



Entrenador virtual: Porsche Track Precision App, ahora con nuevas funciones

07/05/2020 Porsche aumentó las funciones de su entrenador virtual para la pista: los clientes ahora pueden visualizar la aplicación gratuita Porsche Track Precision en la pantalla de sus autos mediante Apple CarPlay® y manejarla con el sistema Porsche Communication Management (PCM).

Anteriormente, esta aplicación solo funcionaba en los smartphones. En la nueva versión 3.2, los conductores de Porsche se pueden beneficiar de otros 100 circuitos programados, con lo cual la aplicación cuenta ahora con más de 300 pistas de todo el mundo. Los clientes pueden hacer grabaciones individuales de otros autódromos y de esta manera aumentar el número de pistas disponibles. La aplicación de entrenamiento está disponible para la actual generación de los modelos Porsche 911 y 718.

“El análisis de información es una parte fundamental de las carreras de autos y puede ser un factor decisivo para ganar o perder”, dijo el embajador de la marca Porsche Jörg Bergmeister tras probar la

aplicación Track Precision en la pista de Bilster Berg (Alemania). “Mediante la Porsche Track Precision App, los conductores deportivos pueden mejorar su rendimiento cuando conducen en circuito, así como documentar y obtener gráficos de su progreso”.

La aplicación Porsche Track Precision registra, analiza y muestra los datos individuales de la conducción en pista. Con el objetivo de ir mejorando, durante la sesión son evaluados en tiempo real la velocidad, las aceleraciones laterales y longitudinales, la fuerza de frenado y el régimen del motor. La Porsche Track Precision App está conectada a varias unidades de control del auto a través del PCM y graba la información de los sensores del vehículo, que es analizada en comparación con una vuelta de referencia o con la mejor vuelta personal.

Las funciones de la aplicación

La aplicación Porsche Track Precision ofrece las siguientes funciones específicas, las cuales están disponibles mientras el piloto conduce y también para el análisis posterior:

- Grabación automática del tiempo por vuelta mediante las coordenadas del GPS. Para ello, el conductor primero tiene que seleccionar un circuito o crearlo.
- Información inmediata: Mientras el piloto conduce en un circuito puede ver la información de tiempo por vuelta (la de esa vuelta y la diferencia respecto a la vuelta de referencia, incluida una predicción del tiempo que realizará en la actual). Igualmente, el conductor puede ver las indicaciones del modo ‘Drive at your limits’ (‘Conduce hasta tu límite’). Este modo indica el rendimiento basado en la aceleración y otros datos de comportamiento del vehículo.
- Análisis de video: los videos con celulares o cámaras instaladas en el vehículo mientras el piloto conduce pueden combinarse posteriormente con los datos registrados.
- Análisis de la conducción: la conexión con los sensores del auto proporciona una gran cantidad de información; por ejemplo, el ángulo del volante, la presión de frenado o la posición del acelerador. Esta información puede ser comparada con los datos de vueltas anteriores y permite ver rápidamente dónde puede mejorar el conductor. El piloto puede exportar los videos y los datos registrados para un análisis detallado.
- Los datos pueden ser compartidos de forma rápida y fácil con AirDrop® para estudiarlos posteriormente en un iPad®.
- El Apple Watch® permite iniciar y finalizar la grabación, así como registrar las pulsaciones del conductor. El reloj avisa mediante una vibración si está consiguiendo un mejor tiempo personal.
- Las experiencias de conducción pueden ser compartidas a través de las redes sociales.

MEDIA ENQUIRIES

Elizabeth Solís

Public Relations and Press
Porsche Latin America
+1 (770) 290 8305
elizabeth.solis@porschelatinamerica.com

Consumption data

911 Turbo S

Fuel consumption / Emissions

WLTP*

consumo combinado de combustible (WLTP) 12.3 – 12.0 l/100 km

emisiones combinadas de CO (WLTP) 278 – 271 g/km

CO2 class G Class

*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, CO Emissions 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).

Link Collection

Link to this article

<https://newsroom.porsche.com/es/2020/tecnologia/es-porsche-track-precision-app-digital-trainer-22126.html>

Media Package

<https://pmdb.porsche.de/newsroomzips/a7961e45-c84a-47a0-89d0-befc1b59a75e.zip>