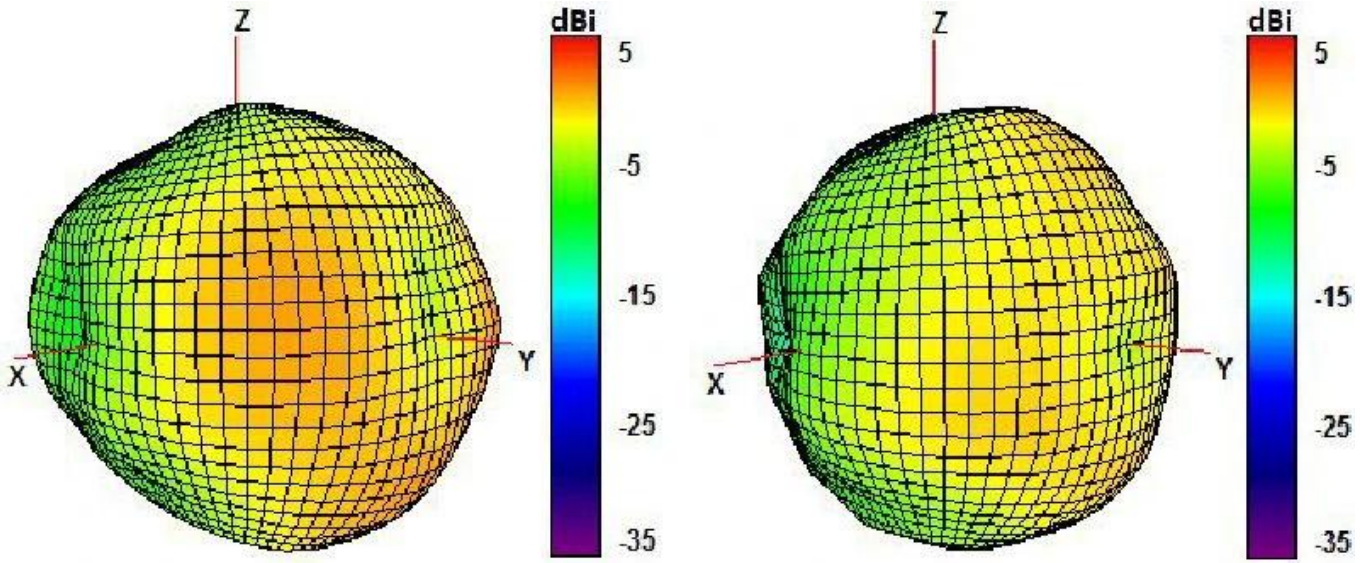
MESURES



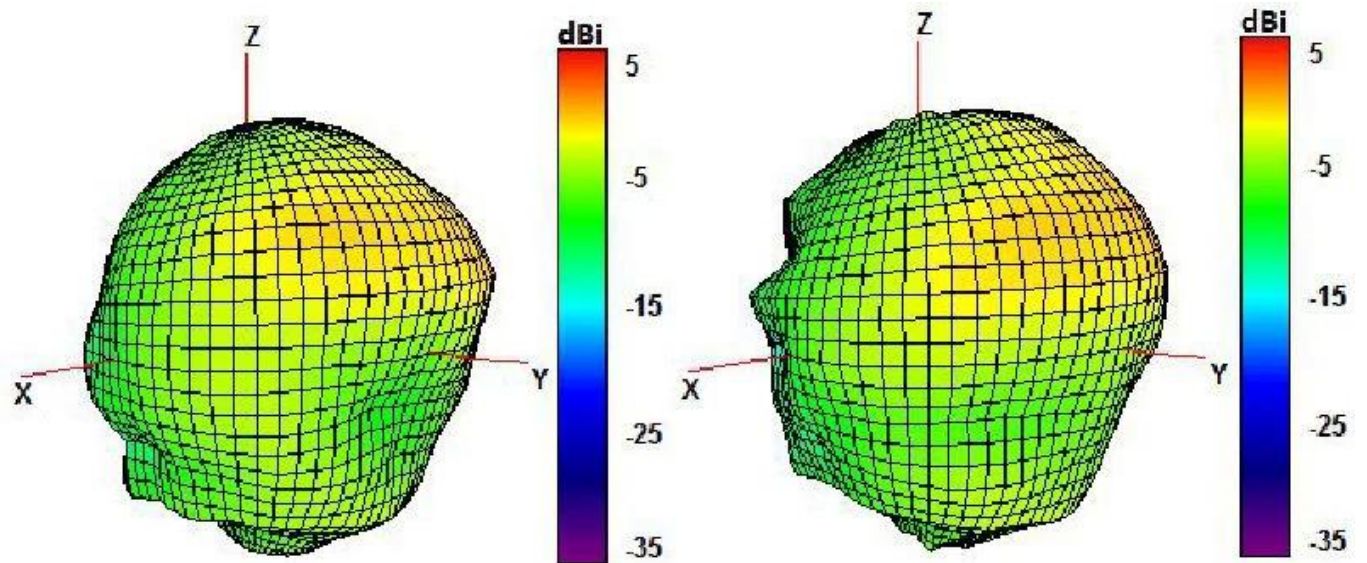




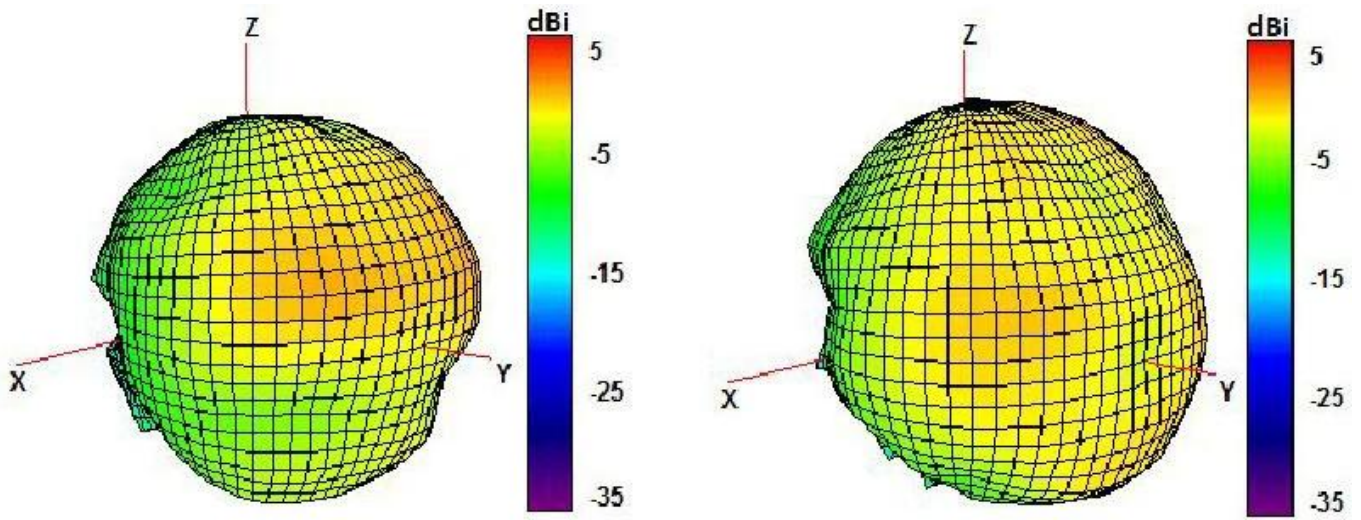
Radiation pattern reference



850 and 940 MHz Radiation pattern



1750 and 1850 MHz Radiation pattern



1950 and 2100 MHz Radiation pattern

SCHÉMAS

