

E150S



Verschiedene Batteriekonfigurationen

1 Batterie

Standard Konfiguration

bis zu 57 km WMTC^[1]

2 Batterien

Erweiterte Konfiguration

bis zu 114 km WMTC^[1]

3 Batterien Erweiterte Konfiguration

bis zu 171 km WMTC^[1]

Traktionskontrollsystem

Einhebelbedienung

Berganfahrhilfe

Rückwärtsgang



5" Vollfarb-LCD-Display
mit Navigationunterstützung^[2]



Ladezeit < 80 min
Standard Konfiguration 1 Batterie
von 20% bis 80%



138N.m Max. Drehmoment
3600 W Max. Leistung
45 km/h Max. Geschwindigkeit
Verbesserter Dual-Kanal
Rutschfester Sitz



Vordere & hintere
Hydraulische Scheibenbremsen



Klasse-D LED
Scheinwerfer
Hochleistungsbeleuchtung





12“-Vollscheibenmotor

Verbesserte Wärmeableitung und Leistungsfähigkeit dank eines Motors, der die Nabenradgröße vollständig ausfüllt.

45km/h Maximale Geschwindigkeit

138N.m Maximaler Drehmoment

3600W Maximale Leistung

5.2s Beschleunigung auf 45 km/h

Bis zu 3 Batterien für mehr Reichweite

Erweitere deine Reichweite wie nie zuvor - von täglichen Erledigungen bis zu Wochenendausflügen.

x 1

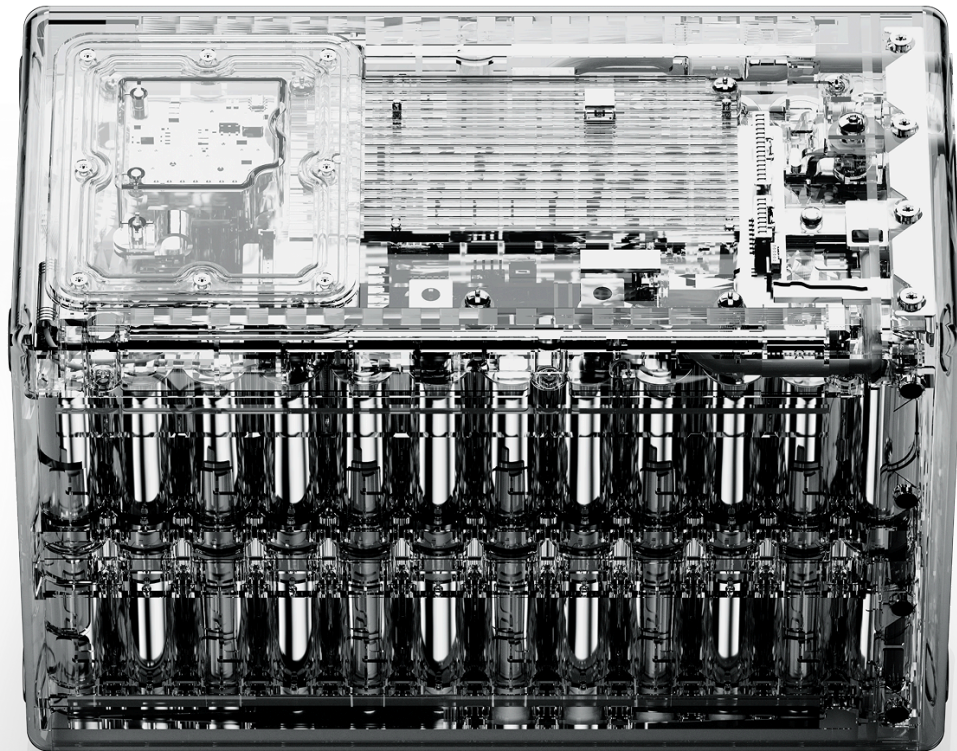
Standard Konfiguration bis zu 57km WMTC Reichweite^[1]

x 2

Erweiterte Konfiguration bis zu 114km WMTC Reichweite^[1]

x 3

Erweiterte Konfiguration bis zu 171km WMTC Reichweite^[1]



74V 27Ah Li-Ionen-Akku

*Die zusätzlichen Batterien werden separat verkauft. Die dritte Batterie benötigt ein zusätzliches Sitzfach-Zubehör, um oben auf der zusätzlichen Batterie platziert zu werden. Die Installation sollte idealerweise vom Händler durchgeführt werden.

Erweiterte Batterie-Funktionen & Sicherheitstechnologien



Wasserbeständig

IPX7 Batterie
IPX5 eScooter

20+ Sicherheitsfunktionen

Lebensdauer- und Sicherheitssteigerung

Segway BMS 6.0

Intelligentes Batteriemanagementsystem

Sicherheitsorientiert entwickelt



Hydraulische Scheibenbremsen

Hydraulische, gegenüberliegende Kolben-Scheibenbremsen vorne und hinten für hervorragende Bremsleistung.

Duale Federung

Vorne: hydraulische Federung und Federgabel Hinten: einstellbare Federung



Verbessertes Dual-Kanal-ABS

Das Anti-Blockier-System sorgt dafür, dass der Reifen auch bei unerwartetem Bremsen oder auf rutschigen Straßen den Grip behält und der eScooter stabil bleibt. Mechanisches ABS in Kombination mit unserem elektronischen Bremssystem verbessert die Bremsleistung und gewinnt gleichzeitig Energie zurück.

Traktionskontrollsystem

Verhindert aktiv das Durchdrehen der Räder und optimiert die Beschleunigung, wodurch auf nassen Straßen im Vergleich zu herkömmlichen Systemen ein besserer Grip erzielt wird.



Smartes Display auf 5“-Vollfarb-LCD

Vollfarbiges 5“-LCD-Display zur Anzeige des Dashboards mit intelligenten Funktionen wie Navigation, Benachrichtigungen zu eingehenden Anrufen und Multimedia-Steuerung.



14:24

☁️

📞 Mom

DRIVE

Scroll down for details; scroll up to ignore.

2.0kW

45 km/h

300 m

ODO 5000 km

75km 75%

📶 🔇

📶 🔇

READY

• Saddle

APO ON

BT

Info

When Activated, The Vehicle Can Sensor - Detect Occupancy

75km 75%

📶 🔇



Hochleistungsbeleuchtung

Perfekt für nächtliche Fahrten in der Stadt mit weiterem Sichtfeld als herkömmliche Beleuchtung.
Abblendlicht

14000cd Steigerung 120% im Vergleich zu E110s/E125s
Fernlicht

55000cd Steigerung 130%

im Vergleich zu E110s/E125s

*Datenquelle: Segway-Ninebot Labor, Vergleich E150S zu E110S/E125S

Bequemlichkeit jederzeit und überall

Schnellladung

Lädt in weniger als 80 Minuten von 20 % auf 80 % bei der Standard-Konfiguration mit einer Batterie.



Rutschfester Komfortsitz

Hochwertiges, rutschfestes Zweiersitzkissen, das ein Verrutschen beim Beschleunigen verhindert.



34L Stauraum

Platz für Helm, Handschuhe, Sportausrüstung oder sogar eine zusätzliche Batterie.





Intelligentes Fahrerlebnis

Sicheres und intelligentes Fahrerlebnis

Tempomat

Um die Geschwindigkeit ohne Verwendung des Gashebels aufrechtzuerhalten



Einhebelbedienung

Reduziert die Bremsfrequenz durch Rückgewinnung von kinetischer Energie beim Verzögern.

Berganfahrhilfe

Verlangsamt das Fahrzeug, wenn es am Hang zurückrutscht.

Rückwärtsmodus

Drücke die R-Taste zusammen mit dem Gashebel, um rückwärts zu fahren.

Smart Connectivity

Verschiedene Entsperroptionen

Segway Mobility App

- Fahrzeugstatus
- Fernsteuerung des Fahrzeugs
- Batteriestatusüberwachung
- Navigation
- Fahrstatistiken



Intelligente Sicherheit

Park-Sensor

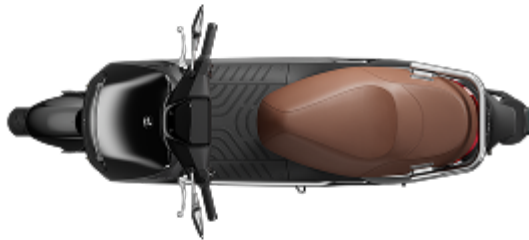
Erkennt, wenn das Fahrzeug geparkt ist, und deaktiviert den Gashebel.

Sitzbelegungssensor

Deaktiviert den Gashebel außerhalb des Gehmodus.

OTA Firmware Update*

Drahtlose Firmware-Updates für die neuesten Funktionen und Sicherheit.



GPS-Ortung - Intelligenter Diebstahlschutz

Verfolgt und lokalisiert dein Fahrzeug in Echtzeit, um Verlust oder Diebstahl zu verhindern.



*OTA-Firmware-Updates und GPS-Tracking sind Teil des Segway Smart Services-Pakets und in den ersten zwei Jahren kostenlos. Danach wird es zu einem kostenpflichtigen Service mit Kosten von 59 Euro pro Jahr.



Segway Smart Service

Entdecke Segway Smart Service, einen Premium-Netzwerkdienst, der von der Segway Mobility App unterstützt wird. Genieße ein intelligenteres und effizienteres Fahrerlebnis mit unserem kostenpflichtigen Abonnement und nutze eine kostenlose Testphase, um alle Vorteile auszuprobieren. Segway Smart Service umfasst 4G LTE-Konnektivität, OTA-Firmware-Updates, GPS-Tracking, Fernverriegelung und SOS-Funktionen.

2 Jahre KOSTENLOS

Abonnement €59/Jahr

Hinweis: Das Segway Smart Service Abonnement hat keinen Einfluss auf Segway AirLock, Seitenständer-Sensor und Passwort-Entsperrfunktionen. Die auf dieser Seite gezeigten Funktionen dienen nur als Referenz, maßgeblich sind die Informationen in der Segway-Ninebot App.



Fahrmodi

Verschiedene Fahrmodi

Gehhilfe-Modus

Schiebemodus mit 3 km/h Unterstützung.

Eco-Modus

Maximale Reichweite und Energierückgewinnung.

Fahrmodus

Standard-Fahrmodus mit passiver Energierückgewinnung.

Sport-Modus

Dynamischster Modus mit stärkster Beschleunigung.



Farbvariationen

Glänzendes Blau mit Chrome / Matt Silber/ Matt Schwarz / Glänzendes Schwarz mit Chrome

[1] Die Reichweitendatenbank basiert auf unseren WMTC-Schätzungen.

[2] Navigationsfunktion: Verlassen Sie sich nicht ausschließlich auf die Navigationsanweisungen, sondern seien Sie stets bereit, Ihre Route oder Ihr Fahrverhalten an die aktuellen Straßenverhältnisse und die örtlichen Straßen- und Verkehrsregeln anzupassen. Sie tragen die volle Verantwortung für den sicheren Betrieb des Fahrzeugs während der Nutzung der Navigationsfunktion.



E150S

- Smart Electric Scooter E150S
- Für dieses Fahrzeug ist ein Führerschein der Klasse L1e-B (Standard) erforderlich. Bitte überprüfen Sie die örtlichen Vorschriften.
- Reichweite bis zu 170 km**, erweiterbar mit dritter Batterie (separat erhältlich)
- Höchstgeschwindigkeit bis zu 45 km/h
- Maximale Leistung von 3600 W

WMTC STAGE 3 Kriterien: 75 kg Zuladung \pm 5 kg, 1,75 m \pm 0,05 m Körpergröße, maximale Windgeschwindigkeit von 3 m/s bei einer Lufttemperatur zwischen 5 °C und 35 °C.

Die zusätzlichen Batterien werden separat verkauft. Die dritte Batterie benötigt ein zusätzliches Sitzfach-Zubehör, um auf der zusätzlichen Batterie platziert zu werden. Die Installation sollte idealerweise vom Händler durchgeführt werden.



Die gezeigten Bilder und Videos dienen nur zur Veranschaulichung. Das tatsächliche Produkt kann abweichen, bitte beachte die Details am tatsächlichen Produkt.

Spezifikationen

Performance

Spannung – Amperestunden 74V- 27AH

Max. Geschwindigkeit (km/h) bis zu 45 km/h

WMTC Reichweite (km) bis zu 57km (eine Batterie) | Bis zu 114km (zwei Batterien) | bis zu 171km (drei Batterien)

Max. Ladezeit (Stunden) ca. 2.5 hrs (eine Batterie)

Beschleunigung Von 0-45 km/h innerhalb 5.2 secs

Max. Drehmoment 138 N.m

Maschinenparameter

Sitze (eine oder zwei Person(en)) max. zwei Personen

Wasserbeständigkeit IPX5 für eScooter, IPX7 für Akku

Batterie

Art der Batterie Li-Ionen

Batterie Gewicht 13 kg pro batterie

Batterie-Management-System Ja

Batteriekapazität 2000 WH / Batterie

Herausnehmbarer Akku Ja

Anzahl der enthaltenen Akkus 1, mit der Möglichkeit um einen weiteren Akku zu erweitern

Motoren

Nennleistung 2.2kW

Max. Leistung 3.6kW

Motorposition Hinten

TCS - Traktionskontrollsystem Ja

Bremsen

Vordere Bremsen Hydraulische Scheibenbremsen 220mm

Hintere Bremsen Hydraulische Scheibenbremsen 200mm

ABS - Antiblockiersystem Ja, Dual Kanal ABS

EABS - Elektronisches Assistenz-Bremssystem Ja

Dashboard

Digital Dashboard Ja, digitales und VA-Panel

Informationen auf dem Armaturenbrett Blinker/Bluetooth/Abblend- und

Fernlicht/Tempomat/Fahrmodus/Kontrollanzeige/Fahrzeugstörung/Schloss/Batterieanzeige/Ladeanzeige/Geschwindigkeit/Status/Reichweite/Zeit/Fahrzeugstatus/ABS Anzeige

Status-Anzeigeleuchten RGB LED: Power/Geschwindigkeit/Blinkeranzeige

Konnektivitätsanzeige Bluetooth-Zeichen

Aufhängung

Vordere Federung Hydraulische Federung

Federung Einstellbare Federung

Fahrerumgebung

USB-Anschluss Ja



Intelligentes Lenkerschloss Ja
Parksensor Ja
Sitzerkennungssensor Ja
Elektrische Kontrollfunktion für die Sitzbank Ja
OTA (Over-The-Air) Updates Ja
GPS Ja
AHRS Ja
Fernbedienung (Sperrern und Entsperrern) Ja
Black Box + SOS Ja
Lichtsensoren Ja
Raddrehzahlsensoren Ja
Konnektivität
Segway AirLock Ja
Andere Ausstattung
Tempomat Ja
Body
Sitzhöhe 780 mm
Stauraum unter dem Sitz (in Litern) 34 l (14 l nach Einbau der dritten Batterie)
Vorderer Reifentyp 90/80-12, schlauchloser Reifen
Hinterer Reifentyp 110/70-12, schlauchloser Reifen
Corps
Radstand 1360 mm
Type of vehicle
Kategorie und Unterkategorie des Fahrzeugs L1e-B
WMTC STAGE 3 Kriterien: 75 kg Zuladung \pm 5 kg, 1,75 m \pm 0,05 m Körpergröße, maximale Windgeschwindigkeit von 3 m/s bei einer Lufttemperatur zwischen 5 °C und 35 °C.

Die zusätzlichen Batterien werden separat verkauft. Die dritte Batterie benötigt ein zusätzliches Sitzfach-Zubehör, um auf der zusätzlichen Batterie platziert zu werden. Die Installation sollte idealerweise vom Händler durchgeführt werden.

Die gezeigten Bilder und Videos dienen nur zur Veranschaulichung. Das tatsächliche Produkt kann abweichen, bitte beachte die Details am tatsächlichen Produkt.