

ri-thermo® N
professional

Riester

The familiar way



Measuring range	0°C to 100.0°C (32.0°F to 212.0°F)
Measuring time	Approx. 1-2 seconds
Measuring accuracy	± 0.2°C, 32.0–42.2°C (± 0.4°F, 89.6–108.0°F)
Display	Liquid crystal display with 0.1°C (0.1°F) display units
Alarm	a. The device is switched on (ON) and ready to measure: 1 short beep. b. The measuring process has finished: 1 long beep. c. System error or fault: 3 short beeps
Memory	a. The last measured value appears when the device is switched on. b. 12 measurements can be retrieved in memory mode.
Operating temperature	5°C - 40°C (41.0°F - 104°F)
Storage/ transport temperature	-25°C - +55°C (-13°F - 131°F)
Automatic switch-off	About 1 minute after the last mea- surement. To prevent misuse, the device switches itself off automatically when the START button is pressed and held down for more than 15 seconds.
Battery	CR2032 BATTERY (X1) – at least 1000 measurements
Size	157 mm (L) x 41 mm (W) x 69 mm (H)
Weight	150g (with battery), 147g (without battery)
Standards	Meets ASTM E-1965 requirements



ri-thermo® N professional – designed for easy and efficient reading of temperature in hospitals and clinics

- Infrared tympanic thermometer for the measurement of body temperature.
- Smart dispenser box with 100 probe covers for table or pocket use
- Accurate temperature measurement for adults and children within seconds
- LCD display with backlighting for easy reading - even in the dark
- Displays up to 12 stored temperatures
- Temperature values are displayed in a range from 0 to 100°C or 32°F to 212°F

- Acoustic signal when measurement is completed or fever is detected
- Clinically validated measuring technology
- Automatic switch-off
- Supplied with CR 2032 battery for at least 1000 measurements

ri-thermo® N professional thermometer and dispenser box including 100 probe covers	Nr. 1806
Dispenser box including 100 probe covers	Nr. 12707
Pack of 100 disposable probe covers.	Nr. 12704
Pack of 1000 disposable probe covers.	Nr. 12705

ri-thermo® N professional – entwickelt für einfache und effiziente Temperaturmessung in Krankenhaus und Klinik

- Infrarot-Ohrthermometer zur Messung der Körpertemperatur
- Praktischer Sondenhüllen-Spender für Tisch oder Tasche mit 100 Sondenhüllen
- Exakte Temperaturmessung für Erwachsene und Kinder innerhalb von wenigen Sekunden
- LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung für einfaches Ablesen – selbst bei Dunkelheit
- Speicher für 12 Messwerte
- Temperaturwerte werden in einem Bereich von 0 bis 100°C oder 32°F bis 212°F angezeigt.

- Akustisches Signal wenn die Messung abgeschlossen ist oder wenn Fieber festgestellt wird
- Klinisch validierte Messtechnik
- Automatische Abschaltung
- Lieferung mit CR 2032 Batterie für mindestens 1000 Messungen

ri-thermo® N professional Thermometer und Spender inkl. 100 Sondenhüllen	Nr. 1806
Spender inkl. 100 Sondenhüllen	Nr. 12707
Packung mit 100 Sondenhüllen	Nr. 12704
Packung mit 1000 Sondenhüllen	Nr. 12705

ri-thermo® N professional – développé pour une lecture aisée et efficace de la température dans les hôpitaux et cliniques.

- thermomètre infrarouge tympanique pour la mesure de la température corporelle distributeur de sondes avec 100 sondes pour une utilisation sur la table ou dans la poche
- mesure exacte de la température adultes et enfants en quelques secondes
- Ecran LCD avec illumination au fond pour une lecture aisée - même dans l'obscurité
- Indique jusqu'à 12 températures mémorisées
- les température mesurées sont indiquées en 0-100°C ou 32°F - 212°F

- Signal acoustique à la fin de la mesure et en cas de fièvre constatée
- Technologie cliniquement validée
- Interrupteur marche-arrêt automatique
- Livré avec pile CR2032 pour minimum 1000 mesures

ri-thermo® N thermomètre professionnel et distributeur incl. 100 sondes	Nr. 1806
Distributeur incl. 100 sondes	Nr. 12707
Boite de 100 sondes	Nr. 12704
Boite de 1000 sondes	Nr. 12705

ri-thermo® N professional – diseñado para la lectura fácil y eficiente de la temperatura en hospitales y clínicas

- Termómetro timpánico de infrarrojos para la medición de la temperatura corporal.
- Dispensador inteligente con 100 casquillos de sonda de mesa o de bolsillo.
- Medición precisa de temperatura en adultos y niños en segundos
- Pantalla LCD con iluminación para fácil lectura aún en la oscuridad
- Indica hasta 12 valores de temperatura almacenados
- Muestra los valores de medición en un rango entre 0 y 100°C ó 32°F a 212°F

- Señal acústica cuando la medición es completada o bien si detecta fiebre
- Tecnología de medición clínicamente validada
- Apagado Automático
- Se suministra con baterías CR 2032 para hasta 1000 mediciones

ri-thermo® N termómetro profesional y dispensador inteligente con 100 casquillos	Nr. 1806
Dispensador inteligente con 100 casquillos	Nr. 12707
Envase de 100 casquillos desechables	Nr. 12704
Envase de 1000 casquillos desechables	Nr. 12705

ri-thermo® N professional - creato per una facile ed efficiente lettura della temperatura in cliniche ed ospedali.

- Termometro timpanico ad infrarossi per la misurazione della temperatura corporea.
- Astuccio con porta-coprisonda da tavolo oppure tascabile con 100 coprisonda
- Misurazione precisa nell'arco di pochi secondi della temperatura per adulti e bambini
- Display LCD con retroilluminazione per una facile lettura, anche al buio.
- Indica fino a 12 memorie di temperature
- Arco di misurazione da 0 a 100°C oppure 32°F a 212°F

- Segnale acustico a completazione misurazione oppure se viene constatata febbre
- Tecnologia di misurazione validata clinicamente
- Spegnimento automatico
- Completo di batteria CR 2032 per minimo 1000 misurazione

ri-thermo® N termometro professionale e astuccio con porta-coprisonda con 100 coprisonda inclusi	Nr. 1806
Astuccio con porta-coprisonda con 100 coprisonda inclusi	Nr. 12707
Confezione di 100 coprisonda monouso	Nr. 12704
Confezione di 1000 coprisonda monouso	Nr. 12705