

## BTL-4110 PREMIUM



Numer katalogowy	<b>BTL-4110 PREMIUM</b>
Kod producenta	<b>BTL-4110 PREMIUM</b>
Producent	<b>BTL</b>

### Opis produktu

**BTL-4110 Premium** to aparat do laseroterapii. Terapia jest jeszcze prostsza, z uwagi na wbudowaną, gotową bazę jednostek chorobowych, co znacznie ułatwia pracę terapeutom. Do laserów oferowany jest szeroki wybór sond laserowych o trzech rodzajach długości fal i regulowanym poziomie mocy. Urządzenie posiada możliwość zapisu danych parametrów jako "ULUBIONE" co skraca czas ustawiania aparatu. Dzięki wbudowanej bazie jednostek chorobowych, wykonywanie terapii jest dużo prostsze i wygodniejsze. Aparat posiada duży, kolorowy wyświetlacz, dzięki czemu wszystkie wyświetlane informacje są bardzo dobrze widoczne i czytelne.

### Właściwości

- Kolorowy ekran dotykowy 7"
- Protokoły ULUBIONE
- Nawigacyjny atlas anatomiczny
- Gotowe programy terapeutyczne i encyklopedia terapii
- Baza danych pacjentów
- Zasilanie akumulatorowe\*
- Stolik\*
- Współpraca z sondami punktowymi oraz prysznicowymi
- Możliwość jednoczesnego podłączenia dwóch sond laserowych
- Szeroki wybór sond czerwonych, podczerwonych i łączonych
- Terapia ciągła i impulsowa
- Automatyczne przeliczanie parametrów terapii
- Sondy laserowe punktowe:\*
- Czerwone:
  - Rozbieżna, 685nm, 30mW
  - Rozbieżna, 685nm, 50mW

---

Podczerwone:

- Zbieżna, 830nm, 100mW
- Zbieżna, 830nm, 200mW
- Zbieżna, 830nm, 300mW
- Zbieżna, 830nm, 400mW

• Sondy laserowe prysznicowe:\*

Czerwona R - 4x50mW/685nm, 13x16mW/470nm (światło niebieskie). Całkowita moc lasera 200mW.

Podczerwona IR - 4x200mW/830nm, 13x16mW/470nm (światło niebieskie). Całkowita moc lasera 800mW.

Podczerwona IR - 4x325mW/830nm, 13x16mW/470nm (światło niebieskie). Całkowita moc lasera 1300mW.

Łączona IR+R - 4x50mW/685nm, 4x200mW/830nm, 13x16mW/470nm (światło niebieskie). Całkowita moc lasera 1000mW.

Łączona IR+R - 4x50mW/685nm, 4x325mW/830nm, 13x16mW/470nm (światło niebieskie). Całkowita moc lasera 1500mW.

\*opcja

## Dane techniczne

Ekran	Kolorowy ekran dotykowy 7"
Pokrętko nawigacyjne	tak
Wymiary	380 × 190 × 260 mm
Waga	max. 3 kg
Zasilanie	100-240 V/AC, 50-60 Hz
Liczba jednocześnie podłączanych sond	2
Tryb pracy	ciągły i impulsowy
Dawka	0.1-100 J/cm <sup>2</sup>
Częstotliwość	0-10 000 Hz
Powierzchnia zabiegowa	0.1-100 cm <sup>2</sup>
Współczynnik wypełnienia	35%-100%
Klasa lasera	3B