

Autopista.es – 07.09.2011

Car Angel es capaz de registrar todo lo que sucede en el camino

Llegan las cajas negras para automóviles

Los automóviles ya se pueden beneficiar de cajas negras similares a las que equipan otros sistemas de transporte como el aéreo, marítimo o ferroviario, informó ayer Naical Ibérica, empresa de electrónica de consumo encargada de la comercialización en España de estos dispositivos.



¿Qué opinas? Deja tus comentarios; los más interesantes se publicarán en la revista Autopista. Si lo prefieres, debate esta noticia en nuestros [foros](#).

El sistema integra una **cámara de vídeo** y **tacógrafo digital con GPS**, que además tiene compatibilidad con Google Maps y se puede adaptar a cualquier tipo de vehículo. Los datos y vídeos grabados permiten establecer responsabilidades a la **hora de un percance**, e incluso tener control preciso de flotas logísticas y evaluar la forma de conducción de sus chóferes.

Estas cajas negras están preparadas para **supervisar la calidad de la conducción** en periodos muy largos, ya que es capaz de almacenar grandes cantidades de información. La instalación del modelo de caja negra, denominado **Car Angel**, es muy fácil y la ubicación recomendada es junto al parabrisas, permitiendo a la cámara de vídeo **grabar todo lo que sucede en el camino**. La grabación puede ser activada por el conductor manualmente o de forma automática cuando el acelerómetro detecta un movimiento brusco.

La caja negra Car Angel se puede **conectar al ordenador** por medio de una **tarjeta SD** e incluye el software para reproducir y realizar un análisis a los vídeos y las rutas almacenadas. Los datos y el vídeo pueden **almacenarse encriptados y protegidos por una contraseña**, de tal forma que el acceso esté restringido a su propietario.