

### Packing list

Bike speedometer x 1    Mount bracket x1    Rubber mat x2  
 Instruction manual x1    Rubber Band x1    USB Type-Cx1

### Product Parameter

Weight: 52g  
 Battery: 600mAh  
 Charging port: TYPE-C  
 Battery life: 16 hours  
 Charge Time: 2 hours  
 Water Resistance Rating: IPX6  
 Dimensions: 68X47.5X19.1(mm)

### Functional Overview

### Button definition

	Power button	Settings button
Power off status	Short press	Power on
Power on status	Short press	Switch NOW/MAX/AVG
Power on status	Long press	Power off
		Switch TIME/DST/TOT/ODO/RTM/ALT
		Enter/exit settings

### Installation diagram

- Use the Mount bracket
- Using the rubber bands to fix diagonally.

### Setting Mode

(Figure 1)    (Figure 2)    (Figure 3)    (Figure 4)

### Installation and Function Description

**Installation of the Mounting Bracket**  
 Use the speedometer mounting bracket included in the package to secure the speedometer to the handlebars. An anti-slip rubber pad included in the package can be used between the speedometer and the handlebars.

**Installation of the Speedometer Head**  
 Align the threads at the bottom of the speedometer body with the threads on the base. Tilt the head of the speedometer 90 degrees to the left, press down and rotate clockwise to fully screw it in. There is a locking position that prevents the speedometer head from being easily pulled out. To remove the speedometer body, simply rotate it counterclockwise.

**Setting Steps:**

- This product can't connect to the APP and mobile phone.
- Power On: Press the power button to turn on the device. After powering on, enter the driving interface. Use the device in an open area without tall buildings or obstacles that could block GPS signals. Once the GPS signal indicates a connection, you can start using it.
- Two-button Operations in the Driving Interface: Gently press the power button to switch between current speed, maximum speed, and average speed. Gently press the setting button to switch between single trip time, single trip distance, total trip time, total trip distance, clock, and altitude.
- Set the Time Zone: Long press the setting button for 1.5 seconds to enter the setting interface C4 (Figure 1). The time zone numbers will flash. Gently press the setting button to switch to the local time zone. Gently press the power button to confirm and enter the C6 (Figure 2) setting interface.
- Metric/Imperial Settings: After entering the C6 (Figure 2) interface, kilometers and meters will flash. Short press the setting button to switch between metric and imperial units for speed and distance (KMH and MPH are mileage units, M and FT are altitude units.). Press the power button to confirm and enter the C7 (Figure 3) interface.
- Restore Factory Settings: The C7 (Figure 3) interface is for restoring factory settings. At this point, "NO" will flash. Short press the setting button to switch to "YES". Press the power button to confirm the restoration of factory settings and enter the C8 (Figure 4) setting mode.
- Total Mileage Setting: Enter the C8 (Figure 4) interface. There are five digits below, which represent the total mileage data. Short press the setting button to adjust the digits. Short press the power button to confirm the current value and move to the next digit setting (the setting data starts from the ones place, with a maximum total mileage of 99999). After setting the last digit, press the power button to confirm and exit the setting mode.
- Manual Power Off: To power off when not in use, long press the power button for 1.5 seconds.
- The speedometer will automatically power off after about 5 minutes if not in use and in an area with good or complete GPS signal. It is recommended to manually power off the device in areas where the signal is intermittent.
- Simultaneously short press both buttons to enable or disable the backlight mode. Press and hold both buttons for 2 seconds to clear single trip distance, single trip time, maximum speed, and average speed.

### Time Zone Table

UTC 14	LINT	UTC 04	AZT/GST/AMT/GET/MSD
UTC 13:45	CHADT	UTC 03:30	IRST
UTC 13	NZDT/TOT/PHOT/WST/TKT/FJST	UTC 03	EEST/EAT/MSK/AST
UTC 12:45	CHAST	UTC 02	CEST/EET/CAT/SAST
UTC 12	FJT/NZST/ANAT/GILT	UTC 01	CET/WAT/BST/IST/WST
UTC 11	AEDT/UT/BST/GBT	UTC 00	GMT/WET/WT/EGST
UTC 10:30	LHST/ACDT	UTC-1	CVT/AZOT/EGT
UTC 10	AEST/PST/VLAT/CHUT	UTC-2	BRST/PMDT/FNT/WGST/UYST
UTC 09:30	ACST	UTC-2:30	NDT
UTC 09	JST/KST/WIT/TLT	UTC-3	BRT/UYT/ART/CLST/PSY/WARST/AMST
UTC 08:45	ACWST	UTC-3:30	NST
UTC 08:30	PYT	UTC-4	EDT/AST/VEI/BOT/AMT
UTC 08	CST/AMT/PHT/ULAT/HKT/SGT/AWST	UTC-5	EST/CDT/COT/ECT/PET/ACT
UTC 07	WIB/CT/KRAT/CKT	UTC-6	CST/MDT/EAST/GALT
UTC 06:30	MMT/CCT	UTC-7	PDT/MST
UTC 06	BST/ALMT/NOVT/KGT	UTC-8	PST/AKST/PST
UTC 05:45	NPT	UTC-9	AKST/GAMT/HADT
UTC 05:30	IST	UTC-9:30	MART
UTC 05	PKT/YEKT/TMT/UZT	UTC-10	HAST/TAHT/CKT
UTC 04:30	IRDY/AFT	UTC-11	NUT/SST

### Packliste

Fahradacho \* 1    Halterung x1    Gummimatte x2  
 Bedienungsanleitung x1    Gummiband x1    USB Typ-Cx1

### Produktparameter

Gewicht: 52g  
 Batterie: 600 mAh  
 Ladeanschluss: TYP-C  
 Akkulaufzeit: 16 Stunden  
 Ladezeit: 2 Stunden  
 Wasserbeständigkeitsklasse: IPX6  
 Abmessungen: 68 x 47,5 x 19,1 (mm)

### Funktionsübersicht

### Tastendefinition

	Einschaltknopf	Einstellungstaste
Ausschaltstatus	Kurz drücken	Einschalten
Einschalten Status	Kurz drücken	Aktuelle/maximale/durchschnittliche Geschwindigkeit umschalten
Einschaltstatus	Lang drücken	Ausschalten
		Einzelfahrt / Einzelkilometerstand/ Gesamtzeit / Gesamtkilometerstand Uhrhöhe umschalten
		Einstellungen aufrufen/verlassen

### Installationsdiagramm

- Verwenden Sie die Halterung
- Verwenden Sie die Gummibänder, um diagonal zu befestigen.

### Einstellmodus

(Abbildung 1)    (Abbildung 2)    (Abbildung 3)    (Abbildung 4)

### Installation und Funktionsbeschreibung

**Installation der Halterung**  
 Verwenden Sie die im Lieferumfang enthaltene Tachohalterung, um den Tacho am Lenker zu befestigen. Zwischen Tacho und Lenker kann eine im Lieferumfang enthaltene rutschfeste Gummiauflage verwendet werden.

**Installation des Tachokopfes**  
 Richten Sie die Gewinde an der Unterseite des Tachogehäuses mit den Gewinden an der Basis aus. Neigen Sie den Kopf des Tachos um 90 Grad nach links, drücken Sie ihn nach unten und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, um ihn vollständig einzuschrauben. Es gibt eine Verriegelungsposition, die verhindert, dass der Tachokopf leicht herausgezogen werden kann. Um den Tachokörper zu entfernen, drehen Sie ihn einfach gegen den Uhrzeigersinn.

**Einstellungsschritte:**

- Dieses Produkt kann keine Verbindung zu Apps und Mobiltelefonen herstellen.
- Einschalten: Drücken Sie die Einschalttaste, um das Gerät einzuschalten. Rufen Sie nach dem Einschalten die Fahrstrecke auf. Verwenden Sie das Gerät in einem offenen Bereich ohne hohe Gebäude oder Hindernisse, die GPS-Signale blockieren könnten. Sobald das GPS-Signal eine Verbindung anzeigt, können Sie es verwenden.
- Zwei-Tasten-Bedienung in der Fahrstrecke: Drücken Sie leicht die Einschalttaste, um zwischen aktueller Geschwindigkeit, Höchstgeschwindigkeit und Durchschnittsgeschwindigkeit zu wechseln. Drücken Sie leicht die Einstellstaste, um zwischen Einzelfahrzeit, Gesamtfahrzeit, Gesamtfahrstrecke, Uhr und Höhe zu wechseln.
- Zeitzonen einstellen: Halten Sie die Einstellstaste 1,5 Sekunden lang gedrückt, um die Einstellstrecke C4 (Abbildung 1) aufzurufen. Die Zeitzonennummern blinken. Drücken Sie leicht die Einstellstaste, um zur lokalen Zeitzone zu wechseln. Drücken Sie leicht die Einstellstaste, um zu bestätigen und die Einstellstrecke C6 (Abbildung 2) aufzurufen.
- Metrische/imperiale Einstellungen: Nach dem Aufrufen der C6-Schnittstelle (Abbildung 2) blinken Kilometer und Meter. Drücken Sie kurz die Einstellstaste, um zwischen metrischen und imperialen Einheiten für Geschwindigkeit und Entfernung zu wechseln (KMH und MPH sind Meileinheiten, M und FT sind Höheneinheiten). Drücken Sie die Einstellstaste, um zu bestätigen und die C7-Schnittstelle (Abbildung 3) aufzurufen.
- Werkseinstellungen wiederherstellen: Die Schnittstelle C7 (Abbildung 3) dient zum Wiederherstellen der Werkseinstellungen. An dieser Stelle blinkt „NO“. Drücken Sie kurz die Einstellstaste, um zu „YES“ zu wechseln. Drücken Sie die Einstellstaste, um die Wiederherstellung der Werkseinstellungen zu bestätigen und in den Einstellmodus C8 (Abbildung 4) zu wechseln.
- Gesamtkilometerstand einstellen: Rufen Sie die Schnittstelle C8 (Abbildung 4) auf. Darunter befinden sich fünf Ziffern, die die Gesamtkilometerdaten darstellen. Drücken Sie kurz die Einstellstaste, um die Ziffern anzupassen. Drücken Sie kurz die Einstellstaste, um den aktuellen Wert zu bestätigen und zur Einstellung der nächsten Ziffer zu wechseln (die Einstellungsdaten beginnen bei der Einerstelle, mit einem maximalen Gesamtkilometerstand von 99999). Nachdem Sie die letzte Ziffer eingestellt haben, drücken Sie die Einstellstaste, um zu bestätigen und den Einstellmodus zu verlassen.
- Manuelles Ausschalten: Um das Gerät bei Nichtgebrauch auszuschalten, drücken Sie die Einschalttaste 1,5 Sekunden lang.
- Der Tachometer schaltet sich nach etwa 5 Minuten automatisch aus, wenn er nicht verwendet wird und sich in einem Gebiet mit gutem oder vollständigem GPS-Signal befindet. Es wird empfohlen, das Gerät in Bereichen mit zeitweiligem Signalausfall manuell auszuschalten.
- Drücken Sie beide Tasten gleichzeitig kurz, um den Hintergrundbeleuchtungsmodus zu aktivieren oder zu deaktivieren. Halten Sie beide Tasten 2 Sekunden lang gedrückt, um die Einzelfahrstrecke, Einzelfahrzeit, Höchstgeschwindigkeit und Durchschnittsgeschwindigkeit zu löschen.

### Zeitzonentabelle

UTC 14	LINT	UTC 04	AZT/GST/AMT/GET/MSD
UTC 13:45	CHADT	UTC 03:30	IRST
UTC 13	NZDT/TOT/PHOT/WST/TKT/FJST	UTC 03	EEST/EAT/MSK/AST
UTC 12:45	CHAST	UTC 02	CEST/EET/CAT/SAST
UTC 12	FJT/NZST/ANAT/GILT	UTC 01	CET/WAT/BST/IST/WST
UTC 11	AEDT/UT/BST/GBT	UTC 00	GMT/WET/WT/EGST
UTC 10:30	LHST/ACDT	UTC-1	CVT/AZOT/EGT
UTC 10	AEST/PST/VLAT/CHUT	UTC-2	BRST/PMDT/FNT/WGST/UYST
UTC 09:30	ACST	UTC-2:30	NDT
UTC 09	JST/KST/WIT/TLT	UTC-3	BRT/UYT/ART/CLST/PSY/WARST/AMST
UTC 08:45	ACWST	UTC-3:30	NST
UTC 08:30	PYT	UTC-4	EDT/AST/VEI/BOT/AMT
UTC 08	CST/AMT/PHT/ULAT/HKT/SGT/AWST	UTC-5	EST/CDT/COT/ECT/PET/ACT
UTC 07	WIB/CT/KRAT/CKT	UTC-6	CST/MDT/EAST/GALT
UTC 06:30	MMT/CCT	UTC-7	PDT/MST
UTC 06	BST/ALMT/NOVT/KGT	UTC-8	PST/AKST/PST
UTC 05:45	NPT	UTC-9	AKST/GAMT/HADT
UTC 05:30	IST	UTC-9:30	MART
UTC 05	PKT/YEKT/TMT/UZT	UTC-10	HAST/TAHT/CKT
UTC 04:30	IRDY/AFT	UTC-11	NUT/SST