Technische INFORMATION

SEGWAY®

Segway Navimow

FEHLERCODETABELLE



Technische INFORMATION

SEGWAY

Fehlercode	Beschreibung Deutsch	Zu untersuchendes Bauteil
1001	Initialisierung des Mähmotors fehlgeschlagen (Fehlercode: 1001)	Treiberplatine oder Mähmodul
1002	Überspannungsschutz des Mähmotors Fehlercode: 1002)	Batterie oder Mähmodul
1003	Unterspannungsschutz des Mähmotors (Fehlercode: 1003)	Batterie oder Mähmodul
1004	Überstromschutz des Mähmotors (Fehlercode: 1004)	Treiberplatine oder Mähmodul
1005	Motorblockierschutz (Fehlercode: 1005)	Mähmodul oder Treiberplatine
1008	Motorblockierschutz für die Schnitthöhe (Fehlercode: 1008)	Mähmodul oder Treiberplatine
1009	Überstromschutz des Schnitthöhenmotors (Fehlercode: 1009)	Mähmodul oder Treiberplatine
1010	NCU-Selbstprüfung fehlgeschlagen (Fehlercode: 1010)	Treiberplatine
1020	Überspannungsschutz der Batterie (Fehlercode: 1020)	Batterie oder Treiberplatine
1021	Unterspannungsschutz der Batterie (Fehlercode: 1021)	Batterie oder Treiberplatine
1022	Entladeschutz der Batterie (Fehlercode: 1022)	Treiberplatine/Oberes Gehäuse/Steuer-platine
1023	Batterieladeschutz (Fehlercode: 1023)	CGS-Karte oder Treiberkarte
1024	Die Batterietemperatur ist zu hoch (Fehlercode: 1024)	Batterie oder Treiberplatine
1025	Die Batterietemperatur ist zu niedrig (Fehlercode: 1025)	Batterie oder Treiberplatine
2010	Fehler beim Selbsttest des Sensorsystems (Fehlercode: 2010)	Steuerplatine
3001	Blockierschutz des Nabenmotors (Fehlercode: 3001)	Radkalibrierung/Nabenmotor/Treiber-platine
3002	Schutzschaltung für zu hohe Drehzahl des Nabenmotors (Fehlercode: 3002)	Radkalibrierung/Nabenmotor/Treiber-platine
3003	IMU-Vorspannungsfehler (Fehlercode: 3003)	Treiberplatine

Technische INFORMATION

SEGWAY

3004	Kalibrierungsfehler des Nabenmotors (Fehlercode: 3004)	Nabenmotor oder Treiberplatine
3005	Kurzschlussschutz des Nabenmotors (Fehlercode: 3005)	Nabenmotor oder Treiberplatine
3010	VCU-Selbsttest fehlgeschlagen (Fehlercode: 3010)	Treiberplatine
4001	Fehler im Speichersystem (Fehlercode: 4001)	Oberes Gehäuse
4003	ECU-Übertemperatur (Fehlercode: 4003)	Oberes Gehäuse
4004	VCU-Übertemperatur (Fehlercode: 4004)	Treiberplatine
4007	Bluetooth-Verbindungsfehler (Fehlercode: 4007)	Oberes Gehäuse
4008	IoT-Link-Fehler (Fehlercode: 4008)	Oberes Gehäuse
4010	Kommunikationsfehler des Mähmotors (Fehlercode: 4010)	Mähmodul oder Oberes Gehäuse
4011	Kommunikationsfehler der Ladestation (Fehlercode: 4011)	Pairing fehlgeschlagen/CGS/Oberes Gehäuse
4012	Kommunikationsfehler der Sensoren (Fehlercode: 4012)	Steuerplatine/Treiberplatine/Oberes Gehäuse
4013	Kommunikationsfehler des Ultraschallmoduls (Fehlercode: 4013)	Ultraschallsensor/Oberes Gehäuse
4020	Fehler beim Selbsttest des ECU-Systems (Fehlercode: 4020)	Oberes Gehäuse
5001	Die GNSS-Antenne der Ladestation kann nicht angeschlossen werden (Fehlercode: 5001)	CGS-Platine
5002	Fehler im Führungsdraht der Ladestation (Fehlercode: 5002)	Kabelanschluss/Steuerplatine/CGS
5003	Überstrom- oder Überspannungsschutz der Ladestation (Fehlercode: 5003)	CGS
5005	Datenfehler der GNSS-Antenne der Ladestation (Fehlercode: 5005)	GNSS-Antenne
6002	Mäher befindet sich außerhalb der Begrenzung (Fehlercode: 6002)	Folgen Sie den Anweisungen in der APP
6003	Mäher ist umgekippt (Fehlercode: 6003)	Universalrad/Steuerplatine/Fahrerplatine

6004	Mäher kann nicht zur Ladestation zurückkehren (Fehlercode: 6004)	CGS-Platine oder Steuerplatine
6006	Stoßfängersensoren lösen ständig aus (Fehlercode: 6006)	Steuerplatine
6007	Mäher wird angehoben (Fehlercode: 6007)	Universalrad oder Steuerplatine
6008	Stoßfängersensor hat zu oft ausgelöst (Fehlercode: 6008)	Folgen Sie den Anweisungen in der APP
6010	Fehler bei der Bewegungsplanung (Fehlercode: 6010)	
6011	Fehler bei der Bewegungsplanung (Fehlercode: 6011)	
6012	Fehler beim Starten der Mission (Fehlercode: 6012)	
6014	Fehler beim Starten der Mission (Fehlercode: 6014)	
6015	Fehler bei der Bewegungsplanung (Fehlercode: 6015)	
6016	Fehler bei der Bewegungsplanung (Fehlercode: 6016)	
6017	Fehler bei der Bewegungsplanung (Fehlercode: 6017)	
6018	Fehler bei der Bewegungsplanung (Fehlercode: 6018)	
7001	IMU-Datenfehler (Fehlercode: 7001)	Kabelanschluss/Treiberplatine/Oberes Gehäuse
7002	Datenfehler des Raddrehgebers (Fehlercode: 7002)	Kabelanschluss/Treiberplatine/Oberes Gehäuse
7003	GPS-Datenfehler (Fehlercode: 7003)	Oberes Gehäuse
7004	Kompassdatenfehler (Fehlercode: 7004)	Oberes Gehäuse
7005	Fehler beim Streaming von Lokalisierungsdaten (Fehlercode: 7005)	Kabelanschluss/Treiberplatine/Oberes Gehäuse
7006	Die Wiederherstellung der Lokalisierung ist nicht erfolgreich (Fehlercode: 7006)	Folgen Sie den Anweisungen in der APP
8001	Kommunikationsfehler der Kamerabox (Fehlercode: 8001)	
8002	Kamerabox Kartenfehler (Fehlercode: 8002)	
8003	Verschmutzte Kamera (Fehlercode: 8003)	
8005	Kamerabox wurde getrennt (Fehlercode: 8005)	