

## TRACKIT

A Világ első ambuláns EEG/ Poligráf felvevője, amely 36 kombinált csatorna folyamatos adatrögzítésére alkalmas.



A trackit egységet ambuláns EEG és alvásvizsgálatok végzésére fejlesztették ki.

A Trackit alkalmas gyermek, illetve felnőtt EEG felvételek készítésére.

3 féle konfigurációban rendelhető az alábbiak szerint:

- Trackit 24 típus ambuláns EEG (24 EEG csatorna)
- Trackit 24P típus ambuláns EEG és alvásvizsgálat (16 EEG + 4 EEG /poligráf csatorna)
- Trackit 36 típus ambuláns EEG és alvásvizsgálat ( 24 EEG + 8 EEG/ poligráf csatorna )

Valamennyi fenti modell rendelhető bővített auxiláris csatornával és pulzoximéterrel.

A felvétel set-up menüje nem is lehetne egyszerűbb a Trackit-varázslónál, ez a szoftver, lépésről-lépésre végig vezet a beállítás „set-up”-on.

Egyszerűen ellenőrizhetők a görbe megjelenítések, elektróda impedancia, a felvétel elindítása előtt.

Fejlettebb felhasználásnál lehetőséget nyújt az időzített, a periodikus és bekapcsoláskor induló felvételek készítésére.

Az LCD kijelző tájékoztatást nyújt a felvétel státuszáról, a lemezzel és az akkumulátorról.



Óriási előnye a Trackit készüléknek, hogy minden adatot egy semleges európai adatformában tárol (EDF). Ez nem csak a különböző laboratóriumok közötti standard adatcserét biztosítja, hanem lehetővé teszi sok más gyártó által használt alvás kiértékelő programmal történő elemzést is. Ennek segítségével a felhasználónak megvan az a szabadsága, hogy a kiértékeléshez e legjobb programok közül választhasson.

A TRACKIT adat és esemény a következő programcsomagokkal kompatibilis:

Nervus EEG review, Nihon Kohden 2100 and 1100 EEG review, Persyst Insight EEG suite, Neurotronics Polysmith/Orpheus Sleep analysis software, Deltamed Coherence EEG and Sleep software, IT-Med Neurofile EEG and Sleep software, Walter Graphtek PLEEG software, and Oxford Profile and Valor EEG software.

