WIFI PROFESSIONNEL / ACCÈS EXTÉRIEUR

ARMOR X3

WiFi renforcé à trois radios avec extension mesh

Trois radios dans un boîtier métallique renforcé. Configurez la troisième radio pour l'accès WiFi ou la connectivité mesh en 5 ou 6 GHz.

Trois radios configurables

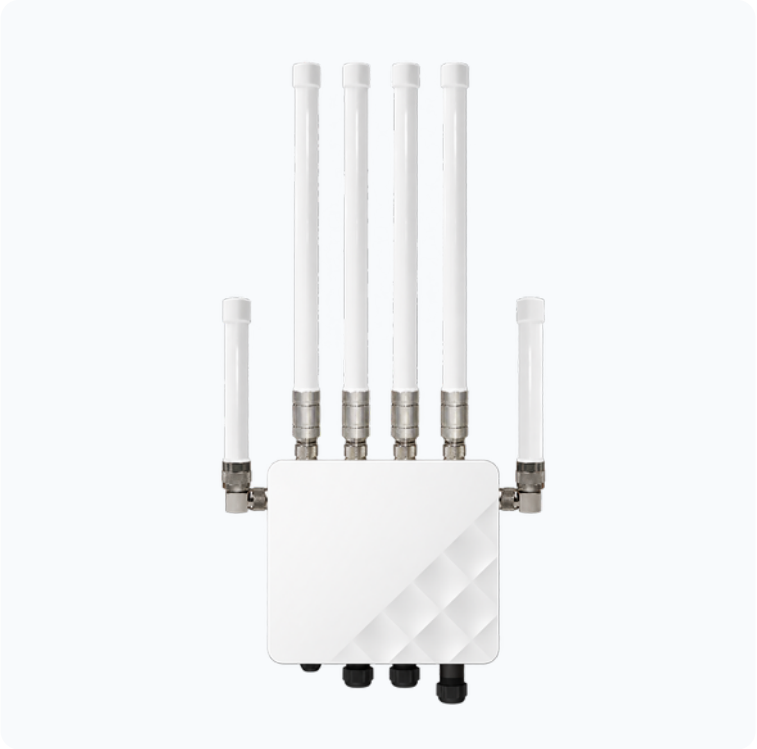
2,4 GHz, 5 GHz et une troisième radio en 5 ou 6 GHz.

Accès ou mesh

Configurez la troisième radio en point d'accès WiFi ou en liaison mesh.

Connectivité renforcée

Boîtier métallique IP67, deux ports 2,5 GbE et SFP+ 10G.



WiFi 7	3 RADIOS	2x 2.5G	IP67
TECHNOLOGIE RADIO	ACCÈS / MESH	PORTS ETHERNET	BOÎTIER MÉTALLIQUE

L'accès professionnel au-delà du bâtiment.

Couverture extérieure

Fournissez un accès sans fil dans les espaces professionnels extérieurs.

Segmentation réseau

Configurez les paramètres de sécurité réseau et radio pris en charge.

Intégration sur site

Adaptez fixation, antennes et alimentation à l'installation.

1. Débits PHY théoriques. Débit et portée réels dépendent de la configuration radio, des équipements clients, de la visibilité directe et des conditions d'utilisation.

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ARMOR X3

Radio et performances

Technologie radio	WiFi 7
Configuration radio	3 radios — 2,4 / 5 GHz / 5 ou 6 GHz
Débits radio maximaux	688 + 2 882 + 2 882 Mbit/s
Configuration d'antenne	Antennes externes
Diversité spatiale	MIMO 2×2
Modes de la troisième radio	Point d'accès WiFi ou mesh
MLO	Pris en charge
Antennes externes	2× antennes de 6 dBi par radio
Connecteurs RF	Type N
Largeur de canal 5 GHz	Jusqu'à 160 MHz
Modulation	4096-QAM

Réseau et administration

Itinérance	802.11k/v
SSID multiples	4 par radio
VLAN	Pris en charge
Isolation des clients	Pris en charge
Sécurité radio	WPA / WPA2-PSK · WPA3-PSK (AES)
Modes de fonctionnement	Passerelle · PA · Répéteur
Administration	Interface web · Contrôleur AC · Distant · Cloud

Matériel et alimentation

Interfaces réseau	2× 2.5 GbE + 10G SFP+
Alimentation	Entrée PoE ou 12 V CC / 3 A
Consommation maximale	<30 W
Processeur	Qualcomm IPQ5322 + QCN6274 + QCA8386
RAM	1 024 Mo DDR4
Flash	128 Mo NAND
Protection ESD	±15 kV air · ±8 kV contact
Protection surtensions	4 kV mode commun · 2 kV mode différentiel

Mécanique et environnement

Boîtier / protection	Métal · IP67
Température de service	−30 à +70 °C
Dimensions	243.2 × 218.3 × 68.3 mm
Poids	1.85 kg
Humidité de service	5-95 %, sans condensation

Informations de commande

Modèle	ARMOR X3
Contenu du colis	Disponible sur demande

1. Débits PHY théoriques. Débit et portée réels dépendent de la configuration radio, des équipements clients, de la visibilité directe et des conditions d'utilisation.

Octobre 2026 / Édition affinée

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