munevo DRIVE - Intelligente rolstoelbesturing via Smart Glass

Gewoon knikken en wegrijden. munevo DRIVE is een uniek controlesysteem voor rolstoelen waarmee gebruikers hun rolstoel kunnen besturen door hun hoofd te bewegen. In de toekomst is het de bedoeling dat munevo een alledaagse assistent wordt die de getroffenen helpt om een meer zelfbepaald leven te leiden.

Hoe werkt munevo DRIVE?

De slimme glasapplicatie **munevo DRIVE** maakt gebruik van de ingebouwde sensoren om hoofdbewegingen om te zetten in controlesignalen. Deze signalen worden vervolgens door middel van de **munevo DRIVE** adapter doorgegeven aan de besturingseenheid van de rolstoel. Hierdoor kan de rolstoel handsfree worden bediend met de **munevo DRIVE**. Door gebruik te maken van **Bluetooth**-technologie is het mogelijk om met veel andere apparaten te communiceren. De integratie van Bluetooth-beveiliging zorgt voor veiligheid en maakt manipulatie van "buitenaf" onmogelijk. **munevo DRIVE** is momenteel compatibel met alle R-Net en LINX rolstoelen.

Functies van munevo DRIVE

Naast de belangrijkste functie, de toegang voor rolstoelgebruikers, kan de **munevo DRIVE** op dit moment worden gebruikt om de volgende extra functies uit te voeren:

Zitpositie aanpassen

Selecteer rijprofielen

Foto's nemen

Foto's delen

Noodbericht sturen

In de toekomst zal een navigatiesysteem speciaal voor rolstoelgebruikers worden geïntegreerd. Bovendien kunnen de volgende apparaten binnenkort door **munevo DRIVE** worden bestuurd:

Smart Home Systemen

Smartphones en computers

Robotarmen

wilt u meer informatie kunt u Contact opnemen met Commandeur Revalidatie Techniek.