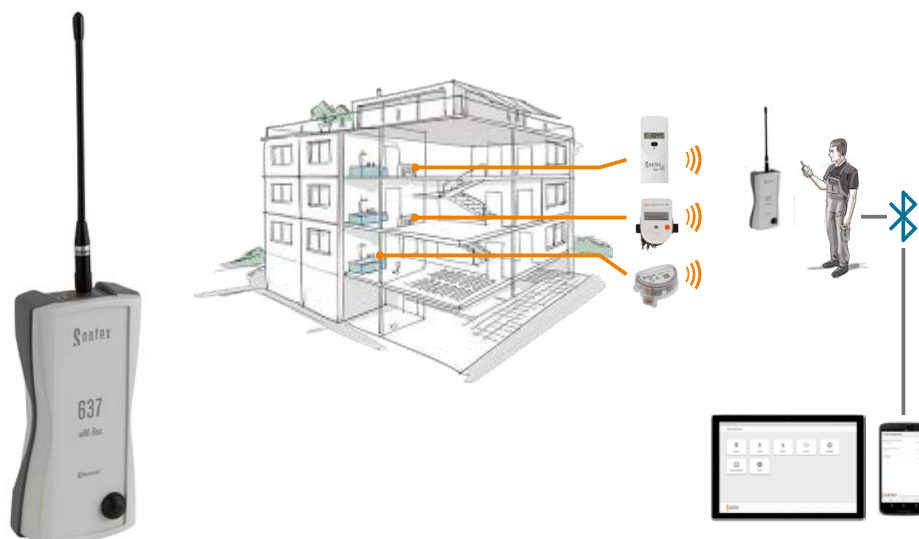


Modem Radio Supercom 637



Application

Le modem radio Supercom 637 est un récepteur radio wM-Bus (868 MHz) conçu pour relever, à distance, les appareils radio wM-Bus et OMS. Grâce à son interface Bluetooth, il peut facilement se connecter à :

- une tablette tactile Android ou Windows ;
- un smartphone Android ;
- un ordinateur portable Windows.

Une personne compétente, équipé d'un modem radio Supercom 637 et d'une tablette tactile (par exemple), peut facilement relever les appareils radio wM-Bus et OMS sans devoir entrer dans les appartements. Un accès à la propriété lui permet de relever chaque appareil plusieurs fois par an, si nécessaire.

Le modem radio Supercom 637 combiné au logiciel Tools Supercom doté d'une interface intuitive, rend le traitement des données simple et rapide. Ces dernières peuvent facilement être intégrées dans un système de facturation.

Fonctions

- Relève, à distance, d'appareils Sontex avec radio wM-Bus et OMS (868 MHz).
- Relève à distance, d'appareils tiers avec radio wM-Bus et OMS (868 MHz).

Caractéristiques

- Récepteur 868 MHz.
- Interface Bluetooth classe 2 (10 m).
- Conforme selon les directives 2014/53/UE (RED).
- Antenne externe améliorant les performances de réception.
- Design compact pour une meilleure prise en main.
- Boîtier industriel robuste et résistant aux chocs.
- Facile d'utilisation grâce au clip ceinture intégré.
- Indice de protection IP 64.
- Rechargeable via le chargeur en dotation.

Caractéristiques techniques

Température de service :	5 à 55 °C
Température de stockage :	-20 à 45 °C (environnement sec)
Alimentation :	3.7 VDC (accumulateurs lithium ion)
Chargeur :	Entrée 100-230 VAC / sortie 5 VDC
Dimensions du boîtier :	80 x 160 x 45 mm
Taille de l'antenne :	180 mm
Poids :	0.300 kg
Indice de protection :	IP 64

Normes & conformités

RED:	Selon les directives 2014/53/EU
EMC:	Selon les directives 2014/30/EU
LVD:	Selon les directives 2014/35/EU
RoHS:	Selon les directives 2011/65/EU
WEEE:	Selon les directives 2012/19/EU

Communication Bluetooth

Version :	4
Classe de puissance :	Classe 2
Puissance maximal :	2 dBm

Communication radio

Communication :	wM-Bus unidirectionnelle EN 13757-4 modes T1, C1
Fréquence :	868,95 MHz

Note

Le boîtier du modem radio Supercom 637 est protégé contre toute intervention non autorisée. Seules les personnes autorisées sont habilités à l'ouvrir. Toute intervention non autorisée annule la garantie.

Contenu de la livraison



Support technique

Pour un support technique, contacter l'agent local Sontex ou directement Sontex SA.

Hotline Sontex

support@sontex.ch, +41 32 488 30 04

Sous réserve de modifications techniques.