



Hillrom™



Stabile, pålitelige temperaturmålinger som er mer skånsomme for pasientene



HVORFOR MÅLE I ØRET?

Kliniske studier har vist at øret er et utmerket sted for måling, fordi temperaturer som måles i øret, reflekterer kroppens kjernetemperatur.

Fordeler ved å måle temperaturen i øret:

- mer skånsomt for pasienten enn temperaturmåling i munnen, armhulen eller rektum
- ingen slim-membran-kontakt som kan påvirke målingens nøyaktighet

Hvordan fungerer det?

Når PRO 6000-probespissen er plassert i øret, overvåker den kontinuerlig den infrarøde strålingen fra trommehinnen og omkringliggende vev, til en temperaturløst er nådd og en nøyaktig måling kan utføres.

NØYAKTIGE MÅLINGER

SAMMENLIGNET MED KJERNETEMPERATUR

Kompenserer for ytre faktorer som kan medvirke til for lave måleverdier

HURTIGHET OG ENKELHET

GIR DEG

nøyaktige, pålitelige temperaturmålinger.

PERFECTEMP® TECHNOLOGY – FORDELEN MED PRO 6000

PerfecTemp-teknologi håndterer muligheten for lave målinger sammenlignet med kjernetemperatur, og justerer for faktorer som påvirker målingens nøyaktighet

PerfecTemp-teknologi tar hensyn til to viktige forhold ved måling av temperaturen i øret

- utfordringer som anatomien i ørekanalen
- variabel teknikk ved probeplassing

Når probeplassing ikke er ideell, bidrar PerfecTemp med å justere nøyaktigheten av målingen sammenlignet med kjernetemperatur. PerfecTemp aktiveres når probespissen er plassert i øret, samler inn informasjon om probeplassingens retning og dybde og tar deretter dette med i temperaturberegningen.

Avansert teknologi og funksjoner for å øke den kliniske opplevelsen

Innovativ PerfecTemp®-teknologi justerer for variasjonen i probeplassing

- ExacTemp®-teknologi registrerer probens stabilitet under måling
- Forvarming av sensoren bidrar også til nøyaktige målinger
- Knappen Memory (Minne) viser siste måling
- Med C/F-knappen kan man raskt bytte mellom Celcius- og Fahrenheit-visning
- 60 sekunders pulstidaker kan hjelpe deg med manuell måling av pulsfrekvens og respirasjon
- Laget av plast som er kompatibel med vanlige rengjøringsprodukter av medisinsk kvalitet
- Elektroniske og mekaniske sikkerhetsfunksjoner bidrar til å forhindre tyveri og tap



Produktalternativer og tilbehør

Stor holder

Den store holderen kan oppbevare to esker med probetrekk, og den kan festes til veggen for ekstra sikkerhet når den brukes med en valgfri sikkerhetsnor.

Liten holder

Den lille holderen kan oppbevare 20 probetrekk som felles opp for enkel påføring

Valgfri ladestasjon

Oppbevarer 200 probetrekk, inneholder oppladbar batteripakke og muliggjør elektroniske sikkerhetsinnstillinger

Valgfri sikkerhetsnor

Bidrar til å redusere tyveri og tap når PRO 6000 er festet til beholderen



Stor holder – 06000-300



Liten holder – 06000-200

**VELG SPESIFIKASJONER**

Måletid	2–3 sekunder
Avansert teknikk og funksjoner	PerfecTemp medvirker til nøyaktighet ved å oppdage probeplassingens retning og dybde i øret og justerer temperaturberegninger
	ExacTemp bidrar til å øke pålitelighet og nøyaktighet ved å oppdage probeplassingens stabilitet under måling
Viser temperaturområde	20,0 til 42,2 °C
Brukstemperaturområde	10,0 °C til 40,0 °C
Nøyaktighet	±0,2 °C for området fra 35,0 til 42,0 °C ±0,3 °C for temperaturer utenfor området på 35,0 til 42,0 °C
Skjermtype	LCD-skjerm med bakgrunnsbelysning, fire siffer samt spesialikoner
Slås av automatisk	Ca. 10 sekunder etter siste måling
Holderalternativer	Liten holder for én eske (20 probetrekk), stor holder for to esker (40 probetrekk)
Sikkerhetsalternativer – elektronikk	Nedtelling av tidsintervall (ladestasjon er nødvendig)
Andre funksjoner	Pulstidtaker, minne og C/F-konverteringsknapper
Valgfritt tilbehør	Ladestasjon med oppladbar batteripakke, sikkerhetssnor
Batteri	2 x MN 1500 eller 1,5 V AA (LR6) eller oppladbar batteripakke
Batterilevetid	6 måneder/1000 målinger (AA Alkaline). 700 målinger med en fulladet oppladbar batteripakke (ladestasjon er nødvendig)
Vekt	100 g uten batterier
Mål	152 mm × 44 mm × 33 mm
Standard	ISO 80601-2-56 ASTM 1965-98, EN 12470-5, MDD (93/42/EØF) vedlegg II
Garanti	3 år (termometer, ladestasjon og oppladbar batteripakke)

Bestillingsinformasjon

06000-200	Braun ThermoScan PRO 6000 og Small/One-box Cradle
06000-300	Braun ThermoScan PRO 6000 og Large/Two-box Cradle

Tilbehør

06000-800	Braun ThermoScan PRO 6000 Disposable Probe Covers (800/eske)
06000-125	Braun ThermoScan PRO 6000 Charging Station (inneholder oppladbar batteripakke)
106201	Security Tether, 1,8m
106204	Security Tether, 2,7m
104894	Braun ThermoScan PRO 6000 Rechargeable Battery Pack
01802-110	Model 9600 Plus Temperature Calibration Tester for SureTemp 692/690/678/679, PRO 3000, PRO 4000 og PRO 6000

Ta kontakt med den lokale distributøren eller salgsrepresentanten hos Hillrom for ytterligere informasjon.

hillrom.com

Navan Business Park, Dublin Road, Navan, Co Meath, C15 AW22, Irland

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

Hill-Rom forbeholder seg retten til å foreta endringer uten varsel i design, spesifikasjoner og modeller. Den eneste garantien Hill-Rom gir, er garantien som eksplisitt gis skriftlig ved salg eller leie av produktene.

Termometeret Braun ThermoScan PRO 6000 er et øretermometer til klinisk bruk for gjentagende måling av kroppstemperatur hos pasienter i alle aldre, i et profesjonelt bruksmiljø. Medisinsk utstyr (93/42/EØF): klasse IIa. Teknisk kontrollorgan: DQS Medizinprodukte GmbH (CE0297). Produsent: 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. Denne medisinske enheten er et regulert medisinsk produkt og er derfor merket med CE-merket. Welch Allyn anbefaler at du leser instruksjonene inkludert i dokumentene som følger med de medisinske enhetene, for sikker og riktig bruk. Personell i helseinstitusjoner er ansvarlig for riktig bruk og vedlikehold av disse medisinske enhetene. Welch Allyn forbeholder seg retten til å foreta endringer i design, spesifikasjoner og modeller uten forhåndsvarsel. Den eneste garantien Welch Allyn gir, er garantien som eksplisitt gis skriftlig ved salg av produktene.