

KURA TENS - 6 PROGRAMMER

Brugs- og vedligeholdelsesvejledning

REF AD-2126 (GIMA 28432)



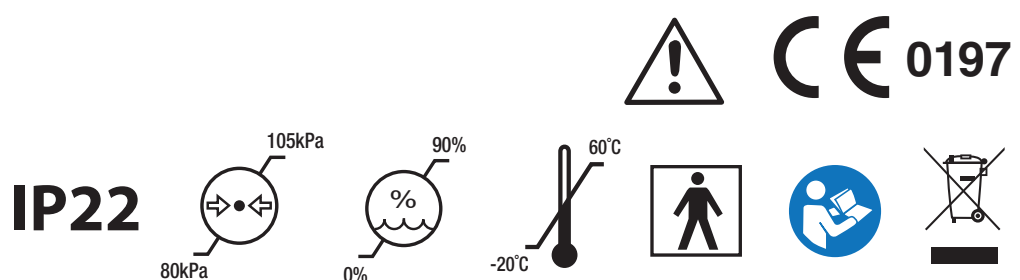
ANDON HEALTH CO., LTD, No. 3 Jinping Street,
YaAn Road, Nankai District, Tianjin 300190, China
Made in China



iHealthLabs Europe SAS, 36
Rue de Ponthieu, 75008, Paris, France



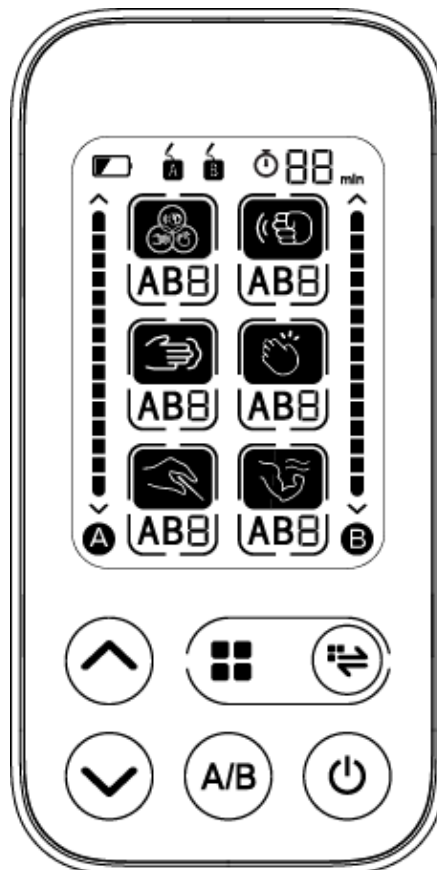
Gima S.p.A.
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
www.gimaitaly.com



BRUGERVEJLEDNING

Transkutane elektriske nervestimulatorer (TENS-enhed)

Model:AD-2126



Læs denne brugervejledning omhyggeligt, før du bruger produktet

Tak, fordi du købte AD-2126 TENS-enheden.

Transkutane elektriske nervestimulatorer (TENS-enhed) er effektive til at lindre smerter. Før du bruger udstyret, bedes du læse instruktionerne omhyggeligt, så du kan bruge det korrekt. Opbevar denne brugervejledning korrekt.

MODEL AD-2126

TENS-enhed

(Transkutane elektriske nervestimulatorer)

BETJENINGSVEJLEDNING

INDHOLDSFORTEGNELSE

TILSIGTET BRUG	3
KONTRAINDIKATIONER.....	3
FUNKTIONSPRINCIP	3
INDHOLD OG DISPLAYINDIKATORER.....	3
PAKKENS INDHOLD	4
SPECIFIKATIONER	4
BEMÆRK	5
OPSÆTNING OG BETJENINGSPROCEDURER.....	6
1. BATTERIOPLADNING	6
2. KLARGØR DE SELVKLÆBENDE GELPUDER	7
3. JUSTERING AF BEHANDLINGSTID	7
4. PÅFØRING AF SELVKLÆBENDE GELPUDER.....	8
5. BRUG AF TENS-enheden.....	12
6. FEJLFINDING	15
VEDLIGEHODELSE.....	16
FORKLARING AF SYMBOLER PÅ ENHEDEN.....	16
GARANTIOPLYSNINGER	17
INFORMATION OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET	17

TILSIGTET BRUG

TENS-enheden er beregnet til at give midlertidig lindring af muskelømhed forårsaget af træning, normale husholdnings- eller arbejdsaktiviteter samt til at lindre kroniske, ufravigelige smerter og smerter forbundet med gigt. Det er vigtigt kun at anvende elektroderne på intakt hud og undgå at placere dem direkte på hovedet, den øverste del af halsen, brystet, den øverste del af ryggen nær hjertet, rygsøjlen og private områder. TENS-apparatet er velegnet til voksne brugere, herunder lægfolk og professionelle.

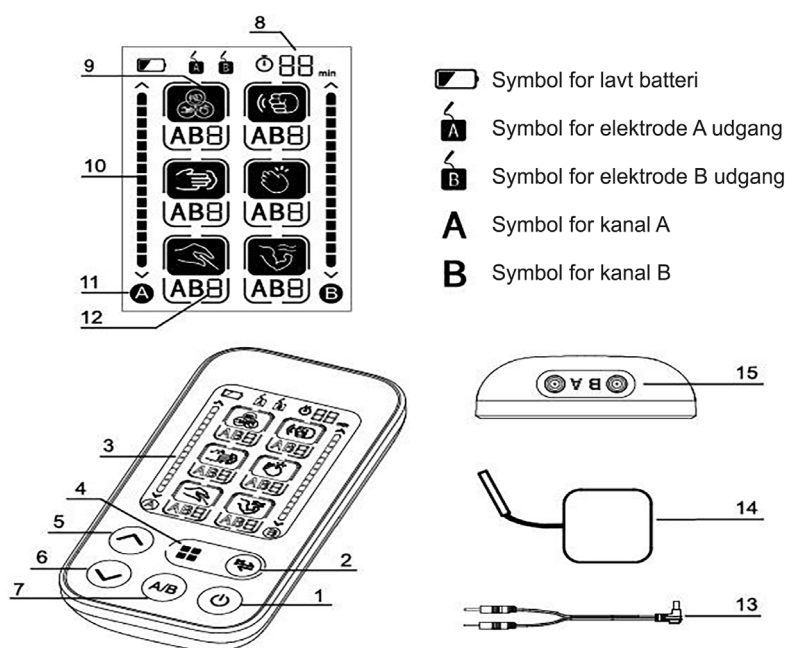
KONTRAINDIKATIONER

Patienter med implanterede elektroniske enheder som pacemakere, livsopretholdende medicinsk udstyr som kunstigt hjerte eller lunge, og medicinsk udstyr som elektrokardiograf.

FUNKTIONSPRINCIP

TENS mindsker smerte ved at sende elektriske impulser (udgangsimpulsfrekvens: 0-100Hz; Udgangsspænding: maks. 120 Vpp (500 ohm); udgangsimpulsbredde: 20~100µs) gennem elektronisk kerne og selvklæbende puder placeret på huden. Det elektriske signal passerer derefter til nerverne under huden. Disse nerver sender beskeder til hjernen om, hvad de føler, såsom dunken, vibration, tryk og massage. TENS-signaler kan forstyrre beskeden om smerte på disse nerver med en prikkende fornemmelse, som ændrer følelsen af smerten. Desuden kan lavfrekvente vibrationer fremme blodcirkulationen og lindre smerter.

INDHOLD OG DISPLAYINDIKATORER



Billederne i vejledningen er kun til referencebrug.

- | | |
|--|------------------------------|
| 1 ON/OFF-knap | 9 Tilstand uden for gruppe |
| 2 Knap til skift mellem grupper | 10 Behandling af styrke |
| 3 LCD-skærm | 11 Aktuelt justerbar kanal |
| 4 Omskifterknap til tilstand uden for gruppe | 12 Tilstand inden for gruppe |
| 5 Forøg-indstillingsknap | 13 Ledning |
| 6 Reduktion-indstillingsknap | 14 Elektrodepuder |
| 7 Knap til valg af kanal | 15 Udgangsstik |
| 8 Visning af resterende meddelelsetid | |

PAKKENS INDHOLD

- 1 TENS-enhed
- 1 Brugervejledning
- 2 Elektrodeledninger
- 4 Elektrodepuder

SPECIFIKATIONER

1. Produktnavn: Transkutane elektriske nervestimulatore (TENS-enhed)
2. Model: AD-2126
3. Klassifikation: Internt drevet, Type BF anvendt del, IP22, Ingen AP eller APG, Kontinuerlig drift
4. Maskinens størrelse: Ca. 120,3mm×60,3mm×20,6mm(4 3/4 " x 2 3/8 " x 13/16 ")
5. Vægt: Ca. 73g (2 9/16 oz.) (ekskl. batterier)
6. Elektrodepuder: Ca. 50mm x 50 mm (1 31/32"x1 31/32"), Gældende for alle behandlingsmetoder. Elektrode puder model: EP505020W
7. Ledning: Ca. 1200mm(47 1/4") .Ledning model: 23507-2.0-1200
8. Udgangskanal: 2 (A og B)
9. Antal behandlingsprogrammer: 24 undertilstande i 6 hovedtilstande (SAMMEN SAT (standard), DUNK, TRYK, KLAP, AKUPUNKTUR, RELAX)
10. Antal behandlingsstyrker: 15 styrkeniveauer
11. Udgangsimpulsfrekvens: 0-100Hz
12. Udgangsspænding: maks. 120 Vpp (500 ohm)
13. Udgangsimpulsbredde: 20~100µs
14. Stort LCD-display med blå baggrundsbelysning
15. 15 minutters nedtællingstid for kørsel, du kan også selv indstille tider
16. Batterier: 4 ×1,5V  STR. AAA
17. Omgivelsestemperatur for drift: 5°C~40°C
18. Luftfugtighed ved drift: ≤80%RF
19. Omgivelsestemperatur ved opbevaring og transport: -20°C~55°C
20. Luftfugtighed til opbevaring og transport: ≤90%RF
21. Omgivelsestryk: 80kPa-105kPa
22. Enhedens levetid: 3 år
23. Batterilevetid: Ca. 2 måneder med alkaliske batterier og 15 min. brug pr. dag.

BEMÆRK

1. Læs alle oplysninger i betjeningsvejledningen og al anden litteratur i æsken, før du bruger enheden.
2. ⚠ Denne TENS-enhed er designet til voksne og må aldrig bruges på spædbørn eller små børn. Kontakt læge eller andet sundhedspersonale før brug på større børn.
3. ⚠ Apparatet må aldrig bruges i nærheden af hjertet, f.eks. på brystet eller den øverste del af ryggen. Stimuleringselektroderne må ikke placeres på nogen del foran på brystkassen (hvor ribbenene og brystbenet er placeret), især ikke på de to store brystmuskler. Dette kan øge risikoen for ventrikelflimmer og fremkalde hjertestop.
4. ⚠ Apparatet må ikke anvendes på tværs af eller gennem hovedet, direkte på øjnene, dække munden, på forsiden af halsen (især sinus caroticus), eller fra elektroder placeret på brystet og den øverste del af ryggen eller på tværs af hjertet.
5. ⚠ Apparatet må aldrig bruges på begge fødder samtidig eller på rygsøjlen, og det må aldrig bruges på private dele eller dele med hudsygdomme
6. Behandlingstiden bør ikke være mere end 30 minutter pr. session, hvis elektroderne sidder på den samme del af kroppen.
7. Hvis du føler dig utilpas, eller din hud er unormal, når du bruger TENS-apparatet, skal du stoppe med at bruge det med det samme og bede om og følge råd fra lægen.
8. Før du skifter elektrodepuden til en anden position under brugen af apparatet, skal du slukke for strømmen først.
9. Lav ikke skarpe knæk på forbindelsesledningerne eller elektroderne.
10. Vær forsigtig, når du bruger apparatet i umiddelbar nærhed af tændte mobiltelefoner.
11. ⚠ Plad ikke børn eller personer, der ikke er i stand til at udtrykke deres egen vilje, bruge TENS-enheden; Opbevar produktet på et sted, der er utilgængeligt for børn, for at forhindre børn i at indtage batterier eller små dele, da det kan medføre uheld eller få en til at føle sig utilpas.
12. Brug ikke TENS-enheden på badeværelser eller andre steder med høj luftfugtighed. I modsat fald kan man blive voldsomt stimuleret.
13. Brug det ikke, når du kører bil, da det ellers kan føre til uheld.
14. Brug det ikke, når du sover.
15. I forbindelse med stimulering og behandling må metaldele på læderbælter, armbåndsure eller halskæder ikke berøre elektrodepuderne.
16. Brug den ikke til andre formål end behandling.
17. Enheden opfylder muligvis ikke sine specifikationer for ydeevne eller forårsager sikkerhedsrisiko, hvis den opbevares eller bruges uden for de specificerede temperatur- og fugtighedsintervaller i specifikationerne.
18. ⚠ Brugere med implanteret elektronisk udstyr, såsom pacemakere og intrakardiale defibrillatorer, der ikke har fået lægens råd, må ikke bruge apparatet. Gravide kvinder bør ikke bruge apparatet i første trimester og bør altid konsultere en læge, jordemoder eller fysioterapeut før brug.
19. ⚠ Samtidig tilslutning af en PATIENT til et højfrekvent kirurgisk ME-udstyr kan resultere i forbrændinger på stedet for stimulatorelektroderne og mulig skade på stimulatoren.

20. ⚠️ Brug i umiddelbar nærhed (f.eks. 1 m) af kortbølge- eller mikrobølgeterapi-UDSTYR kan give ustabilitet i STIMULATORENS output.
21. ⚠️ Anvendelse af elektroder i nærheden af brystkassen kan øge risikoen for hjerteflimmer.
22. Du må ikke adskille, reparere og genopbygge det privat. Hvis der opstår problemer, bedes du kontakte servicecentret.
23. Brug ikke andre elektroder og ledninger end dem, der er leveret af producenten, da det ellers kan medføre fare for biokompatibilitet og resultere i en ubehagelig følelse.
24. Del ikke elektroderne med andre smittebærende personer for at undgå krydsinfektion.
25. Udgangsbølgeparametrene påvirkes ikke af belastningsmodstanden, undtagen udgangsspændingen.
26. Oplysninger om potentiel elektromagnetisk eller anden interferens mellem den elektriske muskelstimulator og andre enheder sammen med råd om, hvordan man undgår sådan interferens, kan ses i delen INFORMATION OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET. Det anbefales, at enheden holdes mindst 30 cm væk fra andre trådløse enheder, såsom WLAN-enheder, mikrobølgeovne, etc. Den må ikke bruges i nærheden af aktivt HF-KIRUGISK UDSTYR og det RF-afskærmede rum i et ME-SYSTEM til magnetresonansbilleddannelse, hvor intensiteten af EM-FORSTYRRELSER er høj.
27. Vær opmærksom på, at ændringer eller modifikationer, der ikke udtrykkeligt er godkendt af den part, der er ansvarlig for overholdelse, kan ugyldiggøre brugerens tilladelse til at betjene udstyret.
28. Hvis du er allergisk over for enhedens materiale, må du ikke bruge denne enhed.
29. Patienten er en tilsigtet operatør.
30. På hospitaler og klinikker, hvor der er elektronisk overvågningsudstyr (f.eks. hjertemonitorer, EKG-alarmer) til stede, eller som er fastgjort til kroppen, vil muligvis ikke fungere korrekt, når den elektriske stimulationsenhed er i brug.

OPSÆTNING OG BETJENINGSPROCEDURER

1. BATTERIOPLADNING

- a. Åbn batteridækslet på bagsiden af monitoren.
- b. Isæt fire "AAA"-batterier. Sørg for, at batterierne er isat i overensstemmelse med de positive og negative mærker ("+" og "-"), der er trykt i batterihuset.
- c. Luk batteridækslet.

Når LCD-skærmen viser batterisymbolet , skal alle batterier udskiftes med nye.

Genopladelige batterier er ikke egnede til denne monitor.

Fjern batterierne, hvis monitoren ikke skal bruges i en måned eller mere, for at undgå relevante skader som følge af batterilækage.

⚠️ Undgå at få batterivæsker i øjnene, hvis det sker, skal du straks skylle med rigeligt rent vand og kontakte en læge.

⚠️ Batteriets negative pol skal presses korrekt ind i batterirummet, når den negative

elektrode er presset vandret sammen. Batteriet er i kontakt med fjederen.

 Sørg for, at batteridækslet er intakt og ikke beskadiget, før batteriet installeres.



Monitoren, batterierne elektrodepuden og ledningen skal bortskaffes i henhold til lokale bestemmelser, når de ikke længere er i brug.

2. KLARGØR DE SELVKLÆBENDE GELPUDER

- a. Tilslut udgangskablet til elektrodepuderne. Tilslut udgangskablet til udgangsstikket på hovedenheden.
- b. Hver selvklebende gelpude er beskyttet af et lag gennemsigtig film. Fjern filmlaget, før elektroderne sættes fast på huden. Tryk på puderne for at sikre vedhæftning.

 Brug rent vand til vask, eller brug en våd klud (i stedet for en serviet) til forsigtigt at tørre elektroderne af, når du rengør dem. Brug ikke børste eller fingernegle til at gøre det, da elektrodernes overflade kan blive ridset.

 Ledningerne skal holdes væk fra babyer og børn for at undgå, at den forårsager kvælning og død.

bemærk:

- 1) Rengør det pågældende hudområde, før elektroderne sættes på.
- 2) Du skal holde i stikket, når du trækker det ud. Træk ikke i ledningen.
- 3) Sæt aldrig to selvklebende gelpuder sammen, gelpuderne skal passe præcist ind i den ledende overflade.
- 4) Hvis puderne ikke sidder fast i den nøjagtige position, skal du fjerne puderne og sætte dem fast igen.
- 5) Hold de selvklebende gelpuder rene, og udsæt dem ikke for varme eller direkte sollys.
- 6) Hvis gelpuderne ikke sidder fast eller er snavsede, skal de tørres af med en våd klud eller udskiftes med nye. Rengør ikke puderne eller de selvklebende geler med kemikalier. Kontakt TENS-apparatets salgsrepræsentant for at få udskiftet elektrodepuderne.
- 7) Elektrodepuder har begrænset levetid, og det anbefales generelt ikke at bruge dem i længere tid. Det anbefales at bruge elektroden mindre end 20 gange. Det specifikke antal gange afhænger af brug og opbevaringsforhold.
- 8) Placer kun elektroderne på intakt hud. Må ikke placeres på snitsår eller beskadiget hud.

3. JUSTERING AF BEHANDLINGSTID

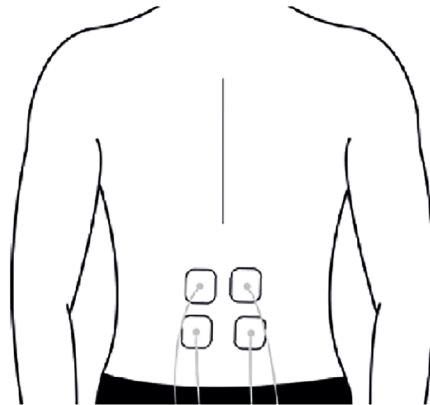
- 1) Tryk længe på  knappen for at indstille behandlingstiden, når enheden er tændt.
- 2) Når behandlingstiden flimrer på LCD-skærmen (standardværdien er 15 minutter), skal man trykke på  eller -knappen for at justere behandlingstiden. Tryk kort på -knappen for afslutte indstillingen af behandlingstiden.

4. PÅFØRING AF SELVKLÆBENDE GELPUDER

De transkutane elektriske nervestimulatorer (TENS-apparater) kan behandle mange forskellige typer smerter. På næste side er der diagrammer over, hvor elektroderne skal placeres ved de mest almindelige former for smerte. For andre smerteområder skal elektroderne placeres på hver side af smerteområdet.

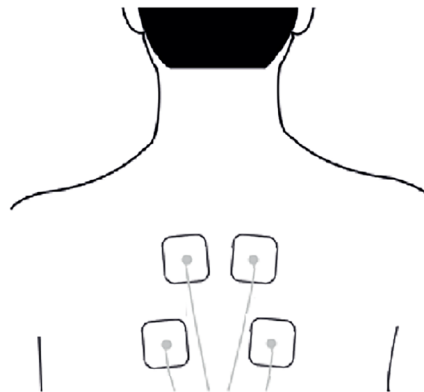
◎ Talje

🕒 Påsætningsdiagram



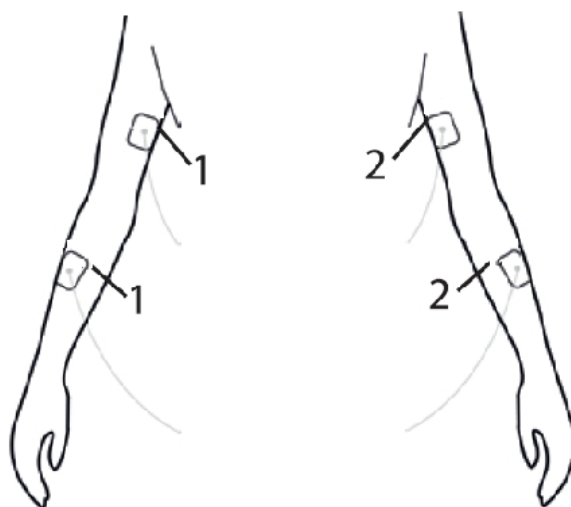
◎ Ryg

🕒 Påsætningsdiagram



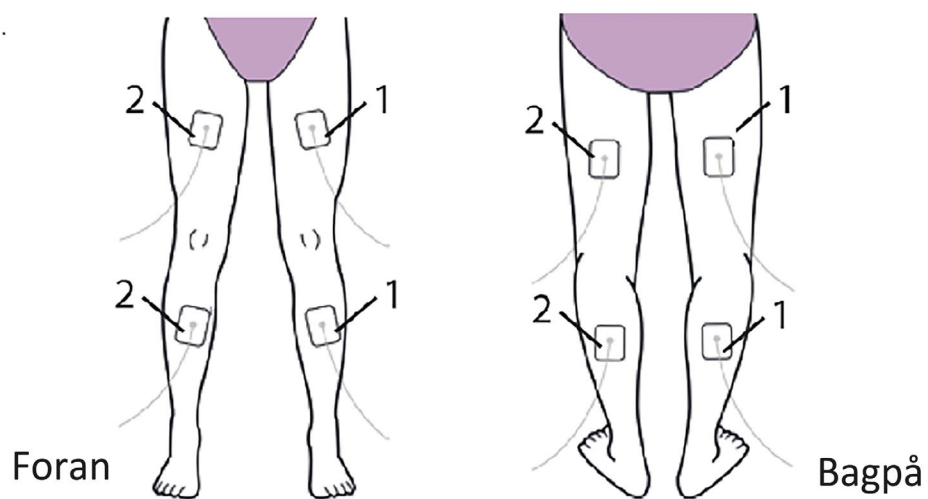
◎ Arm

● Påsætningsdiagram



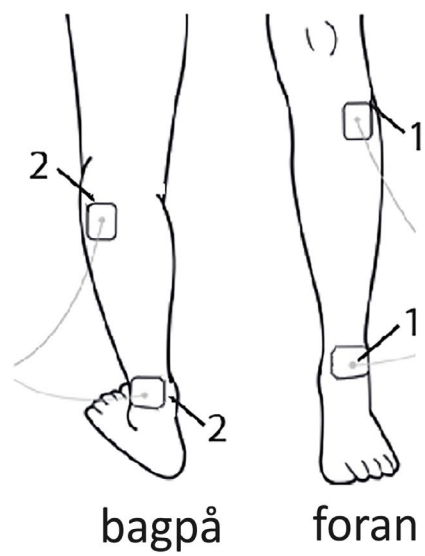
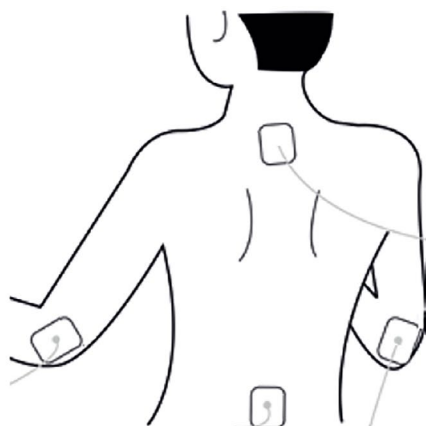
◎ Ben

● Påsætningsdiagram



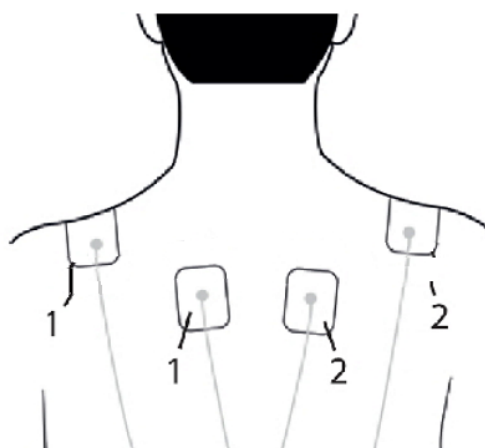
◎ Led

● Påsætningsdiagram



◎ Skulder

● Påsætningsdiagram



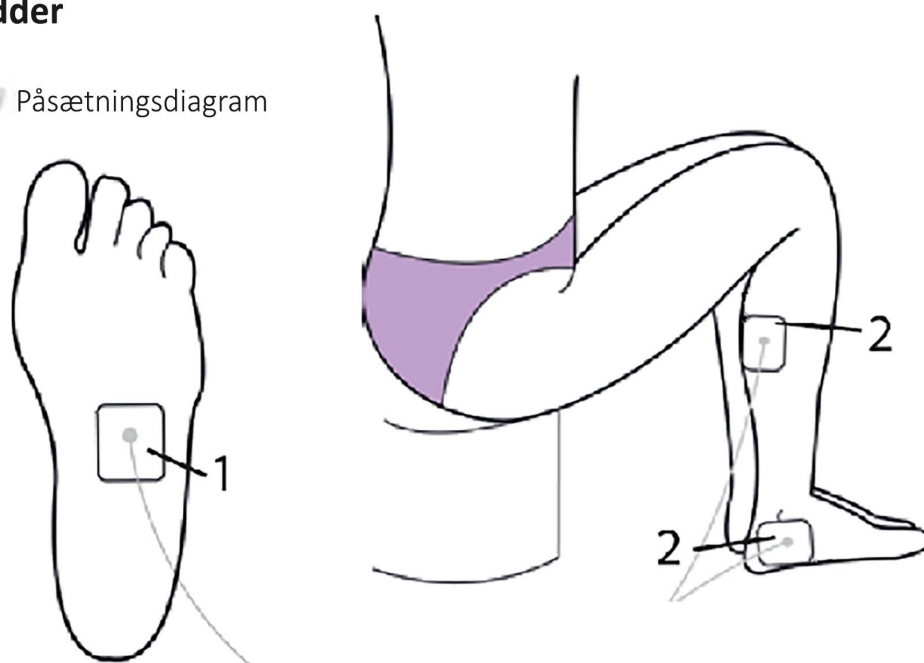
◎ Adduktor og sædemuskel

● Påsætningsdiagram



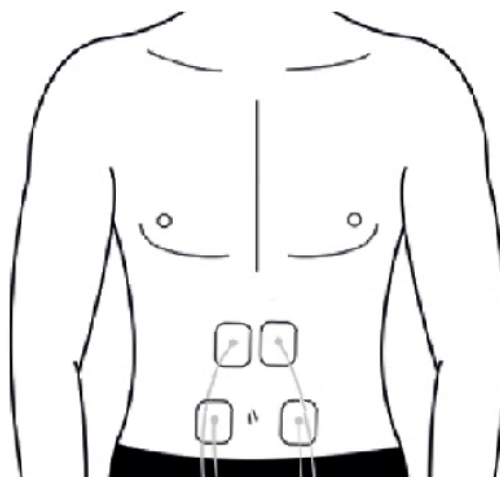
◎ Fødder

● Påsætningsdiagram



◎ Mave

● Påsætningsdiagram



5. BRUG AF TENS-enheden

- Fastgør de selvklæbende gelpuder omkring smerteområdet.
- Tryk på ON/OFF-knappen (🔌) i et sekund for at tænde enheden.
Bemærk: Du kan til enhver tid trykke på "ON/OFF"-knappen i et sekund for at slukke for monitoren manuelt, når enheden er i gang.
- Tryk på **A/B**-knappen for at vælge den aktuelle kanal (kanal A) eller (kanal B).
- Tryk på -knappen for at vælge uden for gruppe-tilstand.
- Tryk på -knappen for at vælge inden for gruppe-tilstand.

Tilstand	Visning på LCD-skærmen	Din følelse	Parametre for bølge
1	1	Sammensat(1)	Udgangsimpulsfrekvens = 2~33,33Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100μs;
2	2	Sammensat(2)	Udgangsimpulsfrekvens = 2~20Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100μs;

3		Sammensat(3)	Udgangsimpulsfrekvens = 1~33,33Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
4		Sammensat(4)	Udgangsimpulsfrekvens = 20~50Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
5		Dunk(1)	Udgangsimpulsfrekvens = 1~16,67Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs; Fortsæt output
6		Dunk(2)	Udgangsimpulsfrekvens = 1~16,67Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs; Intermitterende
7		Dunk(3)	Udgangsimpulsfrekvens = 1~6,67Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
8		Dunk(4)	Udgangsimpulsfrekvens = 1~6,67Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
9		Tryk(1)	Udgangsimpulsfrekvens = 50Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
10		Tryk(2)	Udgangsimpulsfrekvens = 33,33Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
11		Tryk(3)	Udgangsimpulsfrekvens = 50Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
12		Tryk(4)	Udgangsimpulsfrekvens = 33,33Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;

13		Klap(1)	Udgangsimpulsfrekvens = 5~20Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
14		Klap(2)	Udgangsimpulsfrekvens = 2,5~10Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
15		Klap(3)	Udgangsimpulsfrekvens = 3,33~5Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
16		Klap(4)	Udgangsimpulsfrekvens = 3,33~10Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
17		Akupunktur(1)	Udgangsimpulsfrekvens = 2,5~100Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
18		Akupunktur(2)	Udgangsimpulsfrekvens = 50~100Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
19		Akupunktur(3)	Udgangsimpulsfrekvens = 11,11~100Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
20		Akupunktur(4)	Udgangsimpulsfrekvens = 16,67~100Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
21		Muskelafslapning(1)	Udgangsimpulsfrekvens = 1~10Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
22		Muskelafslapning(2)	Udgangsimpulsfrekvens = 1~50Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;
23		Muskelafslapning(3)	Udgangsimpulsfrekvens = 1~50Hz; Udgangsimpulsbredde = 20~100µs;

24		Muskelaflapning(4)	Udgangsimpulsfrekvens = 16,67~100Hz; Udgangsimpulsbredde =20~100µs;
----	---	--------------------	--

- f. Tryk på  eller -knappen for at justere udgangsintensiteten for den valgte kanal.
- g. Når udgangsintensiteten er på 1~15 ikke 0, starter behandlingen, og den indstillede tid tæller ned med en blinkende tidsindikation på LCD-displayet.
- h. Standardbehandlingstiden er 15 minutter. Under behandlingen ændres tiden ikke, hvis programmet eller intensiteten ændres.
- i. Når behandlingen er slut, eller kanal A og B er på 0, slukker apparatet automatisk efter 20 sekunder, hvis det ikke bruges.
- j. Hvis du vil afslutte behandlingen, skal du trykke på ON/OFF-knappen () for at slukke for apparatet.

6. FEJLFINDING

Problem	Årsag	Løsning
Du mærker ingen stimulering.	1. Er batterierne opbrugt? 2. Er batterierne korrekt sat i? 3. Er ledningen tilsluttet korrekt? 4. Har du revet den gennemsigtige beskyttelsesfilm over elektrodepuden af?	1. Udskift batterierne. 2. Sæt batterierne korrekt i. 3. Tilslut ledningen ordentligt. 4. Riv beskyttelsen af.
Stimulus er svag.	1. Sidder elektroderne fast på huden? 2. Overlapper elektroderne hinanden? 3. Er elektroderne snavsede? 4. Er intensiteten for svag? 5. Er elektroderne placeret korrekt?	1. Sæt elektroden godt fast på huden. 2. Adskil elektroderne, og sæt dem fast på huden igen. 3. Rengør elektrodepuden. 4. Skift intensitet i henhold til del 5. 5. Skift elektrodepudens position.
Huden bliver rød.	1. Er den terapeutiske tid for lang? 2. Er elektroderne for tørre? 3. Sidder elektroderne godt fast på huden? 4. Er elektroderne snavsede? 5. Er overfladen på elektroderne ridset?	1. Kontrollér det inden for 10~15 minutter ad gangen. 2. Tør dem forsigtigt af med en våd klud, og brug dem derefter igen. 3. Sæt elektrodepuden godt fast på huden. 4. Rengør elektrodepuden. 5. Udskift dem med ny elektrodepuder.
Strømkilden afbrydes under behandlingen.	1. Har elektroderne løsnet sig fra huden? 2. Er ledningen frakoblet? 3. Er batterierne opbrugt?	1. Sluk for strømmen, og sæt elektrodepuden godt fast på huden. 2. Sluk for strømmen, og tilslut ledningen. 3. Udskift dem med nye.

VEDLIGEHOELSE

1.  Tab ikke skærmen, og udsæt den ikke for kraftige stød.
2.  Undgå høje temperaturer og sollys. Skærmen må ikke nedsænkes i vand, da det vil beskadige den.
3. Hvis skærmen opbevares nær frysepunktet, skal man lade den akklimatisere til stuetemperatur før brug.
4. Hvis du ikke bruger monitoren i længere tid, skal du tage batterierne ud.
5.  Forsøg ikke af skille monitoren ad.
6. Sørg for ikke at flytte elektroderne til en anden del af kroppen uden først at slukke for strømmen.
7. Undgå at elektrodepuderne kommer i kontakt med dele lavet af metal, såsom bæltter eller halskæder.
8. Efter brug af apparatet, skal du tage stikket ud af udgangsstikket og sætte elektroderne fast på den gennemsigtige beskyttelsesfilm igen.
9. Undlad at vride eller trække i udgangskablerne.
10. Brug ikke kemikalier til at rengøre hovedenheden eller elektroderne. Hvis du har brug for at rengøre dem, skal du tørre dem af med en fugtig klud, og det anbefales at rengøre elektroderne efter hver brug.
11. Ingen af komponenterne i monitoren kan vedligeholdes af brugeren. Der kan leveres kredsløbsdiagrammer, komponentlister, beskrivelser, kalibreringsinstruktioner eller andre oplysninger, som kan hjælpe brugerens kvalificerede tekniske personale med at reparere de dele af udstyret, som er beregnet til reparation.
12. Apparatet kan opretholde sikkerheds- og ydeevneegenskaberne i tre år.
13. Det tager 6 timer at opvarme monitoren fra den mindste opbevaringstemperatur mellem brug, indtil monitoren er klar til den TILSIGTEDE BRUG, når omgivelsestemperaturen er 20 °C.
14. Det tager 6 timer at afkøle monitoren fra den maksimale opbevaringstemperatur mellem brug, indtil monitoren er klar til den TILSIGTEDE BRUG, når omgivelsestemperaturen er 20 °C.
15. Ingen service/vedligeholdelse, mens monitoren er i brug.

FORKLARING AF SYMBOLER PÅ ENHEDEN

	Importeret af
	Forsigtig: Læs instruktioner (advarsler) omhyggeligt
	Anvendt del type BF
	Serienummer
	Fabrikant

	Fabrikationsdato
	Batchnummer
	Grænse for atmosfærisk tryk
	Limite di temperatura
	Grænse for luftfugtighed
	Medicinsk udstyr i overensstemmelse med direktiv 93/42/EØF
	Autoriseret repræsentant i det Europæiske Fællesskab
	Følg brugsvejledningen
	Produktkode
IP22	Beskyttelsesgrad
	Bortskaffelse af WEEE

GARANTIOPLYSNINGER

Kun omkostninger til komponenter og transport.

INFORMATION OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET

Tabel 1 - Emissionsgrænser pr. miljø

Fænomen	Overensstemmelse	Elektromagnetisk miljø
Ledede og udstrålede RF-emissioner	CISPR 11 Gruppe 1, Klasse B	Enheden er beregnet til at blive brugt i hjemmeplejemiljøer
Harmonisk forvrængning	IEC 61000-3-2 Ikke relevant	Enheden er batteridrevet
Spændingsudsving og flimmer	IEC 61000-3-3 Ikke relevant	Enheden er batteridrevet

Tabel 2 - Indkapslingens port

Fænomen	Grundlæggende EMC-standard	Immunitetstestniveauer
		Hjemmeplejemiljø
Elektrostatisk udladning	IEC 61000-4-2	±8 kV kontakt ±2kV, ±4kV, ±8kV,

		±15kV luft
Udstrålet RF EM-felt	IEC 61000-4-3	10 V/m 80MHz-2,7GHz 80% AM ved 1kHz
Nærhedsfelter fra trådløst RF-kommunikationsudstyr	IEC 61000-4-3	Se tabel 3
Magnetiske felter med nominel effektfrekvens	IEC 61000-4-8	30 A/m 50Hz eller 60Hz

Tabel 3 - Nærhedsfelter fra trådløst RF-kommunikationsudstyr

Testfrekvens (MHz)	Bånd (MHz)	Immunitetstestniveauer
		Professionelt sundhedsfacilitetsmiljø
385	380-390	Pulsmodulation 18 Hz, 27 V/m
450	430-470	FM, ±5kHz afvigelse, 1kHz sinus, 28V/m
710	704-787	Pulsmodulation 217Hz, 9V/m
745		
780		
810	800-960	Pulsmodulation 18 Hz, 28V/m
870		
930		
1720	1700-1990	Pulsmodulation 217Hz, 28V/m
1845		
1970		
2450	2400-2570	Pulsmodulation 217Hz, 28V/m
5240	5100-5800	Pulsmodulation 217Hz, 9V/m
5500		
5785		

Tabel 4 - PATIENT-koblingsPORT

Fænomen	Grundlæggende EMC-standard	Immunitetstestniveauer
		Hjemmeplejemiljø
Elektrostatisk udladning	IEC 61000-4-2	±8 kV kontakt ±2kV, ±4kV, ±8kV, ±15kV luft
Ledningsbårne forstyrrelser induceret af RF -felter a)	IEC 61000-4-6	3 V 0,15 MHz – 80 MHz 6 V i ISM- og amatør radiobånd mellem 0,15 MHz og 80 MHz 80 % AM ved 1 kHz

Tabel 5 - Signalindgangs-/udgangsPORT til dele

Fænomen	Grundlæggende EMC-standard	Immunitetstestniveauer
		Hjemmeplejemiljø
Elektrostatisk udladning	IEC 61000-4-2	±8 kV kontakt ±2kV, ±4kV, ±8kV, ±15kV luft
Elektriske hurtige transienter/bursts	IEC 61000-4-4 Ikke relevant	Enheden er batteridrevet
Overspænding Ledning til jord	IEC 61000-4-5 Ikke relevant	Enheden er batteridrevet
Ledningsbårne forstyrrelser induceret af RF-felter	IEC 61000-4-6	3 V 0,15 MHz – 80 MHz 6 V i ISM- og amatør radiobånd mellem 0,15 MHz og 80 MHz 80 % AM ved 1 kHz



Bortskaffelse: Produktet må ikke bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. Brugere skal bortskaffe dette udstyr ved at bringe det til et særligt genbrugssted for elektrisk og elektronisk udstyr



GIMA GARANTIBETINGELSER

Gimas standard B2B 12 måneders garanti gælder