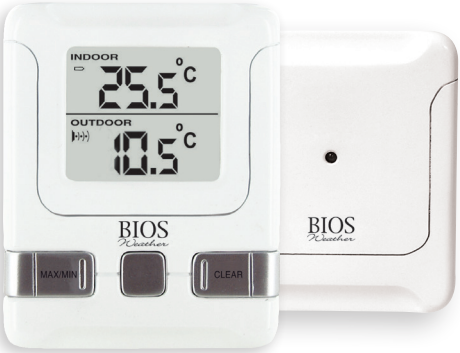
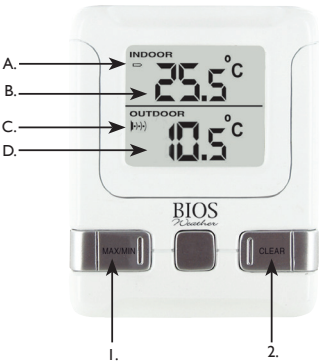
BIOS Weather

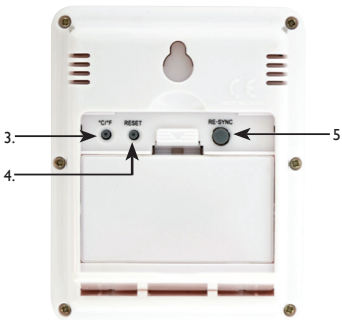
Thermomètre sans fil intérieur/extérieur



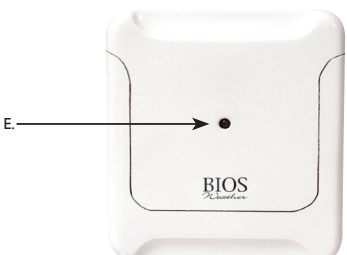
01/09/2024

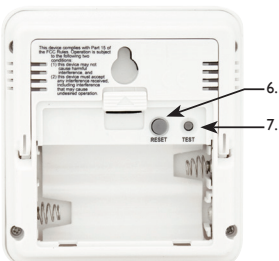
Moniteur intérieur





Moniteur intérieur





Thermomètre sans fil intérieur/extérieur Mode d'emploi

Moniteur :
A. Icône de la pile
B. Température intérieure
C. Icône de la détection du signal
D. Température extérieure

1. Bouton température maximale/minimale
2. Bouton d'effacement
3. Sélecteur ° C/° F
4. Bouton de réinitialisation
5. Bouton de resynchronisation

Capteur à distance:
E. Voyant DEL de transmission

6. Bouton de réinitialisation
7. Bouton d'essai (non fonctionnel)

Avant de commencer
1.0 Méthode d'installation :
1. Premièrement, insérez les piles dans le moniteur.
2. Placez le moniteur aussi près que possible du capteur à distance et insérez les piles dans le capteur à distance.
3. Positionnez le moniteur et le capteur à distance à l'intérieur de la portée de transmission effective, laquelle dans les circonstances usuelles est de 20 à 30 mètres (65 à 100 pi). La portée est affectée par les matériaux de construction et les positions respectives du moniteur et du capteur à distance; pour de meilleurs résultats, essayez divers emplacements.

Remarque : Pour des lectures précises, le capteur à distance devrait être positionné dans un endroit ombragé.

1.1 Mise en opération
Dès que le capteur à distance est mis sous tension (ou le bouton de réinitialisation RESET est appuyé), la transmission du signal est immédiatement envoyée au moniteur. Le moniteur cherchera le signal pendant 3 minutes.

Dès que le signal est reçu, les tirets (--,-°F) sur le moniteur changeront à la température extérieure actuelle. Si après 3 minutes, l'écran ne change pas pour afficher la température extérieure, appuyez sur le bouton de resynchronisation **RE-SYNC** sur le moniteur. Le moniteur cherchera le signal pour encore 3 minutes.

2.0 Dépannage
Appuyez sur le bouton de réinitialisation **RESET** à tout moment, votre écran affiche des tirets (--.- °F) et /ou assurez-vous que le capteur à distance est en ligne directe avec le moniteur.
Si vous ne recevez pas la mesure de la température extérieure, vérifiez :

1. La distance entre le moniteur et le capteur à distance devrait être au moins de 0,9 à 1,2 mètre (3 à 4 pi) loin de toutes sources d'interférence comme des moniteurs d'ordinateur ou des postes de télévision.
2. Évitez de placer le moniteur sur ou à proximité immédiate de châssis de fenêtre métalliques.

3. L'utilisation d'autres produits électriques comme le casque à écouteurs ou des haut-parleurs fonctionnant sur la même fréquence de signal (433 MHz) peuvent empêcher la transmission correcte du signal et la réception.
4. Des appareils électriques utilisés par des voisins fonctionnant sur la même fréquence de signal de 433 MHz peuvent aussi causer de l'interférence.
5. Les signaux provenant d'autres appareils domestiques comme des sonnettes ou des systèmes de sécurité domestiques peuvent temporairement interférer avec les unités et entraîner une interruption de réception. La transmission et la réception des mesures de la température reprendront lorsque l'interférence cessera.

La portée de transmission maximale est de 30 mètres (100 pieds) du capteur distance au moniteur (dans un espace libre). Cependant cela dépend du milieu environnant et des niveaux d'interférence. Le signal de la température voyage en ligne droite du capteur à distance au moniteur. Le signal ne contourne pas un objet. Si aucune réception n'est possible malgré l'observation de ces facteurs, toutes les unités devront être réinitialisées.

Remarque : Pour réinitialiser l'unité, veuillez vous référer à la section 1.0 Méthode d'installation.

3.0 Températures maximale et minimale
1. Appuyez une fois sur le bouton **MAX/MIN** pour afficher la température intérieure maximale/minimale enregistrée et appuyez de nouveau le bouton pour afficher la température extérieure maximale/ minimale enregistrée.
2. Pour vider la mémoire, appuyez sur le bouton d'effacement **CLEAR** lorsque la température maximale/minimale est affichée. Il effacera l'enregistrement du champ de la température affichée.

4.0 Sélection °C/°F
La température mesurée est par défaut en °F. Appuyez sur le bouton **°C/°F** pour basculer entre °C et °F.

5.0 Détection d'un signal
Sur le moniteur, dans la fenêtre de la température extérieure s'affichera le symbole du signal représentant ce qui suit :

	Aucun signal détecté
	Signal détecté
	Réception réussie du signal

6.0 Précautions d'usage de votre thermomètre
- Évitez d'exposer le thermomètre à des températures extrêmes, à l'eau ou à des chocs violents.
- Évitez le contact avec des matières corrosives comme de l'alcool, des produits d'entretien ou du parfum.
- **Ne** soumettez **pas** le thermomètre à une force, choc, poussière, température ou humidité excessives. N'importe laquelle de ces conditions peut réduire la durée de vie du thermomètre.
- **Ne** falsifiez aucun des composants de ce thermomètre, cela annulerait la garantie en plus de causer des dégâts.

7.0 Données techniques

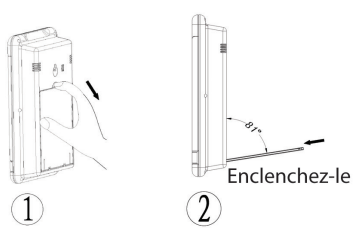
Gamme de mesures de la température	
Moniteur	-50°C à 70°C avec résolution 0,1°C -58°F à 158°F avec résolution 0,1°F
Capteur à distance	-50°C à 70°C avec résolution 0,1°C -58°F à 158°F avec résolution 0,1°F
Intervalle du relevé de la température	
Moniteur	À toutes les 30 secondes
Capteur à distance	À toutes les 30 secondes
Alimentation	
Moniteur	2 piles AA, 1,5V
Capteur à distance	2 piles AA, 1,5V (Les piles au lithium sont recommandées durant les mois d'hiver)
Autonomie de la pile	Environ 12 mois

8.0 Capteur à distance

Afin de ne pas interférer à la température, installez le capteur loin de la lumière solaire directe, climatiseur et conduits de chaleur. Le capteur est conçu pour être étanche aux éclaboussures; ne jamais l'immerger dans l'eau ou l'exposer à une forte pluie. Le capteur à distance peut être installé sur un mur.

9.0 Moniteur

Le moniteur peut être monté sur un mur ou installé sur toute surface plane.



10.0 Garantie d'un an

Ce thermomètre sans fil intérieur/extérieur de BIOS Weather comporte une garantie d'un an contre les vices de matériaux et de main-d'œuvre lors d'un usage normal par le propriétaire initial au cours de l'année. Si le produit devient inutilisable en raison de défectuosités, retournez-le avec toutes ses pièces et une preuve d'achat à l'adresse ci-dessous. Cette garantie ne couvre pas les frais de transport/expédition. Cette garantie ne s'applique pas si le produit a subi un mauvais usage, de la négligence, une manipulation brutale ou des dommages.

Expédier le produit prépayé et assuré (au gré du propriétaire) à :
Thermor Ltd.
Attn : Returns Department
16975 Leslie Street
Newmarket, ON L3Y 9A1

www.biosmedical.com
Courriel : support@biosmedical.com

11.0 Déclaration de conformité FCC Industrie Canada

Cet appareil est conforme à l'article 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit causer aucune interférence néfaste et (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui risquent d'entraîner un fonctionnement indésirable.

AVERTISSEMENT : Des changements ou des modifications apportés à cet appareil sans l'autorisation expresse de la partie responsable de la conformité aux normes peut entraîner pour l'utilisateur l'annulation du droit d'usage de faire fonctionner cet équipement.

NOTE : Cet équipement a été testé et rencontre les limites de la Classe B des appareils numériques, conformément à la Clause 15 des règlements de la FCC. Ces limites ont été établies pour fournir une protection raisonnable contre une interférence nuisible dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut irradier de l'énergie fréquence radio et, si cet appareil n'est pas installé et utilisé en respectant ces instructions, il pourrait causer de l'interférence nuisible aux communications radio.

Cependant, il n'y a pas de garantie que l'interférence ne se produira pas lors d'une installation particulière. Si cet instrument cause vraiment de l'interférence nuisible lors de la réception à partir d'une radio ou d'une télévision, qui peut être déterminée en allumant ou fermant cet équipement, nous encourageons l'utilisateur d'essayer de corriger cette interférence par une ou plusieurs mesures :

- Réorienter ou relocaliser l'antenne qui reçoit.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le receveur.
- Brancher l'équipement sur un circuit différent de la prise du récepteur.
- Consulter un détaillant ou demander l'aide d'un technicien expérimenté en radio/TV.

Paper
Papier
BIOS | Medical
MANUFACTURED BY/FABRIQUÉ PAR :
THERMOR LTD.
16975 LESLIE STREET
NEWMARKET, ON L3Y 9A1
MADE IN CHINA/FABRIQUÉ EN CHINE
WWW.BIOSMEDICAL.COM