

THERA-SOFT

Die THERA-soft ist eine speziell für THERA-Trainer der Produktlinien Cycling und Standing & Balancing entwickelte Therapie- und Dokumentationssoftware. Je nach Behandlungssetting und Therapieziel bietet die THERA-soft in Kombination mit einem THERA-Trainer eine Vielzahl an Bewegungsaufgaben und Biofeedback-Darstellungen, die das Wiedererlernen motorischer Fähigkeiten gezielt unterstützen und Patienten motivieren, mit Freude zu trainieren. Die integrierte Patientendatenbank erlaubt eine patientenbezogene Trainingssteuerung und Planung von Interventionen sowie die detaillierte Analyse und Auswertung aller Ergebnisse im Verlauf der Behandlung.

Evidenzbasiert

- > Aufgabenorientiertes Vorgehen
- > Hohe Wiederholungszahlen
- > Training an der Leistungsgrenze
- > Gezieltes Feedback
- > Externer Aufgabenfokus

Exakte Trainingssteuerung

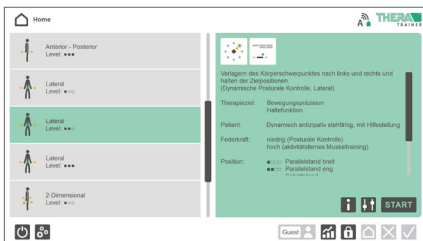
- > Feedbackgesteuertes Training
- > Vielseitige Therapiespiele
- > Konkrete, herausfordernde Zielsetzungen
- > Dokumentation und Auswertung

Motivierende Software

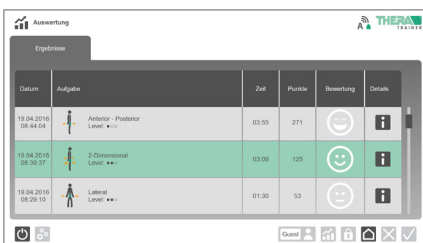
- > Spielende Reizsetzung für neuroplastische Veränderungen
- > Motiviert Patienten ihre motorischen Fähigkeiten zu verbessern
- > Kommunikativer Austausch mit anderen Personen

Intuitiv, motivierend, vielseitig

Bedienoberfläche

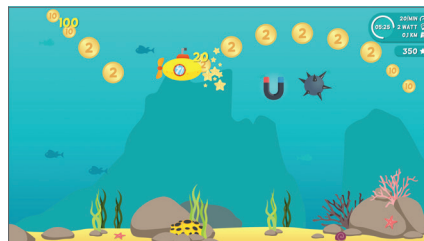


Systematisierte und strukturierte Bedienoberfläche. Direkte Auswahl geeigneter Therapieaufgaben und schnelle Anpassung aller Trainingsparameter.

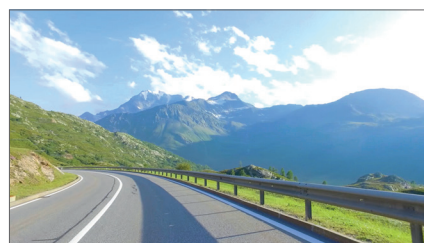


Dokumentation und Auswertung aller wichtigen Trainingsparameter.

Produktlinie Cycling

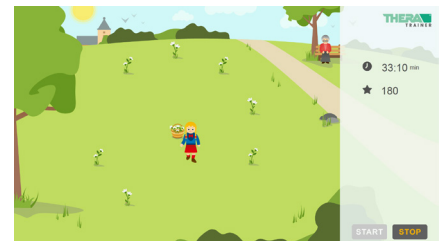


Üben an der Leistungsgrenze anhand motivierender Animationen, welche zu Höchstleistungen anspornen.



Während des Radelns durch fremde Länder und bekannte Städte werden Erinnerungen geweckt und nebenbei die körperliche und geistige Aktivität gefördert.

Produktlinie Standing & Balancing



Kombinierte Bewegungsübungen (vor/zurück - links/rechts) zur Verbesserung der Bewegungspräzision mit Steigerung der Wiederholungsgenauigkeit durch visuelles und akustisches Feedback.



Gezieltes Training von Aktions- und Reaktionsgeschwindigkeit.



Produktspezifikation

Voraussetzungen

Zur Nutzung der Software erforderlich

- Bedien- und Anzeigeeinheit/Computer/Fernseher
- THERA-Trainer tigo/mobi (Cycling) bzw. THERA-Trainer balo/coro (Standing & Balancing)

Voraussetzungen für die Installation der Software auf einer Bedien- und Anzeigeeinheit/Computer/Tablet

- Prozessor: i3-4170 oder vergleichbar
- RAM: 4 GB oder mehr
- Festplattenspeicher: 20 GB
- Grafikkarte: Intel HD Graphics 4400 oder vergleichbar
- Bluetooth 2.1 Schnittstelle
- Betriebssystem: Windows 7, 8 oder 10
- Empfohlene Bildschirmauflösung: 1920x1080

Software

THERA-soft

- Je nach Therapieziel können verschiedene Therapieeinheiten und Biofeedback-Darstellungen ausgewählt werden
- Zur Anbindung an THERA-Trainer der Produktlinien Cycling und Standing & Balancing
- Schnelle Anpassung von Trainingsparameter (z. B. Trainingszeit, Level, etc.)
- Game-Module in 2D-Ansicht
- Inkl. Trainingsauswertung

Sprachen

Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Spanisch, Finnisch, Schwedisch, Polnisch, Tschechisch, Japanisch, Chinesisch, Russisch, Koreanisch, Arabisch, Türkisch, Estnisch, Lettisch