

Welch Allyn

CareTemp™ Touch Free Thermometer

Schnelle und bequeme Temperaturmessung ohne Körperkontakt



In einem betriebsamen Arbeitsumfeld, in dem es auf Schnelligkeit und Effizienz ankommt, ist das CareTemp Touch Free Thermometer ein wertvolles Diagnoseinstrument für zahlreiche klinische Anwendungsbereiche.

Sicher und angenehm für den Patienten

- Der Infrarotsensor misst die Temperatur in einem Abstand von 4 bis 6 cm an der Stirnmitte - ohne die Haut des Patienten zu berühren.
- Bestimmen Sie im Handumdrehen und bei minimaler Patientenbeteiligung, ob der Patient eine normale oder erhöhte Temperatur hat.
- Die Anwendung eines berührungslosen Sensorkopfes minimiert die Gefahr der Kreuzkontamination.

Verbessert die Produktivität und die Zufriedenheit der Mitarbeiter

- Das Feedbacksystem erkennt den idealen Messabstand und sorgt für konstante Genauigkeit der Messergebnisse.
- Die Reinigung des Instrumentenkopfes nach der Anwendung beim Patienten ist nicht nötig - es werden Zeit und Kosten gespart.
- Folgende Funktionen tragen zur Optimierung der Arbeitsabläufe bei: Puls-Timer, Speicherabruf-taste für zuletzt durchgeführte Messungen und Display mit Hintergrundbeleuchtung

CareTemp Touch Free Thermometer

Das große, leicht ablesbare LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung ist intuitiv bedienbar

Spezielle Speicherabruf-taste zur Anzeige des letzten Messwerts

Ergonomisches Design - angenehm und sicher zu halten



Patentierter Abstandssensor für dauerhaft zuverlässige Messergebnisse

Die grüne LED leuchtet, wenn der richtige Messabstand erreicht ist

C/F - Taste zur Wahl zwischen Celsius und Fahrenheit

60-Sekunden-Timer für die manuelle Messung von Puls und Atmung



Ideale klinische Einsatzgebiete*

- > Triage
- > Notaufnahme
- > Kinderklinik
- > Notfallambulanz
- > Gesundheitsversorgung an Schulen
- > Langzeitpflege
- > Psychische Gesundheit

**Sollte die Stirn die Änderungen der Körperkerntemperatur nicht korrekt widerspiegeln, empfiehlt Welch Allyn das SureTemp Plus* (oral, axillar, rektal) und das Braun ThermoScan* (Ohr).*

Bestellinformationen

- 105801 CareTemp Touch Free Thermometer
 106330 CareTemp Adapter 9600 Plus Tester
 (erfordert 9600 Plus Calibration Tester, 01802-110)

Standards

ASTM 1965-98, EN 12470-5:2003, MDD (93/42/EWG) Anhang II

Technische Daten

Gerätetyp	Berührungsloses Infrarot-Stirnthermometer
Messabstand	4 bis 6 cm von der Stirnmitte
Zieltechnologie	Das Feedbacksystem erkennt den idealen Messabstand und sorgt für konstante Genauigkeit der Messergebnisse.
Angezeigter Temperaturbereich	34°C bis 43°C
Display	LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung, vier Stellen sowie spezielle Symbole
Auflösung	0,1 °C
Laborgenauigkeit	±0,2 °C für den Bereich 34 °C bis 43 °C
Betriebstemperatur	16 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	Max. 85 %, nicht kondensierend
Lagerungstemperatur	-25 °C bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	Max. 85 %, nicht kondensierend
Automatische Abschaltung	Circa 10 Sekunden nach der letzten Messung
Batterie	2 × 1,5 V AAA (LR03)
Batterielebensdauer	3.300 Messungen
Gewicht	78 g mit Batterien
Abmessungen	159,3 mm x 41,3 mm x 55,8 mm
Kalibrierungsüberprüfung	Optionales Zubehör, Bestätigung einer funktionsfähigen Kalibrierung
Garantie	2 Jahre

Welch Allyn GmbH & Co. KG
 Hofgartenstrasse 16
 D- 72379 Hechingen
 (Tel.:(0) 6950-985132, (Fax.:(0) 6950-070381



WWW.WELCHALLYN.COM

© 2015 WELCH ALLYN MC11783 SM4118DE Rev A