

senso 642



● = Ausstattungsvariante ○ = Zubehör

THERA-Trainer senso 642	
Art.-Nr.	A008-961

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Ausstattung
THERA-Trainer senso 642 inkl. - Trainingsplattform mit Handläufen - Konsole mit PC und RFID Reader - Tablet - Senso "Play" Software Lizenzdauer 1 Jahr - HDMI-Verbindungskabel - Funktastatur mit Maus - 5 RFID Armbänder	A008-961	●
Media Station	A008-962	○
Senso "Play" Software Lizenzdauer 1 Jahr (Verlängerung)	A008-964	○
RFID Armband senso	A008-982	○

senso 642

Produktspezifikation	
Produktbeschreibung	Der THERA-Trainer senso ist ein interaktives Trainings- und Testsystem zur Verbesserung der kognitiv-motorischen Funktionen. Das kognitiv-motorische Training setzt neue Reize, indem Denkaufgaben mit Bewegungen interaktiv gekoppelt werden. Senso verbessert nachweislich das Leistungsvermögen älterer und kranker Menschen (z.B. Reaktions- und Schrittgeschwindigkeit, Gleichgewicht, Stabilität, Konzentration, Aufmerksamkeit, Koordination)
Besondere Produktmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> - Kognitives und körperliches Training zur gleichen Zeit: Ein sehr effizientes Training mit einem hohen Nutzen für die Patienten, insbesondere für viele Aktivitäten des täglichen Lebens und zur Sturzprävention. - Schnell eingerichtet und einfach zu bedienen: Senso bietet ein einfaches Login innerhalb von Sekunden mit einem Armband (RFID) für den direkten Zugang zum individuellen Trainingsprogramm. Alle Spiele sind extrem einfach zu bedienen. Einfach zu bedienen bedeutet auch, dass Senso eine sichere Trainingsumgebung mit niedrigem Einstieg und Handläufen bietet - Aufgabenorientiertes Training: Senso ist mehr als Gewichtsverlagerung. Mit senso sind viele Aufgaben wie Schritte, Balance, Kniebeugen, Sprünge, Gehen, Kognition und Gewichtsverlagerung möglich. Mehr als 15 verschiedene Spiele, die spezifische Gehirnbereiche ansprechen, z.B. fokussierte/selektive/gemeinsame Aufmerksamkeit, statisches Gleichgewicht, Orientierung, Reaktion, Arbeitsgedächtnis, kognitive Flexibilität, Herz-Kreislauf-System. - Evidenzbasierte Tests und Schulungen: Senso bietet 12 Tests an, die sich auf kognitive und körperliche Funktionen konzentrieren (z. B. Romberg-Test, 30-Sekunden-Sitz-Steh-Test, Flexibilitätstest, Schwungtest). - Motivation über alles: Motivieren ist entscheidend für den Trainingserfolg. Die Spiele bei senso sind deshalb nach neuesten Spieltechnologien konzipiert. Dahinter steckt viel Sensortechnik und künstliche Intelligenz. Diese ermöglichen es, dass der Schwierigkeitsgrad der Spiele ständig an die Fähigkeiten des Nutzers angepasst wird (Autoshaping). - Software für Therapeuten: Die "Manager Software" ermöglicht es Therapeuten, Patienten zu erfassen und zu verwalten, Beurteilungen durchzuführen, Therapien zu verschreiben und Trainingsfortschritte zu bewerten. - Zukunftsorientiert behandeln: Der THERA-Trainer senso kann jederzeit in eine THERA-Trainer Gesamtlösung integriert werden.
Einsatzort	Geschlossene Räume, z. B. Kliniken, Therapiepraxen, beim Patienten vor Ort
Technische Spezifikation	<ul style="list-style-type: none"> - Abmessungen (L/B/H): 113 / 113 / 102,5 cm - Gewicht: ca. 80 kg - Softwareinformationen: browserbasiert, WLAN Verbindung notwendig - Netzanschluss: 230 V~, 50/60 Hz - Schutzklasse: I - Schutzart: IP21 - Umgebungsbedingungen im Einsatz: Temperatur: 0 °C bis 40 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 0 % bis 60 % Rh - Geräuschemission: LpA < 60 dB [A] - Betriebslebensdauer: 10 Jahre
Kompatibilität	Senso "Play" Software
Patientenanforderungen	- Patientengewicht: max. 180 kg
Lieferung und Inbetriebnahme	<ul style="list-style-type: none"> - Verpackung (L/B/H): 120 / 80 / 140 cm - Lieferung: Je nach Ausstattung mehrere Packstücke - Transport- und Lagerbedingungen: Temperatur: -10 °C bis 70 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 0 % bis 60 % Rh - Aufbau und Inbetriebnahme: nur durch autorisierten Medizinprodukteberater
Service/Wartung	<ul style="list-style-type: none"> - Service: nur durch autorisierten Servicetechniker - Wartung: wartungsfrei - Technische Überprüfung: alle 12 Monate sicherheitstechnische Überprüfung (Herstellerempfehlung)
Registrierung	<ul style="list-style-type: none"> - Medizinprodukteklasse: I - CE-Kennzeichnung: CE