ACCESSOIRES / ANTENNES

360WB-5G-10P-TNC

Antenne omnidirectionnelle dix ports pour cellulaire et WiFi

Réunissez quatre ports d'antenne cellulaire et six ports WiFi dans un boîtier compact, avec couverture horizontale de 360° pour les systèmes radio MIMO compatibles.

Quatre ports RF cellulaires

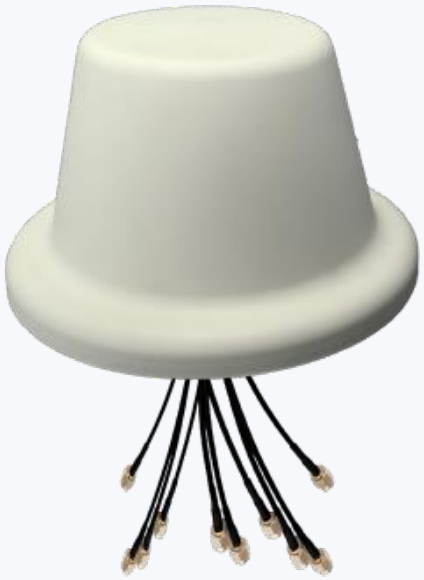
Couverture 617-960 MHz et 1 710-6 000 MHz pour équipements LTE/5G compatibles.

Six ports RF WiFi

Couverture 2 400-2 500 MHz et 5 150-7 200 MHz pour applications 2,4, 5 et 6 GHz.

Intégration extérieure compacte

Protection IP65, boîtier de 201 mm de diamètre et dix câbles RF RG178 de 0,3 m.



VUE DU PRODUIT DE RÉFÉRENCE[1]

10 PORTS	360°	IP65	1.5 kg
4 CELLULAIRES + 6 WIFI	COUVERTURE HORIZONTALE	PROTECTION EXTÉRIEURE	POIDS DE L'ANTENNE

Un boîtier. Plusieurs connexions radio.

Systèmes radio hybrides

Raccordez les chaînes RF cellulaires et WiFi/WiMesh d'équipements radio compatibles.

Couverture omnidirectionnelle

Assurez une couverture horizontale de 360° sans alignement secteur par secteur.

Environnements extérieurs

Fonctionnement spécifié de -40 à +55 °C et vitesse de vent nominale de 36,9 m/s.

Antenne passive uniquement. Le fonctionnement radio, la configuration MIMO et les fréquences autorisées dépendent de l'équipement raccordé et des règles locales. [1] La photo montre la version fournie à connecteurs SMA ; voir la note en page 2.

© 2026 LUCEOR · 3 rue Michael Faraday · 78180 Montigny-le-Bretonneux · France

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

360WB-5G-10P-TNC

Performances électriques par groupe d'antennes

PARAMÈTRE	CELLULAIRE / 4 PORTS	WIFI / 6 PORTS
Plages de fréquences	617-960 MHz 1,710-6,000 MHz	2,400-2,500 MHz 5,150-7,200 MHz
Polarisation	4 × linéaire	6 × linéaire
Gain de crête[2]	3 dBi / 5 dBi	4 dBi / 6 dBi
Ouverture horizontale	360°	360°
Rendement typique[2]	54% / 60%	60% / 57%
Isolation entre ports	>10 dB	>12 dB

Caractéristiques électriques communes

Impédance	50 Ω
VSWR	<2
Puissance d'entrée max.	50 W
Protection foudre	Mise à la terre CC

Informations de commande

Nom du produit	360WB-5G-10P-TNC
Modèle	OA25WB-GW5C6-10-TNC
Contenu du colis	Disponible sur demande

Mécanique et environnement

Câbles RF	10 × 0.3 m RG178
Connecteurs RF[1]	10 × TNC (configuration à confirmer)
Dimensions (Ø × H)	201 × 120 mm
Poids	1.5 kg
Protection extérieure	IP65
Vitesse de vent nominale	36.9 m/s
Température de service	-40 à +55 °C

1. La fiche de référence fournie spécifie 10 connecteurs SMA-J. La configuration TNC correspond au modèle LUCEOR demandé et reste à confirmer. La photo montre la version de référence.

2. Le gain et le rendement sont indiqués dans l'ordre des deux plages de fréquences de chaque groupe d'antennes. Octobre 2026 / Édition affinée.

© 2026 LUCEOR · 3 rue Michael Faraday · 78180 Montigny-le-Bretonneux · France