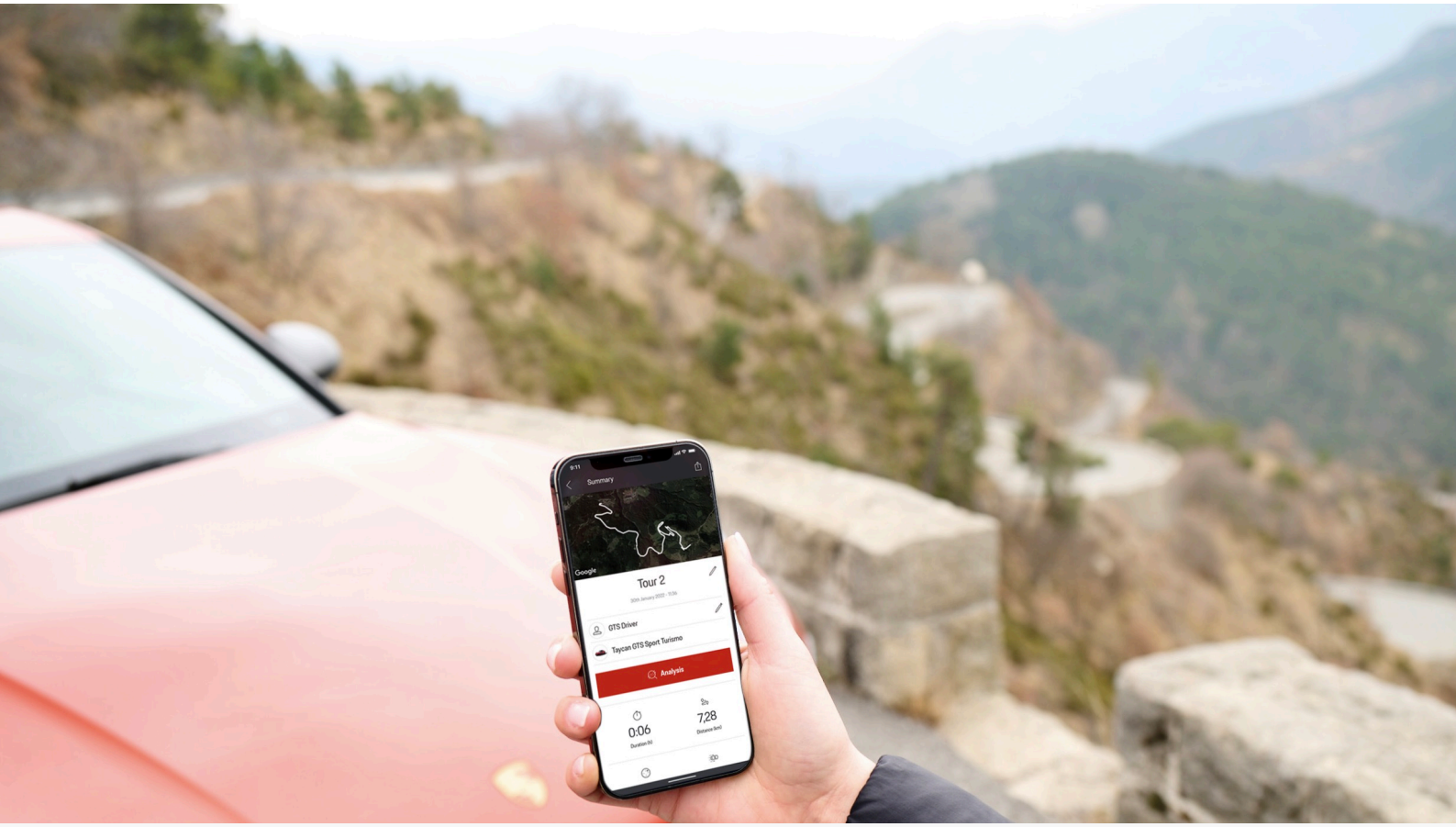


Spektakuläre Momente festhalten: Porsche erweitert die Track Precision App

30/03/2022 Jeder Porsche ist auf der Rundstrecke zu Hause. Da die Mehrheit der Porsche Fahrer ihre Fahrzeuge aber auf Bergpässen, Küstenstraßen oder anderen idyllischen Routen nutzt, konzentriert sich die Porsche Track Precision App (PTPA) nicht mehr nur auf abgesperrte Asphaltbänder.

Wie bereits von den etablierten Funktionalitäten der PTPA bekannt, dokumentiert die App auf Wunsch die Fahrt. Dabei greift sie über eine WLAN-Verbindung mit dem Porsche Communication Management (PCM) auf Steuergeräteinformationen im Fahrzeug zu und liest unter anderem Fahrzeugposition, Geschwindigkeit, Drehzahl, Bremskraft, Lenkwinkel, Längs- und Querbeschleunigung sowie weitere fahrrelevante Telemetriedaten aus.

Da im Free Drive-Modus die Dokumentation idyllischer Fahrten im Vordergrund steht, werden Videos anders als auf der Rundstrecke nur momentbezogen aufgezeichnet: Wenn die Fahrzeugsensorik ein besonderes Fahrereignis registriert, wird ein einminütiges Video gespeichert – jeweils 30 Sekunden vor

und nach dem Moment.

Free Drive-Modus erkennt selbsttätig außergewöhnliche Momente

Aufgrund ihrer engen Vernetzung mit dem Fahrzeug erkennt die PTPA solche Ereignisse automatisch. Dynamische Fahrmanöver, gekennzeichnet durch hohen Bremsdruck, starke Beschleunigungen oder höhere G-Kräfte, dienen der App als Referenz für einen erinnerungswürdigen Moment. Zudem hat der Fahrer die Gelegenheit, bemerkenswerte Momente manuell zu markieren, um sie auf Video festzuhalten. Die PTPA kombiniert die aufgezeichneten Videos auf Wunsch mit Medien auf dem Smartphone. Sie bindet zum Beispiel in einer Fahrpause aufgenommene Fotos und Videoclips ein, um die Ausfahrt in all ihren Facetten zu dokumentieren. Da der Free Drive-Modus nicht die Optimierung der persönlichen Rundstrecken-Performance als Ziel hat, bleiben die weitreichenden Analysefähigkeiten der PTPA der Rennstrecke vorbehalten.

Wie eine solche Dokumentation aussehen kann, hat Markenbotschafter und Entwicklungsfahrer Jörg Bergmeister getestet. Der gebürtige Leverkusener bringt von seinem Ausflug nach Berchtesgaden atemberaubende Aufnahmen und ein eindeutiges Fazit mit: „Auf der Rennstrecke geht es ausschließlich um Rundenzeiten und den direkten Wettbewerb. Hier auf der Rossfeldpanoramastraße kann ich die Fahrt genießen – ganz ohne Druck. Mit der neuen Free Drive-Funktion werden spektakuläre Momente automatisch festgehalten. Die dokumentierten Ausfahrten kann ich später als Erinnerung direkt und unkompliziert in der App abrufen."

Mit dem Free Drive-Modus erweitert die PTPA den Anwendungsbereich auf öffentliche Straßen und integriert die Funktionalitäten der Offroad Precision App. Die Anzeige der Live-Informationen während der Fahrt in Apple CarPlay wurde für den Free Drive-Modus erweitert. Die PTPA verfügt zudem über zusätzliches Informationsmaterial in Form von Texten und Videos. Kunden können etwa Briefings zu Rennstrecken, Tipps zu Bremspunkten sowie Erklärungen zu fahrdynamischen Hintergründen abrufen. Weiterhin gibt es Tipps für das Fahren im unbefestigten Gelände aus der Offroad Precision App. Die bereits bekannten Funktionen der PTPA, zum Beispiel die Analysefunktion für Rennstreckenfahrten, bleiben unverändert erhalten.

Die App ist erhältlich für Apple iOS (ab iOS 14) und Android-Betriebssysteme (ab Android 8) und steht ab sofort im Apple App Store bzw. im Google Play Store zum kostenlosen Download bereit.

MEDIA ENQUIRIES



Inga Konen

Head of Communications Porsche Schweiz AG
+41 (0) 41 / 487 914 3
inga.konen@porsche.ch

Consumption data

Taycan GTS Sport Turismo (2023)
Fuel consumption / Emissions

WLTP*
CO-Emissionen* kombiniert (WLTP) 0 g/km
Stromverbrauch* kombiniert (WLTP) 24,1 – 21,1 kWh/100 km
Elektrische Reichweite kombiniert (WLTP) 424 – 488 km
Elektrische Reichweite innerorts (WLTP) 524 – 612 km

911 Turbo S
Fuel consumption / Emissions

WLTP*
Kraftstoffverbrauch kombiniert (WLTP) 12,3 – 12,0 l/100 km
CO-Emissionen* kombiniert (WLTP) 278 – 271 g/km

911 GT3
Fuel consumption / Emissions

WLTP*
Kraftstoffverbrauch kombiniert (WLTP) 13,0 – 12,9 l/100 km
CO-Emissionen* kombiniert (WLTP) 294 – 293 g/km

*Further information on the official fuel consumption and the official specific CO emissions of new passenger cars can be found in the "Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch, die CO-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen" (Fuel Consumption, COEmissions and Electricity Consumption Guide for New Passenger Cars), which is available free of charge at all sales outlets and from DAT (Deutsche Automobil Treuhand GmbH, Helmuth-Hirth-Str. 1, 73760 Ostfildern-Scharnhausen, www.dat.de).

Video

https://newstv.porsche.com/porschevideos/207321_en_3000000.mp4

Link Collection

Link to this article
https://newsroom.porsche.com/de_CH/2022/innovation/porsche-track-precision-app-erweiterung-free-drive-modus-27879.html

Media Package
https://pmdb.porsche.de/newsroomzips/05ea0448-523b-429a-ab83-b247a745d1a7.zip

Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft
Porscheplatz 1
70435 Stuttgart