

RS

Specifiche tecniche per l'installazione di Race Studio 3

Domanda:

Quali sono le specifiche tecniche richieste al mio PC perché il software AiM funzioni senza errori o rallentamenti?

Risposta:

La tabella sotto riporta le principali caratteristiche tecniche richieste al PC.

Sistema operativo Windows

Race Studio 3 può essere installato su:

- Windows 7
- Windows 8
- Windows 8.1
- Windows 10
- Windows 11

AiM raccomanda i due sistemi operative più recenti.

Sistemi operativi Mac e Linux

Potete installare Race Studio 3 utilizzando Windows virtualizzato su di un altro sistema operativo. Sono disponibili diversi software che fungono da virtualizzatori come, per esempio, VMWare, Parallels, VirtualBox.

I sistemi operativi a 32 bit non possono virtualizzare un Windows a 64bit; quindi Race Studio 3 non si installerà.

Normalmente i sistemi operativi ARM non supportano i driver correttamente ed è quindi molto probabile che Race Studio 3 non comunichi.

Software antivirus

Per non avere errori nello scarico dati e/o nell'identificazione dello strumento aggiungere eseguibile e percorso di installazione di Race Studio 3 alla lista delle cartelle per le quali l'antivirus fa un'eccezione.

Tutti i driver AiM sono firmati e certificati Microsoft e tutti gli installer di AiM portano la firma digitale di autorità terze. Cliccare col tasto destro del mouse sul file, selezionare l'opzione "Proprietà" ed andare nel tab "Firme digitali".

RS

Hardware del PC

Come regola generale possiamo dire che più capiente/grande/veloce è meglio è. Di seguito trovate le caratteristiche minime che raccomandiamo.

Processore

L'analisi dei dati richiede calcolo e il calcolo richiede velocità del processore. È difficile trovare un metodo in un mondo in cui i nomi commerciali dei processori cambiano costantemente e la maggior parte dei nomi commerciali raramente si collegano chiaramente alle prestazioni. Prendendo Intel come riferimento la gamma di processori è i3xxx, i5xxx, i7xxx, i9xxx; noi raccomandiamo i7xxx e consigliamo di non scendere sotto i5xxx. Si ricorda che ciò che viene indicato con xxxx può nascondere informazioni che afferiscono alla performance. Un veloce sguardo su un motore di ricerca vi aiuterà a trovare le alternative, per esempio per AMD, ai processori Intel che abbiamo citato qui.

Memoria (RAM)

Se si vogliono utilizzare i video di SmartyCam e visualizzare le mappe delle piste da web raccomandiamo una RAM di 16 GB. In ogni caso si consiglia di non scendere sotto gli 8 GB.

Disco fisso

Si preferiscano dischi SSD (Solid State Drives) ai dischi HD perché solitamente sono più veloci ed affidabili. Raccomandiamo come minimo una capacità di 1 TB. In aggiunta alla capacità, quando si paragonano diversi dischi si consiglia di guardare alla velocità di trasferimento dati.

Risoluzione dello schermo

Se si vogliono visualizzare i video provenienti da SmartyCam si raccomanda uno schermo 1920 x 1080 pixel (Full HD). In ogni caso consigliamo di non scendere sotto i 1024 x 768 pixel (HD).