

SmartyCam slave con ECU Bridge e connessione via OBDII

1. Configurare ECU Bridge

Lanciare Race Studio 2, seguire il percorso “Gestione Sistema AIM>>SMC Bridge” e premere “Nuova”. Selezionare il produttore della ECU, il modello ECU ed impostare le unità di misura desiderate.

Premere il tasto “Imposta funzioni per SmartyCam” e scegliere i dati da mostrare in sovrapposizione ai filmati.

Premere “Trasmissione”.

2. Collegare il connettore OBDII alla presa OBDII dell’auto

3. Installare SmartyCam

Posizionare la camera nel punto desiderato fissandola con le apposite staffe. Per verificare l’inquadratura servirsi del display. Si noti che SmartyCam può essere installata anche sotto-sopra.

4. Impostare i parametri di SmartyCam (paragrafo 6.4.2 del manuale utente SmartyCam)

La voce “CONFIGURA” (“MENU>>CONFIGURA”) mostra i parametri impostabili. Impostare i parametri AUDIO e VIDEO, la CALIBRAZIONE ACCELEROMETRO, la REGISTRAZIONE e l’AUTOSPEGNIMENTO.

A questo punto è possibile effettuare la prima registrazione

Con **SmartyCam** si possono fare molte cose come visualizzare il tempo sul giro. Questa operazione può essere eseguita in due modi:

Manualmente dalla tastiera di SmartyCam: sarà sufficiente fissare il traguardo dal menu SmartyCam seguendo il percorso “MENU>>GESTIONE GIRO”: premere “Fissa” nel punto nel quale si vuole fissare il traguardo. SmartyCam registrerà un giro ogni volta che passerà da quel punto.

Via PC col software SmartyManager: è necessario utilizzare un PC. Si veda il manuale utente di SmartyCam paragrafo 6.4.2.3 per informazioni relative alla gestione dei circuiti su SmartyCam ed il manuale utente di SmartyManager (capitolo 3) per informazioni relative alla configurazione degli overlay su SmartyCam ed alla gestione delle piste.