



# Porsche amplía la aplicación Track Precision

**30/03/2022** Cualquier Porsche se siente en casa cuando rueda en pista. Pero como la mayoría de sus propietarios los conducen por carreteras montañosas, costeras u otras rutas atractivas, ahora la aplicación Porsche Track Precision (PTPA) funciona también fuera de los circuitos. El modo Free Drive permite grabar momentos especialmente emocionantes en cada trayecto para poder disfrutarlos una y otra vez.

Los conductores ya están familiarizados con las funciones de la aplicación Porsche Track Precision App (PTPA) que documentan los recorridos deseados. Para ello, la app accede a la información de la unidad de control del vehículo (ECU) a través de una conexión wifi con el Porsche Communication Management (PCM). De esta forma registra la posición del auto, la velocidad, el régimen del motor, la fuerza de frenado, el ángulo de dirección, la aceleración longitudinal y lateral, así como otros datos telemétricos relevantes del recorrido.

Dado que el objetivo del modo Free Drive es documentar los trayectos por carretera abierta, solo graba video en ocasiones puntuales, a diferencia de lo que ocurre en el modo de circuito. Cuando los sensores

del vehículo detectan uno de esos momentos especiales el sistema almacena un minuto de video, compuesto de 30 segundos antes y 30 segundos después de él.

## El modo Free Drive reconoce automáticamente momentos excepcionales

Gracias a su estrecha comunicación con el Porsche, la PTPA detecta automáticamente estos instantes excepcionales. Una elevada presión de frenado, fuertes aceleraciones o fuerzas G altas indican a la aplicación que se está produciendo un momento memorable. El conductor también tiene la opción de seleccionarlos manualmente para capturarlos en video. Si lo desea, la PTPA combina los videos grabados con contenido del smartphone. Por ejemplo, puede incorporar fotos y videos tomados durante una pausa para documentar el viaje en todas sus facetas. Dado que el modo Free Drive no está destinado a optimizar el rendimiento personal en pista, las amplias capacidades de análisis de la PTPA están reservadas para la pista.

El embajador de la marca y piloto de pruebas Jörg Bergmeister probó la aplicación y nos presentó imágenes impresionantes, así como una conclusión clara de su viaje a la municipalidad de Berchtesgaden, en el estado de Baviera (Alemania): "En la pista todo gira en torno a los tiempos por vuelta y la competencia directa. Aquí, en la ruta panorámica Rossfeld Panoramastrasse, puedo disfrutar conduciendo sin ningún tipo de presión. Con la nueva función Free Drive, los momentos espectaculares se graban automáticamente. Más tarde, simplemente puedo revisar los trayectos registrados por la aplicación y volver a ver esos momentos".

Con el modo Free Drive, la PTPA amplía su alcance a las vías públicas e integra las funcionalidades de la aplicación Off-road Precision. También para el modo Free Drive fue mejorada la visualización de información en directo durante la marcha con Apple CarPlay. La PTPA proporciona material informativo adicional en forma de textos y videos. Los clientes pueden, por ejemplo, acceder a información sobre circuitos, consejos sobre puntos de frenado y explicaciones en profundidad sobre la dinámica de conducción. También hay consejos para la circulación por terrenos no pavimentados con la aplicación Off-road Precision. Las funciones ya conocidas de la PTPA, entre ellas la de análisis para la conducción en pista, se mantienen sin cambios.

La aplicación está disponible para los sistemas operativos Apple iOS (a partir de iOS 14) y Android (a partir de Android 8), y puede ser descargada sin costo en Apple App Store y Google Play Store.

### Video

[https://newstv.porsche.com/porschevideos/207321\\_en\\_3000000.mp4](https://newstv.porsche.com/porschevideos/207321_en_3000000.mp4)

## Link Collection

Link to this article

<https://newsroom.porsche.com/es/2022/tecnologia/PLA-es-porsche-track-precision-app-aplicacion-expansion-free-drive-mode-27878.html>

Media Package

<https://pmdb.porsche.de/newsroomzips/ffc6c659-09fd-4a1c-92ef-83e45e4c793d.zip>