

System Neurofeedback BFB Deymed

Opis produktu:

Zaawansowany system **Neurofeedback BFB** przeznaczony dla terapeutów poszukujących najwyższej jakości rozwiązań w dziedzinie neuroterapii i Brainfeedback.

Produkt na zamówienie

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

System Neurofeedback BFB Deymed

Zaawansowany system Neurofeedback przeznaczony dla terapeutów poszukujących najwyższej jakości rozwiązań w dziedzinie neuroterapii i Brainfeedback.

Cechy charakterystyczne:

- biofeedback wzrokowy i słuchowy z możliwością ustawienia zakresu pracy,
- specjalistyczne gry 3D do neurofeedbacku,
- wielokanałowe protokoły kliniczne,
- analiza FFT,
- protokół oceny Z-Score,
- możliwość projektowania własnych wykresów do oceny postępu terapii,
- pauza podczas treningu,
- wsparcie protokołów unipolarnych, bipolarnych i koherencji.

Zalety systemu Deymed BFB Biofeedback

Zasilanie bateryjne - przyczynia się do najwyższej jakości sygnału oraz pozwala na pracę przez parę miesięcy na jednym tylko ładowaniu. Ponadto rozwiązanie takie znacznie redukuje artefakty i hałas z zewnątrz podczas pracy w 100% na baterii.

Izolacja optyczna - znacznie poprawia jakość sygnału i bezpieczeństwo pacjenta. Ta funkcja w połączeniu z długotrwałym działaniem baterii zapewnia najlepszą w swojej klasie technologię rejestracji neurofizjologicznych.

Wysoka częstotliwość próbkowania - która została osiągnięta dzięki zaprojektowanej przez Daymed technologii Digital Signal Processor. Rozwiązanie takie pozwala na zmianę parametrów i ich rejestrację „w locie” w sposób cyfrowy.

Stały pomiar impedancji - której wartość na bieżąco wyświetlana jest podczas rejestracji sygnału, a w przypadku osiągnięcia zbyt dużej wartości użytkownik jest na bieżąco informowany. Ponadto jej wartości są stale wpisywane w pliku EEG, co pozwala na jej weryfikację także po pomiarze, podczas przetwarzania danych.

System Click N 'Go - to łatwe odłączanie systemu od wózka za pomocą jednego kliknięcia i możliwość użycia głowicy w wersji przenośnej z laptopem. Nie trzeba wybierać już pomiędzy rozwiązaniem z wózkiem szpitalnym, a systemem przenośnym, ponieważ teraz głowice mogą być uniwersalne.

System Neurofeedback BFB Deymed - opis zestawu

Indeks	Zdjęcie	Nazwa	Opis
BF-002-CART - Aparat EEG Biofeedback, 2 kanałowy, na wózku z 2 monitorami			
BF-002		2 KANAŁOWA GŁOWICA EEG BRAINFEEDBACK PRO	2-kanałowa głowica BFB z adapterem USB do BFB i licencją systemową, 2-letnia gwarancja
BF-PT1		PRZENOŚNY ZESTAW DO BRAINFEEDBACK	2 x zestaw kabli do przenośnego użytkowania głowicy BFB wraz z kablem USB
DEY-CARTB		WÓZEK DO KOMPUTERA	Wózek (biurko przenośne) do systemu BFB
DEY-COMPB		CICHY KOMPUTER DEYMED, WERSJA PODSTAWOWA	Komputer do aparatu BFB Windows 10, 8GB Ram, HDD-1GB (bez monitora LCD)
LCD-W22		2x LCD-W22	22-calowy monitor LCD o wysokiej rozdzielczości
DEY-PRT2		DRUKARKA SAMSUNG	Czarno-biała drukarka laserowa A4 do użytku na wózku FlexiCart lub na biurku

BF-PRO	BRAINFEEDBACK PRO	Oprogramowanie kliniczne, baza danych pacjentów, wykresy trendów, zestaw 5 gier 3D
BF-3D20	ZESTAW GIER 3D 6-20	Zestaw gier 3D do terningu Brainfeedback
BF-SK10	ZESTAW STARTOWY AKCESORIÓW BFB	Zestaw startowy akcesoriów BFB: • 1x - Przejścówka Y, wtyk żeński TP 1,5mm / 3 x wtyk męski TP 1,5 mm, długość 10 cm, 1 szt. • 1x - Pasta klejąco - przewodząca Ten20, słoik 114 g, 1 szt. • 1x - Elektrody uszne Sn, kabel 1,5 m, wtyk TP 1,5 mm, białe, 2 szt. • 1x - Wielorazowa elektroda miseczkowa Sn, średnica 10 mm z kablem 1,5 m wtyk 1,5 mm TP, mix kolorów, Opakowanie 5 szt.
BF-004-CART - Aparat EEG Biofeedback, 4 kanałowy, na wózku z 2 monitorami		
BF-004	4 KANAŁOWA GŁOWICA EEG BRAINFEEDBACK PRO	4-kanałowa głowica BFB z adapterem USB do BFB i licencją systemową, 2-letnia gwarancja
BF-PT1	PRZENOŚNY ZESTAW DO BRAINFEEDBACK	2 x zestaw kabli do przenośnego użytkowania głowicy BFB wraz z kablem USB
DEY-CARTB	WÓZEK DO KOMPUTERA	Wózek (biurko przenośne) do systemu BFB
DEY-COMPB	CICHY KOMPUTER DEYMED, WERSJA PODSTAWOWA	Komputer do aparatu BFB Windows 10, 8GB Ram, HDD-1GB (bez monitora LCD)
LCD-W22	2x LCD-W22	22-calowy monitor LCD o wysokiej rozdzielczości
DEY-PRT2	DRUKARKA SAMSUNG	Czarno-biała drukarka

		laserowa A4 do użytku na wózku FlexiCart lub na biurku
BF-PRO	BRAINFEEDBACK PRO	Oprogramowanie kliniczne, baza danych pacjentów, wykresy trendów, zestaw 5 gier 3D
BF-3D20	ZESTAW GIER 3D 6-20	Zestaw gier 3D do terningu Brainfeedback
BF-SK10	ZESTAW STARTOWY AKCESORIÓW BFB	Zestaw startowy akcesoriów BFB: • 1x - Przejścówka Y, wtyk żeński TP 1,5mm / 3 x wtyk męski TP 1,5 mm, długość 10 cm, 1 szt. • 1x - Pasta klejąco - przewodząca Ten20, słoik 114 g, 1 szt. • 1x - Elektrody uszne Sn, kabel 1,5 m, wtyk TP 1,5 mm, białe, 2 szt. • 1x - Wielorazowa elektroda miseczkowa Sn, średnica 10 mm z kablem 1,5 m wtyk 1,5 mm TP, mix kolorów, Opakowanie 5 szt.
BF-004-PT - Aparat EEG Biofeedback, 4 kanałowy, przenośny		
BF-004	4 KANAŁOWA GŁOWICA EEG BRAINFEEDBACK PRO	4-kanałowa głowica BFB z adapterem USB do BFB i licencją systemową, 2-letnia gwarancja
BF-PT1	PRZENOŚNY ZESTAW DO BRAINFEEDBACK	2 x zestaw kabli do przenośnego użytkowania głowicy BFB wraz z kablem USB
LAP-15A	LAPTOP PC 15 CALI	Laptop wysokiej rozdzielczości do dowolnej przenośnej konfiguracji systemu
BF-PRO	BRAINFEEDBACK PRO	Oprogramowanie kliniczne, baza danych pacjentów, wykresy

		trendów, zestaw 5 gier 3D
BF-3D20	ZESTAW GIER 3D 6-20	Zestaw gier 3D do terningu Brainfeedback
BF-SK10	ZESTAW STARTOWY AKCESORIÓW BFB	Zestaw startowy akcesoriów BFB: • 1x - Przejścówka Y, wtyk żeński TP 1,5mm / 3 x wtyk męski TP 1,5 mm, długość 10 cm, 1 szt. • 1x - Pasta klejąco - przewodząca Ten20, słoik 114 g, 1 szt. • 1x - Elektrody uszne Sn, kabel 1,5 m, wtyk TP 1,5 mm, białe, 2 szt. • 1x - Wielorazowa elektroda miseczkowa Sn, średnica 10 mm z kablem 1,5 m wtyk 1,5 mm TP, mix kolorów, Opakowanie 5 szt.

Specyfikacja produktu

Liczba kanałów:	2, 4
Częstotliwość próbkowania [Hz]:	256
Zakres pomiarowy [Hz]:	0,3-70
Analogowa stała czasowa [s]:	0,5
IMR [dB]:	140
Pomiar impedancji [kOhm]:	1-50
Zasilanie: bateria [V; mAh]:	3,7; 1800
Wymiary głowicy [cm]:	9 x 3,5 x 14

Informacje:

Kategoria: Aparaty EEG

Model:

System Neurofeedback BFB Deymed:
BF-002-CART - Aparat EEG Biofeedback, 2 kanałowy, na wózku z 2 monitorami,
BF-004-CART - Aparat EEG Biofeedback, 4 kanałowy, na wózku z 2 monitorami, BF-004-PT - Aparat EEG Biofeedback, 4 kanałowy, przenośny