



MyEcc Control

MyEcc Pupil

MyStick

MyEnvi

ALS

CP

ICP

MS

SMA

Selbständiger mit ...



HomeBrace  
Your home at your hands

HomeBraceGlobal AG und HomeBraceGermany GmbH zählen zu den innovativsten Unternehmen im Bereich technischer Hilfsmittel. Durch jahrelange Verfeinerung in der Entwicklung wurden unsere Produkte perfektioniert und werden mit Hilfe von starken Partnern weltweit eingesetzt.

**Persönliche Beratung und zuverlässige Serviceleistungen sind unsere Kernkompetenz - wir sind gerne für Sie da!**



**Geschäftsbeziehungen  
in der Schweiz und weltweit:**

**HomeBraceGlobal AG**

Brüggistrasse 1  
6072 Sachseln  
Schweiz

**info@homebrace.ch**  
**+41 41 544 99 25**

**Geschäftsbeziehungen  
nach Deutschland und in die EU:**

**HomeBraceGermany GmbH**

Birkenweg 12  
73660 Urbach  
Deutschland

**info@homebrace.com**  
**+49 7181 20741-0**



**HomeBrace**  
Your home at your hands

## Unsere Produkte ...

... werden erfolgreich eingesetzt bei Menschen mit

- Muskeldystrophie Duchenne
- Amyotrophe Lateralsklerose (ALS)
- Multiple Sklerose (MS)
- Tetraplegie
- Infantile Cerebralparese
- Spinale Muskelatrophie (SMA)
- ...

+41 41 544 99 25 | [info@homebrace.ch](mailto:info@homebrace.ch) | [www.homebrace.ch](http://www.homebrace.ch)  
+49 7181 20741-0 | [info@homebrace.com](mailto:info@homebrace.com) | [www.homebrace.com](http://www.homebrace.com)

# MyEcc Pupil

## Sondersteuerung über Augenbewegung

Menschen ohne eigenständige Körper- und Kopfbewegung sind mit dieser Sondersteuerung wieder in der Lage, ihren Rollstuhl selbstständig zu bedienen und zusätzlich Roboterarme wie iARM (Rehamedpower), Jaco® (Kinova®) oder BATEO® (EXXOMOVE).

Alle Vorteile im Überblick:

### ■ Sonneneinstrahlung

Die Erfassung der Augenbewegung durch den Sensor direkt an der Brille gewährleistet die sichere Steuerung des Elektrorollstuhls auch bei Sonneneinstrahlung, sowohl im Haus als auch im außerhäuslichen Nahbereich. Selbsttönende Gläser sind im Lieferumfang enthalten.

### ■ Freie Sicht

Die MyEcc Pupil gibt den Blick frei zum Rollstuhlfahren oder zur Bedienung von Roboterarmen. Nicht nur die Sicherheit erhöht sich dadurch, sondern auch das Vergnügen an der neu gewonnenen Selbstständigkeit.

### ■ Nutzbar bei Augenerkrankungen

Besonderheiten beim Nutzer, wie beispielsweise Nystagmus, sind für die Anwendung der MyEcc Pupil problemlos. Auch für Brillenträger, die oft bei Augensteuerungen Irritationen durch Lichtreflexe haben können, bietet die MyEcc Pupil eine Alternative: Hier können Gläser mit eigener Sehstärke eingesetzt werden.

### ■ Sitzverstellungen verändern

Die komplette Sitzverstellung kann über die MyEcc Pupil bedient werden. Der Vorteil: Hier besteht nicht die Gefahr, dass der Nutzer aus dem Scanbereich der Augensteuerung kommt.



Schauen Sie doch auf unserem Youtube-Kanal, wie die MyEcc Pupil funktioniert:

[www.youtube.com/watch?v=Et00FpM0bY0](https://www.youtube.com/watch?v=Et00FpM0bY0)

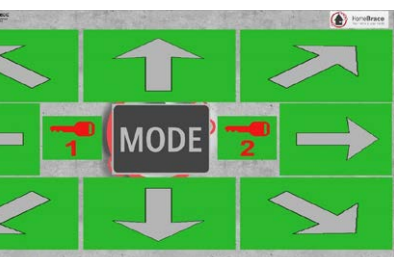




## MyEcc Control

Sondersteuerung für den Elektrorollstuhl

Kommunikationsgeräte, die mit den Augen bedient werden, können mit der MyEcc Control auch einen Rollstuhl steuern. Unsere Software wandelt die Augenbewegung in Steuerbefehle für den Rollstuhl um. Somit können Menschen, die nicht mehr in der Lage sind einen Elektrorollstuhl selbstständig zu nutzen, wieder völlig neue Lebensqualität gewinnen.



Der von HomeBraceGermany entwickelte MyArm ermöglicht sogar die Nutzung der kompletten Sitzverstellung (inkl. Stehfunktion, je nach Rollstuhlmodell), da er an der Biomechanik der Stühle angebracht wird. Selbst Menschen mit einer Spastik können von der MyEcc Control profitieren und wieder eigenständig ihren Rollstuhl bedienen.

Denn solange ein Richtungspfeil anvisiert wird, bewegt sich der Rollstuhl in die entsprechende Richtung - schließt man die Augen oder verlässt der Blick den Bildschirm, bleibt der Stuhl sofort stehen.

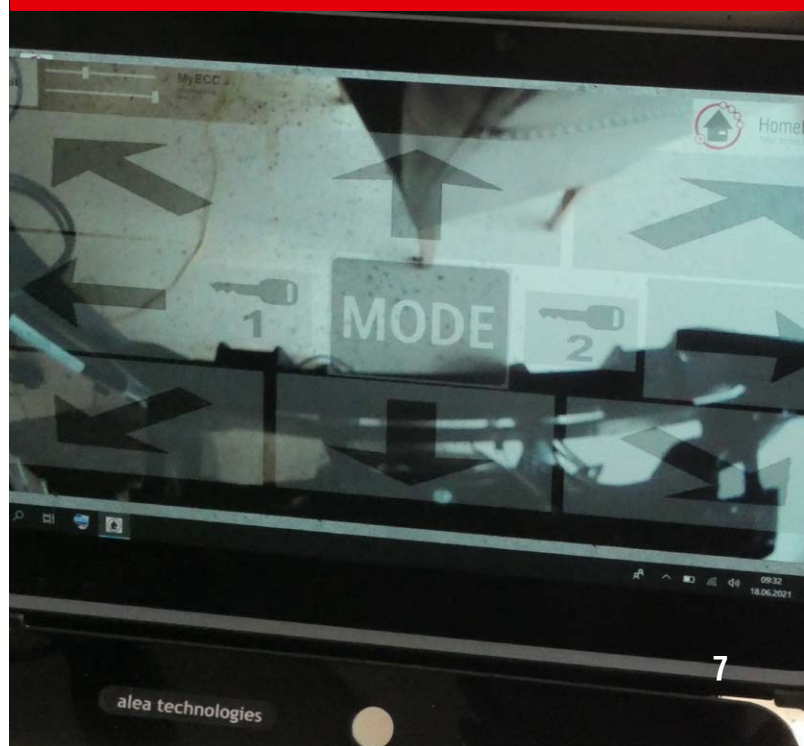


## Erweiterungsmodul

AR Front | Back / Front

Als Erweiterung zur MyEcc Control Rollstuhl-sondersteuerung kann die Frontkamera des Kommunikationsgeräts und eine zusätzliche Kamera für den hinteren Bereich eingebunden werden. Das Display zeigt dann automatisch das umliegende Sichtfeld, das heißt beim Bewegen in eine der Richtungen nach vorne den vorderen Kamerabereich, beim Fahren nach hinten den Kamerabereich der hinteren Kamera.

Die Transparenz der Richtungspfeile und des Kamerabildes lassen sich individuell einstellen.



# MyEnvi

Umfeldsteuerung



Eine App, um wieder selbständiger im eigenen Umfeld agieren zu können, mit einer weltweit einzigartigen Vielfalt an Bedienmöglichkeiten:



Steuerung über den Rollstuhljoystick des Elektrorollstuhls, Kinnjoystick, Kopfsteuerung, Microjoystick



Steuerung mit Scanning über einen Taster, Sensor oder Saug-/Blassteuerung



Steuerung mit den Augen



Steuerung per Spracheingabe



Die MyEnvi steuert über Infrarot und ELDAT Funk die angelegten Geräte.

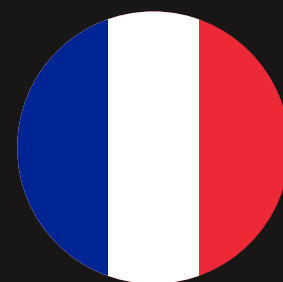
**In Ihrem App Store können Sie sich gerne die MyEnvi zum kostenfreien Test herunterladen. Die Bedienoberfläche sowie die Sprachsteuerung ist vollständig nutzbar in:**



Deutsch



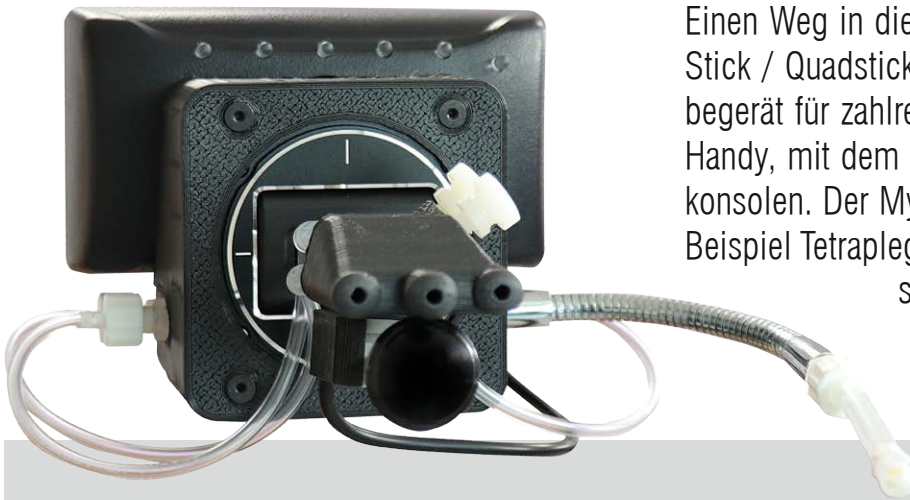
English



Français



## MyStick / Quadstick



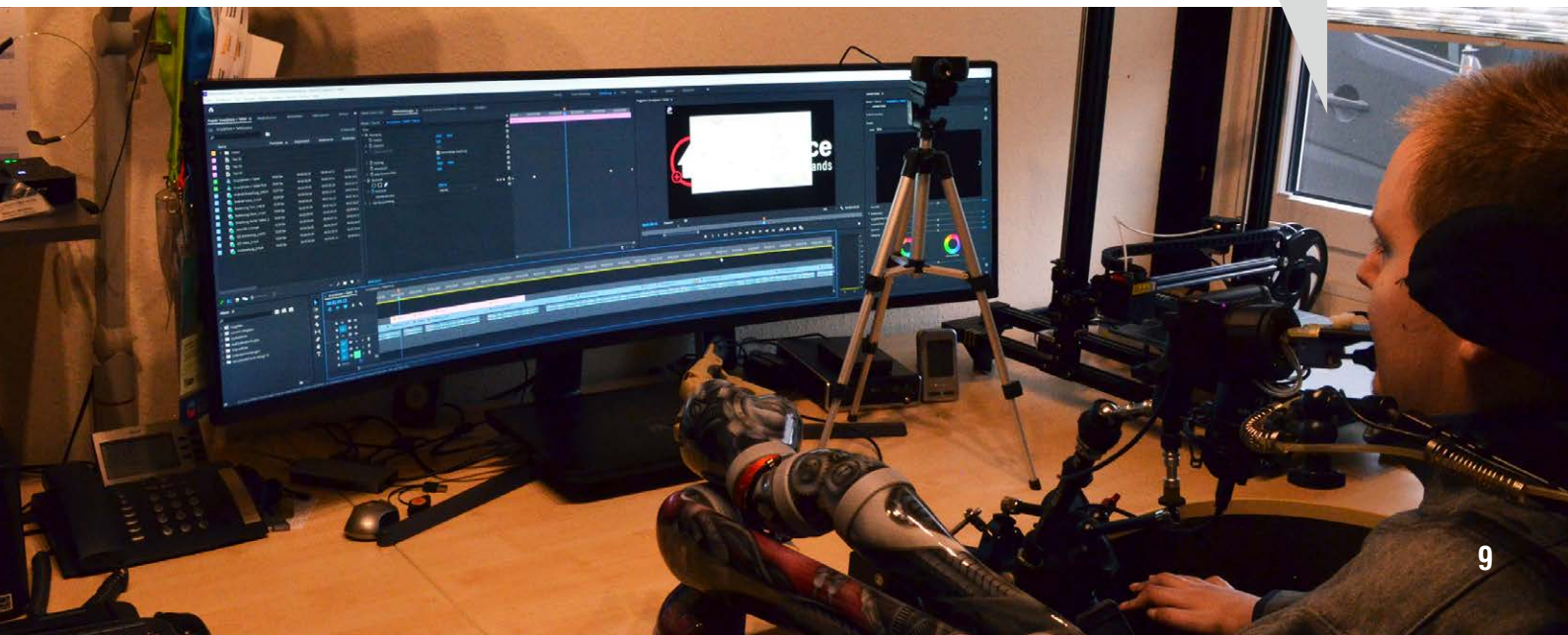
Einen Weg in die digitale Welt ermöglicht der MyStick / Quadstick. Der Mundjoystick ist ein Eingabegerät für zahlreiche Medien wie PCs, Tablet und Handy, mit dem Gaming-Upgrade auch für Spielekonsolen. Der MyStick / Quadstick ermöglicht zum Beispiel Tetraplegikern einen digitalen Wieder-/Einstieg in die Berufs- und Spielewelt.

Ich bin Dennis Winkens -  
MyStick-Support und Online-Redakteur.

**Ich veröffentliche regelmäßig neue Videotutorials  
für User zur Bedienung des MyStick.**



Schauen Sie in unserem Youtube-Kanal vorbei:  
[www.youtube.com/channel/UCia1BvBMKr09Th3ThzeJTpA](https://www.youtube.com/channel/UCia1BvBMKr09Th3ThzeJTpA)



# be part of the family!

Mit der Teilnahme an unserer HomeBrace Academy profitieren Sie nicht nur von technischem Hintergrundwissen zu unseren Produkten, Sie erhalten auch vielfältige Vorteile im Bereich Marketing / Vertrieb und Rabattierungen auf Demoware, sowie auf die Produkte (ausgenommen Dienstleistungen).

Die Seminare der HomeBrace Academy finden in familiärem Ambiente statt. Passend zu unserem Claim „your home at your hands“ schulen wir unsere Produkte in ihrem Anwendungsbereich. Alternativ sind auch Schulungen in Ihren Räumlichkeiten möglich.

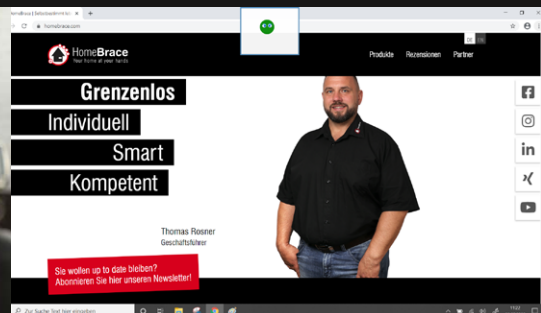
ACADEMY



Rollstuhlsteuerungen  
**MyEcc Control + MyEcc Pupil**



Umfeldsteuerung +  
Computereingabehilfen  
**MyEnvi + MyStick**



Kommunikation + Grid3  
Basisschulung  
**MyBrace Display**

# Fakten

## zu unseren Produkten

- Alle unsere Produkte sind für den Wiedereinsatz geeignet, jedoch vorher an unseren technischen Innendienst zur Prüfung und Aktualisierung zurückzuschicken.

### **Ebenfalls in unserem Portfolio haben wir:**

- Geräteaufnahmen und Halterungen
- Taster und Sensoren
- Ergänzungen zu Umfeldsteuerungssystemen (Zwischenstecker, Telefone, etc.)
- Personenrufsysteme
- Hardware zur PC-Eingabe
- Kommunikationsgeräte

Eine ausführliche Preisliste erhalten Sie gerne auf Anfrage.



**HomeBrace**  
Your home at your hands

Wir entwickeln unsere Produkte stets weiter.

**Bleiben Sie auf dem Laufenden mit  
unserem Newsletter:**

**<https://homebrace.com/news.php>**



Thomas Rosner  
Geschäftsführer

### **HomeBraceGlobal AG**

Geschäftsführer: Thomas Rosner

Brüggistrasse 1 | 6072 Sachseln  
Schweiz

+41 41 544 99 25  
info@homebrace.ch

### **HomeBraceGermany GmbH**

Geschäftsführer: Thomas Rosner

Birkenweg 12 | 73660 Urbach  
Deutschland

+49 7181 20741-0  
info@homebrace.com