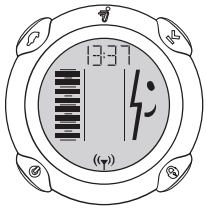


## 1. Der Infokey

Der Infokey ist die Steuereinheit für den Segway.



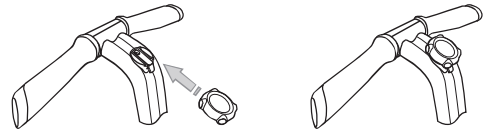
**Power-Taste** Aktiviert das System, löst den Standby aus, und dient ebenso zum Abschalten.

**Info-Taste** Hiermit wechseln Sie durch alle Informationsanzeigen, z.B. Uhrzeit und Km/h

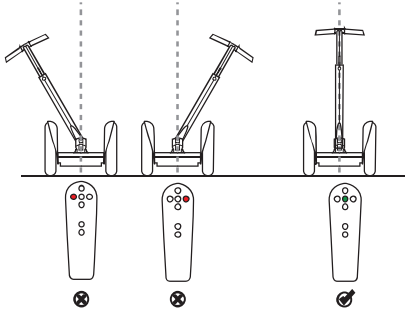
**Turtle-Taste** Wechselt zwischen Geschwindigkeit für Fahranfänger und Fortgeschrittene.

**Lock-Taste** Löst die Diebstahlsicherung mit akustischem Alarm und blockierenden Rädern aus.

Der Infokey wird einfach an die dafür vorgesehene Halterung an der Lenkstange befestigt.

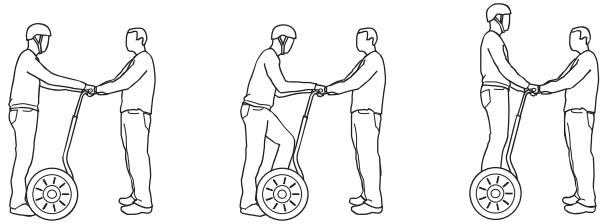


## 2. In Betrieb nehmen, aufsteigen.



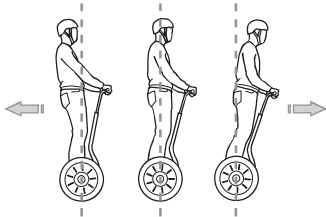
Sie aktivieren den Segway, indem Sie die Plattform mit Ihrem Fuß antippen. Der Gleichgewichtsmodus wird aktiviert wenn das Gerät exakt ausgerichtet wurde. Kontrolle ist das Grüne Licht in der Mitte

Sie steigen wie bei einer Treppe auf die Plattform, dies geschieht Anfangs mit Hilfe einer weiteren Person um Sie abzusichern.

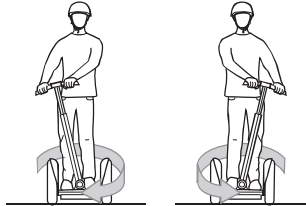


## 3. Beschleunigen, bremsen und lenken.

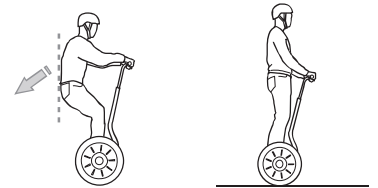
Zum Beschleunigen Gewicht nach vorne, um abzubremsen nach hinten verlagern.



Für Lenkmanöver bewegen Sie die Lenkstange nach links oder rechts. Beachten Sie die Fliehkraft.

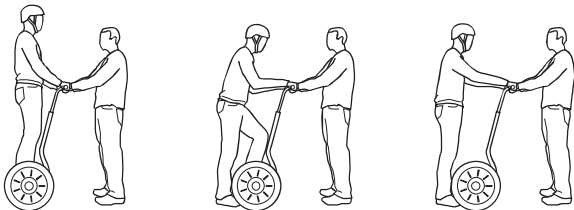


Für eine Gefahrenbremsung stark nach hinten lehnen, kurz vor dem Stillstand wieder gerade aufrichten.

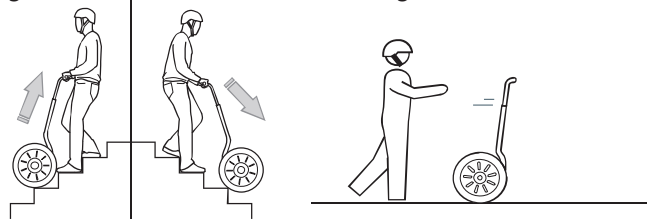


## 4. Absteigen, das Gerät abstellen.

Achten Sie darauf, dass sie beim Absteigen die Lenkstange gerade halten und das Gerät nicht in Ihre Richtung ziehen.



Im Gleichgewichtsmodus können Sie das Gerät über Rampen und Treppen führen, lassen Sie den Segway dabei nicht los. Um ganz abzuschalten, die Power-Taste gedrückt halten.

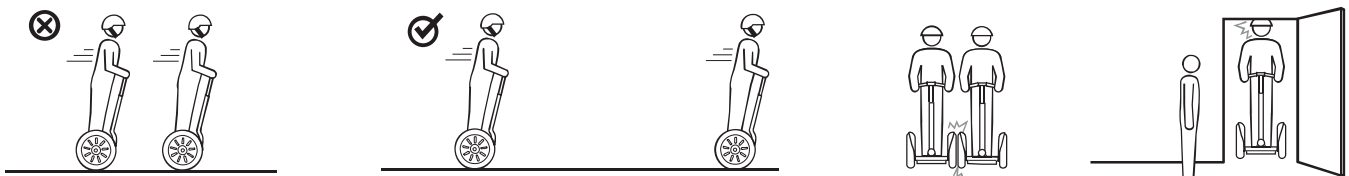


## 5. Gefahrenhinweise

**⚠** Unebener, glatter bzw. lockerer Untergrund kann zum Sturz führen.

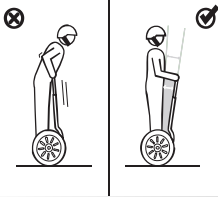


**⚠** Halten Sie ausreichend Abstand zu anderen Fahrern, fahren Sie nicht nebeneinander und beachten Sie den erhöhten Stand.

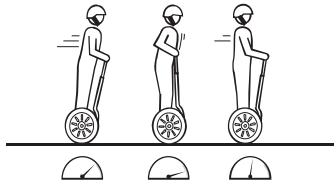


## 6. Geschwindigkeitsregulierung und Sicherheitsabschaltung

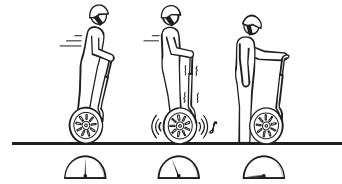
Sobald Sie die Höchstgeschwindigkeit überschreiten, wird die Plattform weiteres Beschleunigen verhindern.



Lehnen Sie sich nicht weiter nach vorne, sondern richten Sie sich wieder in entspannter Haltung auf.



Rütteln mit gleichzeitigen Pieptönen signalisiert eine unmittelbar bevorstehende Sicherheitsabschaltung. Sie müssen stoppen und absteigen!



## 7. Weitere Informationen

### Wie funktioniert ein Segway?

Seine Technik besteht aus einem intelligenten Sensoren-Netzwerk, mechanischen Komponenten sowie einem Kontrollsystem, das es ermöglicht, ausbalanciert auf einer Achse zu fahren. Ab dem Zeitpunkt des Aufstiegens messen fünf Beschleunigungssensoren die Lage und Ihre Körperposition 100 mal pro Sekunde. Betrieben wird der Segway mit Saphion® Lithium-Ionen-Akkus.

### Wie schnell kann der Segway PT fahren?

Der Segway kann maximal 20 Stundenkilometer fahren. Durch den Turtle-Modus (ein integriertes System am InfoKey Controller) kann man die Geschwindigkeit durch einen Knopfdruck zwischen 6-9 km/h reduzieren.

### Wer kann mit einem Segway PT fahren?

Der Segway wurde dafür entworfen, um von einer großen Vielzahl von Menschen gefahren werden zu können. Es sind keine besonderen Fähigkeiten notwendig.

- Der Fahrer muss zwischen 45 und 118 kg (Fahrer inkl. Last) wiegen.
- Der Fahrer muss mind. 15 Jahre alt sein und (mindestens) einen gültigen Mofa-Führerschein besitzen.

### Wo kann ich sicher und legal mit dem Segway PT fahren?

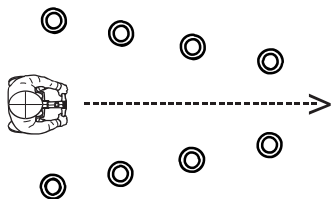
Verkehrsflächen für den Segway sind Schutzstreifen, Radfahrstreifen, Radwegefurten und Radwege. Falls solche nicht vorhanden sind, so darf innerhalb geschlossener Ortschaften auch auf Fahrbahnen gefahren werden.

Die Nutzung von Bundes-, Landes- oder Kreisstraßen ist nicht erlaubt.

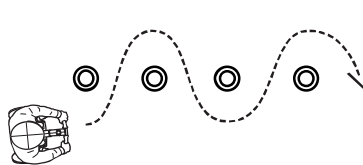
# SEGWAY DRIVER CARD BASIC TASKS

## Praktische Übungen

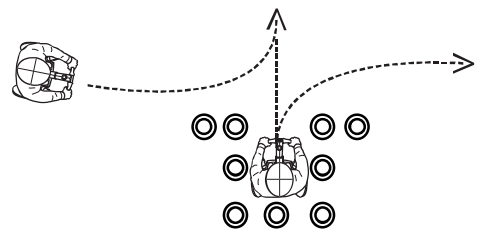
Fahren Sie durch die Engstelle, ohne die Pylonen zu berühren.



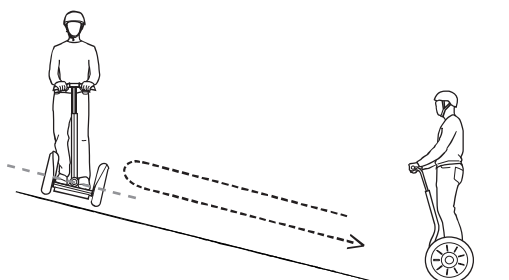
Fahren Sie durch den Slalomkurs.



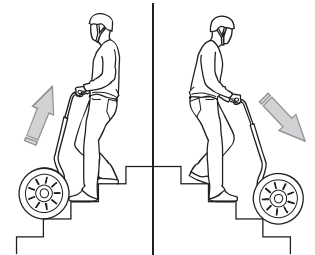
Parken Sie rückwärts in eine Lücke.



1. Selbständiges Einschalten und Aufsteigen.
2. Auf dem Segway eine Steigung bewältigen
3. Innerhalb der schrägen Ebene um 180° drehen
4. Wieder auf den flachen Boden fahren.
5. Den Segway deaktivieren und abstellen.



Führen Sie den Segway im fahrerlosen Gleichgewichtsmodus über ein Hindernis. z.B. Treppenstufe oder Bordstein



Falls Sie sich bei dem ein oder anderen Manöver noch unsicher fühlen, setzen Sie sich nicht unnötig unter Druck. Segway fahren will geübt sein. Das geschulte Personal, wird Sie so gut wie möglich unterstützen.

Viel Erfolg bei Ihrer Prüfung und weiterhin gute Fahrt!