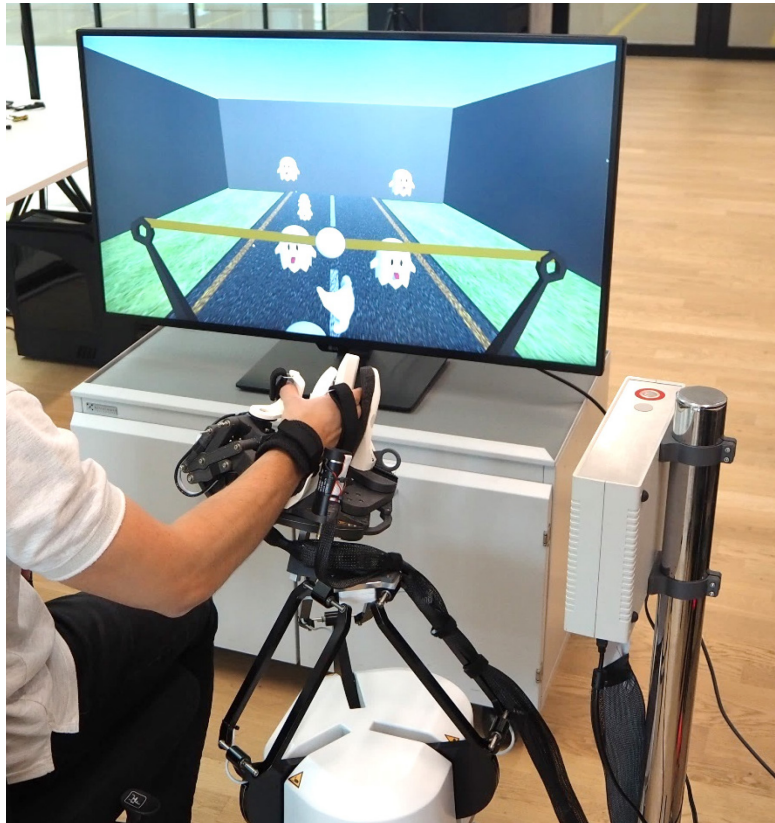


LAMBDA.3+



Version 1.0

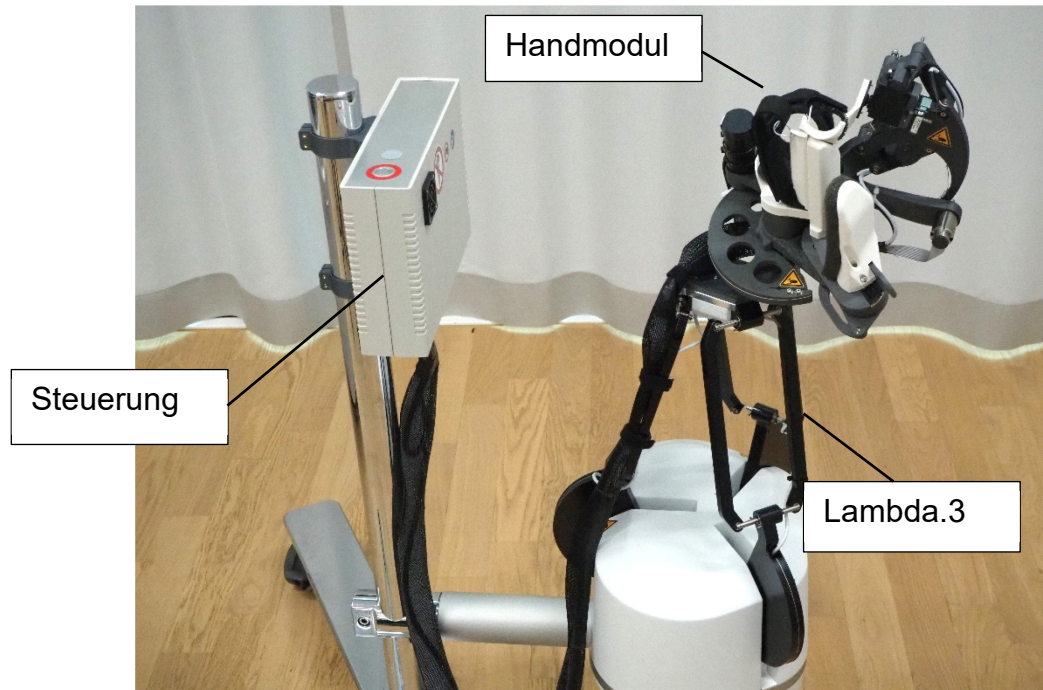
QuickStart – Anleitung für Lambda.3+

Verantwortlich: Raphael Rätz, Karin Buetler, Laura Marchal-Crespo

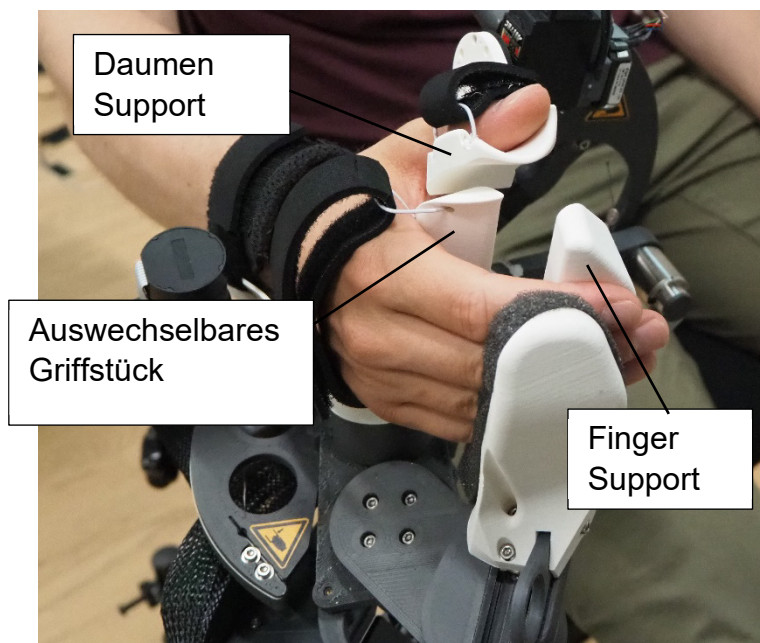
Nur für klinische Studien

Übersicht

1) Roboter

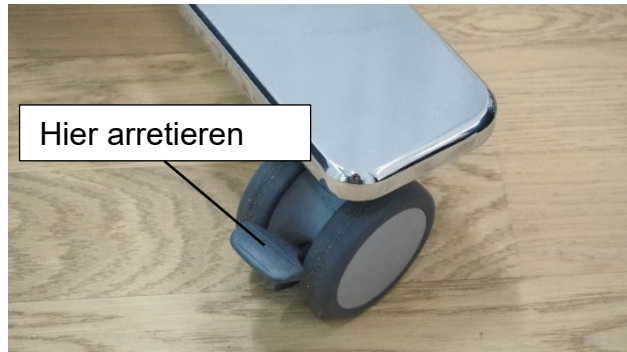


2) Handmodul

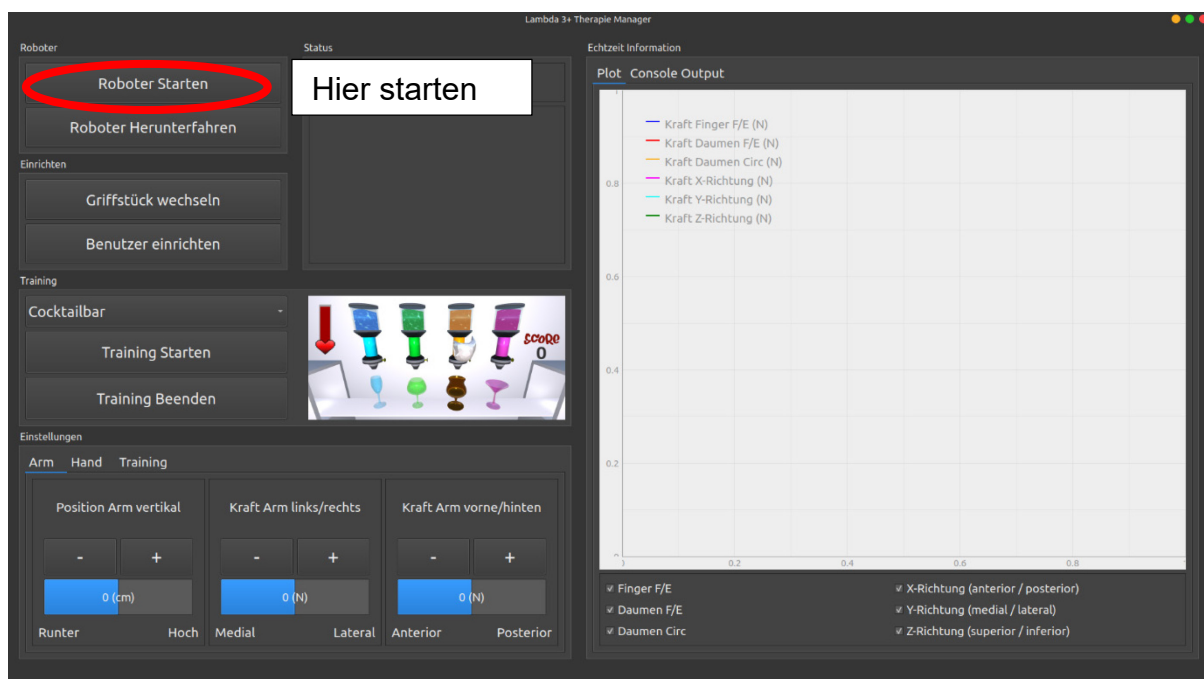


Einrichten

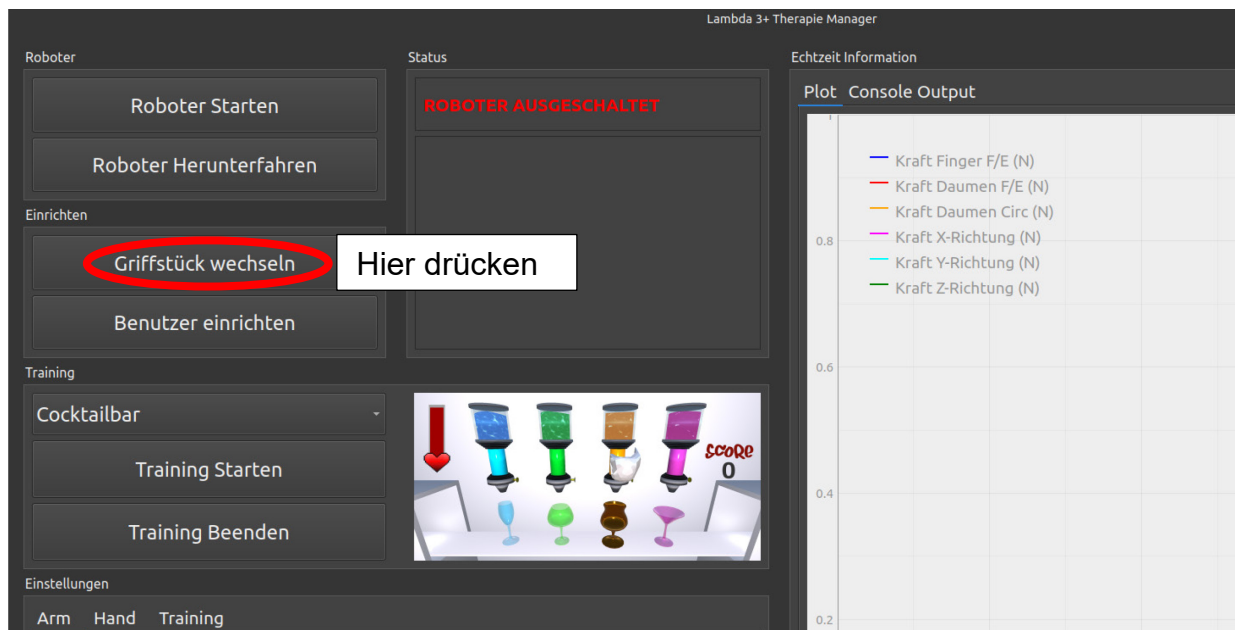
1) Räder Arretieren



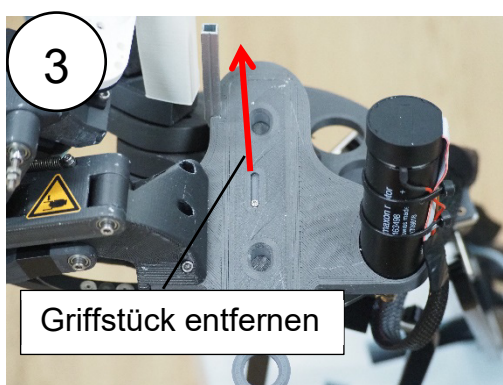
2) Roboter Starten



3) Griffstück auswechseln

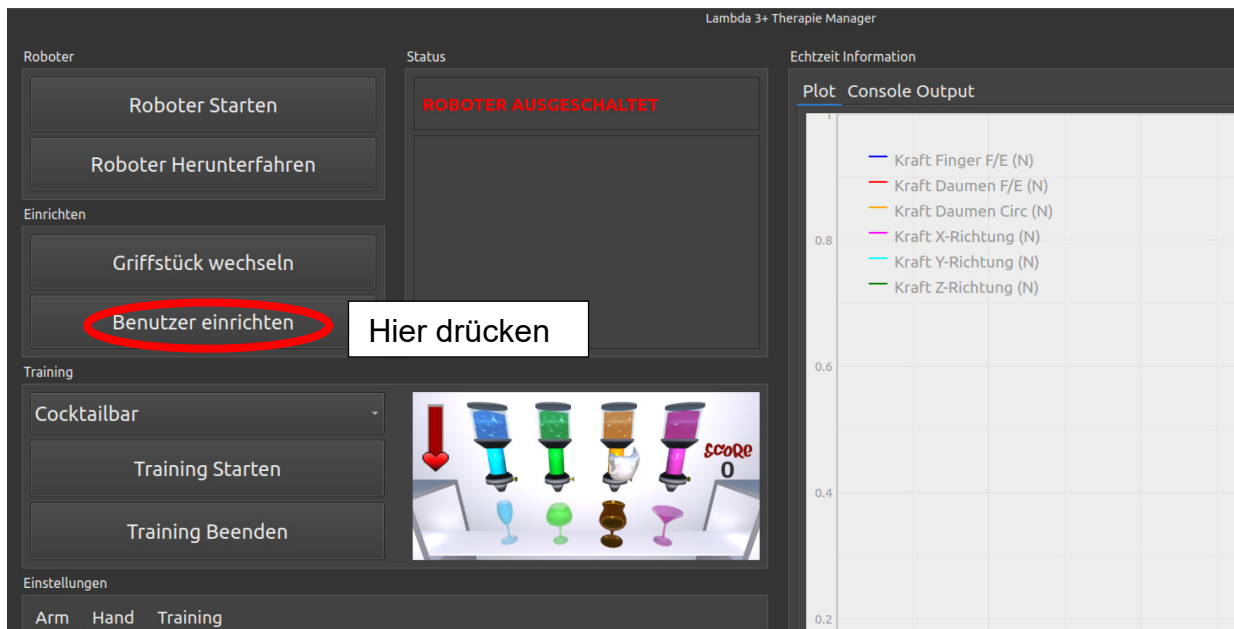


Handlänge (mm)	165 ± 10	180 ± 10	196 ± 10	211 ± 10
Empfohlene Grösse	S	SM	ML	L



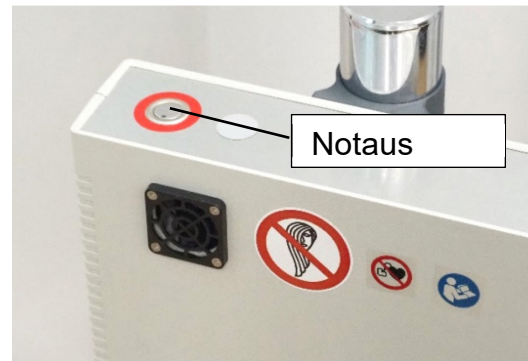
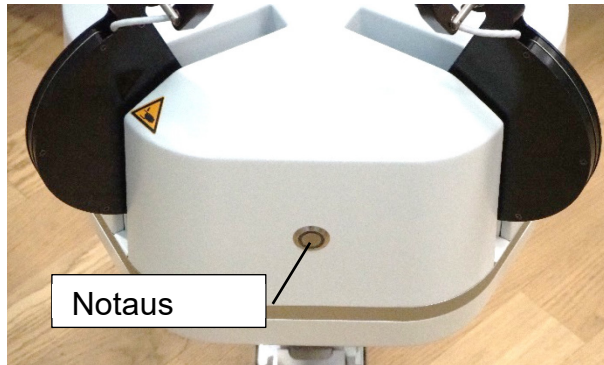
Benutzer Einrichten

1) Hand fixieren



Betrieb & Notaus

1) Notaus



2) Spiel starten

The screenshot shows the "Lambda 3+ Therapie Manager" software interface. The interface is divided into several sections: "Roboter", "Status", "Einrichten", "Training", and "Einstellungen".

- Roboter:** Contains buttons for "Roboter Starten", "Roboter Herunterfahren", "Griffstück wechseln", and "Benutzer einrichten".
- Status:** Displays "ROBOTER BEREIT" in green.
- Einrichten:** Contains buttons for "Griffstück wechseln" and "Benutzer einrichten".
- Training:** Contains buttons for "Cocktailbar", "Training Starten", and "Training Beenden". The "Cocktailbar" button is circled in red, with a white label "Hier auswählen" pointing to it. The "Training Starten" button is also circled in red, with a white label "Hier starten" pointing to it.
- Einstellungen:** Contains sub-sections for "Arm", "Hand", and "Training". The "Arm" sub-section has buttons for "Position Arm vertikal", "Kraft Arm links/rechts", and "Kraft Arm vorne/hinten". These buttons are circled in red, with a white label "Optional: zusätzliche Einstellungen" pointing to them.
- Echtzeit Information:** Displays a "Plot Console Output" showing real-time data for various force components (Kraft Finger Fx, Kraft Daumen Fx, Kraft Daumen Cy, Kraft X-Richtung, Kraft Y-Richtung, Kraft Z-Richtung) over time.

Sicherheitshinweise

1) Exklusionskriterien



Patienten und Benutzer mit Herzschrittmachern, Insulinpumpen oder anderen medizinisch aktiven implantierbaren oder nicht-implantierbaren Geräten dürfen das System NICHT verwenden (wegen möglicher elektromagnetischer Störungen des Lambda.3+ Systems)

2) Zu Beachtende Stellen am Roboter

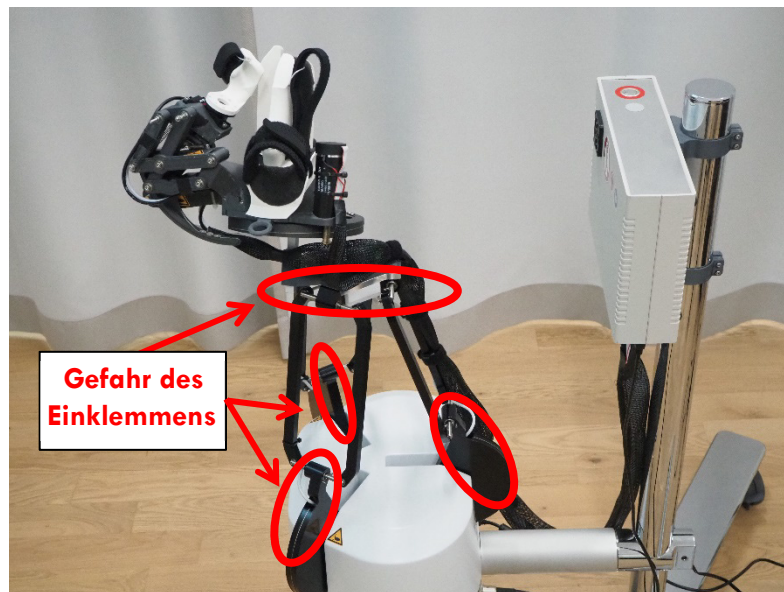


Figure 1 - Potenziell gefährliche Zonen am Lambda.3

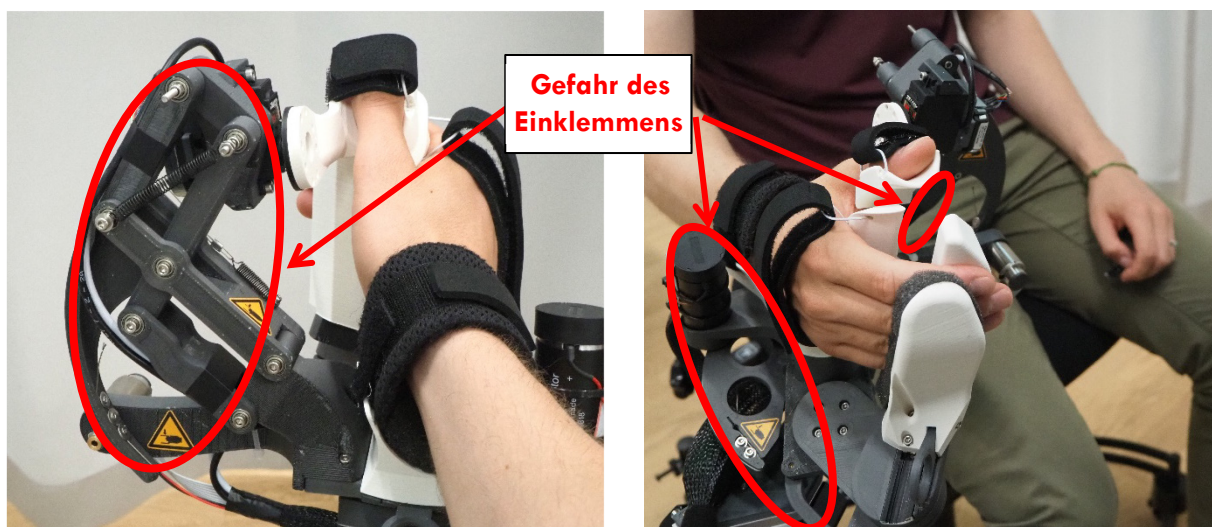


Figure 2 - Potenziell gefährliche Zonen am Handmodul