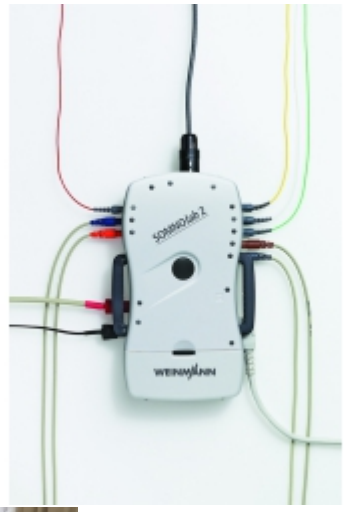
Systém SOMNOlab





Výrobca: weinmann

Spánkový diagnostický systém – od polygrafie po polysomnografiu

Modulárny koncept spánkového diagnostického systému SOMNOlab zjednodušujevybavenie spánkového laboratória.

Jednotlivé komponenty systému, SOMNOlab-2 základné zariadenie, zberný kábel, Transferbox 2 a SOMNObutler 2, môžu byť pridávané krok po kroku a rozšíriť systém z polygrafu na kompletný polysomnograf (PSG).

Hlavné parametre a funkcie spánkového diagnostického systému SOMNOlab

- kombinácia signálových kanálov podľa medzinárodných štandardov pre PSG podľa Rechtschaffen & Kales alebo podľa AASM
- bezdrôtový prenos dát
- jednoduchá aplikácia na pacienta
- vysokokvalitné monitorovanie ventilačnej terapie prostredníctvom diferenčného merania tlakov
- programovateľné periódy záznamu
- jednoduchý a prehľadný softvér

Komponenty systému

- SOMNOlab 2 základné zariadenie: centrálna súčasť diagnostického systému SOMNOlab, ktorá poskytuje polygrafické funkcie. Po rozšírení o zberný kábel signálov (R&K alebo AASM) poskytuje kompletné polysomnografické funkcie.
- Transferbox 2: zaznamenáva namerané dáta a prenáša ich do PC softvéru SOMNOlab pre ďalšiu analýzu.
- SOMNObutler 2: praktický transportný a úložný systém pre organizáciu jednotlivých komponentov systému a ich transport.
- PC software SOMNOlab: intuitívny PC softvér pre záznam, archiváciu, spracovanie, vizualizáciu a dokumentáciu všetkých diagnostických údajov.

© EGAMED 2012

EGAMED, spol. s r.o.
922 31 Ratnovce č.4 - Slovakia
Tel.: +421 33 77 44 907-10, Fax: +421 33 77 44 911
E-mail: egamed@egamed.sk, **www.egamed.sk**

VÚB, a.s., pobočka Piešťany, 86805 – 212/0200, IBAN: SK72 0200 0000 0000 8680 5212 SWIFT: SUBASKBX
IČO: 00613606, DIČ: 2020395201, IČ DPH: SK2020395201
EGAMED, spol. s r.o., Obchodný register OS Trnava, Oddiel: Sro, Vložka č. 1331/T, dňa 21. 3. 1991