



**Mastercool**<sup>®</sup> Inc.  
"World Class Quality"

MASTERCOOL EUROPE – TEMSE, BELGIQUE  
EUROPE@MASTERCOOL.COM  
WWW.MASTERCOOL.COM

## 52225-MED THERMOMÈTRE IR MULTI-FONCTION MÉDICAL / DE SURFACE



### SPÉCIFICATIONS:

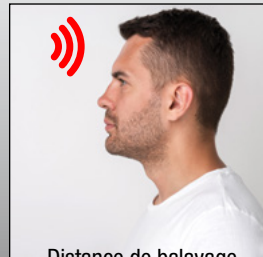
- Plage de mesure de la température: *mode frontal*: 34 à 42,2°C (93,2 à 108°F)  
*mode surface*: 22 à 80°C (-7,6 à 176°F)
- Plage de température de fonctionnement: 10 à 40°C (50 à 104°F), 15% à 85% HR
- Plage de température de stockage: stocké à une température ambiante entre -20 à 50°C (-4 à 122°F) HR≤85%; la température de transport doit être inférieure à 70°C (158°F), HR≤95%
- Pression atmosphérique: 800 à 1013 hPa / mbar
- Précision:  
*mode frontal*: ± 0,2°C (0,4°F) entre 35 et 42°C (95 et 107,6°F) (température ambiante: 15 à 35°C (59 à 95°F), ± 0,3°C (0,5°F) pour autres plages  
*mode de surface*: ± 0,3°C (0,5°F) entre 22 et 42,2°C (71,6 et 108°F), autres plages ± 4% ou ± 2°C (4°F), la valeur la plus élevée étant retenue
- Batterie: AAA x 2 pièces
- Durée de vie de la batterie: environ 3000 lectures en continu
- Durée de vie prévue: 4 ans
- Rétro-éclairage LED bleu: automatiquement allumé après la mesure et s'éteint automatiquement après 5 secondes
- Indice de protection: IP22
- Dimensions: 158 x 48 x 40 mm (6,22 x 1,89 x 1,6 ")
- Poids: 100 grammes (3,5 oz) avec batterie



Mode de surface



Rétro-éclairage LED bleu



Distance de balayage  
≤1.5" (4 cm)

Le thermomètre frontal infrarouge sans contact de Mastercool peut mesurer la chaleur infrarouge générée par le front central et les tissus environnants pour refléter avec précision la température corporelle. Ce thermomètre dispose également d'un mode de surface précis et facile à utiliser.

- Mesure en une seconde permet une réponse rapide
- Sans contact, pour l'hygiène et le confort
- Mode surface pour surveiller facilement la température d'un objet
- L'alarme de fièvre détecte une température ≥ 37,5°C (99,5°F) en mode frontal
- Fonction muet
- LED bleue rétroéclairage pour des conditions d'éclairage sombre
- Grand écran LCD pour une lecture facile
- 25 ensembles de conditions de mesure de la température corporelle
- Basculez facilement entre °F et °C
- Arrêt automatique après 1 minute pour prolonger la durée de vie de la batterie
- Conforme aux normes ASTM E1965-98, EN ISO 80601-2-56, IEC / EN60601-1-2 (EMC), IEC / EN60601-1 (Sécurité), ISO10993, RoHS

