

PORSCHE



PORSCHE E-PERFORMANCE

Fragen und Antworten zu
Elektromobilität bei Porsche.

**SIE HABEN FRAGEN
ZU E-MOBILITÄT?**

**WIR HABEN
DIE ANTWORTEN.**

- 03 REICHWEITE
- 04 ROUTENPLANUNG
- 05 ÖFFENTLICHES LADENETZ
- 06 LADEN ZUHAUSE
- 07 MY PORSCHE APP
- 08 LADEZEIT
- 10 GLOSSAR



WIE WEIT KOMME ICH MIT MEINEM PORSCHE?

Weit. So weit, Sie werden eine Pause brauchen, bevor unsere Sportwagen es tun.

Serpentinenreiche Bergpässe, atemberaubende Landschaften, endlose Horizonte: Die schönsten Orte zum Sportwagenfahren sind meistens die, an denen man am wenigsten an eine Steckdose denken möchte. Und genau dort fühlen sich auch unsere vollelektrischen Modelle wie zuhause. Denn unsere Technologie wurde nicht einfach nur entwickelt, um zuverlässig von A nach B zu kommen. Wie jeder Porsche tragen auch unsere vollelektrischen Modelle die Rennstrecke in ihrer DNA. Deshalb reicht selbst auf Langstrecken wie den knapp 510 km von Stuttgart über den Gotthardpass nach Mailand ein kurzer Boxenstopp von 11 Minuten, um am Duomo über die Ziellinie zu fahren.*

 **510 km**

 **11 Min.**
Ladezeit

 **1**
Ladestopp



*Taycan 4S Sport Turismo mit Performance Batterie Plus, Start SoC: 100 %

KANN ICH UNTERWEGS SORGENFREI LADEN?

**So sorgenfrei, dass Sie während der
Fahrt nicht ans Laden denken müssen.**

Einer der wohl größten Vorteile von Elektromobilität: Zuhause über Nacht laden – und jeden Tag volle Reichweite genießen. Dank Heimlade-
lösungen finden laut Erfahrungsberichten unserer
Porsche Fahrer über 75 % aller Ladevorgänge im
Bereich der eigenen vier Wände statt. Für den
Fall, dass Sie dennoch unterwegs Strom brauchen,
ist auf den Porsche Charging Planner verlass.
Der Porsche Charging Planner plant benötigte
Ladestopps entlang Ihrer Route und passt die
Planung dabei an die Topografie der Strecke und
Ihr persönliches Fahrverhalten an. So müssen
Sie sich während der Fahrt nur um eine Sache
Gedanken machen: die nächste Kurve. Und weil
die schönsten Kurven keine Grenzen kennen,
haben Sie mit dem Porsche Charging Service
Zugriff auf über 1 Millionen Ladepunkte in ganz
Europa – und es werden stetig mehr. Unsere
Preferred Partner, wie IONITY, Aral pulse und
teilnehmende Porsche Zentren bieten hierbei ein
besonders gutes Ladeerlebnis. Weitere Highlights:
Die exklusiven Porsche Charging Lounges – und
dank Porsche Destination Charging einige der
außergewöhnlichsten Panorama- Ladepunkte an
den schönsten Orten der Welt.



Hier scannen und alles
über das Laden unterwegs
mit Porsche erfahren.

WIE FINDE ICH SCHNELL LADEPUNKTE?

**Dank des Porsche Charging Service
so einfach wie ein Überholmanöver
mit Push-To-Pass Technologie –
auf Knopfdruck.**



Die allermeisten Ladevorgänge finden zu Hause statt – nebenbei, während Sie fernsehen, arbeiten, essen oder Ihre nächste Ausfahrt planen. Und sollten Sie unterwegs laden, haben Sie mit dem Porsche Charging Service Zugang zu einem großen Netzwerk an über 1 Million öffentlichen Ladepunkten. Einmal aktiviert, können Sie an jeder einzelnen davon rund um die Uhr unkompliziert Ihre Batterie laden.

In der My Porsche App oder dem PCM werden alle verfügbaren Ladepunkte übersichtlich angezeigt: öffentliche AC- und DC-Ladestationen genau wie die Standorte der Porsche Charging Lounges und freie Schnellladesäulen in den nächstgelegenen Porsche Zentren – dazu die außergewöhnlichen Exklusiv-Ladespots von Porsche Destination Charging. Ob und wo Sie laden müssen, denkt Ihr Porsche automatisch für Sie mit: Der Porsche Charging Planner analysiert Ihre Route, integriert Ladepunkte vorausschauend und ist dabei vollständig mit Ihrem Fahrzeug vernetzt. So arbeiten Navigation und Batteriemanagement als übergreifende Einheit zusammen. Intelligent, eigenständig und nahtlos integriert in Ihr PCM.



**Laden Sie unterwegs an
über 1 Million Ladepunkten
in 27 Ländern in Europa.**

WIE LADE ICH MEINEN PORSCHE ZUHAUSE?

Ganz nebenbei. Und bestenfalls mit einer von unseren Porsche Heimladelösungen.

Alles, was Sie fürs Laden zuhause brauchen, ist ein Stromanschluss. Mit unseren Heimladelösungen, wie der Porsche Wallbox, sorgen Sie mit Ladeleistungen von bis zu 22 kW dafür, dass Ihr Porsche immer dann geladen ist, wenn Sie ihn brauchen. Dazu stecken Sie Ihren Porsche einfach an, sobald Sie nach Hause kommen. Sobald Sie wieder losfahren, stecken Sie ihn ab. Damit sind durchschnittlich 75 % aller Ladevorgänge abgedeckt.

Als flexible Lösung steht Ihnen der Porsche Mobile Charger zu Verfügung. Dieser kann an allen üblichen Haushalts- und Industriesteckdosen verwendet werden und bietet eine Ladeleistung von bis zu 11 kW.



Entdecken Sie unsere
Porsche Heimladelösungen.

WIE VERBESSERT DIE MY PORSCHE APP MEIN LADEERLEBNIS?

**Indem Sie alles Wichtige in
der Hand haben. Wortwörtlich.**



Die My Porsche App bringt volle Kontrolle in Ihr Ladeerlebnis. Über eine Karte können Sie sich alle verfügbaren Ladestationen anzeigen lassen und haben dabei alle relevanten Daten in Echtzeit im Blick: Belegstatus, Adresse, Preis und Öffnungszeiten. Diese Karte lässt sich zusätzlich nach Ihren Präferenzen filtern, wie zum Beispiel nach Grünstrom oder Ladeleistung. Die Routenplanung läuft mit der My Porsche App wie ein Boxenstopp: durchdacht, schnell, effizient. Ladevorgänge starten Sie unterwegs einfach per Knopfdruck. Jeder Ladevorgang mit dem Porsche Charging Service wird dokumentiert. Historie, Rechnungen, Preise: klar strukturiert und jederzeit abrufbar. Tarif und Vertrag sind nahtlos eingebunden. Und der QR-Code für den Zugang zur Porsche Charging Lounge kann mit einem Fingertipp in Ihr Handy-Wallet integriert werden.

Auch zu Hause ist alles abgestimmt: Die My Porsche App erkennt Ihr Fahrzeug sowie Ihre Porsche Wallbox automatisch und regelt den Zugang. Intelligente Ladefunktionen sorgen für Effizienz, individuell angepasst an Ihren Alltag und Energiebedarf. Ihre Reichweite und Ladezustand? Immer im Blick. So fühlt es sich an, wenn Elektromobilität auf Jahrzehnte von Rennsport-Erfahrung trifft.

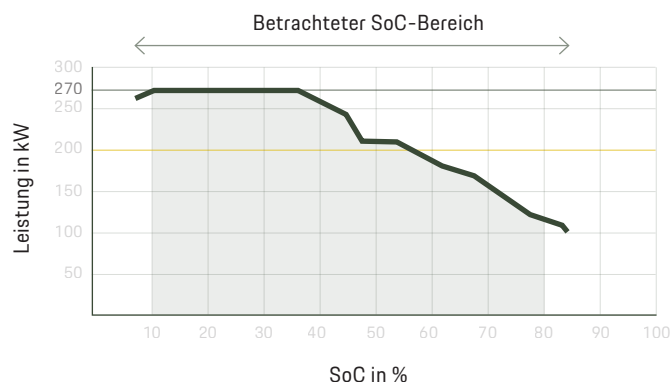
Die My Porsche App für iOS finden Sie im App Store, für Android im Google Play Store.

WIE SCHNELL LÄDT MEIN PORSCHE?

So schnell, wie Sie es von
einem Porsche gewohnt sind.
Dank High-Power-Charging.

Die Ladeinfrastruktur und Batterietechnologie haben große Entwicklungssprünge gemacht. An den Hochleistungs-Stationen in den Porsche Charging Lounges wird die Batterie Ihres Porsche in besonders kurzer Zeit mit beeindruckend viel Leistung geladen. Und auch, wenn Ihr Porsche deswegen hier nur wenig Zeit verbringt – Sie verbringen sie so komfortabel, dass sie die Zeit fast vergessen. Unsere voll-elektrischen Porsche punkten aber nicht nur mit einer hohen Spitzenladeleistung, sondern auch mit der aus dem Motorsport bekannten Robustheit und Reproduzierbarkeit. Die Ladekurve des Macan zeigt das eindrucksvoll: Mit einer Spitzenladeleistung von bis zu 270 kW lädt der Sportwagen in gerade einmal 21 Minuten die Batterie von 10% bis 80% wieder auf.*

Damit schafft er es, **in zehn Minuten Strom für bis zu 261 Kilometer Reichweite** zu laden. Eine unglaubliche Leistung. Aber keine Sorge: Ihr Porsche ist ein Sportwagen und daher auf High-Power-Charging ausgelegt.



Ladezeit
10 MINUTEN

Macan



Reichweite
261 km*

Taycan



Reichweite
272 km**

* Ladezeit für Macan (Basis). Ladezeit für Gleichstrom (DC) mit maximaler Ladeleistung von 10% SoC auf bis zu 80% SoC unter optimalen Bedingungen (CCS-Schnelladesäule mit > 320 kW, > 850 V, Batterietemperatur 25 °C und Ausgangsladezustand 9%).

**Ladezeit für Taycan (Basis) mit Performance Batterie Plus. Ladezeit für Gleichstrom (DC) mit maximaler Ladeleistung von 10% SoC auf bis zu 80% SoC unter optimalen Bedingungen (CCS-Schnelladesäule mit > 320 kW, > 850 V, Batterietemperatur 23 °C und Ausgangsladezustand 9%).



SIND SIE BEREIT FÜR PORSCHE E-PERFORMANCE?

Vereinbaren Sie jetzt eine Probefahrt in Ihrem
Porsche Zentrum und finden Sie es heraus!

GLOSSAR

Die Schlüsselbegriffe rund ums Laden – kompakt, klar und auf den Punkt gebracht. Ob grundlegende Technologien, Porsche spezifische Features oder infrastrukturelle Highlights:

Hier finden Sie alles, was Sie wissen müssen.



Laden & Infrastruktur

Wallbox:

Eine private Ladestation für zu Hause oder die Garage.

Ladeleistung:

Die Energieaufnahme pro Zeiteinheit, gemessen in Kilowatt (kW). Höhere Ladeleistung bedeutet verkürzte Ladezeiten.

Plug & Charge:

Das automatische Laden ohne Authentifizierung. Ihr Fahrzeug identifiziert sich eigenständig über den Ladeanschluss.

AC-Laden (Wechselstromladen):

Das Laden mit Wechselstrom, typischerweise an Haushaltssteckdosen oder Wallboxen. Die Ladeleistung ist begrenzt, da das Fahrzeug den Strom erst in Gleichstrom umwandeln muss.

DC-Laden (Gleichstromladen):

Das Schnellladen mit Gleichstrom, bei dem der Strom direkt in die Batterie fließt. Dadurch werden höchste Ladeleistungen und kürzeste Ladezeiten erzielt.

HPC-Laden (High Power Charging):

DC-Laden ab 150 kW, das ultraschnelles Laden an High-Power-Charging-Stationen ermöglicht. Ladeleistungen von bis zu 400 kW setzen neue Standards.

Batterie & Energiemanagement

State of Charge (SoC):

Der Ladezustand der Batterie, angegeben in Prozent. 100 % steht für eine vollständig geladene Batterie.

Performance Battery Plus:

Eine Hochleistungsbatterie, die in Modellen wie dem Taycan für ultimative Reichweite und Spitzenladeleistung sorgt.

Ladefenster:

Der optimale Bereich der Batterieladung (meist 20–80 %) für Batterielebensdauer.

Batterietemperaturerung:

Die Kühlung oder Heizung der Batterie zur Effizienzsteigerung.

Batteriekapazität:

Die gesamte Energiemenge, die eine Batterie speichern kann (in kWh).



Porsche Services

Porsche Charging Service:

Ihr Anschluss an über 1 Million Ladepunkte in ganz Europa. Einmal freischalten und mit der My Porsche App, der Porsche Charging Card, Plug & Charge oder dem RFID Schlüsselanhänger rund um die Uhr sorgenfrei und unkompliziert laden.

Porsche Destination Charging:

Manche Orte laden ein. Andere laden auf. Die schönsten machen beides: Mit Porsche Destination Charging laden Sie weltweit an zahlreichen Reisezielen wie Hotels, Restaurants und anderen besonderen Orten.

Over-the-Air-Update (OTA):

Software-Updates für Fahrzeugfunktionen via Internet.

Preferred Partner:

Unsere zahlreichen Partner für komfortables Laden unterwegs: von internationalen Anbietern wie IONITY über lokale Partner wie Aral pulse in Deutschland oder GO-FAST in der Schweiz bis zu teilnehmenden Porsche Zentren.

Porsche Charging Lounges:

Luxuriöse Ladestationen in vertraut hochwertiger Porsche Atmosphäre – aktuell in Deutschland, Österreich und der Schweiz, mit weiterer Expansion in Planung.

Porsche Charging Planner:

Die intelligente Routenplanung mit optimalen Ladestopps – verfügbar über die My Porsche App und das Porsche Communication Management (PCM).

Fahrtechnik & Energieeffizienz

Rekuperation:

Innovative Energierückgewinnung, bei der kinetische Energie in elektrische Energie umgewandelt wird – ein Schlüsselmerkmal moderner Elektromobilität.

Kilowattstunde pro 100 km (kWh/100 km):

Die Verbrauchsangabe für E-Autos, ähnlich wie Liter/100 km bei Verbrennern.