

BIOSTM Weather

Station météorologique sans fil 339BC

Mode d'emploi



Panneau avant du moniteur



Panneau arrière du moniteur



Station météorologique sans fil

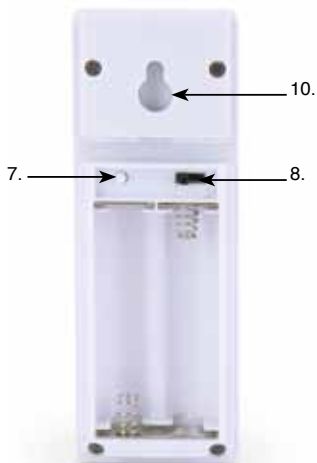
Panneau avant du moniteur :

- A. Heure
- B. Température intérieure
- C. Canal 1 – Température et humidité extérieures
- D. Canal 2 – Température et humidité extérieures
- E. Canal 3 – Température et humidité extérieures
- F. Humidité relative intérieure
- G. Date

Panneau arrière du moniteur :

- 1. Touche Réglage **[SET]**
- 2. Touche Alarme **[ALARM]**
- 3. Touche Haut/ Mémoire **[UP/MEM]**
- 4. Touche Bas/CF **[DOWN/CF]**
- 5. Touche Canal **[CH]**
- 6. Touche Rappel d'alarme/Éclairage **[SNZ/LIGHT]**

Capteur extérieur



Capteur à distance/extérieur :

- 7. Touche **[TX]**
- 8. Commutateur à glissière pour les canaux 1, 2 et 3
- 9. Voyant DEL pour la transmission
- 10. Montage mural

1.0 Entretien de l'appareil

- Évitez d'exposer les appareils à des températures extrêmes ou à des chocs violents.
- Évitez tout contact avec des matières corrosives comme du parfum, de l'alcool ou des produits d'entretien.
- **Ne soumettez pas** les appareils à une force, un choc, de la poussière, une température ou de l'humidité excessifs. N'importe laquelle de ces conditions peut réduire la durée de vie de ces appareils.
- **Ne modifiez aucun** des composants internes de ces appareils, cela annulerait la garantie en plus d'endommager les appareils.
- Tous dommages découlant du non-respect des directives d'utilisation du produit annuleront toute garantie. Le fabricant et le fournisseur ne peuvent être tenus responsables pour tous dommages causés par le non-respect des directives d'utilisation du mode d'emploi.
- Dans le cas de blessures ou dommages causés à une personne ou à un bien par une manipulation inadéquate ou le non-respect des directives d'utilisation du produit, le fabricant et le fournisseur ne peuvent être tenus responsables.
- Ce produit n'est pas conçu à des fins médicales ou pour l'information publique.

1.1 Utilisation adéquate des piles

- **Ne mélangez pas** des piles standards avec des piles rechargeables.
- **Ne mélangez pas** des piles neuves avec des vieilles piles.
- Lorsque l'indicateur de faiblesse des piles  apparaît sur l'écran, remplacez toutes les piles par des neuves.
- Ne laissez pas des piles déchargées dans l'appareil, car elles pourraient corroder et libérer des produits chimiques qui endommageraient l'appareil.

2.0 Procédure d'installation

1. Retirez le couvercle du compartiment des piles des capteurs à distance.
2. Retirez le couvercle du compartiment des piles du moniteur et insérez 2 piles AAA en respectant les polarités.
3. Déplacez le commutateur à glissière **CH** situé derrière le capteur à distance au canal approprié (1, 2 ou 3). Ensuite, insérez 2 piles AA dans chaque capteur.
4. Le voyant DEL pour la transmission clignotera sur le capteur à distance signifiant qu'un signal a été envoyé au moniteur. Une fois le signal reçu, les tirets (--, -°C) sur le moniteur soit pour le canal 1, 2 ou 3 changeront à la température actuelle.
5. Aussitôt que le moniteur reçoit le signal du premier capteur, suivez les étapes 3 et 4 ci-dessus pour établir la connexion des 2 autres capteurs avec le moniteur.
6. Si après 3 minutes l'affichage ne change pas pour afficher la température, appuyez sur la touche **CH** sur le moniteur pour choisir le canal que vous voulez réinitialiser; CH1, CH2 ou CH3 clignotera.
7. Appuyez sur la touche **CH** et tenez-la enfoncée pour sélectionner le canal. Le moniteur tentera maintenant de chercher le signal pendant encore 3 minutes. Appuyez sur la touche **TX** derrière le capteur à distance pour forcer le capteur à envoyer un autre signal de transmission au moniteur.
8. Positionnez le moniteur et les capteurs à distance dans la portée de transmission effective, laquelle dans les circonstances usuelles est de 50 mètres (164 pieds). La portée est affectée par les matériaux de construction et les emplacements du moniteur et des capteurs à distance; essayez divers emplacements pour obtenir les meilleurs résultats.

REMARQUE: Les capteurs à distance peuvent être placés à l'extérieur ou à l'intérieur de votre maison dans différentes pièces. Le capteur à distance doit être placé dans un endroit ombragé pour obtenir des lectures précises.

2.1 Dépannage

Si vous ne pouvez pas recevoir le relevé de la température, vérifiez les points suivants :

1. La distance entre le moniteur et le capteur à distance devrait être d'au moins 1,2 mètre (4 pieds) de toutes sources d'interférence comme des moniteurs d'ordinateur ou des postes de télévision.
2. Évitez de placer le moniteur sur ou tout près de châssis de fenêtre métalliques.
3. L'utilisation d'autres produits électriques comme un casque d'écoute ou des haut-parleurs fonctionnant sur la même fréquence de signal (433 MHz) peut empêcher la transmission et la réception correctes du signal.
4. Des appareils électriques fonctionnant sur la même fréquence de signal de 433 MHz utilisés par des voisins 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 appareils 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 50 mètres (164 pieds) du capteur à 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.

3.0 Montage

MISE EN GARDE : Il faut faire très attention lors du montage des éléments. Le fabricant/fournisseur ne peut être tenu responsable pour les dommages causés à une personne ou à un bien lors du montage de ces éléments. Veuillez être vigilant lorsque vous choisissez l'emplacement de montage.

Avant de percer des trous pour le montage et de fixer de façon permanente chacun de ces éléments, assurez-vous que les points suivants ont été pris en considération :

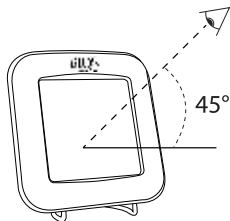
1. Le signal du capteur à distance peut être reçu par le moniteur au point de montage.
2. Assurez-vous que le capteur à distance est facilement accessible; vous devrez périodiquement changer les piles.

3.1 Moniteur

Le moniteur peut être déposé sur une surface plane quelconque.

3.2 Angle visuel optimal

Vous devez toujours garder en mémoire que l'écran ACL est conçu avec un angle visuel optimal. Vos yeux devraient regarder à un angle de 45° pour voir clairement l'écran ACL.



3.3 Installation du capteur à distance

Afin de prévenir une mesure erronée de la température, n'exposez pas le capteur à la lumière directe du soleil et installez-le à distance d'un climatiseur et des conduits de chaleur. Le capteur à distance est conçu pour être étanche aux éclaboussures; ne plongez jamais le capteur à distance dans l'eau ou ne l'exposez pas à une forte pluie.

REMARQUE : Le signal de la température voyage en ligne droite du capteur à distance au moniteur. Le signal ne contourne pas un objet. Veuillez prendre en considération cet énoncé lorsque vous installez le capteur à distance.

Le capteur à distance peut être déposé sur n'importe quelle surface plane ou fixé sur un mur.

4.0 Réglages du calendrier et de l'horloge

1. Appuyez sur la touche **SET**. Les chiffres de l'année commenceront à clignoter.
2. Appuyez sur la touche **UP** ou **DOWN** pour basculer à l'année exacte.
3. Appuyez sur la touche **SET** pour confirmer.
4. Les chiffres du mois se mettront à clignoter. Suivez les étapes 2 et 3 pour régler correctement le mois, la date, l'heure, les minutes et le format 12/24 heures.

5.0 Réglage du déclenchement de l'alarme

1. Appuyez une fois sur la touche **ALARM** pour entrer dans le mode de l'alarme. AL s'affichera entre les chiffres de l'heure et des minutes.
2. Appuyez de nouveau sur la touche **ALARM** pour activer ou désactiver l'alarme. Lorsque l'alarme est activée, le symbole de la cloche 🔔 sera affiché entre les chiffres de l'heure et des minutes.
3. Appuyez sur la touche **ALARM** et tenez-la enfoncée. Les chiffres de l'heure commenceront à clignoter.
4. Appuyez sur la touche **UP** ou **DOWN** pour régler l'heure.
5. Appuyez sur la touche **ALARM** pour confirmer. Les chiffres des minutes commenceront à clignoter.
6. Appuyez sur la touche **UP** ou **DOWN** pour régler les minutes.
7. Appuyez sur la touche **ALARM** pour confirmer. L'horloge retournera automatiquement au mode courant.
8. Lorsque l'alarme sonne, appuyez sur la touche **SNZ/LIGHT**; l'alarme sonnera encore une fois après environ 5 minutes. Pour fermer l'alarme définitivement, appuyez sur une touche quelconque lorsque l'alarme sonne.

6.0 Mémoire maximum/minimum

1. Appuyez une fois sur la touche **UP/MEM** pour afficher les mesures maximales. Appuyez de nouveau sur la touche **UP/MEM** pour afficher les mesures minimales.
2. Pour vider la mémoire, appuyez sur la touche **UP/MEM** et tenez-la enfoncée lorsque les mesures maximales ou minimales sont affichées. Ce processus réinitialisera la mémoire aux relevés actuels de la température et de l'humidité affichés sur le moniteur.

REMARQUE : Toutes les mesures maximales et minimales seront réinitialisées automatiquement à minuit (0:00) tous les jours.

7.0 Unité de mesure commutable °C/°F

La mesure de la température est par défaut en °C; appuyez sur la touche **DOWN/CF** pour basculer entre °C et °F.

8.0 Rétroéclairage

Appuyez sur la touche **SNZ/LIGHT** pendant quelques secondes pour activer le rétroéclairage bleu pendant quelques secondes.

9.0 Spécifications du produit

Plage de mesure de la température	
Moniteur	0 °C à 50 °C avec résolution de 0,1 °C 32 °F à 122°F avec résolution de 0,2 °F
	Quand la température est au-dessus de 50 °C (122 °F), le moniteur affichera HI Quand la température est au-dessous de 0 °C (32 °F) le moniteur affichera LO
Capteur à distance	-40 °C à 70 °C avec résolution de 0,1 °C -40 °F à 158 °F avec résolution de 0,2 °F
	Quand la température est au-dessus de 70 °C (158 °F), le moniteur affichera HI Quand la température est au-dessous de -40 °C (-40 °F) le moniteur affichera LO
Précision	± 2 °C/± 4 °F
Plage de mesure de l'humidité	
Moniteur	HR de 20 % à 95 %
Capteurs à distance	HR de 20 % à 95 %
Précision	HR ± 5 % (à 25 °C/77 °F, entre 30 % et 80 % d'humidité relative) HR ± 8 % (à 25 °C/77 °F, entre 20 % et 29 % d'humidité relative, entre 80 % et 95 % d'humidité relative)

10.0 Garantie de deux ans

La station météorologique sans fil de BIOS Weather^{MC} est garantie 2 ans contre tout défaut de fabrication dans des conditions normales d'utilisation. Si ce produit devient inutilisable en raison d'un défaut, renvoyez-le avec tous ses composants et la preuve d'achat à l'adresse indiquée ci-dessous. Cette garantie ne couvre pas les frais d'expédition/de transport. Cette garantie ne s'applique pas si le produit a fait l'objet d'une mauvaise utilisation, de négligence, d'une manipulation brutale ou de dommages.

Expédiez l'appareil en port payé et assuré (au choix du propriétaire) à :

Thermor Ltd.

Attn: Returns Department

16975 Leslie Street

Newmarket, ON L3Y 9A1

Courriel : support@biosmedical.com

Téléphone : 1.866.517.2970

11.0 Énoncé pour Innovation, Sciences et Développement économique Canada/la FCC

Cet appareil est conforme aux normes CNR pour les appareils exempts de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) il ne doit pas provoquer d'interférences; et (2) il doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer le fonctionnement indésirable de l'appareil.

AVERTISSEMENT : Les changements ou modifications apportés à cet appareil qui n'ont pas été expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit accordé à l'utilisateur de faire fonctionner l'équipement.

Énoncé pour la FCC :

Tout changement ou toute modification non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles.

(2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, il est conseillé à l'utilisateur de tenter de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise de courant sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté.



BIOS I Medical
MANUFACTURED BY/FABRIQUÉ PAR :
THERMOR LTD.
16975 LESLIE STREET
NEWMARKET, ON L3Y 9A1
MADE IN CHINA/FABRIQUÉ EN CHINE
WWW.BIOSMEDICAL.COM
100% Canadian Owned & Operated
Propriétaire-exploitant canadien à 100 %

V.E