

TEMPMINDER® MRI-101AG

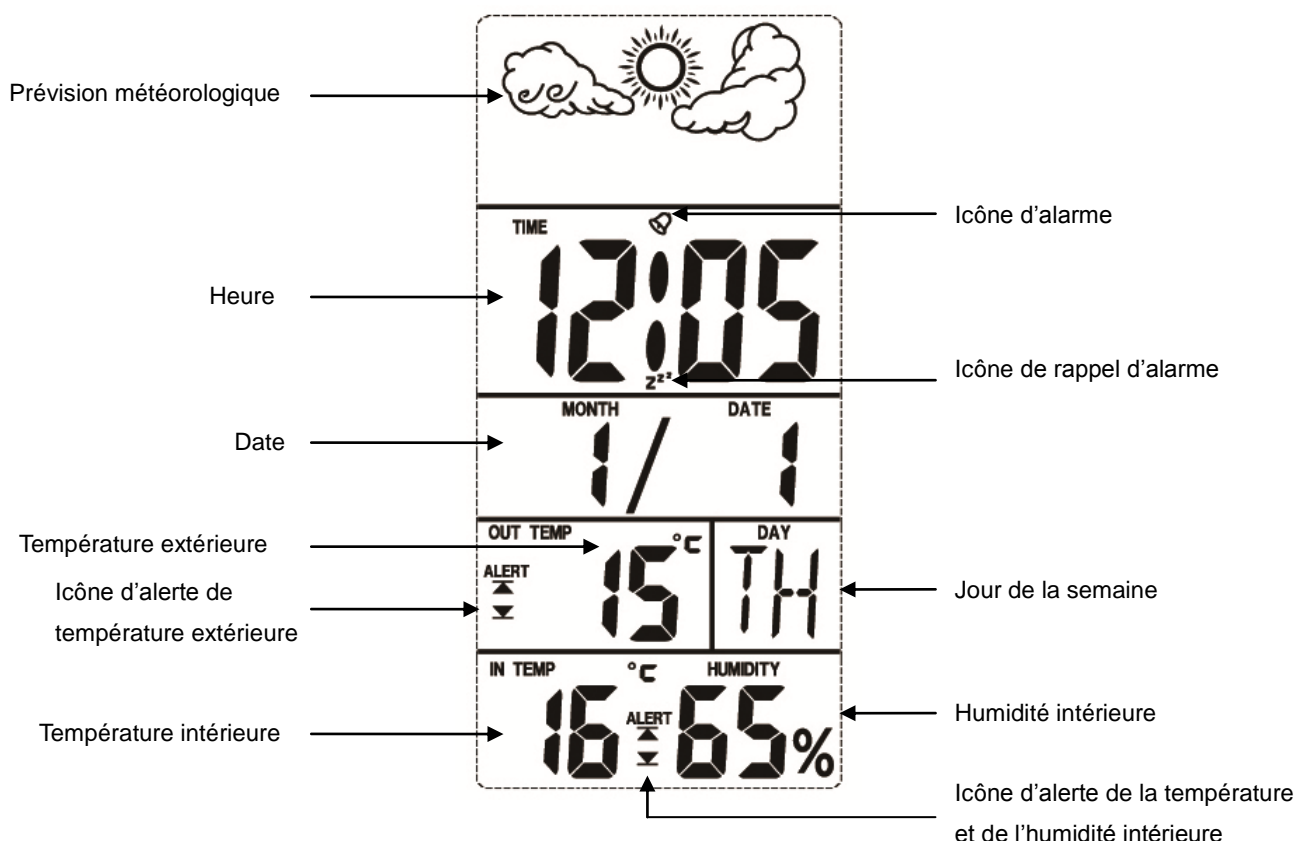
Manuel d'instruction

Merci pour l'achat de ce TempMinder® modèle MRI-101AG. Nous espérons que vous profiterez de ses caractéristiques et avantages pendant les années à venir.

CARACTÉRISTIQUES:

- Prévisions météorologiques
- Affichage de l'heure 12/24 h
- Calendrier (date, semaine, année jusqu'en 2099!!)
- Alarme et rappel d'alarme
- Température et humidité intérieures
- Température extérieure
- Historique min/max de la température et de l'humidité intérieure
- Historique min/max de la température extérieure
- Alerte de température extérieure
- Alerte de température intérieure
- Alerte d'humidité intérieure
- Heure avancée
- Capteur sur fil : 180 cm

Afficheur principal



Pour débiter :

- Les chiffres ne changeront pas à moins que la pellicule statique recouvrant l'afficheur frontal soit retirée ainsi que la bande isolante de plastique claire qui dépasse à l'arrière de l'appareil. Cette bande a été placée pour éviter que les piles ne soient mises à plat avant leur utilisation.
- Retirer la bande. Si l'appareil n'émet pas immédiatement un « bip », retirer le couvercle des piles et appuyer sur les piles. Cela assurera qu'elles sont bien en place et connectées. Replacer le couvercle des piles. Dans environ une année, les piles de type LR1130/AG10 devront être

remplacées. Lors du remplacement, s'assurer que le côté + est vers le haut. Pour retirer les piles, utiliser un petit outil pointu tel qu'un tournevis ou un trombone déplié (non inclus... désolé!).

C) À ce stade, la température et l'humidité intérieures ainsi que la température extérieure devraient apparaître. Noter que, due à la variance des composantes électroniques, les deux températures ne seront pas nécessairement les mêmes (+/- 1°C même si le capteur est présentement à l'intérieur). L'heure (12:00), le mois (1), la date (1) et le jour (TU) seront aussi affichés.

D) Réglage de l'heure :

- Appuyer et tenir le bouton « set » pendant 3 secondes.
- Appuyer sur le bouton « up » pour sélectionner l'affichage 12 ou 24 h.
- Appuyer sur « set » pour confirmer.
- L'heure clignotera – appuyer sur « up » ou « down » pour atteindre l'heure désirée.
- Appuyer sur « set » pour confirmer.
- Les minutes clignoteront – appuyer sur « up » ou « down » pour atteindre les minutes désirées.
- Appuyer sur « set » pour confirmer.
- L'année (2008) clignotera – appuyer sur « up » ou « down » pour atteindre l'année en cours.
- Appuyer sur « set » pour confirmer.
- Le mois clignotera – appuyer sur « up » ou « down » pour atteindre le mois en cours.
- La date clignotera – appuyer sur « up » ou « down » pour atteindre la date en cours.
- L'heure avancée clignotera à « OFF ». Appuyer sur « up » pour la changer.

Appuyer sur le bouton « Mode » ou attendre 30 secondes... la programmation est terminée. C'est tout! Si vous avez réussi du premier coup, félicitations... vous êtes un(e) expert(e) en programmation.

À ce stade, l'appareil peut être placé à l'endroit où vous désirez qu'il soit sur une base régulière. Évidemment, pour obtenir la température extérieure, le capteur de température extérieure doit être placé à l'extérieur. Il est préférable de l'accrocher à l'extérieur d'une fenêtre à l'abri du soleil. Le capteur peut aussi être utilisé pour contrôler la température d'un réfrigérateur, d'un congélateur ou même d'un aquarium.

Garder ces instructions précieusement, car elles seront utiles lors du remplacement des piles ou pour profiter des autres caractéristiques/avantages de ce TempMinder® de marque HOME®.

Lecture de l'historique minimum et maximum :

Après un certain temps (une nuit, un jour, une semaine, etc.), les températures et taux d'humidité minimales et maximales atteintes pendant cette période apparaîtront.

- Appuyer sur le bouton « UP » pour voir les températures intérieures et extérieures ainsi que le taux d'humidité intérieure maximale pour la période (depuis la dernière remise à zéro).
- Appuyer encore sur le bouton pour voir les minimums.
- Appuyer encore sur le bouton pour retourner à l'affichage normal (ou attendre 30 secondes).
- Pour effacer les historiques (et débiter une nouvelle période), appuyer et tenir le bouton « UP » lorsque l'appareil affiche les historiques minimales et maximales.

Réglage de l'heure d'alarme et de la mélodie d'alarme :

- 1) Appuyer sur le bouton **MODE** une fois pour entrer en mode de réglage de l'heure d'alarme. L'icône d' « ALARME » apparaît et 12:00 s'affiche.
- 2) Appuyer et tenir la touche **SET** pendant 3 secondes. Appuyer sur la touche **UP/DOWN** pour ajuster l'heure et les minutes en appuyant sur le bouton **SET** pour confirmer chacun.
- 3) Ensuite, le numéro dans le coin droit du 4^{ème} ACL clignotera. Appuyer sur la touche **UP/DOWN** pour sélectionner la mélodie d'alarme désirée (7 choix – pour votre information, la 6^{ème} est *Bonne fête!*). Appuyer sur la touche **SET** pour confirmer.
- 4) « 05 » clignotera ensuite. Nous suggérons d'attendre 30 secondes à ce stade pour que l'appareil revienne à l'affichage normal. Si/lorsque le rappel d'alarme est utilisé, le rappel se fera à toutes les 5 minutes et se répétera 3 fois. Il s'agit du réglage par défaut du rappel d'alarme. Pour changer ces réglages, lire ce qui suit. Si le rappel 3 fois à toutes les 5 minutes est acceptable, passer au point 4 ci-dessous : « Contrôles de l'alarme et du rappel d'alarme ».

Réglage du rappel d'alarme :



de fois que le rappel
d'alarme se répétera



Minutes entre les
rappels d'alarme

- 1) Pour atteindre le mode de réglage du rappel d'alarme, répéter les étapes 1 à 4 ci-dessus.
- 2) Lorsque le nombre « 05 » clignotera, utiliser la touche **UP/DOWN** pour choisir le temps entre les rappels d'alarme. Appuyer sur la touche SET pour confirmer.
- 3) Appuyer sur la touche **UP/DOWN** pour choisir le nombre de fois que vous voulez que le rappel d'alarme se répète. Appuyer sur SET pour confirmer. La durée de chaque rappel d'alarme ainsi que le nombre de fois qu'il pourra se répéter viennent d'être réglés.

Contrôles de l'alarme et du rappel d'alarme :

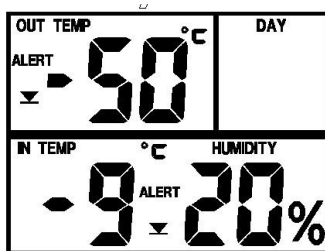
- 4) **Pour activer les fonctions de l'alarme**, appuyer une fois sur la touche **MODE**. Appuyer ensuite sur le bouton « **UP** ». L'icône «  » apparaîtra au dessus de l'affichage de l'heure. Appuyer à nouveau sur le bouton « **UP** » et un petit « **ZZ** » apparaîtra sous l'affichage de l'heure. L'alarme et le rappel d'alarme viennent d'être activés.
- 5) Pour retourner à l'affichage normal, appuyer deux fois sur la touche **MODE** ou patienter 30 secondes.
- 6) Lorsque l'alarme se déclenche, elle peut être arrêtée en appuyant sur n'importe quel bouton. En appuyant sur le bouton **SNZ**, le rappel d'alarme sera activé tel qu'il a été réglé.
- 7) **Pour désactiver l'alarme**, appuyer une fois sur **MODE**. Appuyer deux fois sur le bouton **UP** pour désactiver l'alarme et le rappel d'alarme. Les icônes «  » et « **ZZ** » disparaîtront.

Les fonctions suivantes permettent de régler les alertes de température extérieure élevée et basse ainsi que celle de l'humidité intérieur élevée et basse.

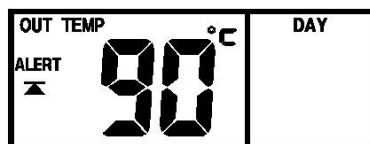
Réglage des alertes de température et d'humidité :


Les réglages d'alertes suivants apparaissent dans cet ordre : 1 – Température extérieure maximale, 2 – Température extérieure minimale, 3 – Humidité intérieure maximale, 4 – Humidité intérieure minimale, 5 – Température intérieure maximale, 6 – Température intérieure minimale.

- 1) Appuyer deux fois sur la touche **MODE**. Voici ce qui sera affiché :



- 2) Appuyer et tenir la touché **SET** pendant 3 secondes pour régler l'alerte. « 90°C » (ou « 194°F ») clignotera. L'alerte peut être réglée entre -50°C et 90°C (-58°F à 194°F)



- 3) Appuyer sur le bouton **DOWN** pour régler l'alerte de **TEMPÉRATURE MAXIMALE**. Appuyer sur le bouton **SET** pour confirmer. La température minimale clignotera ensuite (-50°C). Appuyer sur le bouton **UP** pour régler l'alerte de **TEMPÉRATURE MINIMALE**. Appuyer sur le bouton **SET** pour confirmer. L'appareil passera ensuite au réglage de l'alerte d'humidité.
- 4) Suivre les instructions du point 3 ci-dessus pour le réglage des minimums et maximums de **L'HUMIDITÉ INTÉRIEUR** et de la **TEMPÉRATURE INTÉRIEURE**.
- 5) Appuyer et tenir le bouton « **UP** » pendant 2 secondes pour activer l'alerte. «  » s'affichera dans les sections **INTÉRIEURE** et **EXTÉRIEURE** de l'écran. Pour désactiver les alertes,

simplement appuyer et tenir à nouveau le bouton « UP ».

- 6) Lorsqu'un niveau de température ou d'humidité est dépassé, le TempMinder® bipera pendant 5 secondes à chaque minutes jusqu'à ce qu'un bouton soit appuyé ou encore que le niveau dépassé revienne à la normal.


L'affichage de prévision météorologique dynamique :

Les 4 icônes de prévision météorologique dynamique sont : ensoleillé > passage nuageux > nuageux > pluvieux.

L'appareil affichera une prévision « approximative » pour les 12 à 24 heures suivantes.

Humidité sous 40%	: ensoleillé
Humidité entre 40% et 60%	: passages nuageux
Humidité entre 60% et 80%	: nuageux
Humidité au dessus de 80%	: pluvieux

Pour plus de précision, l'appareil principal devrait être placé près d'une fenêtre (même pour une courte période). Il est difficile (même impossible) pour l'appareil de faire des prévisions pour l'extérieur s'il est dans un environnement complètement fermé (ex. maison chauffée ou climatisée).

Touche	Fonctions
“MODE ”	1) Pour entrer en mode de réglage pour les fonctions : heure, alarme, alertes. 2) Arrêter l'alarme.
“SET”	1) Appuyer pour changer l'affichage de °C / °F. 2) Tenir pendant 3 secondes pour entrer en mode de réglage de l'heure. 3) Pour confirmer un réglage. 4) Arrêter l'alarme.
“UP”	1) Pour augmenter les nombre en mode de réglage. 2) Pour vérifier la température min/max intérieure et extérieure ou l'humidité min/max intérieure. 3) Tenir jusqu'au « bip » pour effacer l'historique min/max de température et d'humidité. 4) Arrêter l'alarme.
“DOWN”	1) Pour réduire le nombre en mode de réglage. 2) Appuyer et tenir pour activer/désactiver les alarmes «  ». 3) Arrêter l'alarme.
“SNZ”	1) Pour activer le rappel d'alarme lorsque l'alarme est activée.

SPÉCIFICATIONS:

TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ :

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT	TEMPÉRATURE		HUMIDITÉ	
	INTÉRIEUR	0°C à +50°C ou 32°F à 122°F	INTÉRIEUR	20% à 90%
EXTÉRIEUR	-50°C à 90°C ou -58°F à 194°F			
HISTORIQUE	INTÉRIEUR	-20°C à +70°C ou -4°F à 158°F	INTÉRIEUR	15% à 90%
	EXTÉRIEUR	-50°C à 90°C ou -58°F à 194°F		
CONTRÔLE	Chaque 10 secondes		Chaque 10 secondes	

Notes :

- Les produits HOME® sont garantis contre les défauts de fabrications et les matériaux défectueux. Cette garantie n'inclut pas les piles, l'usure ou la mauvaise utilisation. Contacter votre magasin Home Hardware le plus proche pour de l'assistance ou de plus amples informations.
- Cette appareil a une précision de +/- 2,0°F/1,0°C. Dû à la tolérance mécanique des composantes et autres variables, les températures intérieures et extérieures peuvent ne pas être exactement les mêmes.
- HOME® est une marque déposée de Home Hardware Stores Ltd.
- TempMinder® est une marque déposée de The Minder Research Incorporated.
- © 2010 The Minder Research Inc