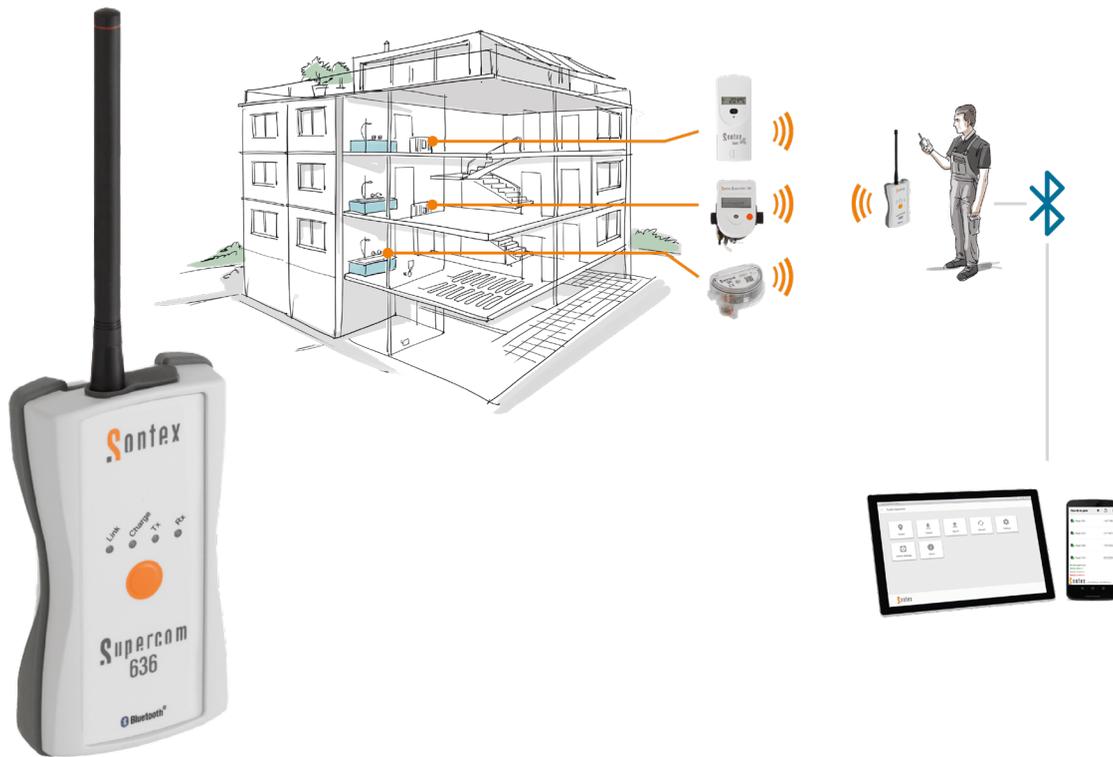


# Supercom 636

## Funkmodem



### Anwendung

Das Supercom 636 Funkmodem ist ein bidirektionales Funkmodem zum Fernauslesen von Geräten mit SONTEX Funk (433 MHz). Dazu wird das Funkmodem über Bluetooth verbunden mit einem:

- Android- oder Windows-Tablett
- Android-Smartphone
- Windows-Laptop

Ausgerüstet mit einem Supercom 636 Funkmodem und z.B. einem Tablett kann die ablesende Person die mit SONTEX Funk ausgestatteten Geräte einfach ausserhalb der Wohnung auslesen, dies bei Bedarf auch mehrmals pro Jahr.

In Ergänzung zur Auslesung lässt das Funkmodem Supercom 636 auch eine Konfiguration der einzelnen Endgeräte zu, dies mithilfe der Software Tools Supercom. Die Software macht mit ihrer intuitiven Bedienung das Auslesen der Daten einfach und schnell. In einem weiteren Schritt werden die Daten dann unkompliziert in ein Verrechnungssystem integriert.

## Merkmale

- 433 MHz Sender/Empfänger
- Nach EN 60870-5.
- Klasse 2 Bluetooth Interface (10 m).
- Entspricht 2014/53/EU (RED).
- Externe Antenne mit verbesserter Sende-Empfangleistung
- Kompaktes Design für einen besseren Grip
- Robustes und schockresistentes industrielles Gehäuse
- Einfache Benutzung aufgrund des integrierten Gurt-Clips
- Schutzklasse IP65
- Wiederaufladbar über USB

## Funktionen

- Auslesung aller mit SONTEX Funk (433 MHz) ausgestatteten Geräten
- Konfiguration von Parametern der mit SONTEX Funk (433 MHz) ausgestatteten Geräten

## Technischen Daten

|                       |   |   |
|-----------------------|---|---|
| <b>Allgemein</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dimensionen<br/>(Das Gehäuse des Funkmodems Supercom 636 ist gegen unbefugten Eingriff geschützt. Das Gehäuse darf nur durch autorisierte Personen geöffnet werden. Im Falle von unbefugtem Eingriff in das Funkmodem verfallen sämtliche Garantie und Gewährleistungsansprüche.)</li> <li>■ Antennengröße</li> <li>■ Gewicht</li> <li>■ Schutzklasse</li> <li>■ Betriebstemperatur</li> <li>■ Lager und Transport Temperatur</li> </ul> | <p>69 x 122 x 35 mm</p><br><p>142 mm<br/>0.180 Kg<br/>IP 65<br/>5...55°C<br/>-10...55°C (trockene Umgebung)</p> |
| <b>Speisung</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3 AAA NiMH Batterien</li> <li>■ USB Lader</li> </ul>   | <p>3.6 VDC<br/>230 VAC</p>  |
| <b>Funkverbindung</b> | <p><b>Sontex Funk</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Frequenz</li> <li>■ Verbindung</li> <li>■ Protokoll</li> <li>■ Sendeleistung</li> <li>■ Übertragungsintervall</li> </ul>   | <p>433.82 MHz<br/>bidirektional<br/>Radian 0<br/>10 mW (10 dBm)<br/>Auf Anfrage</p>                             |
| <b>Bluetooth</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Leistungsklasse</li> <li>■ Maximale Leistung</li> <li>■ Typische Reichweite</li> </ul>   | <p>Klasse 2<br/>3 dBm<br/>10 m</p>  |

## CE Konformitätserklärung

gemäss RED 2014/53/EU

## Technischer Support

Für den technischen Support wenden Sie sich an die lokalen Sontex Vertretungen oder direkt an Sontex SA.

## Sontex Hotline

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

Technische Änderungen vorbehalten.