PHILIPS

Kabelloses TENS-Gerät

TensRelief

1 Kanal für 2 Elektroden

Kabellose Steuerung

Integrierter Aktivitätsmonitor

8 Programme

PR3093/00

Kabelloses TENS-Gerät zur Schmerzlinderung*

Von Experten anerkannte Schmerztherapie

Das kabellos gesteuerte Philips TensRelief Pro bietet Ihnen absolute Bewegungsfreiheit während Ihrer TENS-Behandlung. Dadurch haben Sie keine störenden Kabel mehr. Es kann dabei helfen, Ihre Schmerzen zu lindern und verfügt über 2 TENS-Einheiten mit Elektroden.

Fortschrittliche Impulstechnologie

- Anerkannte Schmerztherapie, von medizinischen Fachleuten verwendet
- Selbstklebende Elektroden mit patentierter Hydrogeltechnologie
- 8 vorprogrammierte Einstellungen für eine individuelle Behandlung
- Hervorragende Impulsempfindung für eine angenehme Behandlung

Kabellose Steuerung

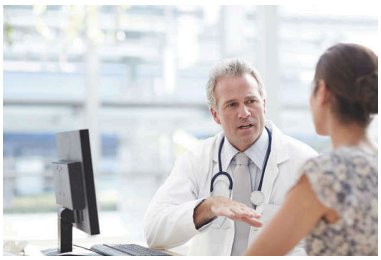
- Bewegen Sie sich frei ohne Drähte, die mit der Fernbedienung verbunden sind
- Einfache Magnetverbindung, um TENS-Geräte mit den Elektroden zu verbinden
- Tragbare Fernbedienung für Bewegungsfreiheit

Integrierter Aktivitätsmonitor

- Erweiterte Aktivitätsmessung zur Einteilung Ihres Tages
- Direktes Aktivitäts-Feedback auf Fernbedienung angezeigt

Besonderheiten

Anerkannte Therapie



Die TENS-Behandlung ist eine anerkannte Therapie, die von medizinischen Fachleuten zur Schmerzlinderung verwendet wird. Studien zufolge regt die TENS-Behandlung durch die Ausschüttung von Endorphinen die eigenen Schmerzunterdrückungsmechanismen des Körpers an. Sanfte elektrische Pulse können das Schmerzsignal zum Gehirn hemmen, sodass Sie sich mit weniger Schmerzen frei bewegen und Ihren täglichen Aktivitäten nachgehen können. Die Behandlung eignet sich bei muskoloskelettalen Schmerzen, Osteoarthritis und bei chronischen Schmerzen im Allgemeinen.*

Selbstklebende Elektroden

Die selbstklebenden Elektroden verfügen über die patentierte Hydrogeltechnologie, um Hautirritationen zu minimieren. In der wiederverschließbaren Kunststoffverpackung befinden sich vier Elektroden, die jeweils bis zu 20 Mal verwendet werden können. Dies ist abhängig von Hauttyp und Verwendung. Die Elektroden optimieren die gleichmäßige Verteilung der Impulse über den ausgewählten Körperbereich.

Direktes Feedback

Der Aktivitätsmonitor ist in die Fernbedienung integriert. Mit einem einzigen Tastendruck erhalten Sie ein direktes objektives Feedback zu Ihren Aktivitätsebenen auf täglicher, wöchentlicher oder monatlicher Basis. Anhand dieses objektiven Feedbacks des integrierten Aktivitätsmonitors können Sie Ihre Schmerzbehandlung gemeinsam mit Ihrem Arzt optimieren.

Einfache Magnetverbindung

Die zwei TENS-Einheiten werden über eine einfache Magnetverbindung mit den selbsthaftenden Elektroden verbunden. Bringen Sie zunächst die selbsthaftenden Elektroden an Ihrem Körper an, und verbinden Sie dann die TENS-Einheiten über eine Magnetverbindung. Die TENS-Einheiten werden mit einer Ladestation geliefert und können bei vollständiger Aufladung bis zu 8 Stunden ununterbrochen verwendet werden. Dadurch können Sie den ganzen Tag schmerzfrei Ihr Leben genießen.

Keine störenden Kabel

Das Philips TensRelief-Gerät nutzt eine drahtlose Verbindung zwischen der tragbaren Fernbedienung und den TENS-Einheiten. Dadurch haben Sie keine störenden Kabel mehr. Mit Philips haben Sie jetzt die Freiheit, Ihre TENS-Behandlung durchzuführen, während Sie Ihren täglichen Aktivitäten nachgehen. Sie können die TENS-Einheiten problemlos unter der Kleidung tragen und die Fernbedienung in Ihrer Tasche oder einer Handtasche aufbewahren.

Tragbare Fernbedienung

Die tragbare Fernbedienung besitzt ein großes hochwertiges LCD-Display und ist klein genug, um in praktisch jede Tasche oder Handtasche zu passen. Sie ist mit nur 3 Tasten einfach zu bedienen, sodass Sie Ihre Behandlung jederzeit schnell beginnen können. Die Fernbedienung, welche mit 2 AAA-Batterien geliefert wird, kann mit der mitgelieferten Klammer leicht am Gürtel befestigt werden.

Hervorragende Impulsempfindung

Durch Einsatz einer einzigartigen symmetrischen Zweiphasen-Impulstechnologie ohne Artefakt-Symptome wird eine hervorragende Impulsempfindung über einen Kanal erzielt. Diese wurde von Philips Ingenieuren eigens dafür entwickelt, Ihnen während der Behandlung ein sanftes und komfortables Gefühl zu geben. Sie können die Intensität des Impulses mit der Fernbedienung selbst steuern.

8 vorprogrammierte Einstellungen

Es stehen 8 vorprogrammierte Einstellungen auf dem Gerät zur Verfügung, sodass Sie sofort mit einer optimal auf Sie abgestimmten Behandlung beginnen können. Die Einstellungen wurden in Zusammenarbeit mit führenden wissenschaftlichen Fachexperten vorgenommen und basieren auf den drei allgemeinen anerkannten TENS-Impulsen, nämlich Konventionell, Burst und Frequenzmodulation. Wählen Sie die Einstellung, bei der Sie die optimale Schmerzlinderung empfinden.

Erweiterte Aktivitätsmessung

Die ersten TENS-Geräte mit integrierter Aktivitätsüberwachung, die Ihnen einen objektiven Einblick in Ihre täglichen Aktivitätsebenen geben. Die erweiterten Aktivitätsalgorithmen kalkulieren Ihre tägliche Aktivität in Minuten. Sie können Ihr Aktivitätsziel in Minuten einstellen und verfolgen, inwieweit Sie Ihr Ziel erreichen. Auf diese Weise erhalten Sie direktes Feedback, wenn Sie zu aktiv sind und Ihren Tag besser einteilen müssen. Sie können jedoch auch Ihre täglichen Aktivitäten erhöhen.

Daten

Leistung
Adapter-Typ: 100 bis 240 V, 50/60 Hz
AC/DC-Adapter: 5 V – 500 mA
Batterietyp: Lithium-Ionen (aufladbar)

Gewicht und Abmessungen
Gewicht TENS: 65,9 g
A-Box-Maße (L x B x H): 265 x 268 x 185 mm
F-Box-Maße (L x B x H): 176 x 253 x 64 mm
Anzahl der F-Boxen in der A-Box: 4
Abmessungen TENS (L x B x H): 53 x 53 x 12,5 mm

Betriebsbedingungen
Atmosphärischer Druck: 700 hPA - 1060 hPA
Relative Luftfeuchtigkeit: 15 bis 93 %
Temperaturbereich: Zwischen +5 und +40 °C

Aufbewahrung
Temperatur – Gerät: Zwischen -10 und +50 °C
Temperatur – Elektroden: Zwischen +5 und +40 °C
Atmosphärischer Druck: 700 hPA - 1060 hPA

Was ist in der Verpackung?
Batterien – Fernbedienung: 2 AAA 1.5 V Alkalibatterien
Selbstklebende Elektroden: 4
Gürtel-Clip
Anzahl der TENS-Geräte: 1
Fernbedienung
Netzadapter

Class
Medizinische Geräteklasse: Medizinische Geräteklasse: IIa

Impuls-Ausgangsparameter
Frequenzbereich: 1 - 120 Hz
Impulsbreite: 40 - 400 µS
Stromausgang: Max. 60 mA bei 500-1000 Ohm
Maximale Ausgangsspannung: 120 V
Aktuelle Impulsform: Biphase – symmetrisch

Fernbedienung
Gewicht ohne Batterien: 79 g
Gewicht mit Batterien: 96 g
Abmessungen (L x B x H): 111 x 59 x 28 mm
Vorprogrammierte Einstellungen: 8

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

Ausstellungsdatum
2025-04-02
Version: 1.0.1

EAN: 87 10103 63595 6

www.philips.com

* M. Johnson, M. Martinson (2007). Efficacy of electrical nerve stimulation for chronic musculoskeletal pain: A meta-analysis of randomized controlled trials. Pain 130, 157-165 (Wirksamkeit der elektrischen Nervenstimulation bei chronischen Muskel-Skelett-Schmerzen: Meta-Analyse in randomisierten kontrollierten Studien)