

# Hattara<sup>®</sup> DIN Rail

by Overkiz

**Contrôleur modulaire et multi-protocoles  
pour l'automatisation  
des bâtiments**



La passerelle Overkiz Din Rail, installée directement dans le tableau électrique, est la solution idéale pour vos projets de constructions neuves.

Entièrement modulaire et flexible grâce à une large gamme de modules radio, vous pouvez connecter et commander à distance n'importe quel équipement : systèmes de chauffage et de ventilation, fenêtres, portails, éclairage, systèmes d'alarme, etc.

## CONÇU POUR LES BÂTIMENTS INTELLIGENTS

- Processus d'installation DIN de 2 minutes
- Connectivité Plug & Play
- Mode en ligne et hors ligne
- Appairage et configuration par bouton-poussoir
- Compatible avec tous les principaux protocoles radio standard et tout protocole propriétaire
- Gestion et mise à niveau du logiciel 100% à distance (Over-The-Air)
- Communication sécurisée avec le cloud Overkiz (cryptage SSL 3.0)

- ✓ **Plug & Play**
- ✓ **Multi-Protocoles**
- ✓ **Modulaire**
- ✓ **En ligne / Hors ligne**
- ✓ **Connexion Internet  
préconfigurée**

## EXTENSIONS DE PLUSIEURS MODULES RADIO (en option)

Ajoutez 1 à 4 modules radio en parallèle

<b>EnOcean</b> 868 MHz disponible / 902 MHz*	<b>Z-Wave Plus</b> 868 MHz disponible / 9xx MHz*	<b>IO-Homecontrol</b> 868 MHz	<b>RTS</b> 433 MHz	<b>Wi-Fi / Bluetooth**</b> 2,4 GHz	<b>ZigBee (3.0)</b> 2,4 GHz	<b>Thread**</b> 2,4 GHz	<b>GSM*</b> 868 / 2100 MHz

\*Sur demande et processus de qualification. \*\* Couche d'application à spécifier.



**Nous fournissons une large gamme de modules et pouvons en développer de nouveaux sur demande en fonction de vos besoins.**

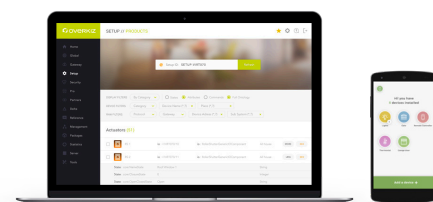
## ACCESSOIRES (en option)

- Connecteur d'antenne SMA
- Commutateur Ethernet
- Compteur d'énergie
- Boîtier de rail DIN

**Profitez de notre écosystème de partenaires et trouvez des accessoires pour élargir votre offre !**

## LOGICIEL OVERKIZ INCLUS

- Application installateurs pour coupler facilement tous les équipements, même sans accès à Internet
- Outil de documentation API pour concevoir vos propres interfaces pour les utilisateurs B2B ou B2C
- Moteur de règles de scénario intelligent intégré (déclencheurs IFTTT, calendriers)
- Accès 24/7 à la maintenance électronique et un outil de diagnostic pour surveiller à distance l'équipement installé
- Application utilisateur pour vos clients pour contrôler à distance tous les équipements et créer des scénarios intelligents



## DONNÉES TECHNIQUES

<b>Alimentation DC / DC</b>	DC 10-54V DC Entrée / 5V - Sortie 2A
<b>Alimentation AC / DC</b>	100-240V ~ 50-60Hz Entrée / 5V - Sortie 1.8A
<b>Consommation d'énergie</b>	PSU AC / DC: 0.26A
<b>Température de fonctionnement</b>	+5°C / +35°C
<b>Dimensions</b>	PSU (4 unités DIN) / CU (10 unités DIN) / Module (3 unités DIN)
<b>Certifications</b>	CE, UL
<b>Standard Environnemental</b>	

**Devenez un partenaire Overkiz !**

**Ventes internationales:**  
sales@overkiz.com  
www.overkiz.com

Overkiz fournit des solutions Internet des Objets (IoT) de bout en bout qui connectent, gèrent et entretiennent les équipements de différents fabricants dans les maisons et les bâtiments intelligents.

Les solutions modulaires et flexibles d'Overkiz s'articulent autour de plusieurs passerelles, d'une architecture cloud, de librairies logicielles (APIs) et d'applicatifs e-services.