

Información sobre la actualización de Firmware v2.5

Fecha: 24/10/2025

Leer con detenimiento lo aquí escrito previo a la actualización del sistema. Posterior a la lectura se puede usar el siguiente video de guía.

<https://youtube.com/shorts/BByX8N0NITo?feature=share>

Dispositivos Compatibles

Los dispositivos con nombre MGPedal_0310 hasta el MGPedal_1199 pueden ser actualizados con esta nueva versión con algunas excepciones (VER EXCEPCIONES). Los dispositivos con nombre MGPedal_1200 o superiores ya cuentan con esa versión.

EXCEPCIONES

Los dispositivos instalados en Ford Fiesta, Ecosport y Focus 2 con números MGPedal_: 385, 471, 517, 530, 531, 594, 608, 666, 702, 761, 788, 891, 1041

Camiones Mercedes Benz con numero MGPedal_: 880,1040, 1149, 1240.

Cambios

Se han modificado 2 cosas del funcionamiento:

1- **Luz permanente:** a pedido de clientes que tenían dificultades para encontrar el botón manejando en la oscuridad, se ha cambiado para que siempre esté encendido con una intensidad leve, y al accionar el Control Crucero, el botón se ilumine con la máxima intensidad. Nota: al apagar el vehículo o cerrarlo con llave, el dispositivo y la luz del botón se apagan por completo, no hay consumos de corriente con el vehículo apagado.

2- **Antirrobo sin necesidad de usar la APP:** para aquellos clientes que no disponen de la app en su smartphone o simplemente no llevan el teléfono consigo constantemente, se ideó una manera de activar y desactivar el modo antirrobo mediante el botón del dispositivo y unas condiciones específicas.

Para hacer esto es necesario que se cumplan estas condiciones en simultaneo:

1. el vehículo este en contacto o en marcha
2. que las RPM del motor sean menores a 1100 (vehículo regulando o motor sin marcha)
3. no se esté oprimiendo el acelerador ni el embrague
4. Oprimir el freno y sostenerlo.
5. Cumplidas las anteriores condiciones, oprimir el botón de activación y sostenerlo más de un segundo. El equipo alternará entre Antirrobo y el anterior modo presente (original, parking, city, sport, drag o fast)

La luz del botón indicará el modo de conducción. Si está en modo Antirrobo, el botón hará una secuencia de dos destellos rápidos y luego un segundo apagado. Si el sistema está en otro modo diferente a Antirrobo, el botón permanecerá encendido con luz de leve intensidad.

Proceso de actualización

Todo el proceso debería demorar aproximadamente de 4 a 6 minutos.

Se debe tener la última actualización de APP disponible en el Playstore:

https://play.google.com/store/apps/details?id=appinventor.ai_gaston_fabbietti.MGPedal_v2

Los pasos a seguir son:

- Poner el vehículo en contacto o en marcha
- Abrir la app
- Ir al botón de ACTUALIZAR que cambiará a una nueva pantalla.
- Conectarse con el dispositivo. Recordad que la clave de 4 dígitos está pegada en la tapa del equipo como indica el manual de usuario.
- Aparecerá un botón azul con la leyenda ACTUALIZAR
- El proceso comenzará y una barra de progreso se mostrará. La operación debería durar 5 minutos aproximadamente.
- Finalizado el proceso, su equipo estará listo para ser usado.

NOTA: Si existen fallos en el proceso, serán notificados y se puede comenzar nuevamente.

