

# IZAR RECEIVER DISPLAY 2

RÉCEPTEUR RADIO

**DIEHL**  
Metering



## DESRIPTIF

IZAR RECEIVER DISPLAY 2 est un afficheur avec récepteur radio multi-énergie intégré. Il est utilisé pour afficher l'index des compteurs équipés de module radio installés dans des conditions difficiles d'accès. Il permet également d'enregistrer des historiques de consommation. Le logiciel PC associé à IZAR RECEIVER DISPLAY 2 permet la lecture et l'affichage des profils de consommation enregistrés dans IZAR RECEIVER DISPLAY 2 ainsi que la configuration de l'appareil.

IZAR RECEIVER DISPLAY 2 peut gérer jusqu'à 30 compteurs différents et peut fonctionner jusqu'à un an sans être rechargé, grâce à sa batterie Li-ion (rechargeable par USB).

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- ▶ Compatible avec la norme EN13757-4 mode T1 et C1, le standard OMS et le protocole PRIOS
- ▶ Ecran tactile (128x64) rétro éclairé
- ▶ Interface USB 2.0
- ▶ Jusqu'à 30 compteurs
- ▶ Disponible en version 868 ou 434 MHz
- ▶ Antenne interne
- ▶ Indice de protection IP 40
- ▶ Alimentation par batterie Lithium-ion rechargeable par USB
- ▶ Logiciel de gestion et de configuration inclus

# IZAR RECEIVER DISPLAY 2

## RÉCEPTEUR RADIO

### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

IZAR RECEIVER DISPLAY 2 reçoit des télégrammes radio provenant d'une liste prédéfinie de compteurs équipés de modules radio. Les index des compteurs sont sauvegardés à un intervalle régulier. Les données collectées sont affichées sur l'écran tactile ou exportées via une connexion USB au logiciel IZAR RECEIVER DISPLAY 2 PC. Le logiciel restitue les données des compteurs enregistrées sous forme de diagrammes linéaires ou d'histogrammes.

### DONNÉES TECHNIQUES

IZAR RECEIVER DISPLAY 2	
Bande de fréquences	MHz 868,95 / 434,47
Interface	USB 2.0
Écran tactile	128 x 64 pixels

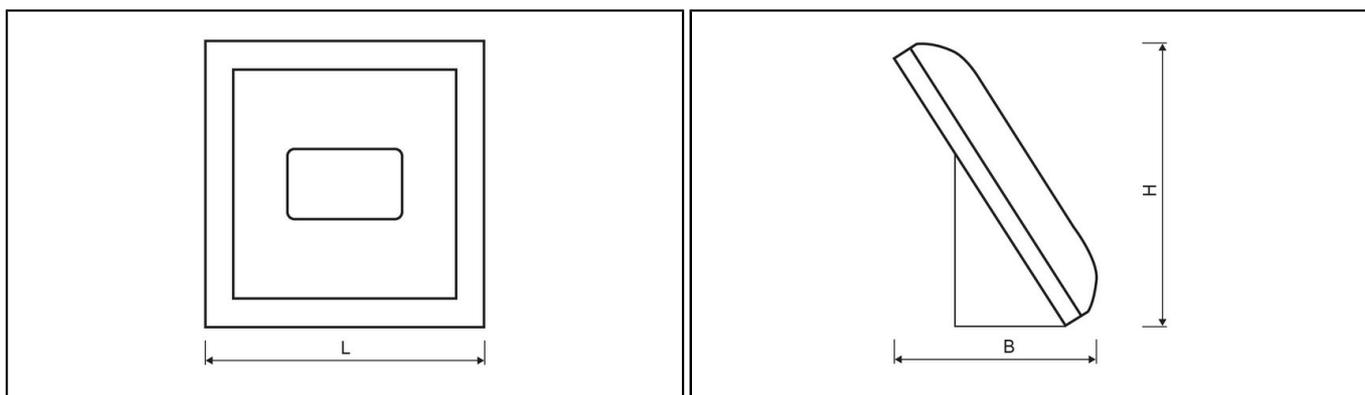
### PRÉ-REQUIS SYSTÈME POUR LOGICIEL PC

IZAR RECEIVER DISPLAY 2	
Système d'exploitation	Windows 7, 8, 8.1, 10
UCT	1 GHz
Mémoire	4 GO
Espace disque disponible	20 MO
Interface	1 x USB 2.0

### CONDITIONS AMBIANTES

IZAR RECEIVER DISPLAY 2	
Température de fonctionnement	°C 0 ... +55
Température de charge	°C 0 ... +35
Température de stockage	°C 0 ... +55
Humidité relative	% 10 ... 95 (sans condensation)
Indice de protection	IP 40

### DIMENSIONS



IZAR RECEIVER DISPLAY 2			
Longueur	L	mm	110
Largeur	B	mm	70
Hauteur	H	mm	95