



L'appareil peut servir de pont entre l'unité de base HD35AP... et les enregistreurs de données distants HD35ED..., ce qui permet d'augmenter la distance de communication entre les enregistreurs de données et l'unité de base.

Plusieurs répéteurs en cascade peuvent être utilisés.

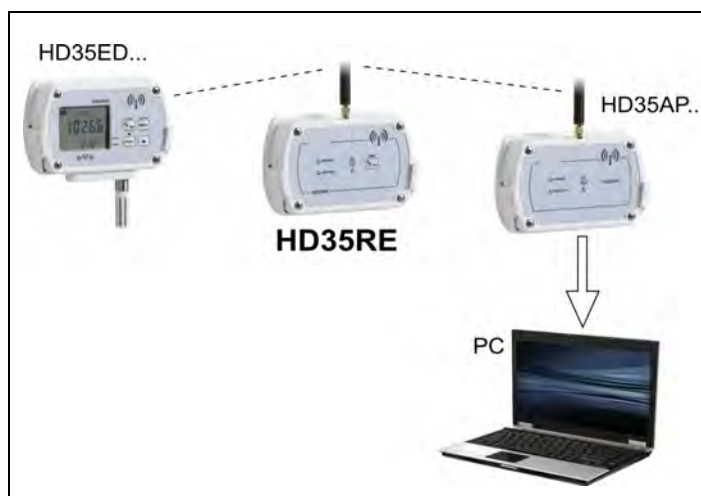
Alimentation externe 6 Vcc. Batterie de secours interne.

Configuration via le logiciel **HD35AP-S**. Installation murale amovible (à l'aide du support fourni) ou fixe (avec brides en option).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fréquence de transmission	Configurable en usine au choix parmi: 868 MHz, 902-928 MHz, 915-928 MHz, 921-928 MHz ou 915,9-929,7 MHz en fonction de la fréquence utilisée dans le pays d'installation
Plage de transmission	En champ ouvert: 300 m (E, J) / 180 m (U) vers des enregistreurs de données avec antenne interne > 500 m (E, J, U) en direction de l'unité de base, des répéteurs et des enregistreurs de données avec antenne externe. (peut être réduit en présence d'obstacles ou de conditions atmosphériques défavorables)
Source de courant	Batterie lithium-ion interne 3,7 V rechargeable, capacité 2 250 mA / h, connecteur JST à 3 pôles. Alimentation externe 6 Vcc optionnelle (SWD06). Directement alimenté par un port USB du PC.
Consommation de courant	30 mA
Vie de la batterie	3 jours types
Fonctionnement	-10...+60 °C / 0...85 %RH sans condensation
Dimensions	135 x 86 x 33 mm (antenne exclue)
Poids	200 g approx.
Conditionnement	LURAN® S 777K

ÉTENDRE LA GAMME DE TRANSMISSION



CODES DE COMMANDE DE REPETEURS

HD35RE.	<input type="checkbox"/>	FRÉQUENCE RADIO: J = 915.9-929.7 MHz (Japon) E = 868 MHz (Europe) U = 902-928 MHz (U.S.A. et Canada) réductible à 915-928 MHz (Australie) or 921-928 MHz (New Zealand)
---------	--------------------------	---

Répéteur sans fil étanche (Range Extender)

REF. HD35REW



L'appareil peut servir de pont entre l'unité de base HD35AP... et les enregistreurs de données distants HD35ED..., ce qui permet d'augmenter la distance de communication entre les enregistreurs de données et l'unité de base.

Plusieurs répéteurs en cascade peuvent être utilisés.

Alimenté par la batterie interne. Convient aux endroits où l'alimentation externe n'est pas disponible.

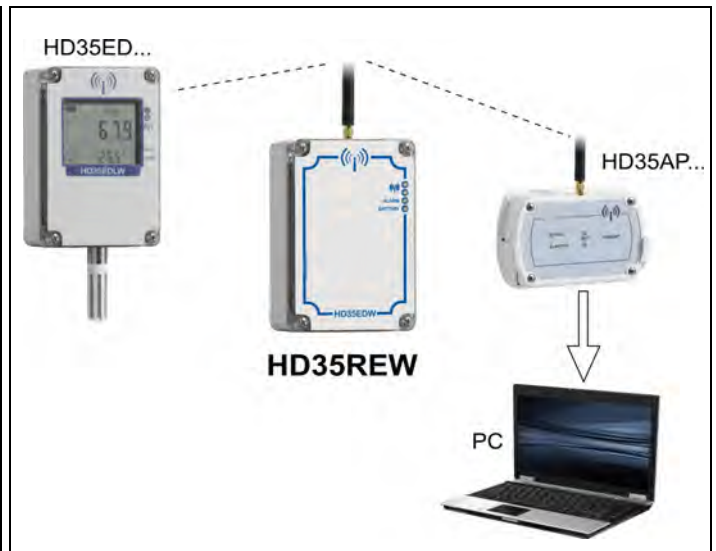
Configuration via le logiciel **HD35AP-S**.

Installation: fixation murale ou fixation sur un mât de diamètre 40 mm à l'aide de l'attache HD2003.77 / 40 (**en option**). Écran de protection contre les radiations solaires HD9217TF1 (**en option**) pour une installation en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fréquence de transmission	Configurable en usine au choix parmi: 868 MHz, 902-928 MHz, 915-928 MHz ou 921-928 MHz, en fonction de la fréquence utilisée dans le pays d'installation
Plage de transmission	En champ ouvert: 300 m (E, J) / 180 m (U) vers des enregistreurs de données avec antenne interne. > 500 m (E, J, U) en direction de l'unité de base, des répéteurs et des enregistreurs de données avec antenne externe. (peut être réduit en présence d'obstacles ou de conditions atmosphériques défavorables)
Source de courant	Batterie interne non rechargeable au lithium-chlorure de thionyle (Li-SOCI ₂) 3,6 V, capacité 8 400 mAh, taille C, connecteur Molex 5264 à 2 pôles.
Vie de la batterie	2ans en général (répét. du signal de 5 enregistreurs de données émettant toutes les 30s)
Fonctionnement	-20...+70 °C / 0...100 %RH sans condensation
Dimensions	120 x 80 x 55 mm (antenne exclue)
Poids	250 g approx.
Conditionnement	Polycarbonate
degré de protection	IP 67

ÉTENDRE LA GAMME DE TRANSMISSION



CODES DE COMMANDE DE REPETEURS

HD35REW.



FREQUENCE RADIO:

E = 868 MHz (Europe)

U = 902-928 MHz (U.S.A. et Canada) réductible à

915-928 MHz (Australie) ou 921-928 MHz (New Zealand)

L'option **J** (Japon) n'est pas disponible