

## SEGWAY- stehendmobil

**Der SEGWAY ermöglicht es Ihnen sich wieder stehend mobil zu werden oder zu bleiben. Das macht ihn so einmalig.**

Der Erfinder Dean Kamen beobachtete einen Rollstuhlfahrer der versuchte eine Bordsteinkante mit dem Rollstuhl zu überwinden. Dabei musste der Rollstuhlfahrer den Rollstuhl auf seinen Rädern ausbalancieren. Eine heikle und gefährliche Aufgabe zugleich. Dean Kamen entschloss sich spontan ein neues Fahrzeug zu entwickeln, welches sich technisch selbst ausbalanciert: Aus dieser Idee entstand der SEGWAY.

**Mit dem SEGWAY Dinge tun, von denen man mit anderen Mobilitätshilfen nur träumen kann.**

Der Benutzer wird durch die stehende Fahrposition weder als Behinderter erkannt, noch wird der SEGWAY als Behindertenfahrzeug angesehen. Er bedeutet darüber hinaus einen enormen Zugewinn an Mobilität und steigert die Lebensqualität. Die aktive Teilnahme am täglichen Leben wird deutlich erleichtert oder erst wieder möglich. Man steht wieder auf Augenhöhe mit der Welt.

Bei vielen Menschen hat die Benutzung des SEGWAY einen Therapieeffekt, wie eine klinische Anwenderstudie beweist. Dies gilt insbesondere für Patienten mit neurologischen Erkrankungen wie z.B. bei Multipler Sklerose oder bei inkomplettem Querschnitt. Bei diesen Krankheitsbildern wirkt der SEGWAY häufig stark tonusregulierend. Auch Menschen mit chirurgischen oder orthopädischen Erkrankungen profitieren vom SEGWAY. Der schleichende Verlust von körperlichen Fähigkeiten wird verlangsamt oder sogar gestoppt.

Quelle: [www.stehendmobil.de](http://www.stehendmobil.de)

---

### SEGWAY i2



#### **Einzigartige Technik – das Gerät für Ihre Mobilität auf der Straße**

Den SEGWAY i2 zu fahren lässt sich mit keiner anderen Erfahrungen vergleichen, weil es etwas derartiges bisher nicht gab. Auch viele Menschen mit Handicap können den SEGWAY sicher bedienen lernen. Steigen Sie auf und augenblicklich hält der SEGWAY für Sie das Gleichgewicht. Lehnen Sie sich ein bisschen vor, und schon fährt er. Lehnen Sie sich ein bisschen zurück und schon stoppt er. Bald glauben Sie der SEGWAY ist ein Teil von Ihnen. Sie können sich wieder aufrecht fortbewegen. Sie werden wieder stehend mobil.

Das wichtigste über den SEGWAY im Überblick:

- Reichweite ca. 38 km, fast lautlos und emissionsfrei
- Höchstgeschwindigkeit: stufenlos bis zu 20 km/h schnell
- Gewicht ca. 50 kg (im Auto transportierbar)
- Gesamtladedauer der Akkus ca. 6 Stunden
- Sehr hohe Wendigkeit (dreht auf der Stelle)
- 200 km für 1 € Strom

[www.stehendmobil.de](http://www.stehendmobil.de)

---

## SEGWAY x2



### **Einzigartige Technik – das Gerät für Ihre Mobilität im Gelände**

Der SEGWAY x2 ist für das Gelände ausgelegt. Die Niedrigdruckreifen des SEGWAY x2 minimieren die Spurtiefe und helfen die Fahrt auf holprigen Oberflächen abzufedern. Eine durchgehende zentrale Lamelle im Profil dient der ruhigen Fahrt auf befestigten Oberflächen. Die vergrößerte Spurweite erhöht die Stabilität des Fahrzeuges auf unebenem Gelände - inklusive Sand, Gras, Schotter oder Strassenpflaster. Abhängig von Ihrer lokalen Gesetzgebung ist es durchaus möglich den x2 auf befestigten Wegen zu benutzen. Er gibt Ihnen den Spaß am Abenteuer und an der Natur wieder.

[www.stehendmobil.de](http://www.stehendmobil.de)