



STERNAUTO
RUSS&JANOT Sternagel

Gut zu wissen.

Wesentliche Bedienungshinweise
für Ihre Probefahrt
mit einem Mercedes-EQ.

MERCEDES-EQ





Einstellung der Fahrmodi

Die Fahrmodi unterstützen Sie beim Energie sparen oder einer sportlichen Fahrweise und sind über den DYNAMIC-Schalter auswählbar.

Comfort

Standard-Fahrprogramm bei jedem Motorstart:
Fahrzeug nutzt die volle Motor- und Klimaleistung.

Sport

Für sehr agiles Fahren:
Gas- und Bremspedal werden wesentlich sensibler.

Eco

Motor- und Klimaleistung werden teilweise reduziert,
um Reichweite zu gewinnen.

Der rein elektrische Antrieb bietet Ihnen die Möglichkeit, mittels Rekuperation Energie zurückzugewinnen. Bremsenergie kann damit wieder in die Hochvolt- Batterie des Fahrzeugs eingespeist und für den Antrieb genutzt werden.

Über die Schaltpaddles am Lenkrad lassen sich drei Rekuperationsstufen einstellen. DAuto ermöglicht die intelligente Rekuperation mithilfe von Navigations- und Kameradaten.



ECO Assistent

Der ECO Assistent unterstützt Sie beim effizienten Fahren, indem er den Abstand zu vorausfahrenden Fahrzeugen permanent misst. Zusätzlich prüft er anhand von Navigationsdaten, ob demnächst ein Gefälle oder ein Tempolimit folgen. Entsprechend gibt der ECO Assistent einen optischen Hinweis im Fahrer-Display.

Voraussetzung Rekuperationsstufe DAuto
(ziehen an einer der Schaltwippen)

Der jeweiligen Fahrsituation entsprechend ermittelt der Assistent, ob das Fahrzeug idealerweise mit möglichst geringen Fahrwiderständen weiterrollen („segeln“) kann oder ob verzögert werden sollte. Hat der ECO-Assistent eine solche Situation erkannt, erscheint im Fahrer-Display ein „Fuß-vom-Fahrpedal“-Symbol. Folgen Sie der Anweisung, wird die Stärke der Rekuperation automatisch an die jeweilige Fahrsituation angepasst.



Electric Intelligence

Electric Intelligence bietet Ihnen unterwegs größtmögliche Planungssicherheit. Viele Informationen wie kürzeste und dynamischste Route, aktueller Ladezustand der Batterie, Wetterdaten sowie die Ladeinfrastruktur werden miteinander vernetzt. Anschließend schlägt Ihnen das System eine zeiteffiziente Fahrtstrecke vor – inklusive Ladestopps, falls erforderlich. Die Navigation mit Electric Intelligence plant dabei bevorzugt Schnellladestationen ein, so dass Sie möglichst schnell und bequem an Ihr Ziel kommen.

Die aktive Reichweiten-Überwachung (im ECO-Programm) sorgt dafür, dass Sie sicher ans Ziel kommen, auch wenn Sie mal einen Ladestopp verpassen. Dabei symbolisiert eine Zielflagge im Tachometer die Maximalgeschwindigkeit bis zum Erreichen des Ziels. In diesem Modus begrenzt zudem das haptische Fahrpedal und reduziert dadurch den Stromverbrauch. In der Navigationskarte zeigt eine Reichweitenanzeige (Range on Map) zusätzlich den Aktionsradius an – abhängig von Topografie, Temperatur und Fahrstil.

Zum Entriegeln des Ladekabels dient Ihnen diese Taste.



DC-Schnellladestation

Zeitsparendes Laden – ideal für Langstrecken.

AC-Ladestation

Zum über Nacht oder zwischendurch laden – je nach Land und Ausstattung bis 22 kW. Besonders häufig im öffentlichen Raum verfügbar.

Private Wallbox

Komfortabel und vernetzt mit der Mercedes-Benz Wallbox.

Geprüfte Haushaltssteckdose

Laden mit bis zu 1,8 kW mit dem optionalen Ladekabel für die Haushaltssteckdose.

Laden und Ladeprogramm

Unabhängig von den Ladeprogrammen können Sie Einstellungen direkt über das Fahrzeug vornehmen:

maximale Ladestromstärke: Sinnvoll, wenn Sie über die Haushaltssteckdose laden und das Stromnetz nicht für den maximalen Ladestrom ausgelegt ist.

Ladepause: Zeitliches Aussetzen des Ladens, damit Sie Zeiten nutzen können, in denen die Strompreise günstiger sind (Nachtstromtarife)

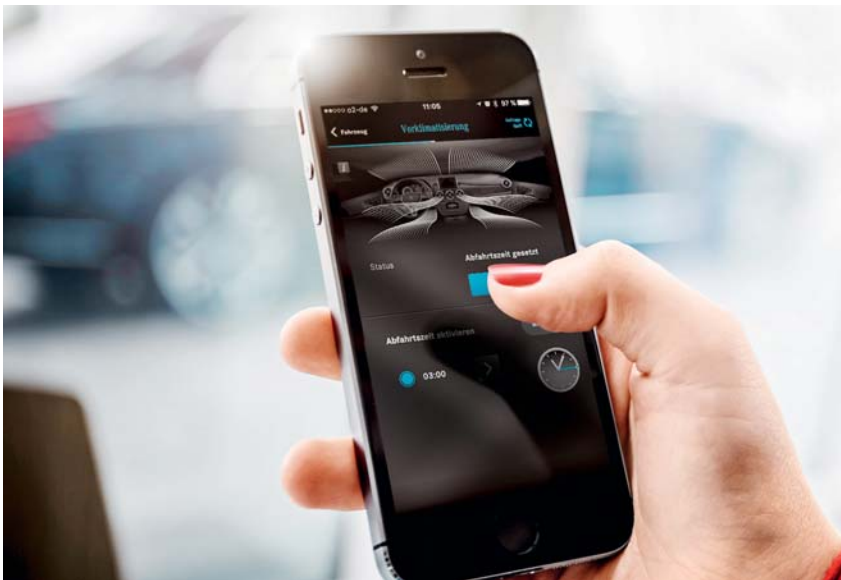
Abfahrtszeit (einmalig oder wöchentlich): Damit Ihr Fahrzeug zur festgelegten Zeit abfahrtsbereit und – sofern eingestellt – auf die gewünschte Temperatur vorklimatisiert ist.

Laden abbrechen und Ladekabel entriegeln

Wenn das Fahrzeug ausreichend geladen ist oder Sie eine Fahrt beginnen möchten, kann der Ladevorgang über die Taste hinter der Ladeklappe beendet werden. Dazu müssen Sie lediglich das Fahrzeug entriegeln. Nach einer Betätigung der Ladeabbruch-Taste blinkt die LED-Statusanzeige der Ladedose zunächst gelb. Leuchtet die Anzeige durchgehend weiß, können Sie das Ladekabel abziehen. Bitte schließen Sie erst die Abdeckung der Steckeraufnahme, bevor Sie die Ladeklappe schließen.

TIPP

Auf Reisen kommen Sie mit mehreren kurzen Ladepausen schneller voran, als einmal vollzuladen. Laden Sie am besten nur bis 80 %.

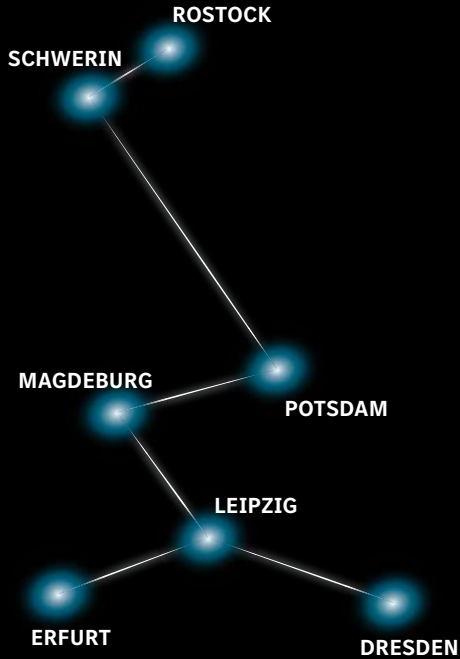


Tipps zur Reichweitenerhöhung

Die folgenden Hinweise helfen Ihnen die Reichweite Ihres Mercedes-EQ zu optimieren und zu erhöhen:

- ✓ Thematic/Thermotronic intelligent nutzen
- ✓ DAuto einstellen bzw. sanft beschleunigen, viel segeln
- ✓ Routenplanung mit Electric Intelligence
- ✓ Ladestopps über MBUX planen
- ✓ Vorklimatisierung nutzen

Die Vorklimatisierung ist nicht nur für den eigenen Komfort sinnvoll, sondern besonders für die Langlebigkeit der Batterie wichtig. Die Vorteile sind ein angenehm temperierter Innenraum, als auch ein geringer Stromverbrauch beim Fahren. Während der Vorklimatisierung bereitet sich das Fahrzeug zu der angegebenen Zeit auf die Fahrt vor. Die benötigte Energie geht direkt aus der Ladesäule in das Fahrzeug und wird für das Kühlen bzw. Wärmen genutzt. Die Batterie und der Fahrzeuginnenraum wird auf Betriebstemperatur gebracht ohne das ein Reichweitenverlust entsteht.



DRESDEN

Fritz-Meinhardt-Straße 1 · 01239 Dresden
 Zwickauer Straße 75-77 · 01187 Dresden
 Langer Weg 50 · 01239 Dresden
 Zum Stern 2 · 01723 Kesselsdorf
 Neudecker Weg 6 · 12355 Berlin
 Telefon: 0351 2822-0

LEIPZIG

Torgauer Straße 333 · 04347 Leipzig
 Richard-Lehmann-Straße 120 · 04277 Leipzig
 Telefon: 0341 2585-0

MAGDEBURG

Am Großen Silberberg 3 · 39130 Magdeburg
 Am Erkentierfeld 1 · 39288 Burg
 Dornbergsweg 41 · 38855 Wernigerode
 Telefon: 0391 7295-0

ROSTOCK

Tessiner Straße 96 · 18055 Rostock
 Schutower Straße 2 · 18069 Rostock
 Telefon: 0381 6666-0

SCHWERIN

Bremsweg 4 · 19057 Schwerin
 Otto-Hahn-Straße 1 · 19061 Schwerin
 An der Silberkühle 3a · 23936 Upahl
 Am Heisterbusch 14 · 19246 Valluhn
 Telefon: 0385 4888-0

Sternagel POTSDAM

Gerlachstraße 14 · 14480 Potsdam
 Verkehrshof 12 · 14478 Potsdam
 Robert-Bosch-Straße 2 · 14641 Nauen
 Genshagener Straße 39/41 · 14974 Ludwigsfelde
 Telefon: 0331 88800-0

RUSS&JANOT ERFURT

Binderslebener Landstraße 92 · 99092 Erfurt
 Ichtershäuser Straße 4 · 99310 Arnstadt
 Kornhochheimer Straße 40 · 99192 Neudietendorf
 Telefon: 0361 2150-0