



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

**WelchAllyn®**

# 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

## Standards

ASTM 1965-98, ISO 80601-2-56, MDD (93/42/EEC) 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
Laborgenaugigkeit	±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	Circa 3.300 Messungen
Gewicht	78 g ohne Batterien
Abmessungen	159,3 mm x 41,3 mm x 55,8 mm
Garantie	2 Jahre

Welch Allyn GmbH  
Hofgartenstraße 16  
D-72379 Hechingen  
Tel.: +49 (0) 7471 98 41 14-0  
Fax: +49 (0) 7471 98 41 14-90  
info@welchallyn.com

WWW.WELCHALLYN.DE



WelchAllyn®

Hill-Rom

©2017 WELCH ALLYN, INC. ALLE RECHTE VORBEHALTEN. DOK-NR.: SM4118DE REVB MCI4126, MAI 2017

Das CareTemp Touch Free Thermometer ist für den Gebrauch durch Ärzte und qualifiziertes medizinisches Fachpersonal zur Messung der menschlichen Körpertemperatur bei Patienten allen Alters bestimmt. Medizinprodukt (93/42/EWG); Klasse IIa Benannte Stelle: TÜV LGA Products GmbH (CE0197). Hersteller: VITA Corporation, 9F., No. 78, Sec. 1 Kwang-Fu Rd., San-Chung District, 24158 New Taipei City, Taiwan.

EU-Vertr.: Wellkang Ltd, 29 Harley St., W1G 9QR, London, U.K.  
Dieses Medizinprodukt unterliegt gesetzlichen Bestimmungen und ist dementsprechend mit dem CE-Zeichen versehen. Welch Allyn empfiehlt, die detaillierten Anweisungen zum sicheren und ordnungsgemäßen Gebrauch in der Begleitdokumentation der Medizinprodukte sorgfältig zu lesen. Für den ordnungsgemäßen Gebrauch und die ordnungsgemäße Wartung dieser Medizinprodukte ist das Personal der Gesundheits- bzw. Pflegeeinrichtungen verantwortlich. Welch Allyn behält sich das Recht vor, ohne Ankündigung Änderungen am Design, den Spezifikationen und Modellen vorzunehmen. Die einzige Garantie von Welch Allyn ist die sich auf den Verkauf seiner Produkte beziehende ausdrückliche schriftliche Garantie.