



Antenne 2.4/5GHz WiFi6E BlueTooth Zigbee adhésive omnidirectionnelle | 0.3 à 3.3dBi

Référence GC-5502P

Gain	0.3dBi à 3.3dBi
Connecteur	RP-SMA (M)
Dimensions (mm)	71 x 25 x 7
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

CARACTÉRISTIQUES

BANDE(S) (MHZ)	2,4 GHz	5,0 GHz	6,0 GHz
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	2410-2490	4920-5925	5925-7125
PERTE DE RETOUR (DB)	~-14,3	~-12,1	~-7,4
VSWR	~1,6:1	~1,9:1	~2,6:1
EFFICACITÉ (%)	~54,0	~46,0	~26,3
GAIN DE CRÊTE (DBI)	~3,3	~2,0	~-0,3
GAIN MOYEN (DB)	~-2,7	~-3,5	~-6,1
IMPÉDANCE (OHMS)	50		
POLARISATION	Linéaire		
RAYONNEMENT	Omnidirectionnel		
PUISSANCE D'ENTRÉE MAX. (W)	25		
CONNECTEUR	RP-SMA-Mâle Standard (autres connecteurs disponibles)		
LONGUEUR DU CÂBLE	300 cm Standard (n'importe quelle longueur de câble disponible)		
TYPE DE CÂBLE	LL100 Standard (autres câbles disponibles)		

Conditions de mesure de l'antenne:

- Montée sur un plan en plastique de 30x30 mm
- 100cm de câble LL100
- Mesurée dans une chambre anéchoïque 3D certifiée CTIA



SPÉCIFICATIONS

TYPE DE MONTAGE	Support adhésif
DIMENSIONS (MM)	71 x 25 x 7
MATÉRIAU RADÔME	ASA
COULEUR RADÔME	Noir
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CERTIFICATION(S)	RoHS

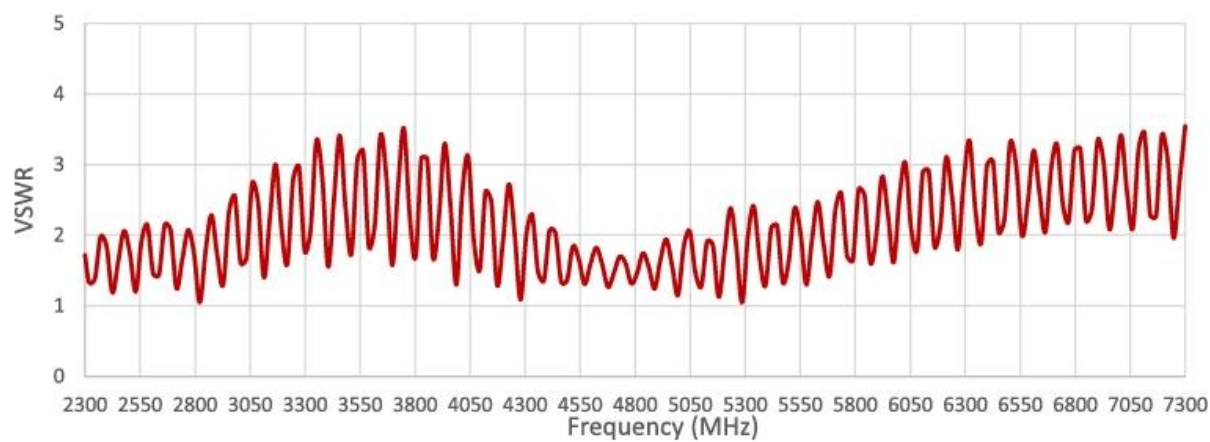
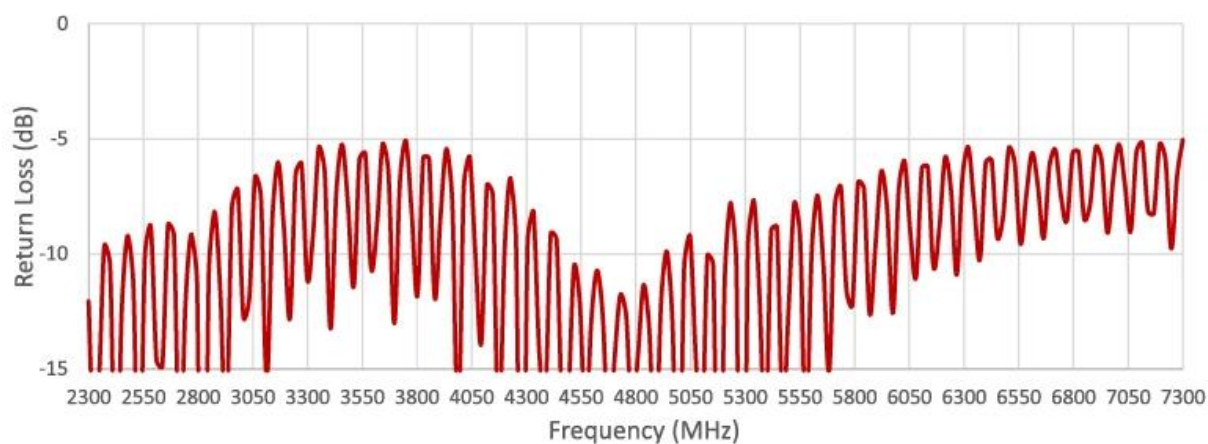
ENVIRONNEMENT

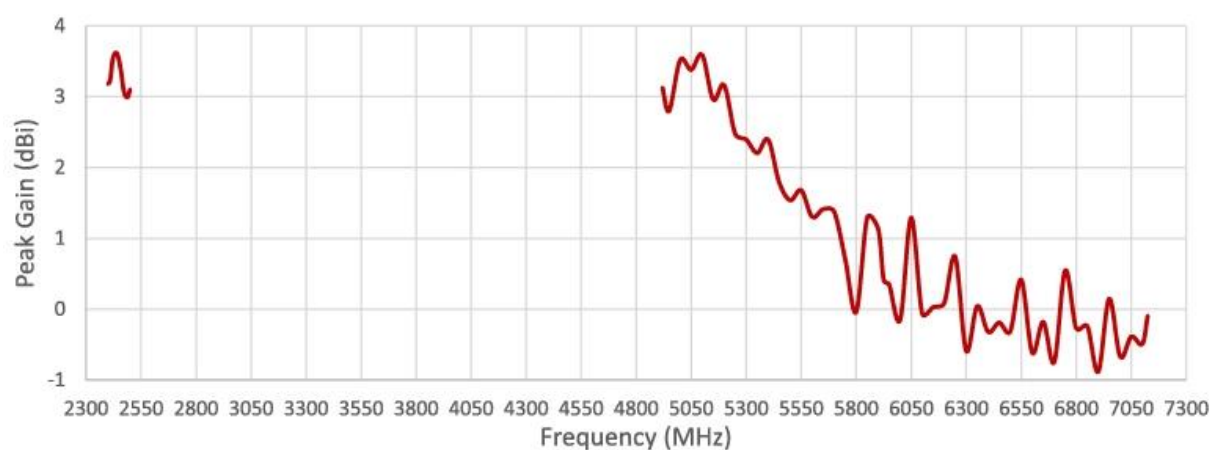
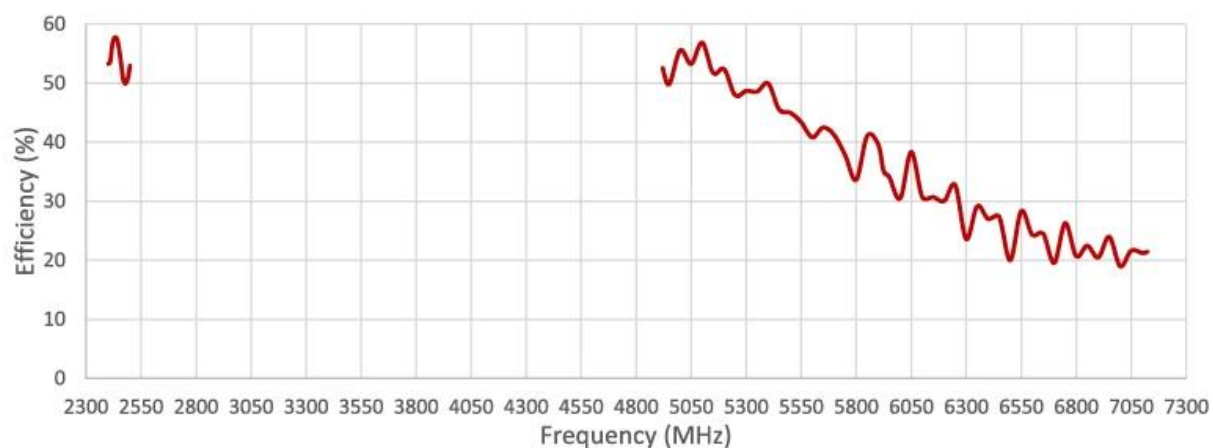
Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

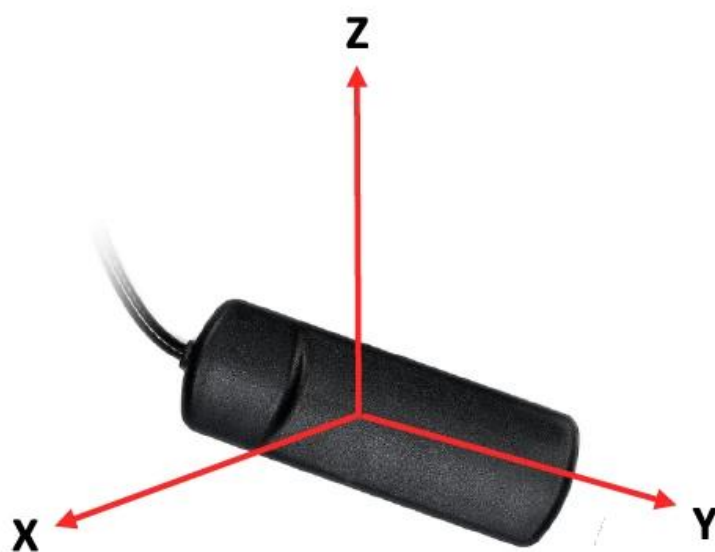
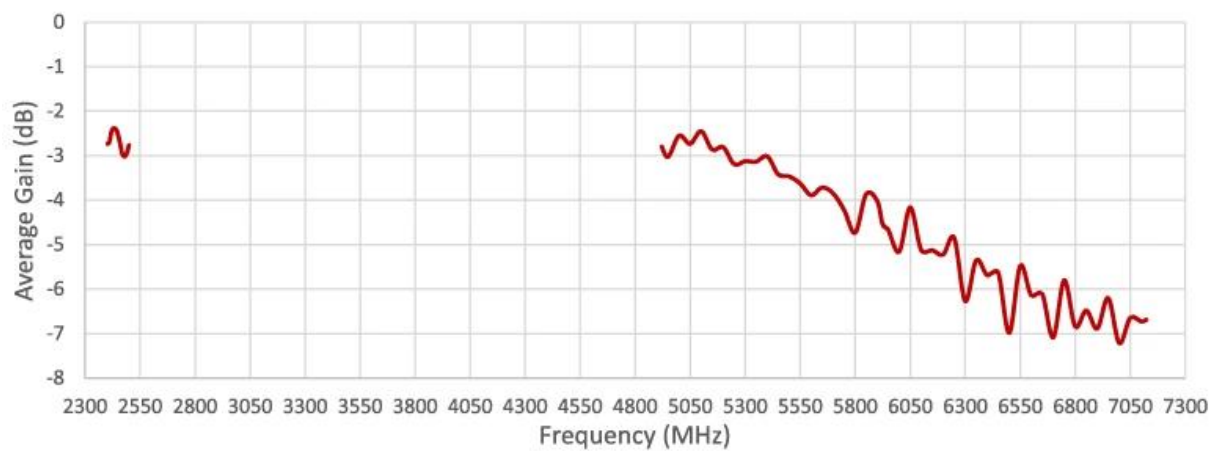




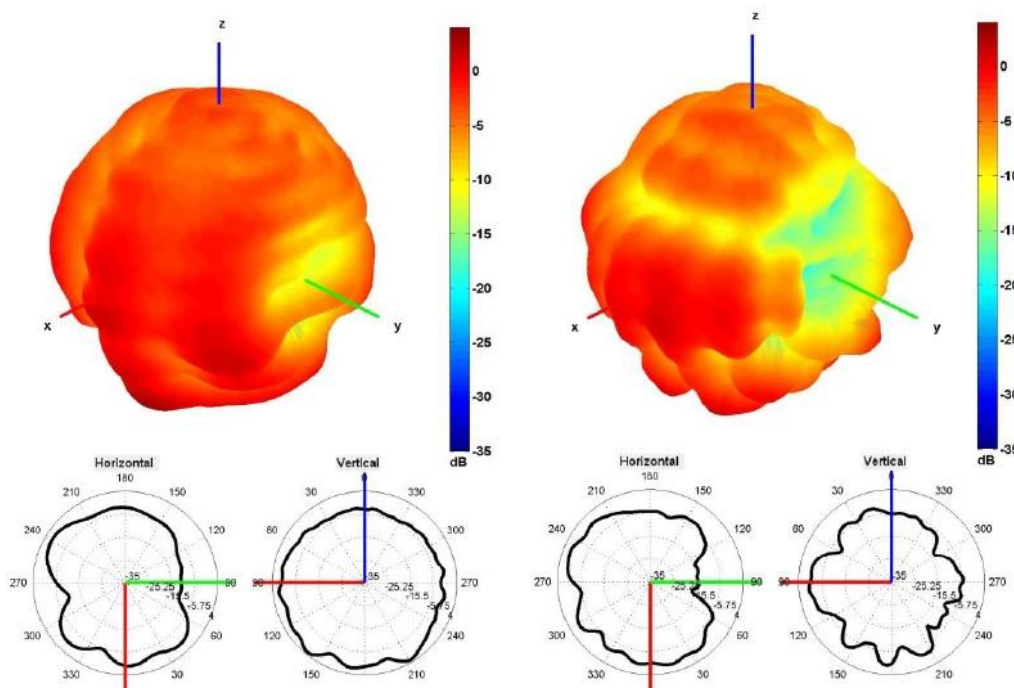
MESURES



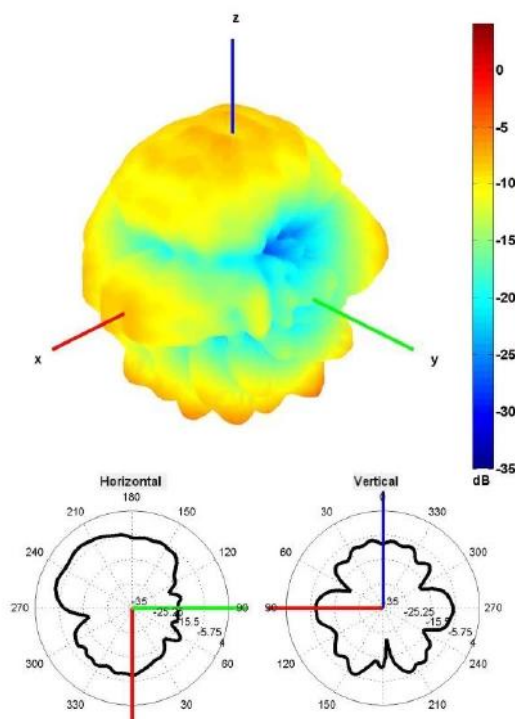




Radiation pattern reference



2450 and 5500 MHz Radiation pattern



6500 MHz Radiation pattern



SCHÉMA(S)

