CAPTEUR IOT INDUSTRIEL

Capter . Connecter . Décider

# Multi Capteurs

Conçu pour la fiabilité.
Conçu pour l'autonomie.
Ingénierie pour l'avenir.




**MULTI PROTOCOLE**
Prend en charge plusieurs protocoles sans fil industriels pour une intégration fluide.

**REDONDANCE**
Assurez la transmission continue des données en établissant une voie de communication de secours.

**LONGUE VIE DE LA BATTERIE**
Autonomie de la batterie pouvant atteindre 10 ans, en fonction de l'utilisation.

**ROBUSTE ET FIABLE**
Boîtier IP68 conçu pour résister à des environnements industriels les plus exigeants.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

# MSU- XD7

### Multi-capteurs - Unité Autonome

**Un capteur sans fil durable et à faible consommation, conçu pour les environnements industriels.**

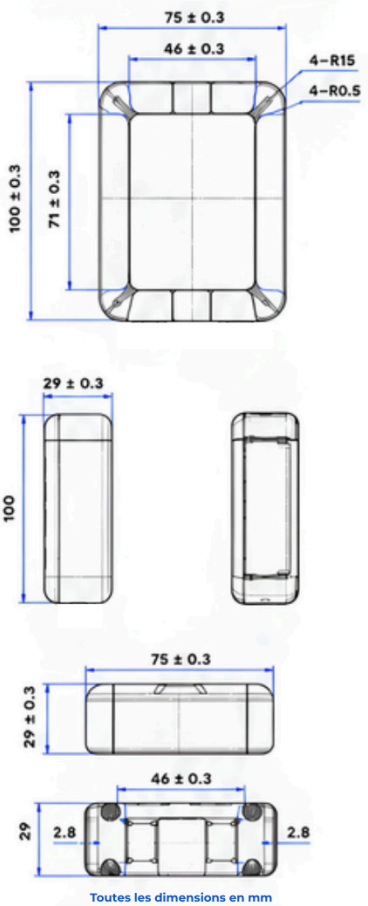
Le MSU-XD7 est une unité totalement autonome. Il ne communique ni avec les unités esclaves ni avec les passerelles. La communication est assurée exclusivement via LTE-M, permettant une transmission directe des données sans équipement intermédiaire. Le MSU-XD7 dispose de la même configuration de capteurs que les autres unités de la gamme.




## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Boîtier** | IP68, Polycarbonate résistant aux UV |
| **Dimensions** | 100 x 75 x 29 mm |
| **Poids** | 110g (selon configuration) |
| **Montage** | Mural / sur poteau |
| **Capteurs** | Luminosité<br>Température<br>Accéléromètre<br>Mouvement<br>Inclination<br>Radar |
| **Protocoles de communication** | LTE, NFC |
| **GSM** | STYSIM- 200M, SGP.02 |
| **Alimentation** | Batterie lithium 3.6 V |
| **Autonomie de la batterie** | Jusqu'à dix ans (* selon configuration) |
| **Certifications** | CE, RoHS |
| **Indice de protection** | IK08 |
| **Fréquence** | EU868, US915, AS923 |
| **Protocole de capteur** | I²C, PSI |

## VUE ET DIMENSIONS DU PRODUIT




Toutes les dimensions en mm

**MULTI PROTOCOLE**
Performance et intégration en toutes les conditions.

**4G CONNECTIVITÉ CELLULAIRE**
Connectivité mondiale avec faible consommation.

**NFC INSTALLATION ET DIAGNOSTIC SIMPLES**
Configurer et s'authentifier via NFC.

**IP68 BOITIER INDUSTRIEL**
Résistant à la poussière et à l'eau pour des conditions extrêmes.

**10 JUSQU'À 10 ANS D'AUTONOMIE DE LA BATTERIE**
Conformément à la configuration

## APPLICATIONS





**En savoir plus**
www.digitalwan.fr
info@digitalwan.fr


RÉFÉRENCE
MSU-XD7

VERSION
2.1

CE RoHS

DÉVELOPPÉ EN FRANCE