

Der SEGWAY. Fakten über die neue smarte Mobilität.

Was ist ein „Segway“?

Der **Segway Personal Transporter** (*Segway PT*, früher *HT* für *Human Transporter*) ist ein elektrisch angetriebenes Einpersonen-Transportmittel mit nur zwei auf derselben Achse liegenden Rädern, zwischen denen die beförderte Person steht und das sich durch eine elektronische Antriebsregelung selbst in Balance hält.

Wie funktioniert und fährt sich der Segway?

Der Segway ist deshalb intuitiv zu bedienen und selbstbalancierend: Ein elektronischer Regelkreis lässt den Segway automatisch in die Richtung fahren, in die sich der Fahrer lehnt. Sobald die Neigungssensoren registrieren, dass sich der Fahrer nach vorne oder hinten neigt, drehen die Räder in diese Richtung. Die Fortbewegung wird ausschließlich durch solche Gewichtsverlagerungen gesteuert, es gibt keine Bedienelemente zum Bremsen oder Beschleunigen. Diese Funktionsweise entspricht dem aufrechten Gang, bei dem sich der Schwerpunkt des Körpers stets über der Auflagefläche der Füße befindet.

Wo kommen Segways zum Einsatz?

Die Segways bieten viel Mehrwert und Möglichkeiten. Ihr Einsatz bietet sich an

- für Event- und Werbeunternehmen, z.B. auf Messen, bei Promotions
- für Unternehmen bei der Gestaltung von Jubiläen, Events, Incentives, etc.
- in der Touristikbranche, z.B. für Stadtrundfahrten, Hotels, Freizeitparks, etc.
- für Unternehmen, z.B. zur Überbrückung größerer Entfernungen auf Betriebsgeländen mit erheblicher Zeitersparnis

Sind Segways auf Deutschlands Wegen und Straßen zugelassen?

Ja. Seit dem 25. Juli 2009 erlaubt die „Verordnung über die Teilnahme elektronischer Mobilitätshilfen am Verkehr“ die Segway-Nutzung in ganz Deutschland. Das Fahren des

Segways ist nach der Verordnung nur auf Schutzstreifen, Radfahrstreifen, Radwegefurten und Radwegen zulässig. Wenn solche nicht vorhanden sind, dann darf innerorts auf der Fahrbahn gefahren werden, außerorts nur auf der Fahrbahn, wenn die Straßen nicht Bundes-, Landes- oder Kreisstraßen sind.

Wer darf Segway fahren?

Persönliche Voraussetzung ist ein **Führerschein**:

- entweder die MOFA-Prüfbescheinigung
- der Führerschein ab 17 oder
- der Führerschein der Klasse B

Überdies sind Sie älter als 15 Jahre und wiegen mehr als 45 kg.

Zu Ihrer Sicherheit: Es wird empfohlen, einen der bereitgestellten Helme zu verwenden
Dokumente: Bitte bringen Sie Ihren Personalausweis/Reisepass und Ihren Führerschein mit.

Ausrüstungsempfehlung:

- Bequeme Schuhe, keine hohen Absätze
- Wetterangepasste Kleidung – unter 15 Grad Celsius empfehlen wir speziell warme Kleidung
- Persönliche Gegenstände/ Gepäck können Sie während der Tour in unseren Räumlichkeiten abstellen.

Welches SEGWAY-Modell fährt in Oberhof?

Der Segway® Personal Transporter (PT) i2 ist das vielseitigste Modell. Er wurde zur einfachen Nutzung auf vielfältigen Untergründen entwickelt. Die Lenkung ist denkbar einfach. Einfach in die Richtung lehnen, in die sie fahren möchten. Den Rest erledigt die ausgefeilte Elektronik. Die ist übrigens auch intelligent genug, um Ihre Wünsche vorherzuahnen und sich präzise danach zu verhalten.

Das kabellose InfoKey Steuergerät zeigt Ihnen laufend Informationen über den Batterieladestand, die Geschwindigkeit und zurückgelegte Entfernung und beinhaltet neue Sicherheitsfunktionen zum Schutz Ihres Segway.

Der i2 ist serienmäßig mit Saphion® Lithium-Ionen-Batterien ausgestattet. Diese beständigen Batterien sorgen mit einer einzigen Ladung für eine beeindruckende Reichweite von 38 km (abhängig vom Fahrstil, Untergrund und Beladung). Saphion Lithium-Ionen-Batterien zeichnen sich durch geringe Wartungsanfälligkeit und eine lange Lebensdauer aus. Dabei lassen sie Sie auch im Winter nicht im Stich: Die Betriebstemperatur reicht bis -10 Grad.



Der i2 ist standardmäßig in elegantem champagner oder in widerstandsfähig eloxiertem Schwarz erhältlich. Zur weiteren Individualisierung steht eine Vielzahl von Zubehör zur Verfügung, sowie Speziallackierungen mit Ihrer Wunschfarbe.

Zusätzlich zu den redundanten Sicherheitsmerkmalen aller Segway PT Modelle beinhaltet der i2 noch einige zusätzliche Features. Die Höhe der LeanSteer Lenkstange kann an die Bedürfnisse des Fahrers angepasst werden und ermöglicht dadurch das einfache Verstauen - zum Beispiel im engen Kofferraum.

Was macht den Segway so interessant?

Segway ist kinderleicht zu fahren und unvergleichlich schön. Irgendwo zwischen Rollen, Gleiten und Schweben erleben Sie in kürzester Zeit ein komplett neues Fahrgefühl auf zwei Rädern. Der neue Elektroflitzer mit seiner neuen intuitiven Handhabung ist ebenfalls für ältere Personen bestens geeignet.

Segway fahren ist ideal für Ausflüge von Gruppen und Familien durch Stadt und Wald aber auch für Firmenfeiern ist der moderne Roller das ultimative Ereignis.

Einfach aufsteigen und los geht's!

Die Vorteile auf einen Blick:

- Kinderleichte Bedienbarkeit
- Vielseitiger Einsatz
- Geeignet für jede Altersklasse ab 15 Jahren – natürlich auch für Senioren!
- Hoher Spaß- und Erlebnisfaktor
- Kurze Einweisung – und los geht's!

Welche Touren werden in Oberhof angeboten?

1 Tour: Stadterlebnis-Tour

Der Segway-Einstieg funktioniert über eine geführte Tour. Jeden Montag, Mittwoch, Freitag, Samstag und Sonntag treffen sich Segway-Guides und -Gäste an der SEGWAY-STATION Oberhof.

Montag, Mittwoch, Sonntag: 16.00 Uhr, Samstag: 10.00

Dauer: 1,5 h

Kosten: 29 EUR

2 Tour: Die VIP-Tour mit Olympiasiegerin Manuela Henkel

Wer hätte das gedacht? Ja, in Oberhof führen echte Olympiasieger Segway-Begeisterte durch das Gelände. Wir bieten je nach Verfügbarkeit geführte Touren mit Manuela Henkel an.

Länge, Dauer, Schwierigkeit und Treffpunkt der Tour: individuell nach Absprache

3 Tour: Die „Tour der Sieger“ – die Segway-Sportstättentour

Die Tour führt entlang der Schanzen im Kanzlersgrund, eine der größten Mattenschanzen der Welt. Danach geht es zu dem 1.354,5 m langen Eiskanal, der Rennschlitten- und Bobbahn, dem regelmäßigen Austragungsort von Meisterschaften und Weltcup.

Die DKB-Ski-Arena, in der Andrea Henkel und Kati Wilhelm ihre großen Siege feierten, ist das letzte Ziel der anspruchsvollen Siegertour. Länge: 10 km

Dauer: 2 h

Schwierigkeit: mittel

Treffpunkt und Zeit: individuell nach Vereinbarung

4 Tour: Europas modernste Skisporthalle enthüllt seine Kulissen

Kennen Sie bereits die neue Skisporthalle? Wenn nicht, dann hinauf auf den Segway und ab in Europas modernstes Skisportzentrum! Für Technik versierte wartet bereits ein geheimer Blick hinter die Kulissen – hier kann man erfahren, wie die Mengen an künstlichen Schnee in der Halle erzeugt werden. Das Beste zum Schluss: Der Eintritt ist inklusive und eine leckere Pizza wartet bereits auf Sie!

Länge: 10 km

Dauer: 2 h

Schwierigkeit: leicht

Treffpunkt und Zeit: individuell nach Vereinbarung

5 Tour: Gartenausflug in den Rennsteiggarten Oberhof

Tief einatmen! Hier gibt's Pflanzenvielfalt pur... Entdecken Sie im größten und artenreichsten Alpingarten Deutschlands die faszinierende Welt der Hochgebirge hautnah. Etwa 4.000 Pflanzenarten aus den Gebirgen Europas, Asiens, Nord- und Südamerikas, Neuseelands und aus der arktischen Region warten Bei einem gemütlichen Rundgang des gut 1 km langen, stufenlosen Hauptweges auf Sie. Für Kaffee und Kuchen ist selbstverständlich gesorgt.

Länge: 10 km

Dauer: 2 h

Schwierigkeit: mittel

Treffpunkt und Zeit: individuell nach Vereinbarung

Weitere Tourangebote und viele Infos rund um den Segway unter www.segmobile.de

Die wichtigsten Preise im Überblick:

Tour	29 EUR pro Tour/ Teilnehmer
Vermietung	29 EUR / 1. Stunde 19 EUR / jede weitere Stunde 90 EUR / 5 Stunden
Privatkunden Wochenende	190 EUR
Event für Firmen	190 EUR pro Segway

SEGWAY zum MIETEN und MITNEHMEN

Die SEGWAY STATION Oberhof bietet den Segway zu folgenden Zeiten zur Miete an:

- Wochenendmiete kurz (Sa. 09:00 – Mo. 09:00 Uhr)
- Wochenendmiete lang (Fr. 17:00 Uhr – Mo. 17:00 Uhr)
- Kurzzeitmiete SEGWAY (4 Stunden, Rückgabe ungeladen möglich)
- Stundenmiete SEGWAY (Rückgabe ungeladen möglich)