

FICHE TECHNIQUE

THERMOMETRE ELECTRONIQUE INFRAROUGE ET-306 FRONTAL



Le **thermomètre médical électronique** ET-306 est d'une efficacité et d'une simplicité redoutable.

Doté d'un capteur de température à **infrarouge**, il mesure en à peine 3 secondes la température corporelle par méthode **frontale**.

Il est également doté d'un **mode scan d'objet** lui permettant de prendre la température d'un objet, d'un liquide... comme le lait de bébé par exemple ou la température du bain.

Son ergonomie lui confère une tenue idéale et son grand écran LCD offre une **lecture aisée** des résultats.

Indique également la **date et l'heure**.

Unité de mesure **Celcius** ou **Fahrenheit**.



Caractéristiques techniques ET-306

Gamme de prise de mesure	Mode frontal : +34°C à +43°C // 93.2°F – 109.4°F Mode scan/objet : 0°C à +100°C // 32°F – 212°F
Résolution	0,1°C / 0.1°F
Précision	± 0.2°C(0.4°F) entre 35,5°C et 42°C (95.9°F-107.6°F) en mode frontal ± 0.3°C pour le reste de la plage de mesure en mode frontal ± 2°C ou 4%, incertitude la plus élevée en mode scan d'objet
Précision clinique	Déviatoin clinique : -0.06°C Répétitivité clinique : <0.13°C Limites d'agrément : ±0,85°C
Équivalence de lecture	Conversion des mesures tympaniques et frontales en équivalent « oral »
Temps de mesure	3 secondes
Alimentation	2 piles AAA
Durée de vie de la pile	2 ans environ / 6000 mesures
Température de fonctionnement	de Entre +10°C et +40°C // 50°F – 104°F
Température de stockage	De -25°C à +55°C, humidité <85% // -13°F – 131°F
Dimensions	153 x 41 x 44 mm
Affichage	Ecran grand format LCD Affichage 3 niveaux avec la data et l'heure
Poids	84 gr avec les piles
Test d'autocontrôle	Autocontrôle à l'allumage de l'appareil avec affichage de tous les segments de l'écran LCD suivi de 2 bips lorsque l'appareil est prêt
Signalisation sonore	1 bip à l'allumage suivi de 2 bips après l'autocontrôle 1 bip long suivi de 3 bips courts en cas de fièvre en fin de prise de mesure, 1 bip court sinon
Mémoire	10 mémoires d'enregistrement de mesures en mode frontal ou objet avec enregistrement de la date et de l'heure
Garantie	2 ans
Conformités	CE0197, RoHS, REACH
Références	60261

Sous réserve de modifications techniques - révision – 04/2018