

### CARACTÉRISTIQUES :

- Mesure à deux canaux
- Réglage des limites d'alarme haute et basse
- Mémoires des lectures minimales et maximales avec horodatage en temps réel
- Indicateur d'alarme lumineux clignotant
- Commutable °C / °F
- Affichage de l'heure et de la date
- Indicateur de pile faible
- Support de bureau rabattable
- Fixation magnétique

### SPÉCIFICATIONS

|                                                   |                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Plage de mesure</b>                            | -50 °C à 70 °C (-58 °F à 158 °F)                                                                                             |
| <b>Précision de l'affichage</b>                   | ± 0,5 °C                                                                                                                     |
| <b>Résolution de l'affichage</b>                  | 0,1°                                                                                                                         |
| <b>Actualisation de la lecture affichée</b>       | 10 secondes                                                                                                                  |
| <b>Résolution du réglage des limites d'alarme</b> | 1°                                                                                                                           |
| <b>Précision de l'heure</b>                       | ± 3 secondes par jour                                                                                                        |
| <b>Format d'affichage de l'heure</b>              | 24 heures                                                                                                                    |
| <b>Format d'affichage de la date</b>              | Jour / Mois / Année                                                                                                          |
| <b>Période du calendrier</b>                      | 2012 à 2099                                                                                                                  |
| <b>Pile</b>                                       | 1,5 volt, type AAA x 2 pièces                                                                                                |
| <b>Longueur du cordon de sonde</b>                | 1 000 mm                                                                                                                     |
| <b>Dimensions de l'affichage</b>                  | 90 (L) x 16 (H) mm                                                                                                           |
| <b>Dimensions du produit</b>                      | 135 (L) x 45 (H) x 23 (P) mm                                                                                                 |
| <b>Accessories</b>                                | 1. 2 piles AAA de 1,5 volt<br>2. Aimant à l'arrière de l'appareil<br>3. 2 supports de capteur avec ruban adhésif double face |



### INSTALLATION

1. Ouvrez le couvercle du compartiment à piles.
2. Installez les piles en respectant la polarité.
3. Refermez le couvercle du compartiment à piles.
4. Déployez complètement les fils des sondes.
  - a) Si vous utilisez des tubes de glycol (vendus séparément), placez les tubes de glycol dans une boîte à vaccins à l'intérieur du réfrigérateur.
  - b) Si vous n'utilisez pas de tubes de glycol, placez les capteurs dans un endroit sécuritaire à l'intérieur du réfrigérateur, à l'écart de la paroi du réfrigérateur.
5. Retirez la pellicule protectrice de l'écran ACL.

### FONCTIONNEMENT

#### Sélection de l'unité de température

Faites glisser le commutateur °C/°F situé à l'arrière pour sélectionner l'unité de température.

#### Affichage de l'heure et de la date

Appuyez sur **TIME/DATE** pour faire basculer l'affichage entre l'heure actuelle et la date.

En mode d'affichage de la date, l'affichage reviendra automatiquement à l'heure si aucune opération n'est effectuée pendant 10 secondes.

#### Réglage de l'heure

1. En mode d'affichage de l'heure, maintenez **SET** enfoncé pendant environ 3 secondes pour accéder au réglage de l'heure. Les chiffres de l'heure (HR) clignoteront.
2. Appuyez sur **▲** pour régler les chiffres à l'heure actuelle.
3. Appuyez une fois sur **SET** pour confirmer le réglage de l'heure. Les chiffres des minutes (MIN) commenceront alors à clignoter.
4. Appuyez sur **▲** pour régler les chiffres aux minutes actuelles.
5. Appuyez une fois sur **SET** pour confirmer le réglage des minutes. Les chiffres des secondes (SEC) commenceront alors à clignoter.
6. Appuyez sur **▲** pour régler les chiffres aux secondes actuelles.
7. Appuyez de nouveau sur **SET** pour terminer le réglage de l'heure et revenir à l'affichage normal.

#### Réglage de la date

1. En mode d'affichage de la date, maintenez **SET** enfoncé pendant environ 3 secondes pour accéder au réglage de la date. Les chiffres de l'année clignoteront.

- Appuyez sur **▲** pour régler les chiffres aux deux derniers chiffres de l'année actuelle.
- Appuyez une fois sur **SET** pour confirmer le réglage de l'année. Les chiffres du mois commenceront alors à clignoter.
- Appuyez sur **▲** pour régler les chiffres au mois actuel.
- Appuyez une fois sur **SET** pour confirmer le réglage du mois. Les chiffres de la date commenceront alors à clignoter.
- Appuyez sur **▲** pour régler les chiffres à la date actuelle.
- Appuyez de nouveau sur **SET** pour terminer le réglage de la date et revenir à l'affichage normal.

### Minimum / Maximum Reading Memory

- Appuyez une fois sur **MODE** pour afficher la lecture minimale mesurée. L'affichage de l'heure indiquera le moment où cette lecture minimale a été enregistrée.
- Appuyez sur **TIME/DATE** pour voir la date à laquelle la lecture minimale a été enregistrée.
- Appuyez une fois sur **MODE** pour afficher la lecture maximale mesurée. L'affichage de l'heure indiquera le moment où cette lecture maximale a été enregistrée.
- Appuyez sur **TIME/DATE** pour voir la date à laquelle la lecture maximale a été enregistrée.
- Appuyez trois fois sur **MODE** pour revenir à l'affichage normal.
- Pour effacer les mémoires des lectures minimales et maximales, appuyez une fois sur **CLEAR** lorsque les lectures minimales ou maximales sont affichées. Toutes les lectures des deux canaux ainsi que les horodatages seront réinitialisés aux lectures et à l'heure actuelles.
- Effacez la mémoire avant de prendre une nouvelle lecture minimale ou maximale.

### Réglage de l'alarme basse / haute

- Appuyez trois fois sur **MODE** pour accéder au réglage de l'alarme basse / haute. L'icône **L0** s'affichera.
- Maintenez **SET** enfoncé pendant environ 3 secondes. Les chiffres **L0** clignoteront.
- Appuyez sur **▲** pour entrer la limite de basse température souhaitée.
- Appuyez sur **SET** pour confirmer la limite d'alarme de basse température. L'icône **HL** s'affichera et les chiffres commenceront à clignoter.
- Appuyez sur **▲** pour entrer la limite de haute température souhaitée.
- Appuyez sur **SET** pour confirmer la limite d'alarme de haute température et terminer le réglage.
- L'alarme sonnera lorsque la température lue est inférieure ou supérieure à la limite d'alarme réglée. Appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter le son de l'alarme, mais l'icône **HL** ou **L0** continuera de clignoter jusqu'à ce que la lecture revienne dans les limites réglées.

**REMARQUE :** Si les connecteurs sont débranchés, l'alarme se déclenchera. Une fois les connecteurs rebranchés, l'alarme s'arrêtera.

### Activation / désactivation de l'alarme

Appuyez sur  pour activer ou désactiver l'alarme.

### Indicateur d'alarme

Lorsque la lecture dépasse la limite d'alarme, le voyant rouge s'allumera et continuera de clignoter pour indiquer qu'une alarme a été déclenchée. Maintenez **CLEAR** enfoncé pendant environ 3 secondes pour annuler le clignotement du voyant rouge.

### Changement d'affichage du canal

Appuyez une fois sur **S1/S2** pour basculer l'affichage entre la lecture du canal S1 et celle du canal S2.

### REMARQUE :

- N'utilisez pas le thermomètre à une température ambiante inférieure à 0 °C / 32 °F ou supérieure à 50 °C / 122 °F, car cela pourrait entraîner des lectures incorrectes ou endommager le thermomètre.
- Si le thermomètre n'est pas utilisé pendant une longue période, retirez les piles du compartiment à piles afin d'éviter toute fuite des piles.

### SYMBOLE D'ERREUR

| SYMBOLE                                                                            | DESCRIPTION                                                                                                      | ACTION REQUISE                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Tension des piles faible                                                                                         | Remplacez les piles                                                                                                                                                |
| <b>LLL</b>                                                                         | 1. Circuit ouvert du capteur<br>2. La lecture est sous la plage basse (-50 °C)<br>3. Le connecteur est débranché | 1. Retournez le thermomètre pour réparation<br>2. Maintenez la mesure au-dessus de la plage basse<br>3. Assurez-vous que les connecteurs sont correctement insérés |
| <b>HHH</b>                                                                         | 1. Court-circuit du capteur<br>2. La lecture est au-dessus de la plage haute (70 °C)                             | 1. Retournez le thermomètre pour réparation<br>2. Maintenez la mesure sous la plage haute                                                                          |

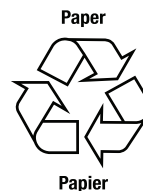
### GARANTIE D'UN AN

Le thermomètre avancé pour réfrigérateur à vaccins BIOS Living<sup>MC</sup> est garanti pendant 1 an contre tout défaut de fabrication des matériaux et de la main-d'œuvre, dans des conditions normales d'utilisation par le propriétaire original. Si ce produit devient inutilisable en raison d'un défaut, retournez-le avec toutes ses composantes et une preuve d'achat à l'adresse indiquée ci-dessous. Cette garantie ne couvre pas les frais d'expédition ou 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 port payé et assuré, au choix du propriétaire, à :

#### Thermor Ltd.

Returns Department  
16975 Leslie Street  
Newmarket, ON L3Y 9A1  
www.biosmedical.com  
Courriel : support@biosmedical.com  
Téléphone : 1.866.517.2970



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 %  
**V.D**