

PoolCop

ROUTEUR
CELLULAIRE



ASSURER UNE SURVEILLANCE À DISTANCE ET UN ACCÈS INSTANTANÉ À TOUTES LES DONNÉES POOLCOP 24/24

Pour qu'un système automatisé soit efficace, la communication doit être immédiate, fiable et stable.

La solution PoolCop ne se contente pas de collecter, de stocker et d'analyser les données, elle est aussi en échange constant avec l'interface PoolCop. La réactivité est essentielle lorsque l'interface est utilisée pour contrôler des équipements à distance.

Ce routeur industriel permet une connexion directe à haut débit au Cloud PoolCop et une réponse immédiate pour les données et le contrôle. Le volume de données utilisé, le type de réseau et la force du signal sont les trois types d'informations essentielles qui sont rapportées lors de l'utilisation du routeur.

Le boîtier étanche PoolCop protège tous les composants électriques de l'humidité dans les locaux techniques ou les installations extérieures.



Pré-configuré avec
carte de données SIM
préinstallée



AVANTAGES PRODUIT

- Compatibilité SIM dans le monde entier
- Précision et fiabilité
- Communication stable
- Installation simple et directe
- Pas d'étalonnage nécessaire
- Abonnement des données (7 Go)

RÉFÉRENCE	PI5100-D (data 14 Go incluses)	PI5100-H (data 14 Go incluses)
RÉGION/S	EMEA & APAC	NA
ALIMENTATION	230Va.c. Adaptateur	120Va.c. Adaptateur
CONFIGURATION ANTENNE	Une antenne GSM (3.5 dbi) : • antenne Hi-Gain	Deux antennes GSM (3.5 dbi) : • antenne Hi-Gain • antenne MiMo
CONTENU DU PACK	<ul style="list-style-type: none"> • Routeur GSM, avec adaptateur et antenne/s • Câble RJ45 100cm • Hi-Gain antenne externe • Carte de données SIM (<i>voir conditions et limites d'utilisation, abonnement des données : 140 euros HT par période de 12 mois</i>) 	
DIMENSIONS	130 x 210 x 125 mm - 0.95 Kg (<i>antenne externe non incluse</i>)	
GARANTIE	24 mois	
CONTRÔLE ET AFFICHAGE	Via les applications et interfaces Cloud	
MICROLOGICIEL POOLCOP, MINIMUM REQUIS	V30	
COMMUNICATION AVEC POOLCOP	RJ45 TCP/IP	
VCC	5.0 VDC à 36.0 VDC	
COURANT	Moyenne 150mA, Maximum 385mA@12V	
TYPE D'INTERFACE D'ALIMENTATION	Alimentation CC, avec protection connexion inversé	
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-20°C à 70°C	
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	-40°C à 125°C	
HUMIDITÉ DE STOCKAGE	5% à 95% RH (sans condensation)	
TYPE, BANDES	LTE CAT41 FDD 1/3/5/7/8/20 TDD 38/40/41 WCDMA 1/5/8 GSM/GPRS/EDGE 3/8	LTE CAT4 FDD 2/4/12 WCDMA 2/4/5
UTILISATION DES DONNÉES (CONS. MOYENNE)	Mensuelles 600 MB Annuelles 7.2 GB	Mensuelles 600 MB Annuelles 7.2 GB
CONFORMITÉ, CERTIFICATION, HOMOLOGATION	CE, WEEE, RoHS, RED	UL, FCC, AT&T
COMPATIBILITÉ D'INSTALLATION	PoolCop Evolution - PoolCop Genesis - PoolCop Genesis Panel Nouvelle construction - renovation - modernisation Piscines et spas - résidentiels et commerciaux	

