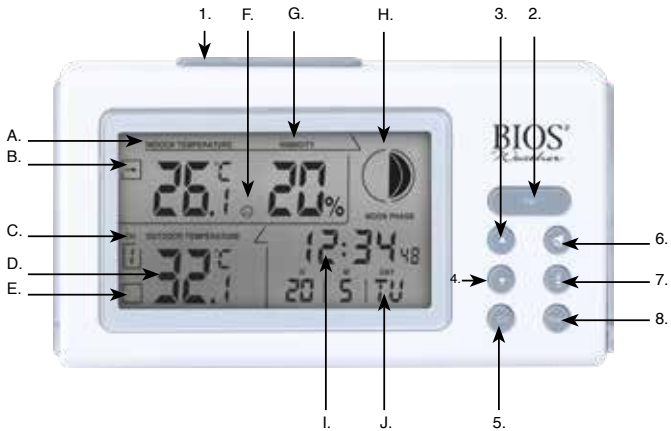
BIOS™ Weather

Thermomètre et hygromètre sans fil intérieur/extérieur 312BC

Mode d'emploi



Moniteur:

A. Température intérieure
B. Tendance de la température intérieure
C. Canal
D. Température extérieure
E. Tendance de la température extérieure
F. Icône de confort
G. Humidité relative intérieure
H. Phases de la lune
I. Heure
J. Date

1. Bouton rappel d'alarme/lumière
2. Bouton réglage
3. Bouton ▲
4. Bouton ▼
5. Bouton canal (CH)
6. Bouton
7. Bouton
8. Bouton mémoire (MEM)



Capteur à distance :

1. Bouton °C/°F
2. Bouton de changement de canal
3. Voyant de transmission

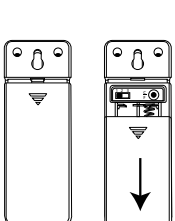
Entretien de l'appareil

- Évitez d'exposer l'appareil à des températures extrêmes ou à des chocs violents.
- Évitez le contact avec des matières corrosives comme du parfum, de l'alcool ou des produits d'entretien.
- **Ne soumettez pas** l'appareil à une force excessive, à des chocs violents, à la poussière, à des températures ou à de l'humidité excessives.
  N'importe laquelle de ces conditions peut réduire la durée de vie de l'appareil.
- **Ne touchez pas** aux composants internes de ce thermomètre, cela annulerait la garantie en plus d'endommager l'appareil.

Utilisation adéquate des piles

- **Ne mélangez pas** des piles standards avec des piles rechargeables.
- **Ne mélangez pas** des piles neuves avec des piles usagées.
- Lorsque l'indicateur de faiblesse des piles apparaît sur l'écran, remplacez toutes les piles par des neuves.

Procédure d'installation



1. Premièrement, insérez les piles dans le moniteur.
2. Pour insérer les piles dans le capteur à distance, appuyez sur le bouton situé au bas du capteur à distance. Tout en appuyant sur le bouton, retirez le dos du boîtier du capteur.
3. Placez le moniteur aussi près que possible du capteur à distance. Avant d'insérer les piles dans le capteur, assurez-vous de sélectionner le bon canal (référez-vous au schéma pour la localisation du commutateur des canaux); puis insérez les piles dans le capteur à distance.

4. Un voyant de transmission clignotera sur le capteur à distance indiquant que le signal a été envoyé au moniteur. Lorsque le signal sera reçu, les tirets (--,- °C) sur le moniteur changeront à la température extérieure actuelle.

REMARQUE : Si, après 5 minutes, l'écran n'affiche pas la température extérieure, retirez toutes les piles des deux unités et insérez-les encore une fois en commençant par le moniteur.

5. Positionnez le moniteur et le capteur à distance dans la portée effective de transmission qui est, dans les circonstances habituelles, de 100 mètres (382 pieds). La portée est affectée par les matériaux de construction et les positions 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 à l'extérieur dans un endroit ombragé.

Dépannage

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

1. La distance entre le moniteur et le capteur à distance devrait être au moins de 1.2 mètre (4 pieds) 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 cadres de fenêtre métalliques.
3. L'utilisation d'autres produits électriques comme le casque à écouteurs ou des haut-parleurs fonctionnant sur la même fréquence (433 MHz) peuvent empêcher la transmission et la réception correctes du signal.
4. Les voisins utilisant des appareils électriques 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 résidentielle peuvent temporairement interférer avec l'appareil et entraîner une interruption de réception. La transmission et la réception des mesures de la température reprendront lorsque l'interférence cessera.

La distance de transmission maximale est de 30 mètres (100 pieds) du capteur à distance au moniteur (en espace dégagé). 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, tous les appareils devront être réinitialisés.

Affichage des divers canaux

Cet appareil a la capacité de recevoir des relevés à partir de plusieurs capteurs à distance. Si vous avez enregistré plus d'un capteur à distance, appuyez le bouton **CH** sur le moniteur pour sélectionner le canal du capteur extérieur que vous afficherez en permanence. Appuyez sur le bouton **CH** et tenez-le enfoncé si la température extérieure doit être réinitialisée. La température extérieure de ce canal particulier se réinitialisera et affichera des tirets (--,- °C). Après quelques minutes, le capteur extérieur enverra une transmission au moniteur, puis la température actuelle devrait encore une fois s'afficher sur le moniteur.

Installation du moniteur

Le moniteur peut être placé sur toute surface plane.

Installation du capteur à distance

Afin d'éviter toute interférence dans la lecture des températures, placez le capteur à distance à l'extérieur, loin de la lumière du soleil et de la pluie. Le capteur à distance est résistant aux éclaboussures; ne jamais l'immerger dans l'eau ou l'exposer à de fortes pluies.

Angle de vision optimal

Veuillez noter que l'écran ACL est construit avec un « angle de vision optimal ». Vos yeux devraient regarder à un angle de 45° pour visualiser clairement l'écran ACL.

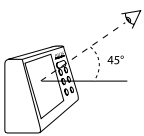
Configuration du calendrier et de l'horloge

1. Appuyez sur le bouton SET et tenez-le enfoncé. Les chiffres des heures commenceront à clignoter.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour basculer à l'heure exacte.
3. Appuyez sur le bouton SET pour confirmer.
4. Le chiffre des minutes clignotera. Suivez les étapes 2 et 3 pour régler précisément les minutes, l'année, le mois, la date et la langue.

°F /°C

La valeur par défaut est °C, appuyez sur le bouton ▼ pour basculer entre °F et °C.

Langues : EN – Anglais
IT – Italien
FR – Français
NE – Néerlandais
ES – Espagnol
DA – Danois
GE – Allemand



Format 12/24 heures

Le format par défaut est de 24 heures; appuyez sur le bouton ▲ pour basculer entre les formats 12 et 24 heures.

Configuration du déclenchement de l'heure de l'alarme

1. Appuyez sur le bouton et tenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour régler l'heure du déclenchement de l'alarme. L'heure de l'alarme avec « 0 » clignote et AL s'affiche.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler l'heure.
3. Appuyez sur le bouton pour confirmer.
4. Les chiffres des minutes clignoteront; appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler les minutes.
5. Appuyez sur le bouton pour confirmer.
6. Appuyez une fois sur le bouton pour activer ou désactiver l'alarme. Lorsque l'alarme est activée l'icône s'affichera au-dessus des secondes.

7. Lorsque l'alarme sonne, appuyez sur le bouton **SNOOZE/LIGHT**, l'alarme sonnera de nouveau après environ 5 minutes.

REMARQUE : Si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 8 secondes, le moniteur mémorisera les changements et retournera au mode courant.

Configuration du déclenchement de l'alarme de la température extérieure

NOTE : Lorsque vous réglez l'alarme de température, la température changera par incréments de 1 °C ou 1,8 °F.



1. Appuyez sur le bouton ⏬ et tenez-le enfoncé jusqu'à ce que de l'alarme de température ⏬ s'affiche et que l'icône ▲ et température clignotent.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler le seuil maximal désiré de l'alarme de température.
3. Appuyez sur le bouton ⏬ pour confirmer.
4. La température ainsi que l'icône ▼ clignoteront.
5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler le seuil minimal désiré de l'alarme de température.
6. Appuyez sur le bouton ⏬ pour confirmer.

Procédé d'activation de l'alarme de la température extérieure



Après que toutes les alarmes de température auront été réglées, appuyez sur le bouton ⏬ et l'alarme de température s'activera. L'icône de l'alarme de température ⏬ s'affichera près de la température extérieure actuelle.

Procédé de désactivation de l'alarme de température

Lorsque la température extérieure dépasse le seuil maximal ou minimal préréglé de la température, l'alarme sonnera pendant cinq secondes toutes les minutes. La température extérieure actuelle et l'icône ⏬ clignoteront.

1. Appuyez sur le bouton **SET** pour fermer l'alarme sonore; la température extérieure actuelle et ⏬ continueront de clignoter pour indiquer la condition hors de portée.
2. Pour désactiver de façon permanente l'alarme de température, appuyez sur le bouton ⏬ jusqu'à ce que l'icône ⏬ ne soit plus affichée.

Mémoire maximale et mémoire minimale

1. Appuyez une fois sur le bouton **MEM** pour afficher les lectures maximales. Appuyez sur le bouton **MEM** de nouveau pour afficher les lectures minimales.
2. Pour vider la mémoire, appuyez sur le bouton **MEM** et tenez-le enfoncé lorsque les lectures maximales ou minimales sont affichées. Ce processus réinitialisera la mémoire aux lectures de la température et de l'humidité actuelles affichées sur le moniteur.

Rétroéclairage

1. Appuyez une fois sur le bouton **SNOOZE/LIGHT** pour activer le mode rétroéclairage.

Phases de la lune



L'icône de la phase de la lune change selon la date réglée.

Icônes relatives au taux d'humidité intérieur

Icône	Description
☹	Icône apparaissant lorsque le taux d'humidité est sous 40 % et que la température affiche n'importe quelle valeur.
😐	Icône apparaissant lorsque le taux d'humidité est au-dessus de 70 % et que la température affiche n'importe quelle valeur.
☺	Icône apparaissant lorsque le taux d'humidité est entre 40 % et 70 % et que la température est entre 20 °C et 28 °C (68 °F et 82,4 °F)
	Aucune icône n'apparaît si le taux d'humidité se situe entre 40 % et 70 % et que la température ne se situe pas entre 20 °C et 28 °C (68 °F et 82,4 °F).

Caractéristiques techniques

Plage de mesure de température	
Moniteur	0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)
Capteur à distance	-35 °C à 60 °C (-31 °F à 140 °F)
Intervalle du relevé de la température	
Moniteur	15 secondes
Capteur à distance	35 secondes
Plage de mesure du taux d'humidité	
Intérieure	20 % à 95 %
Alimentation	
Moniteur	2 piles AA de 1,5 V
Capteur à distance	2 piles AAA de 1,5 V (il est recommandé d'utiliser des piles au lithium lorsqu'il commence à faire froid à l'extérieur.

Énonce d'Industrie Canada/de la FCC

Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

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

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à l'article 15 des règles de la FCC. Ces limites sont établies pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lors d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, 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 radio ou télévisée (ce qui peut être vérifié en mettant sous tension et hors tension l'équipement), il est recommandé à l'utilisateur de tenter de mitiger les interférences à l'aide de l'une ou de plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientation ou déplacement de l'antenne de réception.
- Augmentation de la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Consultation auprès du marchand ou d'un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Garantie d'un an

Le thermomètre et hygromètre sans fil intérieur/extérieur est garanti d'un an contre tout défaut de fabrication sur les pièces et la main-d'œuvre dans des conditions normales d'utilisation pour le propriétaire d'origine. Si ce produit devient inutilisable en raison d'un défaut, retournez-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
www.biosmedical.com
Courriel : support@biosmedical.com

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
100% Canadian Owned & Operated
Propriétaire-exploitant canadien à 100 %