



Informacije o smrčanju in natančnosti
položaja telesa so na voljo v priročniku za
uporabo WatchPAT™ 300 in WP200U



www.itamar-medical.com/support/manuals

Po potrebi ali v primeru resnega zapleta se obrnite na našo servisno službo, da prijavite zaplet in
prejmete nadaljnja navodila. V primeru resnega zapleta obvestite tudi pristojni organ.
Upoštevajte, da je življenska doba senzorja RESBP 3 leta.

REF DM2195105-sl Rev.9 2023-02



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



ZDA:

Itamar Medical Inc.

3290 Cumberland Club
Drive,
Serija 100
Atlanta, Georgia 30339,
USA
Telefon 1 888 748 2627

Globalno (ostali svet):

Itamar Medical Ltd.

9 Halamish Street,
PO 3579
Caesarea 3088900,
Izrael
Tel. + 972 4 617 7000
Faks: + 972 4 6275598

EC REP Arazy Group GmbH

The Square 12, Am
Flughafen,
0549 Frankfurt am Main,
Nemčija

Napotki za uporabo:

Senzor za smrčanje pri respiratornem naporu
in položaj telesa (RESBP, Respiratory Effort
Snoring and Body Position sensor)
za pripomoček WatchPAT™ Central+

RESBP morate uporabljati z zzzPAT različico 4.6.69 ali novejšo, WatchPAT™ 300 in
vgrajeno različico 3.3228 WP200U ali novejšo

Pozor: ta izdelek se lahko v skladu z zveznimi zakoni Združenih držav prodaja samo pri zdravnikih ali
na zahtevo zdravnika.

Avtorske pravice © 2023 WatchPAT in PAT sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki
družbe Itamar Medical Ltd., hčerinske družbe ZOLL Medical Corporation, v Združenih državah in/ali
drugih državah.

Vgrajeni senzor za smrčanje pri respiratornem naporu in položaj telesa (RESBP, Respiratory Effort Snoring and Body Position sensor)

Indikacije za uporabo

Senzor RESBP je pripomoček WatchPAT™ za uporabo na domu pri preiskovancih s sumom na motnje dihanja med spanjem. Vgrajeno tipalo spremišča stopnjo smrčanja, kar pomaga pri ocenjevanju resnosti motenj dihanja med spanjem, in položaj telesa, kar pomaga pri ocenjevanju vrste motenj dihanja med spanjem. Senzor zagotavlja tudi neobdelane podatke o signalu gibanja prsnega koša za merjenje dihanja oseb ponoči.

Opis

Vgrajeni senzor poganja pripomoček WatchPAT™ in ne potrebuje baterije. Pripomoček WatchPAT™ ga samodejno aktivira, ko se vstavi v vhod za smrčanje in položaj telesa. **Senzor za smrčanje** je akustični detektor decibelov. Uporablja zelo občutljiv mikrofon, ki se odziva na smrčanje in druge zvoke v zvočnem območju in jih pretvori v majhno analogno napetost, ki služi kot jasen in zanesljiv pokazatelj prisotnosti teh zvokov.

Senzor za **položaj telesa** uporablja 3-osni merilnik pospeška, ki pošilja signal, neposredno sorazmern z bolnikovim položajem med spanjem (leže, sklonjeno, desno, levo in sede). **Signal za premike prsnega koša** uporablja isti 3-osni merilnik pospeška za zagotavljanje neobdelanih podatkov o gibanju prsnega koša za merjenje dihanja preiskovanca ponoči.

Specifikacije

Tehnologija senzorja smrčanja	Občutljiv mikrofon
Položaj telesa in gibanje prsnega koša	3-osni merilnik pospeška
Tehnologija senzorja	0-3,3 V
Amplituda signala	1-mm medicinski varnostni priključni vtič iz plastike1
Vrsta konektorja	Dolžina žice: 3,2 čevlja (100 cm) 1,3 palca v premeru (premer 32 mm)
Fizična velikost	12 gr 6 mesecev
Telesna masa	Delovanje 0 do 40° C Shranjevanje -20 to 40° C Transport -20 do 60° C
Garancija	0 % -93 % (brez kondenzacije)
Temperatura	Delovanje, shranjevanje in transport
Vlažnost	Delovanje in shranjevanje 10 - 15 psi Transport 8 - 15 psi
Zračni tlak	

Priprava senzorja

- Na modro stran senzorja pritrдite okroglo dvostransko lepilno nalepko.

Namestitev senzorja

Poskrbite, da bo soba, v kateri spite, ponoči čim bolj tiha, izklopite morebitne vire hrupa. Pri uporabi naprave RESBP je priporočljivo, da v sobi spite sami.

- Senzor je pritrjen na bolnikov prsní koš tik pod zarezo prsnice. (Zareza prsnice je majhen element v obliki črke U, kjer se stikata ključnici na vrhu prsnice).
- Da senzor ustrezno namestite, ga pritrдite tako, da je slika srca obrnjena navzgor, potem ko odlepite okroglo lepilno nalepko in jo pritisnete ob kožo.
- Prepričajte se, da je senzor tesno ob koži.
- Senzor pritrдite z medicinskim trakom.

Čiščenje senzorja

S 70-odstotnim etilnim alkoholom temeljito očistite senzor in kabel.



A - Vgrajeni senzor RESBP



A - RESBP priključek za senzor
B - Zareza za prsnico