

Synchronisation de la PF gen5 avec le qualisys

Installer les drivers du gen5 (CD dans le classeur ou alors disponible sur le site de qualisys) en allant dans le gestionnaire de périphérique, CD installer les pilotes.

Installer également AMTI system configuration (CD dans le classeur également)

Tools>project option

input device>timing advanced, faire attention à la cam sur laquelle est branché le câble RCA

Câble RCA connecté sur sync out du qualisys

Synchronization output>mode : cam freq multiplier

multiplier : 5

duty cycle : 50

TTL : negative

Configurer également le gen5 en genlock falling rise

Input device>force plate>gen5

Sync source cam xxxx (regarder où est branché le câble RCA)

Processing>force data

force plate type>amti gen5

Renseigner la location de la PF dans le rep du qualisys et renseigner également correctement les dimensions de la PF dans le GEN5 (sinon ça ne fonctionnera vraiment pas).

CD sur processing

Real time action : calculate force data

Capture action: Calculate force Data