



Welch Allyn Braun ThermoScan® PRO 6000-oorthermometer

Geavanceerde meettechnologie die nauwkeurig en betrouwbaar de temperatuur bepaalt, zonder dat de patiënt hier last van ondervindt

WelchAllyn®



Waarom in het oor meten?

Uit klinisch onderzoek blijkt dat het oor een uitstekende plek is voor metingen, omdat de temperatuur in het oor een goede indicatie geeft van de algehele lichaamstemperatuur¹

Een van de voordelen van metingen in het oor is dat het aanbrengen gemakkelijk en snel gaat

- > Minder ingrijpend voor de patiënt dan temperatuurmetingen in de mond, de oksel of het rectum
- > Geen contact met slijmvlies
- > Waarden zijn snel af te lezen door verzorgend personeel, zelfs als het een uitdagende patiëntengroep betreft

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

De Welch Allyn Braun ThermoScan PRO 6000-oorthermometer beschikt over de snelheid en eenvoud die u nodig hebt voor nauwkeurige en betrouwbare temperatuurmetingen.



Ontworpen om de productiviteit van personeel en de tevredenheid van patiënten te verbeteren



Klinische workflow verbeteren

- > Geheugentoets voor weergave van laatste meting
- > 60-secondenhartslagtimer helpt bij het handmatig meten van hartslag en ademhaling
- > C/F-toets om de getoonde waarde snel naar een andere meeteenheid om te zetten
- > Elektronische en mechanische beveiligingsfuncties die de kans op diefstal en verlies beperken



Aangenamer voor patiënten

- > Voorverwarmde sondepunt verhoogt het comfort van de patiënt tijdens een meting
- > De oorkapjes bieden extra comfort doordat ze een zachte buitenkant hebben en kunnen na gebruik worden weggegooid, wat het risico op kruisbesmetting kleiner maakt
- > De temperatuur kan snel en nauwkeurig worden afgelezen; ideaal bij patiënten die niet in staat zijn mee te werken tijdens een meting



Hoe werkt de Welch Allyn Braun ThermoScan PRO 6000-oorthermometer?

Nadat de Braun PRO 6000 in het oor is geplaatst, meet de thermometer de infraroodstraling die door het trommelvlies en omringend weefsel wordt afgegeven, net zo lang tot een stabiele temperatuur is bereikt en er nauwkeurige kan worden gemeten.

De ExacTemp™-technologie bepaalt of de sonde tijdens een meting stabiel ligt



Een groot, gemakkelijk afleesbaar lcd-scherm met een logische indeling

Speciale toets om laatste meting terug te halen

60-secondentimer voor het handmatig meten van hartslag en ademhaling

Voorverwarmde sondepunt en sensor leiden tot nauwkeurigere metingen

De plaatsingsfeedback van ExacTemp wordt met groene ledverlichting aangeduid op de sondepunt

Ergonomisch ontworpen handgreep voor een comfortabele en stevige grip

Opties en accessoires voor het instrument



Klein plaatsingsstation (enkeldoos)

In twee van de plaatsingsstations zit een houder voor oorkapjes, waar de oorkapjes gemakkelijk uit kunnen worden gehaald en bevestigd. Voor extra veiligheid kan, bij het gebruik in combinatie met de optionele veiligheidskabel, het grote plaatsingsstation aan de wand worden bevestigd.



Groot plaatsingsstation (dubbeldoos)



Optionele oplader

Biedt plaats aan 200 oorkapjes, wordt geleverd met oplaadbare batterijen en heeft elektronische beveiligingsfuncties die kunnen worden ingeschakeld bij gebruik in combinatie met Welch Allyn Service Tool-software.



Optionele veiligheidskabel

Zorgt ervoor dat de thermometer in het plaatsingsstation blijft zitten, waardoor de kans op verlies en diefstal kleiner wordt.

Specificaties selecteren

Meettijd	2-3 seconden
Ingebouwde richttechnologie	ExacTemp draagt bij aan betrouwbare en nauwkeurige metingen door tijdens een meting te bepalen of de sonde stabiel is geplaatst
Weergave van temperatuurbereik	20,0° C tot 42,2° C (68° F tot 108° F)
Bereik gebruikstemperatuur	10,0° C tot 40,0° C (50° F tot 104° F)
Nauwkeurigheid	±0,2° C (±0,4° F) binnen een bereik van 35,0° C tot 42,0° C (95° F tot 107,6° F)
Type display	Lcd-scherm met achtergrondverlichting, vier cijfers en speciale pictogrammen
Schakelt automatisch uit	Circa 10 seconden na laatste meting
Opties voor plaatsingsstation	Kleine enkeldoos (voor 20 oorkapjes), grote dubbeldoos (voor 40 oorkapjes)
Beveiligingsoptie - elektronisch	Tijdsinterval timer (vereist een oplader)
Beveiligingsoptie - mechanisch	Groot plaatsingsstation met wandbevestiging en optionele veiligheidshaken
Overige functies	Hartslagtimer, geheugen terughalen en toetsen voor omzetten C/F
Optionele accessoires	Oplader met oplaadbare batterijen, veiligheidshaken
Batterij	2 AA-batterijen (alkaline), type 1,5 V of oplaadbare batterijen
Levensduur batterij	1.000 metingen (AA Alkaline); 700 metingen met volledig opgeladen oplaadbare batterijen (vereist een oplader)
Gewicht	100 g (3,6 oz), zonder batterijen
Afmetingen	152 mm × 44 mm × 33 mm (6 × 1,7 × 1,3 inch)
Norm	ASTM 1965-98, EN 12470-5:2003, MDD (93/42/EEC) Annex II
Garantie	3 jaar (thermometer, oplader en oplaadbare batterijen)

Bestelinformatie

- 06000-200 Braun ThermoScan PRO 6000 en klein/enkeldoos plaatsingsstation
 06000-300 Braun ThermoScan PRO 6000 en groot/dubbeldoos plaatsingsstation

Accessoires

- 06000-005** Braun ThermoScan PRO 6000-wegwerpoorkapjes (5000 per verpakking)
 06000-100 Braun ThermoScan PRO 6000-oplader (inclusief oplaadbare batterijen)
 106201 Veiligheidskabel, 1,8 m (6 ft)
 106204 Veiligheidskabel, 2,7 m (9 ft)
 104894 Braun ThermoScan PRO 6000 oplaadbare batterijen
 01802-110 Temperatuurkalibratietester, model 9600 Plus



Welch Allyn®

Bekijk de hele thermometerlijn van Welch Allyn, inclusief de Braun PRO 6000, online op welchallyn.com/thermometry of bel ons via of bel ons via 31 15 750 5000.

Welch Allyn Benelux
 Staalweg 50, 2612 KK Delft, The Netherlands
 (Tel:) 31 15 750 5000 (Fax:) 31 15 750 5050

WWW.WELCHALLYN.NL