



Porsche y holoride lanzan una atracción de realidad virtual para vehículos en movimiento

31/03/2022 Porsche y holoride, empresa emergente de tecnología aplicada al entretenimiento, presentan su nueva creación de realidad virtual en el Porsche Experience Center de Los Ángeles.

Tras una serie de exitosos proyectos conjuntos, ambas compañías ofrecen por primera vez un producto comercial que tiene como objetivo cambiar el entretenimiento de los pasajeros en los vehículos. El programa piloto, que está siendo llevado a cabo en las instalaciones de Los Ángeles (Estados Unidos), servirá para evaluar la demanda de los clientes y la viabilidad técnica. Más adelante, podría implementarse en otros Porsche Experience Centers de distintas partes del mundo. Al vincular los movimientos del auto en tiempo real con el contenido de la aplicación de entretenimiento mediante el uso de unas gafas de realidad virtual, las personas que viajan como acompañantes emprenden un viaje totalmente inmersivo mientras vuelan a bordo de una nave espacial, con efectos de sonido e imágenes que se adaptan al movimiento real del automóvil.

Para que esto sea posible, holoride utiliza datos de conducción de un Porsche Cayenne, relativos a la dirección, la aceleración y la frenada, para adaptar la experiencia al movimiento del vehículo. Esto, además, permite reducir el mareo a bordo, al hacer coincidir lo que el usuario ve y siente de una manera coordinada.

“Porsche ofrece experiencias emocionales y dinámicas a sus clientes, y este proyecto conjunto con holoride anticipa la manera en la que estas experiencias se pueden trasladar a un futuro digital”, dijo Zabih Aria, Director de Estrategia y Negocios Digitales de Porsche Cars North America. “La nueva atracción del Porsche Experience Center de Los Ángeles es un paso más en nuestro acuerdo de colaboración, al que queremos dar continuidad en el futuro”.

Cosmic Chase: un juego de creación propia

La experiencia en sí tiene lugar dentro un juego original, Cosmic Chase, que ha sido desarrollado junto con el estudio Schell Games, con sede en Pittsburgh (Pensilvania, Estados Unidos). Los pasajeros se encuentran a bordo de una nave espacial y pertenecen a un grupo de reclutas que forman la Alianza de la Tierra y luchan contra el alienígena Cymex.

“Estamos trabajando con Porsche Cars North America para ofrecer a los pasajeros una experiencia de realidad virtual altamente inmersiva”, dijo Nils Wollny, Director General y cofundador de holoride. “Nos entusiasma la idea de plantear un nuevo tipo de atracción para el público experto en automoción y entretenimiento, dentro del área metropolitana de Los Ángeles. Este es un ejemplo perfecto de cómo los centros de experiencias se están transformando en lugares atractivos para toda la familia”.

Con esta primera instalación comercial, holoride está un paso más cerca de hacer que su tecnología sea accesible para una audiencia más amplia. La cooperación entre Porsche y holoride comenzó en 2019 en el marco de Startup Autobahn, la plataforma de innovación más grande de Europa.

Consumption data

Cayenne S

Fuel consumption / Emissions

WLTP*

consumo combinado de combustible (WLTP) 12.9 – 11.8 l/100 km
emisiones combinadas de CO (WLTP) 292 – 268 g/km

NEDC*

consumo combinado de combustible (NEDC) 9.8 – 9.7 l/100 km
emisiones combinadas de CO (NEDC) 223 – 220 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/204185_en_3000000.mp4

Link Collection

Link to this article

<https://newsroom.porsche.com/es/2022/tecnologia/PLA-es-porsche-tecnologia-entretenimiento-startup-holoride-realidad-virtual-porsche-experience-center-pec-los-angeles-27882.html>

Media Package

<https://pmdb.porsche.de/newsroomzips/c93fa135-1571-47b3-8161-233e237f58e0.zip>

External Links

<https://cosmic.holoride.com/>

<https://www.holoride.com/>

<https://www.porschedriving.com/los-angeles>