

# Antenne directionnelle SISO 3G/4G/5G 8dBi Indoor

AD0640084310FSI

**Antenne panneau large bande SISO** onçue pour couvrir des zones intérieures dédiées (couloirs, halls, salles de conférence, amphithéâtres, etc.). Elle permet d'orienter la couverture vers une zone ciblée.

## Points forts :

- Diagramme d'ouverture étroit → portée et dominance optimisées
- Multi-opérateurs sur l'ensemble des bandes 3G/4G/5G
- Fixation murale



## Spécifications radio

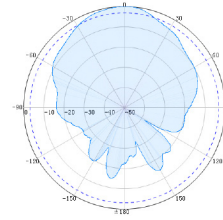
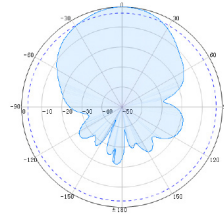
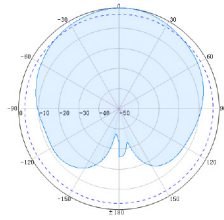
Fréquences, MHz	600-617	617-806	806-960	1710-2700	3300-4000
Gain, dBi	5	5.5	6.5	8	7
Polarisation	Verticale				
Ouverture horizontale	110 °	100 °	85 °	65 °	50 °
Ouverture verticale	95 °	90 °	82 °	60 °	45 °
Rapport avant/arrière, dB	≥ 8	≥ 9	≥ 10	≥ 15	≥ 11
Impédance, Ω	50				
PIM3 @ 2 x 20W, dBc	≤ -153				
VSWR	≤ 2.5		≤ 2.0		
Puissance d'entrée max, W	50				
Protection contre la foudre	Mise à la terre				

## Spécifications mécaniques

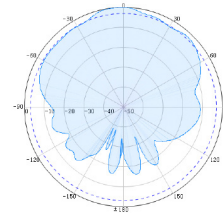
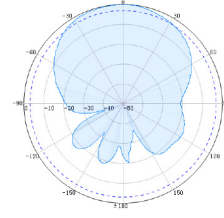
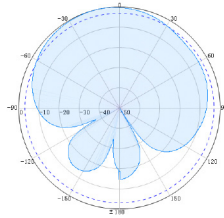
Connecteur	4.3-10 Femelle
Dimensions (mm) et poids (kg)	180 x 158 x 60, 0.40
Matériaux	Radôme : Anti UV   Réflecteur : Aluminium
Plage de température, C°	-40 à +65

# DIAGRAMME DE RAYONNEMENT

Horizontal



Vertical



750MHz

2170MHz

3800MHz