

IJumpV2Free©



Le novità di IJumpV2Free©



La nuova versione IJumpV2Free © sostanzialmente è molto simile alla precedente, tanto è vero che i video realizzati per la prima versione sono utili anche per IJumpV2Free©; per questo le prossime spiegazioni saranno mirate semplicemente alle novità del software.

Prima di tutto bisogna dire che IJumpV2Free© nasce con l'esigenza di funzionare meglio anche su computer di nuova generazione che implementano i nuovi sistemi operativi Microsoft, inoltre il nuovo algoritmo di misurazione del balzo rende IJumpv2Free © ancora più preciso nella misurazione.

Tra le novità di questa nuova versione è importante Menzionare:

- Il misuratore automatico e semiautomatico di frequenza dello strumento che consente di far funzionare qualsiasi telecomando compatibile wii
- Il sincronizzatore tra accelerazioni e tempo trascorso
- Il cronometro abbinato aò registratore di movimenti
- La funzione vibrazione per un eventuale feedBack all'atleta

La novità di IJumpV2Free©



Prima novità

- La possibilità di utilizzare telecomandi sia originali, sia compatibili Nintendo
 - I Telecomandi vanno quasi tutti bene, l'unico che ho avuto difficoltà di collegamento è proprio l'ultimo prodotto dalla Nintendo. Si riconosce dal pulsantino rosso del sync che fuori esce dal vano batteria come indica la figura seguente



Pulsantino rosso del sync

Nella foto: il modello di telecomando Wiimote con il pulsantino sync rosso esterno, fuori dal vano batterie, che presenta problemi di collegamento con il software IJumpV2Free©

Telecomandi funzionanti



- I telecomandi testati funzionano quasi tutti egregiamente, sia che siano originali e sia che siano compatibili, anche se bisogna specificare che:
 - I telecomandi compatibili:
 - Costano di meno
 - Generalmente funzionano a una frequenza superiore ai 100 Hz (requisito necessario per fare questo genere di misurazioni.)
 - Possiedono quasi tutti un giroscopio sensore importantissimo per future implementazioni del software

Telecomando consigliato



Come già detto i Wiiremote funzionano quasi tutti bene (eccetto uno), ma se proprio dovessi proporre il telecomando che ho individuato, secondo me, più adatto al software IJumpV2Free©, vi consiglio:

II TELECOMANDO MOTION REMOTE MAX PRO WII



II TELECOMANDO MOTION REMOTE MAX PRO WII



- Funziona a una frequenza di quasi 200 Hz, (quindi quasi il doppio rispetto all'originale)
- Inoltre possiede un giroscopio all'interno
- E' possibile acquistarlo nei negozi opengames, oppure su Amazon facendo click direttamente sul link sottostante:

[http://rcm-it.amazon.it/e/cm?lt1= blank&bc1=000000&IS2=1&bg1=FFFFFF&fc1=000000&lc1=0000FF&t=wwwdemotunet-21&o=29&p=8&l=as4&m=amazon&f=ifr&ref=ss_til&asins=B008RXDP18](http://rcm-it.amazon.it/e/cm?lt1=blank&bc1=000000&IS2=1&bg1=FFFFFF&fc1=000000&lc1=0000FF&t=wwwdemotunet-21&o=29&p=8&l=as4&m=amazon&f=ifr&ref=ss_til&asins=B008RXDP18)





arrivederci al prossimo VideoTutorial
Grazie per l'attenzione

www.demotu.it

Giulio Rattazzi