



For oplysninger om snorken og kropspositionens nøjagtighed henvises der til WatchPAT™ 300 og WP200U betjeningsvejledninger



www.itamar-medical.com/support/manuals

Efter behov og i tilfælde af en alvorlig hændelse, skal vores servicekontor kontaktes med oplysning om hændelsen og for at modtage yderligere anvisninger. I tilfælde af en alvorlig hændelse, skal de relevante myndigheder også orienteres. Levetiden af RESBP-sensoren er 3 år.

REF DM2195105-da Rev. 9 2023-02

itamar
medical

www.itamar-medical.com | info@itamar-medical.com



USA:
Itamar Medical Inc.
3290 Cumberland Club
Drive,
Suite 100
Atlanta, Georgia 30339,
USA
Tlf. 1 888 748 2627

Globalt:
Itamar Medical Ltd.
9 Halamish Street,
PO 3579
Caesarea 3088900,
Israel
Tlf.: +972 4 617 7000
Fax + 972 4 6275598

EC REP Arazy Group GmbH
The Squire 12, Am Flughafen,
60549 Frankfurt am Main,
Tyskland

Bemærk: føderal amerikansk lov begrænser denne enhed til salg af eller henvisning fra en læge. Copyright © 2023 Itamar Medical Ltd. WatchPAT og PAT er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Itamar Medical Ltd., som er et datterselskab tilhørende ZOLL Medical Corporation, i USA og/eller andre lande.

WatchPAT™
Home Sleep Test



Brugsanvisning:
Åndedræts-, snorke- og kropspositionssensor
(RESBP) til WatchPAT™ Central+

RESBP skal bruges sammen med zzzPAT version 4.6.69 og nyere, WatchPAT™ 300 og WP200U version 3.3228 og nyere



Integreret, åndedræts-, snorke- og kroppspositionssensor (RESBP)

Indikationer for brug

RESBP-sensoren er et tilbehør til WatchPAT™-hjemmeapparatet til brug hos patienter, der mistænkes for at have søvnrelaterede vejrtrækningsforstyrrelser. Den integrerede sensor overvåger snorkeniveauet, hvilket hjælper med at udføre en evaluering af sværhedsgraden af de søvnrelaterede vejrtrækningsforstyrrelser samt kroppspositionen, som hjælper med evalueringen af typen af søvnrelaterede vejrtrækningsforstyrrelser.

Sensoren leverer også rå bevægelsesdata for brystet til at måle forsøgspersoners vejrtrækning i løbet af natten.

Beskrivelse

Den integrerede sensor får strøm fra WatchPAT™-enheden og kræver derfor ikke et batteri. Den aktiveres automatisk af WatchPAT™, når den tilsluttes snorke- og kroppsporten. **Snorkesensoren** er en akustisk decibeldetektor. Den benytter en meget følsom mikrofon, der reagerer på snorken og andre lyde i lydområdet og konverterer dem til en lille analog spænding, hvilket giver en klar og pålidelig indikation af tilstedeværelsen af disse lyde.

Denne **kropssensor** bruger et 3-akset accelerometer, der giver et signal, som er direkte proportionalt med patientens sovestilling (liggende på ryggen eller maven, højre, venstre og siddende stilling). Signalet for **brystbevægelse** bruger det samme 3-akset accelerometer til at levere rå brystbevægelsesdata til måling af motivets vejrtrækning om natten.

Specifikationer	
Snorke sensorteknologi	Sensitiv mikrofon
Kroppsposition og brystbevægelse	3-akset accelerometer
Sensorteknologi	
Signalamplitude	0-3.3 V
Forbindelsestype	1 mm medicinsk sikkerhedsstik stik fra Plastics I
Fysisk størrelse	Ledningslængde: 3,2 fod (100 cm) 1,3 tommer i diameter (32 mm diameter)
Vægt	12 gr
Garanti	6 måneder
Temperatur	Betjening 0 til 40° C Opbevaring -20 til 40° C Transport -20 til 60° C
Luffugtighed	Betjening, opbevaring og transport 0 %-93 % (ikke-kondenserende)
Atmosfærisk tryk	Betjening og opbevaring 10 - 15 psi Transport 8 - 15 psi

Forberedelse af sensoren

- Sæt det runde, dobbeltklæbende klistermærke på den blå side af sensoren.

Påførelse af sensor

Sørg for, at rummet, som du sover i, er så stille som muligt i løbet af natten og sluk for eventuelle støjkilder. Ved benyttelse af RESBP anbefales det, at du sover alene i rummet.

- Sensoren er fastgjort til patientens bryst lige under brystbenet. (Det er det lille u-formede område, hvor kragebenet møder toppen af brystbenet).
- For at placere sensoren skal du fastgøre den med hjertebilledet opad efter at have piller det runde selvklebende klistermærke af og trykket den ind mod huden.
- Sørg for, at sensoren sidder tæt på huden.
- Fastgør sensoren med medicinsk tape.

Rengøring af sensoren

Brug 70% ethanol, til grundigt at rengøre både sensor og kabel.



A - Integreret RESBP-sensor



A-RESBP Sensorvedhæftning
B-Sternalt indsnit