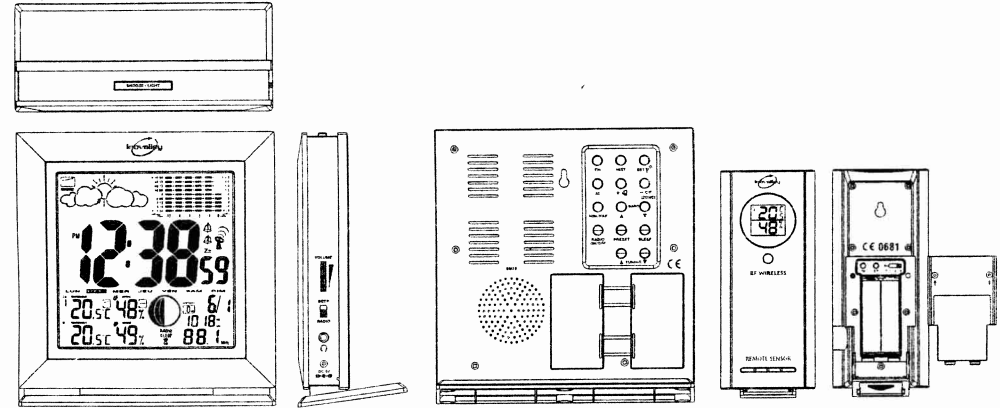


## INOVALLEY – Réf. : SM25

BAROMÈTRE NUMÉRIQUE avec TUNER RADIO NUMÉRIQUE

### Mode d'emploi

Nous vous remercions d'avoir porté votre choix sur cette station météo de la toute dernière génération. Conçu et fabriqué avec des composants et selon une technologie du dernier cri, cet instrument mesure de façon précise et fiable la pression atmosphérique, l'altitude, l'humidité et les températures intérieures/ extérieures, tout en vous permettant d'écouter des émissions de radio FM. Lisez attentivement ce mode d'emploi pour vous familiariser convenablement avec les particularités et fonctions de ce nouveau produit.



### Dénomination et fonctions des touches :

	<b>Un appui</b>	<b>Appui de 3 secondes</b>
CHANNEL	Sélectionne le canal 1, 2, 3, défilement automatique.	Supprime le canal en cours.
SET/ RCC	Synchronisation radiocommandée.	Réglage de l'horloge.
ALARM	Permet de lire l'heure de l'alarme 1, de l'alarme 2. Permet de lire l'heure de l'alarme pendant 5 secondes en mode normal.	Règle l'heure de l'alarme.
MAX/ MIN	Permet de lire les températures maximum et minimum ainsi que l'humidité et la pression atmosphérique.	
HISTORY	Affiche l'historique des dernières heures (0 -12) Permet de régler la pression au niveau de la mer. Confirme le réglage de pression.	
(BAROMÈTRE)		
BARO UP	Augmente la pression pas à pas.	Avance rapide.
BARO DOWN	Diminue la pression pas à pas.	Sélection hPa/ inHg. Retour rapide.
+	Avance d'une unité (pour l'horloge). Active/désactive l'alarme 1, 2.	Avance rapide.
-	Reculé d'une unité (pour l'horloge).	Retour rapide.
C/F	Affiche l'heure du FUSEAU.	
SNOOZE/ LIGHT	Déclenche la répétition de l'alarme et le rétroéclairage prolongé.	

Section radio :	
Radio ON/ OFF	Allume ou éteint la radio.
PRESET	Préréglage canaux 1-8. Mémoire la fréquence du canal.
SLEEP	Minuteur d'endormissement 15, 30, 45, 60, 75, 105, 120 minutes.
TUNING UP	Fréquence supérieure, sélection de canal pendant la mémorisation des canaux.
TUNING DOWN	Fréquence inférieure, sélection de canal pendant la mémorisation des canaux.
VOLUME	Règle le niveau du volume.
RADIO/ BEEP	Sélection du réveil par radio ou sonnerie.
EAR PHONE	Connexion à l'écouteur, qui entraîne la mise en sourdine du haut-parleur.
DC JACK	Connexion à l'adaptateur CA/CC CC 6V.
Antenne FM	Prolonge le fil pour améliorer la réception radio.

## INSTALLATION DES PILES

### Récepteur interne/radio :

Soulevez le couvercle du compartiment pour piles à l'arrière et insérez 4 piles AA en respectant les polarités indiquées, puis refermez le couvercle.

La station radio et la radio sont chacune alimentées par 2 piles AA.

### Sonde distante :

Soulevez le pied du support, desserrez les 2 vis à l'aide d'un petit tournevis, insérez 2 piles AAA en respectant les polarités indiquées. Remplacez le couvercle et serrez les 2 vis.

## CONFIGURATION DU THERMOMÈTRE SANS FIL

- Lors de la première installation, insérez toujours les piles du récepteur interne avant celles de la sonde distante. Réglez le canal 1 pour la première sonde distante, le canal 2 pour la deuxième et le canal 3 pour la troisième.
- Appuyez sur la touche Tx à l'arrière de la sonde distante pour vérifier la réception des signaux radio.
- Si plusieurs sondes sont connectées, appuyez sur "CH" pour sélectionner Ch1, Ch2, Ch3 et le défilement automatique des canaux.

## SELECTION °C/ °F, HEURE LOCALE & HEURE D'UN FUSEAU HORAIRE

Appuyez sur la touche « - » pour sélectionner °C/ °F

Maintenez la touche « - » enfoncée pendant 3 secondes pour afficher l'heure locale et l'heure d'un fuseau horaire.

## HORLOGE RADIOCOMMANDÉE

L'appareil commence à synchroniser l'heure dès que le premier canal du thermomètre RF est enregistré. En mode normal, maintenez la touche « SET » enfoncée pendant 3 secondes pour forcer la synchronisation. L'icône de l'antenne apparaît pendant la synchronisation. Si elle disparaît ensuite, cela signifie que le signal radio n'est pas disponible pour l'instant. Réessayez l'opération ailleurs ultérieurement. Éloignez l'appareil des sources d'interférences tels que les téléphones mobiles, les appareils électriques, les téléviseurs, etc. Si la réception du signal est correcte, l'icône de l'antenne demeure affichée à l'écran.

L'horloge radiocommandée est synchronisée chaque jour à 01:00. Chaque cycle de réception dure 2,5 minutes minimum et 5 minutes maximum.

## PHASE DE LA LUNE

La phase de la lune s'affiche automatiquement en fonction du calendrier en cours.

## RÉGLAGE DU BAROMÈTRE

À la mise sous tension, l'appareil affiche la pression au niveau de la mer (SLP) (1013 hPa).

Pour régler la pression correcte pour l'endroit où vous vous trouvez :

Maintenez le bouton « HIST » enfoncé pendant 3 secondes pour accéder au mode de réglage de la pression, appuyez sur BARO UP ou BARO DOWN pour effectuer le réglage, puis appuyez sur HISTORY pour le confirmer.

Le microprocesseur évolué dont est équipé le baromètre pourra ainsi vous renseigner sur les conditions météo existantes là où vous vous trouvez. Il n'est pas nécessaire d'entrer les conditions météo dans l'appareil.

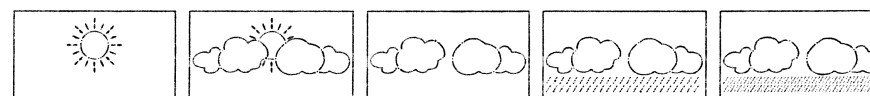
Pour alterner entre l'indication en mb/hPa et inHg, maintenez la touche «BARO DOWN» enfoncée pendant 3 secondes.

Pour afficher la pression atmosphérique des 12 dernières heures, appuyez sur la touche HISTORY pour la sélectionner et l'afficher. Ces valeurs ne peuvent être affichées que si le baromètre a pu enregistrer la pression au cours des 12 dernières heures.

Le graphique à barres du spectre indique les variations de pression (de -8 à +8 hPa mb) au cours des 1, 2, 3, 6 et 12 dernières heures.

## PRÉVISIONS MÉTÉO

L'appareil fournit des prévisions pour les 12 à 24 prochaines heures, sur base des variations de la pression atmosphérique. Ces prévisions sont valables dans une zone d'environ 30 à 50 km. Les prévisions sont fondées sur les variations de la pression atmosphérique et leur exactitude est de l'ordre de 70 à 75%. Comme il n'est pas possible de prévoir le temps avec une précision absolue, nous ne pouvons être tenus pour responsable d'aucune perte engendrée par des prévisions erronées.



ENSOLEILLÉ

LÉGÈREMENT  
COUVERT

COUVERT

PLUVIEUX

TEMPÊTE

Tendance de la pression :



Augmentation



Stable



Diminution

## RÉGLAGE DE L'HORLOGE ET DU CALENDRIER

- Maintenez la touche "SET" enfoncée pendant 3 secondes pour passer en mode de réglage de l'horloge. A l'aide de « + », « - » effectuez le réglage et appuyez sur « SET » pour confirmer. Les valeurs suivantes peuvent être définies successivement : Année > Mois > Date > Heures > Minutes > 12/ 24 h > ZONE > SORTIE.

FUSEAU HORAIRE : Définissez l'heure du fuseau horaire dans une plage comprise entre -12 et +12 par rapport à l'heure du méridien de Greenwich (temps universel). Conservez la valeur « 0 » pour afficher l'heure locale.

Maintenez la touche « - » enfoncée pendant 3 secondes pour afficher l'heure locale et l'heure d'un fuseau horaire.

## RÉGLAGE DE L'ALARME

Sélectionnez AL 1 ou AL2 en appuyant sur la touche AL. Maintenez la touche «AL» enfoncée pendant 3 secondes. Appuyez sur « + », « - » pour entrer les valeurs Heures/ Minutes souhaitées et appuyez sur "AL" pour confirmer le réglage.

Pour afficher les heures d'alarme 1 et 2, appuyez à nouveau sur la touche "AL" en mode normal. L'heure d'alarme 1 ou 2 s'affiche pendant 5 secondes, puis l'heure normale réapparaît.

Pour activer et désactiver l'alarme 1, 2, appuyez plusieurs fois sur la touche " + " en mode normal.

## SNOOZE/ LIGHT (RÉPÉTITION/ ÉCLAIRAGE)

Appuyez sur SNOOZE/ LIGHT pour déclencher la répétition de l'alarme. **Pour arrêter l'alarme jusqu'au lendemain, appuyez sur la touche "AL"**. En mode normal, appuyez sur SNOOZE/ LIGHT pour un rétroéclairage prolongé.

## MÉMOIRE MAX/ MIN

Appuyez sur la touche «MAX/ MIN» pour afficher pendant 5 secondes la valeur maximale (température et humidité intérieure/extérieure, pression atmosphérique). Appuyez une deuxième fois pour afficher la valeur minimale. Pour effacer la mémoire, maintenez enfoncée la touche Max/ Min. Les valeurs correspondantes s'affichent à l'écran. La pression atmosphérique ne s'efface pas manuellement, mais automatiquement toutes les 12 heures.

**Indicateur de tendance de la température et de l'humidité** : Les icônes indiquent une hausse, un état stable ou une baisse si la température ou l'humidité varie de plus de 1 degré sur une heure.

## Minuteur d'endormissement

Appuyez sur SLEEP pour activer le minuteur d'endormissement au son de la radio :

**15, 30, 45, 60, 75, 90, 105, 120, OFF (désactivé)** (minuteur en minutes)

## Préréglage et mémorisation d'une station de radio

Appuyez sur RADIO pour allumer la radio.

Appuyez sur UP/DOWN, - pour sélectionner la station désirée.

Maintenez la touche CH enfoncée pendant 3 secondes.

Appuyez sur UP, DOWN pour sélectionner le numéro de canal.

Appuyez sur CH pour confirmer la sélection.

En mode normal, appuyez sur CH pour sélectionner le canal désiré.

## Syntonisation automatique

Maintenez la touche UP, DOWN enfoncée pendant la syntonisation ; le tuner s'arrête à la station suivante.

## TÉMOIN DE PILES FAIBLES

Un témoin de piles faibles est disponible pour le récepteur interne et chacun des 3 canaux distants. Remplacez les piles et suivez la procédure de configuration de ce mode d'emploi.

## MISE AU REBUT DES PILES

Remplacez exclusivement les piles par des piles du type recommandé par le fabricant ou d'un type équivalent.

Éliminez les piles usagées ou défectueuses en respectant l'environnement et la législation en vigueur.

## CARACTÉRISTIQUES

Plage de mesure de la température :

Récepteur interne	:	0 C° à + 50 C° (+32 F à +122 F)
Humidité intérieure	:	20% - 99% HR
Sonde distante	:	-20 C° à +60 C° (-4 F à +140 F)
Baromètre	:	900 to 1050 mb/hPa
Altimètre	:	-100 à 2500 mètres
Canal	:	max. 3 sondes distantes
Portée	:	jusqu'à 30 m (100 pieds) en terrain dégagé, 434 MHz RF
Précision	:	0,1 degré pour la température, 1% pour l'humidité, 1 hPa mb pour la pression
Horloge	:	DCF77 radiocommandée, avec quartz de secours
Radio	:	87,5 MHz à 108,5 MHz
Préréglages	:	8 stations
Piles	:	4 piles AA pour l'appareil principal, 2 piles AAA pour la sonde distante