

Si rinnova la gamma dei cronometri GPS 50Hz di PZRacing, due nuovi prodotti con nuove funzionalità sia software che hardware.

Start Basic e Start Next sono gli unici cronometri al mondo che utilizzano un ricevitore GPS con un campionamento della posizione a 50Hz garantendo una precisione del tempo sul giro al centesimo di secondo ed una precisione nella visualizzazione delle traiettorie GPS impossibile da eguagliare con i ricevitori attualmente in commercio. I nuovi Start utilizzano un display touch screen con tecnologia "Gloves Sensitive" che permette al pilota un perfetto utilizzo anche con i guanti indossati, inoltre il menù ad icone rende la navigazione più semplice ed intuitiva. Grazie al rilevamento automatico e ad un database mondiale, il circuito verrà rilevato automaticamente dal cronometro senza dover premere alcun tasto. Start Basic è la versione entry level, senza l'acquisizione dati; i tempi sul giro verranno visualizzati direttamente sul display e sarà possibile scaricarli successivamente sul PC. Start Next memorizza le traiettorie GPS, la velocità, la direzione, le accelerazioni e l'angolo di piega permettendo così al pilota di rivedersi e di analizzare le performance sul PC. Entrambi i modelli hanno la possibilità di collegare i moduli di espansione Box Expander.

- Ricevitore GPS 50Hz
- Touch screen con tecnologia "Gloves Sensitive"
- Precisione 1/100s
- Gestione di 3 intertempi
- Visualizzazione velocità da GPS
- Calcolo del tempo ideale realizzabile
- Visualizzazione del tempo previsto al traguardo
- Visualizzazione del ritardo/guadagno rispetto al miglior giro
- Accelerometro triassiale interno
- 5 schermate di visualizzazione
- Memorizzazione dei valori massimi per ogni giro e assoluti
- Memorizzazione delle traiettorie (solo versione Next)
- Calcolo dell'angolo di piega da software RacePro (solo versione Next)
- Memorizzazione su micro SD interna
- Led "Best Lap"/miglior intertempo/flash fuorigiri/allarme temperatura
- 2 contatore motore
- 2 odometri
- Possibilità di acquisire fino a 9 canali analogici e 3 digitali (solo versione Next)
- Campionamento dei canali collegati a 50Hz (solo versione Next)
- Indicazione marcia inserita (opzionale)
- Calcolo del tempo per gare di accelerazione
- Calcolo del tempo per gare da punto a punto (es Rally)
- Funzione "banco prova" per memorizzazioni statiche
- Riconoscimento automatico del circuito
- Database mondiale circuiti
- Impostazione di un nuovo circuito da PC
- Software PC per l'analisi dei dati
- Batteria al litio integrata
- Collegamento per batteria esterna opzionale
- Autospegnimento
- Retroilluminazione
- Contenitore antiurto
- Resistente all'acqua
- Dimensioni: 85,6×70,5×27,6mm

A new renewed range for the 50Hz lap timers, two new products with new software and hardware.

Start Basic and Start Next are the only chronometers in the world that use a GPS receiver with a sampling rate of 50Hz guaranteeing accuracy of lap times to one hundredth of a second and precision visualization of GPS trajectories which no other chronometer commercially available on the market today is capable of offering. The new Start devices use a touch screen display with “Glove Sensitive” technology, allowing the rider to use the device even while wearing gloves, whilst the icon menu make navigation easy and intuitive. Thanks to automatic detection and a global database, the circuit will be automatically detected by the chronometer without the need to press any key. Start Basic is the entry-level version, without data acquisition; lap times are visualised directly on the display. Start Next memorizes GPS trajectories, speed, the direction, acceleration and lean angle thereby allowing riders to study and analyse their performance on the PC. It is possible to connect both models to the Box Expander modules.

- 50Hz GPS receiver
- Touch screen with “Gloves Sensitive” technology
- 1/100s precision
- Management of up to 3 split times
- GPS speed visualisation
- Ideal time
- Predicted time visualization
- Delay/gain time compared to the best lap
- Internal triaxial accelerometer
- 5 visualisation screens
- Storage of values per lap and absolute best
- Storage of the trajectories (only Next version)
- Lean angle calculation by software RacePro (only Next version)
- Internal micro SD storage
- “Best Lap” Led/best split time/maximum RPM led/temperature warning led
- 2 engine meters
- 2 odometers
- Retrieval of up to 9 analogue channels and 3 digital channels (only Next version)
- 50Hz sampling of the connected channels (only Next version)
- Inserted gear indicator (optional)
- Acceleration races mode
- Point to point races mode (eg Rally)
- Workbench mode for static recording
- Automatic circuit recognition
- Global circuits database
- PC set-up of a new circuit
- PC software for data analysis
- Integrated lithium battery
- Optional external battery connection
- Automatic shut down
- Back light
- Anti-impact container
- Water resistant
- Size: 85,6×70,5×27,6mm