

QStarz LT-6000S 10Hz Rundenzeitmesser mit Echtzeitaufzeichnung und Anzeige

LT-6000S

Das LT-6000S ist der innovative auf GPS
Technologie basierender automatische
Rundenzeitmesser. Es speichert Rundenzeiten,
Geschwindigkeit, Position sowie Beschleunigung
und kann für verschiedenste Rennarten wie
Drag Race, Circuit Race, Rally Race oder
Leistungstests verwendet werden. Das große
2,4 Zoll Farbdisplay zeigt die aktuellen Daten
und alle Daten können direkt auf dem LT-6000S
zum Vergleich angezeigt werden. Durch den
10Hz Logmodus speichert der LT-6000S bis zu
10 Wegpunkte pro Sekunde für eine sehr



genaue Auswertung auf. Mit dem 3 Achsen G-Beschleunigungsmesser werden alle Beschleunigungs- und Bremsvorgänge aufgezeichnet sowie die Auto Start Trigger Funktion unterstützt. Einfach das Rennen starten und das LT-6000S zeichnet automatisch auf.

Displayanzeige:



100 km/h
5.080
-0.256



Hauptfenster

Echtzeit Rennanzeige

Echtzeit Rundenanzeige

GPS	Session Detail (Splits)	
Lap	Full	+/-
Opt	56.418	-0.259
1	56.966	+0.289
2	56.679	+0.002
3	56.724	+0.047
4	56.828	+0.151
5	56.677	BEST
■=Display Mode		





Rundenzeitvergleich

schneller Zugriff auf Daten

GPS Geschwindigkeitsanzeige

Funktionen

- Echtzeitaufzeichung und Analyse von Rennaufzeichnungen
- Großes 2,4 Zoll Farbdisplay für Runden- und Abschnittsvergleich
- eXtreme 10Hz Datenaufzeichnung für genaueste Datenaufzeichnung
- G-Beschleunigungssensor und Auto Start Trigger
- Unabhängiges Gerät ohne komplizierte Einrichtung
- Anzeige und Auswertung von aktuellen als auch gespeicherten Daten



Eigenschaften

- Hochempfindlicher MTK II Chipsatz -165dBm
- 66 Kanal Parallelempfang
- 2,4 Zoll Display mit einer Auflösung von 320x240 Pixel
- Bis zu 10 Stunden Akkulaufzeit mit eingeschalteter Hintergrundbeleuchtung
- 8 Funktionstasten 4 Richtungstasten (Auf/Ab/Links/Rechts) ,Zurück-, Enter-, Multifunktions- und Powertaste
- Unterstützung des 10 Hz Hochgeschwindigkeits Log-Modus
- 3 Status LED's Grün für Displaystromsparen, Orange für Aufladen, Rot für Alarm
- 3 Achsen Beschleunigunsmesser für G-Beschleunigung und Auto Start Trigger
- 4 GB interner Speicher
- Wird als USB-Stick vom Computer erkannt
- Signalisiert durch piepen den aktuellen Status des Gerätes
- Staub- und Wassergeschützt nach IPX3
- Durch AGPS-Unterstützung ist ein Satellitenfix in weniger als 15 Sek. Möglich
- Eingebauter Anschluss für den Anschluss einer externen Antenne
- MiniUSB Anschluss zum Laden, Datendownload und Firmware Update
- Benutzerinterface in Englisch

Software QRacing - Rundenzeitanalyse

Mit der Software QRacing verwalten Sie die Aufzeichnungen und Daten des LT-6000S auf Ihrem Computer. Werten Sie die Rundenzeiten aus und vergleichen Sie die Daten. Lassen Sie sich grafisch die Rundenzeiten anzeigen und fügen Sie Video's in die Daten ein. Die Software zeigt Ihnen das Beschleunigungs- und Bremsverhalten. Mit QRacing können Sie Ihre Rennen beguem und komfortabel auswerten und bearbeiten.





Lieferumfang

- LT-6000S
- Geräteschale
- Autohalterung
- Kfz-Ladegerät
- MiniUSB Kabel
- Software CD (Treiber, QRacing)
- Bedienungsanleitung (englisch)
- Aufkleber und Garantiekarte



Technische Daten

Modell: 6000S

• Timingmodis: Beschleunigungsrennen / Rundenrennen / Rally / GPS Logger

Display: 2.4" Farb LCD (320 x 240 Pixel)

Abmessungen: 10 x 5,9 x 2,8 cm

Gewicht: 107 Gramm

Kevs & LED

o 8 Funktionstasten:

4 Richtungstasten (Auf/Ab/Links/Rechts) Zurück-, Enter-, Multifunktions- und Powertaste 1 Resetknopf.

o 3 Status

Rennprofile (Beschleunigungsrennen):

0-100km/h (0-60mph), 400m (1/4mile), 10 Sek, Individuell

- Rundenrennen: Üben, Prognose, Rennen, Wettstreit, Individuell
- Vergleich: Beste / Letzte
- Beaconbreite (Rundenrennen): 10-100m
- Rundenzeit sichtbar(Rundenrennen): 3s/6s/15s/30s
- Feldoptionen (Dragrennen):
 - Geschwindigkeit
 - o Entfernung
 - o Beste
 - o Letzte
 - o Zeit
- Feldoptionen (Rundenrennen):
 - o Geschwindigkeit
 - o Entfernung
 - o Beste
 - o Letzte
 - Speed
 - o Distance
 - o Best
 - o Last
 - Aufgeteil
- Einstellbare Displayansicht: ja, passend zum ausgewählten Modus
- Startmenü: Hauptmenü / Beschleunigungsrennen / Rundenrenne
- Aufzeichnungsrate: 10Hz (1 Punkt je 0.1 sec)
- Speicherkapazität: Bis zu 10.000 Runden (basierend auf 2 Minuten pro Runde)
- Akku: wiederaufladbarer Li-Ion Akku (nicht wechselbar)
- Akkulaufzeit: Bis zu 10 Stunden
- Antenne: eingebaute GPS Antenne & externer MCX Anschluss
- Sensor: G-SensorSignalgeber: ja
- Eingangsspannung: DC 5V, 500mA
- Wasserbeständig: IPx3
- Anschluss: Mini USB zum Laden und Datendownload
- Firmware aktualisierbar: Ja
- Sprachen der Benutzeroberfläche: Englisch, Japanisch, Chinesisch (traditionell)
- Betriebstemperatur: -10°C bis +60°C
- Lagertemperatur: -20°C bis +60°C / Ladetemperatur: 0°C bis 45°C

