

## Technische Daten

Angezeigter Temperaturbereich	33–42 °C
Display-Auflösung	0,1 °C
Betriebstemperaturbereich	10–40 °C
Messdauer	≤ 2 Sek.
Genauigkeit	±0,2 °C im Messbereich 35,0–42,0 °C bei einem Betriebstemperaturbereich von 16–40 °C; ±0,3 °C bei Temperaturen außerhalb dieses Bereichs
Speicher	Bis zu 20 Messwerte anzeigbar
Timer	60 Sekunden
Schnittstelle	1 Stromeingang und Kommunikationsschnittstelle
NFC	Nahfeldkommunikation für Messwert-Übermittlung
Akku	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku, 3200 mAh
Akkulebensdauer	≥ 4500 Messungen mit einer Ladung
Automatischer Standby-Modus	10 Sekunden, wenn kein Betrieb erkannt wird
Optionen für Station	Station mit Anschlusskabel, eigenständige Station
Display-Typ	1.3-Zoll-Segment-LCD
Gewicht	160 g
Abmessungen	151 mm × 36 mm × 39 mm

## Bestellinformationen

TrueTymp-Set	
120-023000-00	MR TrueTymp Ohrthermometer-Set mit Anschluss (CE)
120-023164-00	MR TrueTymp Thermometer-Set eigenständig (EUR)
120-023001-00	MR TrueTymp Thermometer-Set eigenständig (GBR)
Zubehör	
040-006890-00	MR TrueTymp Ohrthermometer-Abdeckung, 200 Stück
040-007149-00	MR TrueTymp Thermometer-Sicherheitsleine



TrueTymp-Set mit Anschluss



TrueTymp-Set eigenständig



TrueTymp  
Einweg-Sondenabdeckungen

## TrueTymp™

Ohrthermometer

# Einfach und zuverlässig





Ein Ohrthermometer ist nicht-invasiv, hygienisch, schnell und einfach in der Anwendung. Es ist ein hervorragendes Gerät zur Messung der Temperatur des Trommelfells durch einen Infrarotsensor, der eine genaue Bestimmung der Körpertemperatur des Patienten ermöglicht.



1,3-Zoll-LCD-Bildschirm für klaren Überblick über Messwerte

Temperaturanzeige in Celsius oder Fahrenheit

Interner Speicher für bis zu 20 Messwerte

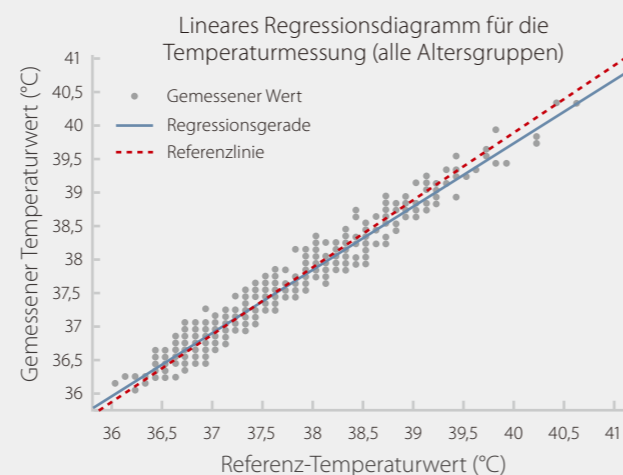
Timer zum Zählen von Atem- und Pulsfrequenz

## Zuverlässigkeit und Präzision für mehr Patientensicherheit

Das Mindray TrueTympt™ Ohrthermometer liefert präzise Messungen mit hoher Genauigkeit und Konstanz und bietet Patienten eine verlässliche und einfache Temperaturmessung. Bei Patienten unterschiedlicher Altersstufen oder mit unterschiedlicher Körpertemperatur beträgt die Messabweichung weniger als 0,1 °C. Die Genauigkeit des Mindray TrueTympt™ Ohrthermometers unter allen Betriebsbedingungen ist umfassend belegt.

Statistische Ergebnisse der Messungen nach Altersgruppen

	Klinischer Bias	Klinische Wiederholbarkeit
Über 5 Jahre	-0,01	0,1
1-5 Jahre	-0,09	0,12
3 Monate bis 1 Jahr	-0,02	0,11
0-3 Monate	0,03	0,08
Alle Altersgruppen	-0,03	0,1

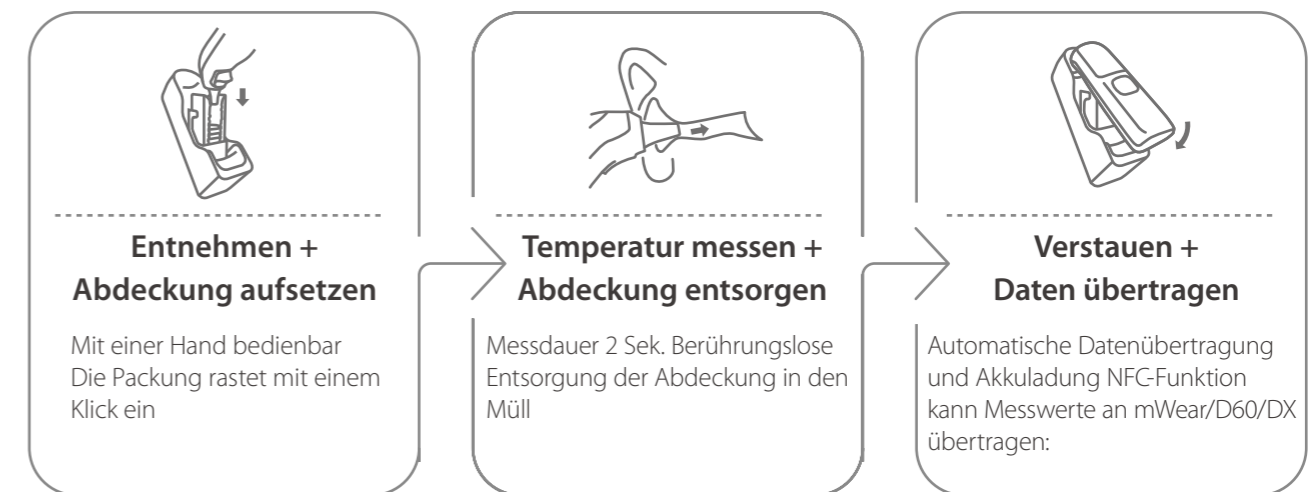


Konform mit ISO-Norm 80601-2-56.

## Verbesserte Benutzerfreundlichkeit für maximalen Patientenkomfort

Die Temperaturmessung ist in den meisten klinischen Umgebungen eine routinemäßige Aufgabe, die schnell und effizient erledigt werden muss.

TrueTympt™ ermöglicht dies dank intelligentem Design und leistungsstarken Funktionen, wovon Pflegekräfte und Patienten gleichermaßen profitieren.



## Langlebig und zuverlässig für verbesserte Arbeitsabläufe

Ein schwacher Akku, ein versehentliches Fallenlassen, eine klemmende Taste oder ein bestimmtes Desinfektionsmittel - diese Faktoren können das Messen der Temperatur beeinträchtigen.

Dank des TrueTympt™ Akkus mit automatischer Aufladung, der hochwertigen Materialien und des durchdachten Designs ist die Bedienung und Wartung des Ohrthermometers ganz einfach.

- Automatisches Aufladen, 4500 Messungen mit einer Ladung
- Resistent gegen 46 Desinfektionsmittel
- Sturzfestigkeit aus 1 m Höhe
- Auswurf-taste getestet: 200,000 Zyklen
- Erwartete Lebensdauer 5 Jahre

## Komfortable Sondenabdeckungen für ein besseres Patientenergebnis

- Größe und Material gewährleisten Genauigkeit
- Verhindert Risiko einer Kreuzkontamination
- Eliminiert die Auswirkungen von Ohrenschmalzrückständen
- Leicht anzubringen und zu entsorgen

