LTE / 5G / CPE CELLULAIRE

5G TUBE

Connectivité cellulaire extérieure compacte

Apportez la 5G et le LTE aux sites professionnels avec un CPE extérieur compact, une antenne intégrée à gain élevé et une interface Gigabit Ethernet.



Accès 5G et LTE

Prise en charge 5G SA/NSA sous 6 GHz et LTE Cat 12/13.

Réception intégrée

Gain d'antenne jusqu'à 10 dBi dans un boîtier IP65.

Contrôle réseau flexible

Configuration APN, verrouillage bande/PCI et administration web.

2.6 Gbps	10 dBi	GbE	IP65
DÉBIT DESCENDANT 5G NSA[1]	GAIN MAX. DE L'ANTENNE	ETHERNET	PROTECTION EXTÉRIEURE

Accès cellulaire pour sites professionnels.

Liaison cellulaire

Connectez le site au réseau d'un opérateur compatible.

Intégration réseau

Reliez le CPE au réseau local via son interface Ethernet.

Préparation de l'installation

Adaptez les bandes opérateur, l'antenne et le montage au déploiement.

1. Débits cellulaires maximaux théoriques. Les performances réelles dépendent de la couverture opérateur, des bandes prises en charge, de l'alignement et des conditions d'installation.

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

5G TUBE

Radio et performances

Type de produit	CPE extérieur 5G / LTE
Réseaux mobiles	5G Sub-6 GHz · 4G LTE
Norme cellulaire	3GPP Release 15
Catégorie LTE	Cat 12 en réception · Cat 13 en émission
Débit maximal 5G SA	2 Gbit/s descendant · 1 Gbit/s montant
Débit maximal 5G NSA	2,6 Gbit/s descendant · 650 Mbit/s montant
Débit maximal LTE	600 Mbit/s descendant · 150 Mbit/s montant
Gain de l'antenne	Jusqu'à 10 dBi
Fréquence de l'antenne	698-3,800 MHz
Bandes 5G NSA	n1 / n3 / n7 / n38 / n40 / n41 / n77 / n78 / n79
Bandes 5G SA	n1 / n3 / n5 / n7 / n8 / n20 / n28 / n38 / n40 / n41 / n71 / n77 / n78 / n79
MIMO 5G descendant	4×4 sur n1 / n3 / n7 / n38 / n40 / n41 / n77 / n78 / n79 ; 2×2 sur n5 / n8 / n20 / n28 / n71
MIMO 5G montant	2×2 sur n38 / n40 / n41 / n77 / n78 / n79
Bandes LTE FDD	B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / B20 / B28A / B28B / B66
Bandes LTE TDD	B38 / B40 / B41
LTE MIMO	2×2 en réception

Matériel et alimentation

Processeur	UNISOC IVY510 · Double Cortex-A55 à 1,35 GHz
Ethernet	1× GbE RJ45 · Auto MDI / MDIX
SIM	1 logement Micro SIM
USB	Interface d'administration Type-C
WiFi intégré	Aucun ; raccordez un routeur intérieur externe
RAM	4 Gbit DDR3
Flash	2 Gbit
Alimentation	PoE 802.3af/at ou PoE passif 24-48 V

Mécanique et environnement

Protection extérieure	IP65
Dimensions	184 × 225 mm
Poids	0.8 kg
Température de service	-20 à +50 °C
Température de stockage	-20 à +70 °C
Humidité de service	5-95 %, sans condensation

1. Débits cellulaires maximaux théoriques. Les performances réelles dépendent de la couverture opérateur, des bandes prises en charge, de l'alignement et des conditions d'installation.

Octobre 2026 / Édition affinée

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / SUITE

5G TUBE

Réseau et administration

Modes réseau	IP dynamique · IP statique · PPPoE
DHCP	Pris en charge
Configuration APN	Automatique et manuelle
Verrouillage bande / PCI	Pris en charge
SMS / Commandes AT	Pris en charge
Client VPN	PPTP · L2TP
Contrôles réseau	Redirection de ports · Filtrage MAC / IP · DDNS
Administration	Interface web · SNMPv1/v2 · TR-069
Maintenance	Sauvegarde de configuration · Mise à jour du firmware · Redémarrage · Réinitialisation

Informations de commande

Modèle	OWX-5G-I4O10-E10
Contenu du colis	Disponible sur demande

1. Débits cellulaires maximaux théoriques. Les performances réelles dépendent de la couverture opérateur, des bandes prises en charge, de l'alignement et des conditions d'installation.

Octobre 2026 / Édition affinée

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