

# BEDIENUNGSANLEITUNG

iGS50E GPS FAHRRADCOMPUTER

[www.igpsport.com](http://www.igpsport.com)














WUHAN QIWU TECHNOLOGY CO., LTD

## 1. PACKUNGSINHALT












- iGS50E Fahrradcomputer x1
- Micro USB Kabel x1
- Standard Fahrrad-Halter x2
- Befestigungs-Pad x2
- Befestigungs-O-Ringe x4
- Bedienungsanleitung x1

## 2. BEDIENTASTEN



	<p><b>Einschalten:</b> Drücken Sie  zum Einschalten</p> <p><b>Aufzeichnung/Pause:</b> Drücken Sie </p> <p><b>Ausschalten:</b> Drücken Sie  für länger als 2 Sekunden</p> <p><b>Ausschalten (erzwungen):</b> Drücken Sie  für länger als 10 Sekunden</p>
	<p><b>Runde:</b> Wählen Sie  um eine neue Runde zu markieren</p> <p><b>Speichern:</b> Drücken Sie  für länger als 2 Sekunden um Ihre Daten zu speichern</p>
	<p><b>Nächste Seite:</b> Drücken Sie  um eine Seite weiterzublättern</p> <p><b>Einstellungsmenü:</b> Drücken Sie  für länger als 2 Sekunden um zu den Einstellungen zu gelangen.</p>

### 3. STATUSLEISTEN-SYMBOLLE

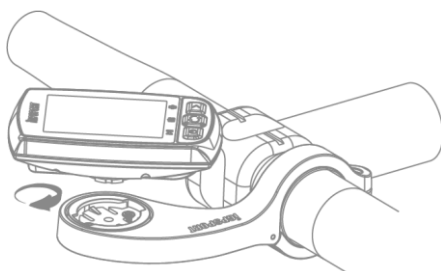
	Akku voll
	Akku halb voll
	Akkustand niedrig
	Akku leer - Automatische Abschaltung steht bevor
	Aufzeichnung
	Pause
	Kein Satelliten Empfang
	Normaler Satelliten Empfang
	Starker Satelliten Empfang
	Bluetooth
	Geschwindigkeitssensor

### 4. MONTAGE DER HALTERUNG

#### 1. Standard Fahrrad-Halter Montage



#### 2. Montage der Vorlenker-Halterung (optionales Zubehör)



## 5. SATELLITENEMPFANG UND ZEITEINSTELLUNG

Verwenden Sie den iGS50E Fahrradcomputer draußen mit freier Sicht zum Himmel.

Ein GPS-Fix benötigt in der Regel 5-120 Sekunden.

Während dieser Zeit möglichst nicht bewegen.

Zeit und Datum werden bei ausreichend Satelliten automatisch eingestellt.

## 6. SMARTE HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

iGS50E berechnet automatisch die Sonnenauf und -untergangszeiten entsprechend Ihrer GPS Position. Die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich automatisch bei

Sonnenuntergang an und bei Sonnenaufgang wieder aus. Die Beleuchtung kann jederzeit durch Druck einer Taste für 15 Sekunden eingeschaltet werden.

## 7. AKKU

**Warnung:** Halten Sie das IGS50E von offenem Feuer fern!

<b>Akku Typ</b>	Eingebauter Lithium-Ionen Akku, wiederaufladbar
<b>Akku-Laufzeit</b>	ca 40 Stunden, normale Nutzung
<b>Betriebstemperatur</b>	Von -10 ° bis 50 °C (14 ° bis 122 °F)
<b>Lade-Temperatur</b>	Von 0 ° bis 45 °C (32 ° bis 113 °F )
<b>Eingangsspannung</b>	DC5V, 500ma
<b>Ladedauer</b>	2.5 Stunden

### **Bitte beachten:**

- 1) Benutzen Sie nur das 5V Netzteil zum Laden.
- 2) Die Akkulaufzeit verringert sich bei niedrigen Temperaturen.
- 3) iGS50E kann auch während des Ladevorgangs benutzt werden.
- 4) Behandeln Sie die USB Kappe mit Vorsicht um den Schutz vor Wasser und Staub zu gewährleisten.

## 8. BEWEGUNGSERKENNUNG UND AUTO STANDBY

iGS50E geht nach 5-10 Minuten Inaktivität automatisch in den Stromsparmodus (Standby).

Sobald Bewegung registriert wird wacht er sofort wieder auf.

## 9. SUCHE UND KOPPELN VON ANT+ SENSOREN (EINSTELLUNG E1)

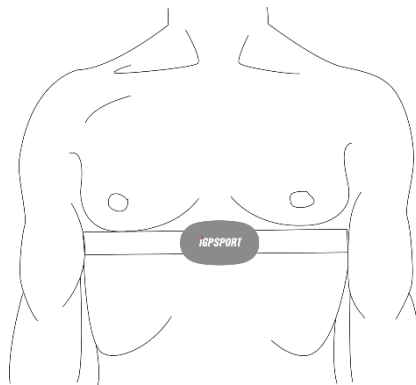
iGS50E arbeitet mit diversen ANT+ Sensoren: Pulsmesser, Kadenz-Sensor, Geschwindigkeitssensor, Kombiniertes Kadenz- und Geschwindigkeitssensor

Suchen von ANT+ Sensoren bei Erstbenutzung:

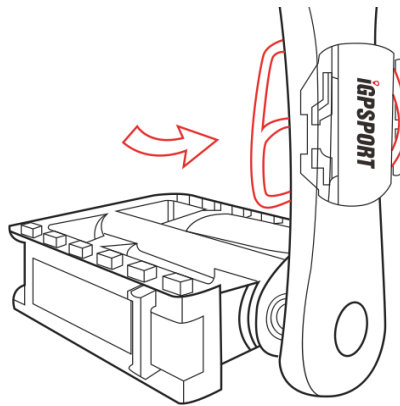
### Schritte:

1) Aktivieren Sie den ANT+ Sensor.

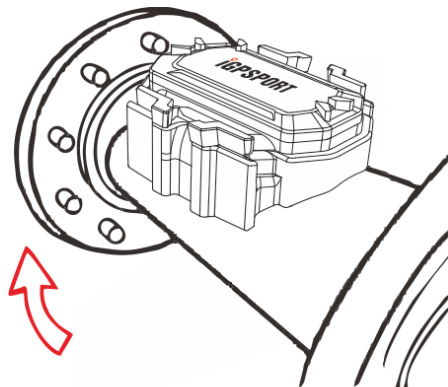
Der Pulsmesser sollte unter der Brust mit direktem Hautkontakt angelegt werden.



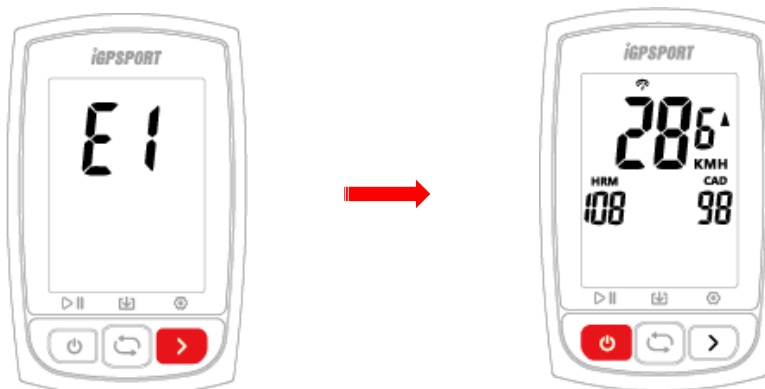
Kadenzsensor bitte am Pedal-Arm auf der kettenfreien Seite montieren, danach Pedal mehrfach drehen



Geschwindigkeitssensor bitte an der Vorderrad-Nabe befestigen. Danach das Vorderrad drehen.



- 2) Drücken Sie > für länger als 2 Sekunden um in die Einstellungen zu gelangen.
- 3) Drücken Sie > um durch die Einstellungspunkte E1 bis E4 zu blättern.
- 4) Drücken Sie ⏻ um den Punkt E1 auszuwählen wenn dieser blinkt.



- 5) iGS50E wird automatisch nach ANT+ Sensoren suchen.
- 6) Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet das entsprechende Symbol.
- 7) iGS50E verläßt den Suchmodus automatisch nach 20 Sekunden.

**Bitte beachten:**

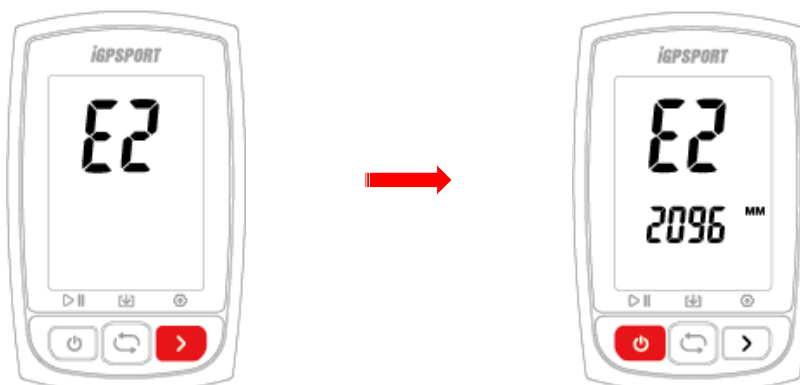
- 1) iGS50E verbindet sich nach Ersteinrichtung automatisch mit bekannten Sensoren.
- 2) Nach einem Akku-Wechsel ist eine neue Suche erforderlich.

## 10. EINSTELLUNG VON RADGRÖÖE UND -UMFANG (EINSTELLUNG E2)

Bitte geben Sie bei Nutzung eines Geschwindigkeitssensors den korrekten Radumfang ein.  
**Standardeinstellung: 2096mm**

**Schritte:**

- 1) Drücken Sie > für länger als 2 Sekunden um in die Einstellungen zu gelangen.
- 2) Drücken Sie > um durch die Einstellungspunkte E1 bis E4 zu blättern.
- 3) Drücken Sie ⏻ um den Punkt E2 auszuwählen wenn dieser blinkt.
- 4) Wählen Sie mit ↶ die zu ändernde Stelle und mit > den gewünschten Wert.
- 5) Drücken Sie ⏻ zum speichern und beenden.



**Bitte beachten:**

- 1) Die Einheit des Radumfanges ist mm.
- 2) Einstellungen werden nach 6 Sekunden Inaktivität automatisch gespeichert.

**Gebäuchliche Radgrößen und Radumfang:**

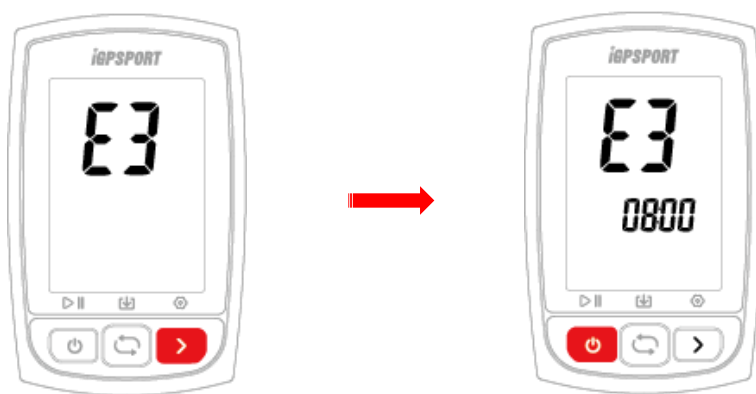
Radgröße	L (mm)	Radgröße	L (mm)
12 × 1.75	935	26 × 1.75	2023
14 × 1.5	1020	26 × 1.95	2050
14 × 1.75	1055	26 × 2.00	2055
16 × 1.5	1185	26 × 2.10	2068
16 × 1.75	1195	26 × 2.125	2070
18 × 1.5	1340	26 × 2.35	2083
18 × 1.75	1350	26 × 3.00	2170
20 × 1.75	1515	27 × 1	2145
20 × 1-3/8	1615	27 × 1-1/8	2155
22 × 1-3/8	1770	27 × 1-1/4	2161
22 × 1-1/2	1785	27 × 1-3/8	2169
24 × 1	1753	650 × 35A	2090
24×3/4 Schlauchreifen	1785	650 × 38A	2125
24 × 1-1/8	1795	650 × 38B	2105
24 × 1-1/4	1905	700 × 18C	2070
24 × 1.75	1890	700 × 19C	2080
24 × 2.00	1925	700 × 20C	2086
24 × 2.125	1965	700 × 23C	2096
26 × 7/8	1920	700 × 25C	2105
26 × 1(59)	1913	700 × 28C	2136
26 × 1(65)	1952	700 × 30C	2170
26 × 1.25	1953	700 × 32C	2155
26 × 1-1/8	1970	700C Tubular	2130
26 × 1-3/8	2068	700 × 35C	2168
26 × 1-1/2	2100	700 × 38C	2180
26 × 1.40	2005	700 × 40C	2200
26 × 1.50	2010		

## 11. EINSTELLEN DER ZEITZONE (EINSTELLUNG E3)

Standard Zeitzone : UTC/GMT+08:00.

Schritte:

- 1) Drücken Sie > für länger als 2 Sekunden um in die Einstellungen zu gelangen.
- 2) Drücken Sie > um durch die Einstellungspunkte E1 bis E4 zu blättern.
- 3) Drücken Sie ⏻ um den Punkt E3 auszuwählen wenn dieser blinkt.
- 4) Wählen Sie mit ↶ die zu ändernde Stelle der Uhrzeit und mit > den gewünschten Wert.
- 5) Drücken Sie ⏻ zum speichern und beenden.



Bitte beachten:

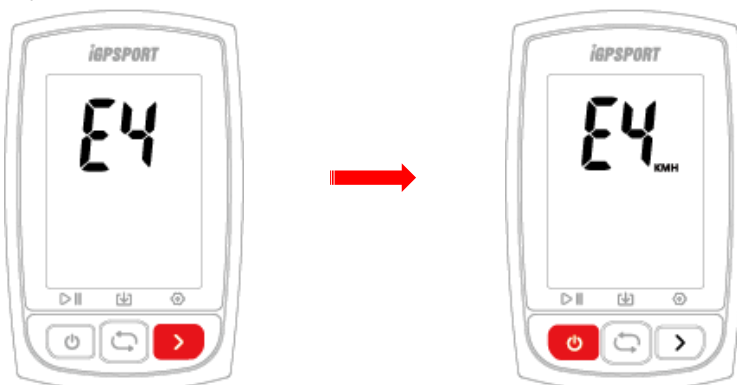
Einstellungen werden nach 6 Sekunden Inaktivität automatisch gespeichert.

## 12. EINSTELLUNG MAßEINHEITEN (EINSTELLUNG E4)

Standard Einstellung: Metrisch (Kilometer)

Schritte:

- 1) Drücken Sie > für länger als 2 Sekunden um in die Einstellungen zu gelangen.
- 2) Drücken Sie > um durch die Einstellungspunkte E1 bis E4 zu blättern.
- 3) Drücken Sie ⏻ um den Punkt E4 auszuwählen wenn dieser blinkt.
- 4) Drücken Sie ↶ um die Einheit zwischen Kilometer und Meile umzuschalten.





5) Drücken Sie > zum speichern und beenden.

**Bitte beachten:**

Einstellungen werden nach 6 Sekunden Inaktivität automatisch gespeichert.

## 13. VERBINDUNG MIT DER SMARTPHONE APP

### Android Smartphone

**Voraussetzung:** Android 4.4 oder höher, mit Bluetooth 4.0 BLE.

Download "iGPSPORT" App im Google Playstore.

### iPhone:

**Voraussetzung:** iPhone 4s oder höher (inkompatibel mit iPad).

Download "iGPSPORT" APP im Apple App Store.

### Schritte:

- 1) iGS50E einschalten, sein Bluetooth ist immer verbindungsbereit.
- 2) Bluetooth am Smartphone einschalten, dann "iGPSPORT" App öffnen.
- 3) Geräteeinstellungen, Auswahl 🔍 : "iGS50E" und zum Verbinden klicken.
- 4) Wenn am iGS50E das Bluetooth Symbol leuchtet ist die Kopplung erfolgreich.
- 5) Sie können nun Dateien zum Hochladen auswählen.

## 14. DATEIEN AUF DEN COMPUTER ODER ZUR WEBSEITE HOCHLADEN

### Schritte:

- 1) Schalten Sie den iGS50E aus.
- 2) Verbinden Sie den iGS50E per USB Kabel mit Ihrem PC.
- 3) Wählen Sie 🔌 für den Verbindungsmodus, das Akkusymbol leuchtet auf.
- 4) iGS50E wird als Laufwerk eingebunden, Sie können nun die Aktivitätsdateien aus folgendem Pfad auf Ihren Computer kopieren : \iGPSPORT\Activities\\*\*\*.fit
- 5) Loggen Sie sich ein unter <http://i.igpsport.com>, laden Sie die gewünschten Dateien hoch.

### Bitte beachten:

1. iGS50E kann ca 200 Stunden Daten speichern, ältere werden danach automatisch überschrieben. Es wird daher empfohlen, die Daten regelmäßig hochzuladen und zu sichern.
2. Ein Upload kann auf [www.strava.com](http://www.strava.com) oder andere Webseiten, die das .fit Format unterstützen, erfolgen.

## 15. RESET AUF WERKSEINSTELLUNG

### Schritte:

- 1) Schalten Sie das iGS50E aus.
- 2) Verbinden Sie das iGS50E mit dem Ladegerät.
- 3) Drücken und halten Sie die beiden äußeren Tasten gleichzeitig für mehr als 5 Sekunden bis "FA" auf dem Bildschirm erscheint.
- 4) Nehmen Sie das iGS50E vom Ladegerät.

### Bitte beachten:

Die Werkseinstellung löscht all Ihre Daten, bitte sichern Sie vorher unbedingt Ihre Aktivitäts-Dateien!

## 16. SPEZIFIKATIONEN

<b>GPS</b>	Hochempfindliches GPS
<b>Bildschirm</b>	3.6X4.9 cm, hohe Helligkeit, hoher Kontrast, entspiegelt
<b>Temperatur</b>	-10°C ~50°C (14 ° bis 122 °F )
<b>Gewicht</b>	ca 80g
<b>Abmessungen</b>	85.8x53.5x17.85mm
<b>Wasserdicht</b>	IPX7
<b>Speicher</b>	ca 200 Stunden Daten (abhängig von der Größe)
<b>Datenanzeige</b>	<b>13 Anzeigen:</b> Zeit, Geschwindigkeit, durchschn. Geschwindigkeit, max. Geschwindigkeit, Trip Dauer, Datum, Distanz, Kalorien, Höhe, Odometer, Steigung, Runde, Temperatur. <b>Mit Sensoren 6 zusätzliche Anzeigen möglich:</b> Kadenz, durchschn. Kadenz, max. Kadenz, Puls, durchschn. Puls, max. Puls.
<b>ANT+</b>	Unterstützt ANT+ Pulsmesser, Geschwindigkeitssensor, Kadenzsensor, unterstützt kein Powermeter
<b>Anschluß</b>	Micro USB
<b>Kabellose Übertragung</b>	Bluetooth 4.0 Zur Verbindung mit Smartphone, keine Unterstützung für Sensoren
<b>Packungsinhalt</b>	iGS50E x1, Micro USB Kabel x1, Standard Fahrradhalterung x2, Bedienungsanleitung x1
<b>Optionales Zubehör</b>	Vorderlenker-Halterung, Pulsmesser, Geschwindigkeitssensor, Kadenz Sensor.

## 17. ABKÜRZUNGEN

AVG	Durchschnitt
CAL	Kalorien
TEM	Temperatur
MAX	Maximum
ODO	Odometer (Totale Distanz)
ALT	Höhe
DST	Distanz
GRA	Steigung
AST	Aufstieg (Total)

## 18. KONTAKT

**Offizielle Webseite:** [www.igpsport.com](http://www.igpsport.com)

**Hersteller:** Wuhan Qiwu Technology Co., Ltd

**Adresse:** Hongshan District, Wuhan City, Hubei Province, China.

**Tel:** (86) 27-87835568

**Email:** [info@igpsport.com](mailto:info@igpsport.com), [service@igpsport.com](mailto:service@igpsport.com)