

Příloha č. 2 - Technické parametry dodávaných přístrojů

EEG:

TruScan CL 24

- 24 kanálová EEG snímací hlavice
 - licence software pro natáčení, vyhodnocení a zálohování EEG záznamu vč. brainmappingu
 - síťová verze softwaru
 - možnost vzdáleného servisu natáčení stanice (nutno zajistit připojení k internetové lince)
- Řídicí systém EEG stanice**
- výkonné PC se sníženými hlukovými emisemi a pasivním chlazením procesoru, monitor LCD 24 DVI, min. 8GB RAM, HDD 1 TB
 - Windows 8 Pro CZ či novější
- Pojízdný stůl s ramenem pro snímací jednotku**
- rameno s držákem snímací jednotky
 - výsuvná klávesnice
 - upevění PC s krytem kabeláže
 - průmyslová kolečka
- Fotostimulační lampa (bílá/červená) držák včetně SW s nastavitelnými schématy**
- rameno + adapter**
- Zálohovací modul EEG**
- externí pevný disk pro zálohování dat
 - licence software zálohování
- Laserová tiskárna ČB**
- Základní sada EEG spotřebního materiálu**
- EEG čepice (výběr ze standardně dodávaných velikostí), hrudní pás
 - EEG gel 0.5l, 3 ks tupých jehel, stříkačka pro dávkování gelu
 - 2 ks překlenovacích elektrod, pár ušních elektrod
 - pár EKG Elektrod
- Standardně dodávána EEG čepice**
- velikosti M (55 – 59 cm, barv. červená), jinak možnost výběru ze standardně dodávaných velikostí.
- Napájecí zdroj 500W včetně bezpečnostního oddělovacího transformátoru (dle EN 60601-01)**
- Modul pro dálkový přístup lékaře k EEG záznamům**

Modul zrakových evokovaných potenciálů

- stimulační monitor s uhlopříčkou min. 20"
- stimulace celé pole / hemipole
- volitelná stimulační frekvence a rozměr čtverců
- software pro vyhodnocení

Samostatná popisovací stanice stacionární desktop

- výkonné PC se sníženými hlukovými emisemi
- monitor LCD 24" DVI, 8 GB RAM, HDD min. 1 TB, operační systém Windows 8 CZ případně Windows 10, černobílá laserová tiskárna
- licence software pro vyhodnocování EEG signálu, včetně frekvenční a amplitudové analýzy
- licence software pro zálohování

EMG:

TruTrace CL 4

- 4 kanálová EMG snímací hlavice
- elektrický stimulátor
- PC adapter
- pomocná EMG klávesnice
- nožní spínač
- licence software: MNC, SNC, inching, IP analýza, T/A analýza, repetitivní stimulace, F-vlna, H-reflex, nativní jehlová EMG (Kvantitativní), automatická a manuální Willisonova analýza, multi MUP, single MUP, manual MUP, software pro vyšetření autonomního nervového systému
- možnost vzdáleného servisu EMG stanice (nutno zajistit připojení k internetové lince)

Řídicí systém EMG stanice

- výkonné PC se sníženými hlukovými emisemi
- a pasivním chlazením procesoru, monitor LCD 24 DVI, 8GB RAM, HDD 1 TB
- Windows 8 Pro CZ či novější

Pojízdný stůl s ramenem pro snímací jednotku a elektrický stimulátor

- rameno s držákem snímací jednotky
- výsuvná klávesnice
- upevnění PC s krytem kabeláže
- průmyslová kolečka

TruTrace NCS/EMG Starter Kit

BAR elektroda nerezová speciál 23mm

Prstýnková elektroda

Kabel ke koncentrickým elektrodám Technomed: 5pin DIN, 1,25m

Zemní elektroda Deymed: 1,5 x 40cm: 2m

EMG ohebný metr

2xJednorázová koncentrická elektroda Technomed: 25mm x 0.40mm žlutá

2xJednorázová koncentrická elektroda Technomed: 37mm x 0.45mm zelená

2xJednorázová koncentrická elektroda Technomed: 50mm x 0.45mm modrá

2xJednorázová koncentrická elektroda Technomed: 75mm x 0.60mm fialová

2xJednorázová koncentrická elektroda Technomed: 25mm x 0.30mm červená

Nalepovací elektrody Deymed (12 ks)

Zemní elektroda Deymed: 1,5 x 25cm: 1m

Bipolární stimulační elektroda kovová

Kabel pro připojení předgelovaných elektrod

Laserová tiskárna

Zálohovací modul EMG

- externí pevný disk pro zálohování dat
- licence software zálohování

Napájecí zdroj 500W včetně bezpečnostního oddělovacího transformátoru (dle EN 60601-01)

Modul Evokovaných potenciálů

- akustický stimulátor
- stimulační monitor VEP 22"
- stimulační sluchátka
- zrakové evokované potenciály (VEP)
- somatosenzorické evokované potenciály (SEP)
- sluchové evokované potenciály (BAEP)