



Hillrom™



Mätteknik som ger snabba, exakta
och tillförlitliga temperaturavläsningar
utan obehag för patienten



VARFÖR MÄTA I ÖRAT?

Kliniska studier har visat att örat är en utmärkt plats för mätning eftersom temperaturen i örat motsvarar kroppens inre temperatur.

Fördelar med att ta temperaturen i örat:

- Bekvämare för patienten än orala, axillära eller rektala temperaturmätningar
- Ingen kontakt med slemhinnor, vilket kan påverka mät noggrannheten

Hur fungerar det?

När PRO 6000-termometern placeras i örat övervakar den kontinuerligt den värmestrålning som avges av trumhinnan och omgivande vävnad tills en stabil temperatur har uppnåtts och en exakt mätning presenteras.

NOGGRANNA MÄTNINGAR

MOTSVARAR KROPPENS
INRE TEMPERATUR

Kompenserar för yttre faktorer som kan resultera i för låga mätvärden

SNABBHET OCH ENKELHET

GER DIG

Exakta och tillförlitliga temperaturavläsningar.

PERFECTEMP®-TEKNIK – FÖRDELAR MED PRO 6000

PerfectTemp®-tekniken kompenserar för yttre faktorer som kan resultera i för låga mätvärden

PerfectTemp®

- kompenserar för olikheter i hörselgångens anatomi
- minimerar variabiliteten i användarens teknik och termometerns position i örat

När termometerns position i örat inte är idealisk hjälper PerfectTemp till att justera mätningens noggrannhet så att den motsvarar kroppens inre temperatur. PerfectTemp aktiveras när termometern placeras i örat och samlar in information om probens riktning och djup. Denna information tas med i beräkningen av temperaturen.

Avancerad teknik och funktioner som förbättrar din kliniska upplevelse

- Innovativ PerfectTemp®-teknik som anpassar sig efter probens placering.
- ExacTemp®-teknik känner av probens stabilitet under mätningen
- En förvärmd prob hjälper dig att utföra snabba mätningar
- Minnesknappen visar den senast utförda mätningen
- Med C/F-knappen kan du snabbt konvertera mätvärden mellan Celsius och Fahrenheit
- 60-sekunders pulsklocka kan hjälpa dig med manuell mätning av puls och andning
- Pro6000 är tillverkad av material som är kompatibla med vanliga rengöringsprodukter av medicinsk kvalitet
- Elektroniska och mekaniska säkerhetsfunktioner förhindrar stöld och förlust



Produktalternativ och tillbehör

Stor basenhet

Vår stora basenhet kan förvara två förpackningar med probskydd och kan väggmonteras för extra säkerhet när den används med en säkerhetsrem som tillval.

Liten basenhet

Vår lilla basenhet kan förvara en förpackning med probskydd.

Laddningsstation, tillval

Förvarar 200 probskydd, laddningsbart batteri medföljer, möjliggör elektroniska säkerhetsinställningar

Säkerhetsrem, tillval

Minskar risken för stöld och förlust och håller PRO 6000 ansluten till sin hållare



Stor basenhet – 06000-300



Liten basenhet – 06000-200

**SPECIFIKATIONER**

Mättid	2–3 sekunder
Avancerad teknik och funktioner	PerfectTemp-teknik stödjer noggrann mätning genom att känna av probens placering i örat och justera temperaturberäkningen
	ExacTemp hjälper till att ge tillförlitlighet och noggrannhet genom att känna av probens stabilitet under mätning
Temperaturintervall	20,0 °C till 42,2 °C
Omgivningens temperaturområde	10,0 °C till 40,0 °C
Noggrannhet	±0,2 °C för intervallet 35,0 °C till 42,0 °C ±0,3 °C för temperaturer utanför intervallet 35,0 °C till 42,0 °C
Typ av display	Bakgrundsbelyst LCD-display
Automatisk avstängning	Ca tio sekunder efter den senaste mätningen
Basenheter	Liten med en förpackning (rymmer 20 skydd), stor med två förpackningar (rymmer 40 skydd)
Säkerhetsalternativ – elektroniskt	Tidsintervall då termometern är ifrån sin station (laddningsstation krävs)
Andra funktioner	Timer minnesknapp och C/F-konverteringsknapp
Tillval	Laddningsstation med laddningsbart batteri, fästremmar
Batteri	2 x MN 1500 eller 1,5 V AA (LR6) eller laddningsbart batteri
Batteritid	6 månader/1 000 mätningar (alkaliska AA-batterier); 700 mätningar med ett fulladdat laddningsbart batteri (kräver laddningsstation)
Vikt	100 g utan batterier
Mått	152 × 44 × 33 mm
Standard	ISO 80601-2-56 ASTM 1965-98, EN 12470-5, MDD (93/42/EEC) bilaga II
Garanti	3 år (termometer, laddningsstation och laddningsbart batteri)

Beställningsinformation

06000-200	Braun ThermoScan PRO 6000 och liten basenhet med en förpackning probskydd
06000-300	Braun ThermoScan PRO 6000 och stor basenhet med två förpackningar probskydd

Tillbehör

06000-800	Braun ThermoScan PRO 6000 probskydd för engångsbruk (800/förpackning)
06000-125	Braun ThermoScan PRO 6000 laddningsstation (laddningsbart batteri medföljer)
106201	Säkerhetsrem, 1,8 m
106204	Säkerhetsrem, 2,7 m
104894	Braun ThermoScan PRO 6000 laddningsbart batteri
01802-110	Modell 9600 Plus temperaturkalibreringstestare för SureTemp 692/690/678/679, PRO 3000, PRO 4000 and PRO 6000

Kontakta din lokala återförsäljare eller försäljningsrepresentant för Hillrom om du vill ha mer information.

hillrom.com

¹ Guyton A C, Textbook of medical physiology, W.B. Saunders, Philadelphia, 1996, sid. 919

Hillrom förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående meddelande i design, specifikationer och modeller. Den enda garanti Hillrom ger är den uttryckliga skriftliga garantin som ges vid försäljning eller uthyrning av dess produkter.

Termometern Braun ThermoScan PRO 6000 är en termometer för kliniskt bruk. Den indikeras för återkommande mätning av kroppstemperaturen hos människor i alla åldrar i en professionell vårdmiljö. Medicinsk enhet (93/42/EEC): Klass IIa. Anmält organ: DQS Medizinprodukte GmbH (CE0297). Tillverkare: Welch Allyn, Inc. 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153, USA. EC REP: Welch Allyn Ltd, Navan Business Park, Dublin Rd, Navan, Co. Meath C15 AW22, Irland. Den här medicintekniska produkten är en reglerad sjukvårdsprodukt som, i enlighet med denna förordning, är försedd med CE-märkning. Welch Allyn rekommenderar att du noggrant läser de detaljerade anvisningarna för säker och korrekt användning som ingår i dokumenten som medföljer de medicintekniska produkterna. Vårdinrättningarnas personal är ansvarig för korrekt användning och underhåll av dessa medicintekniska produkter. Welch Allyn förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående meddelande i design, specifikationer och modeller. Den enda garanti Welch Allyn ger är den uttryckliga skriftliga garantin som ges vid försäljning eller uthyrning av dess produkter.