

Gebrauchsanweisung Fahrrad-Computer W21, 40.122

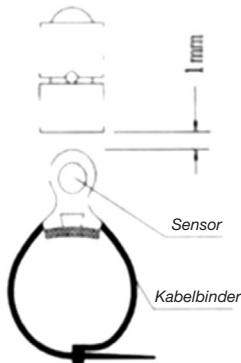
**Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch,
bevor Sie den Fahrrad-Computer benutzen.**

FUNKTIONEN:

- SPD Geschwindigkeitsanzeige
- ODO Gesamtstrecke
- DST Tagesstrecke
- MXS Höchstgeschwindigkeit
- AVS Durchschnittsgeschwindigkeit
- TM Fahrtzeit
- CLK 12/24 Digitaluhr
- TMP Temperaturanzeige (-10°C - +70°C)
 - MIN TMP niedrigste Temperatur
 - MAX TMP höchste Temperatur
- CAL Kalorienzähler (0 - 99999 Kcal)
- FAT Fettverbrennung (0 - 99999 kg)
- () SCAN autom. Anzeigenwechsel (DST, MXS, AVS, TM)
- Geschwindigkeitsvergleich (+ / -)
- Einstellung km/h oder mp/h
- Radgrößeneinstellung (0mm-9999mm)
- Gesamtstrecken-Speicherfunktion
- Standbildspeicher
- Einstellung Körpergewicht
- Wartungsaufforderung
- autom. Start/Stop

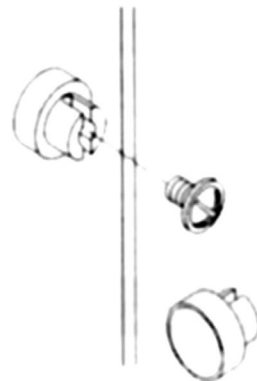
1. EINLEGEN DER BATTERIE:

Entfernen Sie auf der Rückseite des Fahrradcomputers den Batterieverschluss mit Hilfe eines flachen Gegenstandes (z.B. Geldmünze). Legen Sie die CR-2032 Batterie so ein, dass der Pluspol (+) oben sichtbar ist. Verschließen Sie das Batteriefach wieder. Das LCD-Display zeigt nun die Einstellung für den Radumfang an. Bei keiner Eingabe springt das Display auf die Anzeige km/hr und Zeitanzeige.



2. SENSOR UND MAGNET:

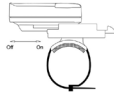
Die Sensorhalterung am linken Gabelblatt montieren, dazu die Ausgleichsscheiben zum Ausgleich des Durchmessers verwenden und mit Kabelbindern (siehe unten) an der Gabel befestigen. Sensor und Magnet entsprechend Abbildung anordnen. Versichern Sie sich, dass der Magnet den Sensor mit einem Abstand von 1 mm passiert.



3. MONTAGE DER

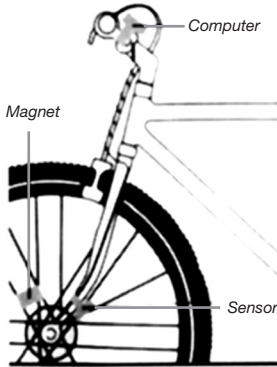
HALTERUNG:

Bringen Sie die Halterung mit Hilfe der mitgelieferten Kabelbinder am Fahrradlenker an (siehe Abb.).



4. SENSORVERDRAHTUNG:

Sensorleitung am Gabelblatt nach oben führen und mit Kabelbindern unten und oben befestigen, damit es die Drehung des Vorderrades nicht behindert.



5. FAHRRADCOMPUTER:

Schieben Sie den Fahrradcomputer auf die dafür vorgesehene Halterung, bis diese eingerastet ist. Drücken Sie auf den Löseknopf, um den Fahrradcomputer abzunehmen. Zur Prüfung der korrekten Geschwindigkeitsfunktion und Ausrichtung des Sensors, drehen Sie das Vorderrad und überprüfen Sie die Geschwindigkeitsanzeige im AVS Modus. Sollten die angezeigten Daten unregelmäßig sein, überprüfen Sie die Position des Sensors und Magneten und passen diese an.

6. RADGRÖSSENEINSTELLUNG:

Nach dem Einlegen der Batterie erscheint die Anzeige '2060' im Display, eine Ziffer blinkt. Wählen Sie aus der folgenden Tabelle den gewünschten Radumfang. Durch Betätigen der rechten Taste wechselt die Anzeige zur jeweils nächsten Ziffer, mit der linken Taste wird die Eingabe bestätigt und weitergeschaltet (der Bereich des Radumfangs umfasst 0 - 9999 mm). Mit der linken Taste schalten Sie in die Funktion KM / M.

ACHTUNG: Ein Entfernen der Batterie löscht die Radgrößeneingabe.

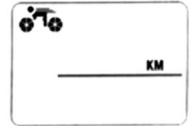
Reifengröße	mm	Reifengröße	mm
700c x 38mm	2180	27" x 1-1/4"	2161
700c x 35mm	2168	27" x 1-1/8"	2155
700c x 32mm	2155	26" x 2.3"	2135
700c x 30mm	2145	26" x 2.25"	2115
700c x 28mm	2136	26" x 2.1"	2095
700c x 25mm	2124	26" x 2.0"	2074
700c x 23mm	2105	26" x 1.9"/1.95"	2055
700c x 20mm	2074	26" x 1.75"	2035
700c Tubulari	2130	26" x 1.5"	1985
650c x 23mm	1990	26" x 1.25"	1953
650c x 20mm	1945	26" x 1.0"	1913
28 x 1,5 mm	2224	24" x 1.9"/1.95"	1916
28 x 1,75 mm	2268	20" x 1-1/4"	1618
28 x 1 1/2 mm	2265	16" x 2.0"	1253
28 x 1 3/8 x 1 5/8 mm	2205	16" x 1.95"	1257
		16" x 1.5"	1206

7. EINSTELLUNG (KM/H) / (M/H):

Mit der rechten Taste km/h bzw. m/h auswählen.

Mit der linken Taste die Eingabe bestätigen.

Die nächste Funktion wird angezeigt.




8. EINGABE KÖRPERGEWICHT:

Das Standardgewicht ist 65kg. Mit der rechten Taste kann die blinkende Gewichtsangabe entsprechend dem Fahrergewicht verändert werden. Mit der linken Taste wird die Eingabe bestätigt und man gelangt zur nächsten Funktion. Gewichtsbereich: 20 - 150kg. Mit der linken Taste weiter zur Eingabe der Wartungsaufforderung.

9. EINGABE DER WARTUNGS-AUFFORDERUNG:

Bei blinkender standardmäßiger Anzeige der Wartungsaufforderung 200 km/m mit der rechten Taste 200/400/600/800 km/m auswählen.

Mit der linken Taste die Eingabe bestätigen und auf Uhrzeit-Modus weiter schalten.

(Wenn im ODO-Modus die Wartungsaufforderung erscheint, wird das Symbol  im Display angezeigt.)

Mit der linken Taste kann die Anzeige gelöscht werden.)



10. CLK MODUS (12/24):

Im CLOCK-Modus wird durch Betätigen und Halten der linken Taste für 3 Sekunden die Auswahl 12/24H aufgerufen. Mit der rechten Taste die Stundeneinstellung aufrufen. Wenn die Anzeige für STUNDEN zu blinken beginnt, kann die gewünschte Zeit mit der linken Taste eingestellt werden. Durch erneutes Betätigen der rechten Taste auf die Minuteingabe schalten. Wenn die Anzeige für MINUTEN zu blinken beginnt, kann die gewünschte Zeit mit der linken Taste eingestellt werden. Mit der rechten Taste die Eingabe bestätigen und mit erneutem Drücken der rechten Taste zur Funktion ODO weiter schalten.



11. VOREINSTELLUNG GESAMTSTRECKE:

In der Funktion ODO durch Betätigen und Halten der linken Taste für 2 Sekunden die Eingabe des ODO-Wertes aktivieren. Der Ausgangswert ist 0000.0. Wenn eine Ziffer blinkt, mit der rechten Taste die Eingabe vornehmen und mit der linken Taste die Eingabe bestätigen, weiter zur nächsten Ziffer mit rechter Taste schalten. (Nach Batteriewechsel kann der letzte Wert entsprechend dem Stand vor dem Batteriewechsel eingegeben werden).



12. KILOMETERSTAND ZURÜCKSETZEN:

In der Funktion ODO kann durch Betätigen und Halten der rechten und linken Taste gleichzeitig für 3 Sekunden der Umfangswert, die km/m und die Wartungsaufforderung gelöscht werden. Radumfang, km/m und Wartungsaufforderung können neu eingegeben werden, der Stand von ODO und CLOCK bleiben erhalten.

13. GESCHWINDIGKEIT:

Die Fahrgeschwindigkeit wird während der Fahrt im Display angezeigt; Bereich: 0-99.9km/h (m/h), Genauigkeit der Anzeige +/- 0.1km/h (m/h).

14. GESCHWINDIGKEITSVERGLEICH:

Während der Fahrt werden im Display ▲ und ▼ angezeigt. ▲ zeigt an, dass die Ist-Geschwindigkeit über der Durchschnittsgeschwindigkeit liegt. ▼ zeigt an, dass die aktuelle Geschwindigkeit unter der Durchschnittsgeschwindigkeit liegt.

15. GESAMTSTRECKENZÄHLER (ODO):

In der Funktion ODO wird die zurückgelegte Gesamtstrecke im Display angezeigt. Der Bereich umfasst 0.001 - 99999 km (Meilen). Nach Erreichen der maximal möglichen Streckenanzeige springt das Display auf Null zurück. Mit der rechten Taste zur Funktion DST schalten.



16. TAGESSTRECKENZÄHLER (DST):

In der Funktion DST wird die bei der aktuellen Fahrt zurückgelegte Wegstrecke im Display angezeigt. Die Aufnahme der Strecke beginnt, wenn der Wert DST auf 0 steht. Bereich: 0 - 9999km(m). Nach Erreichen der maximalen Anzeige springt die Anzeige automatisch zurück auf 0. Zum Löschen der Werte von DST, MXS, AVS, TM in der Funktion DST die linke Taste betätigen und 5 Sekunden halten. Mit der rechten Taste in die Funktion MXS schalten.



17. HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT (MXS)

In der Funktion erfolgt die Anzeige der Höchstgeschwindigkeit in der unteren Zeile. Zum Löschen der Werte MXS, DST, AVS und TM die linke Taste betätigen und 5 Sekunden halten. Mit der rechten Taste in die Funktion AVS schalten.



18. DURCHSCHNITTSGESCHWINDIGKEIT (AVS):

In der Funktion AVS wird die durchschnittliche Geschwindigkeit der Fahrt im Display angezeigt.

Zum Löschen der Werte AVS, DST, MXS, TM in der Funktion AVS die linke Taste betätigen und 5 Sekunden halten. Mit der rechten Taste in die Funktion TM schalten.



19. FAHRZEIT (TM):

In der Funktion TM wird die Fahrzeit im Display angezeigt. TM-Bereich: 0:00:00 - 9:59:59. Neustart bei 0:00:00, wenn das Bereichsende erreicht ist. Zum Löschen der Werte AVS, DST, MXS, TM in der Funktion TM die linke Taste betätigen und 5 Sekunden halten. Mit der rechten Taste in die Funktion RPM schalten.



20. TEMPERATUR (TMP):

Im RPM-Modus wird die aktuelle Außentemperatur auf dem Display angezeigt. Minimal-Temperatur (MIN TMP) Maximal-Temperatur (MAX TMP). Der Modus kann durch mehrmaliges Drücken der rechten Taste ausgewählt werden. Die Standardanzeige ist °C, linke Taste für 3 Sekunden betätigen. Die Anzeige °C blinkt. Mit der rechten Taste kann zwischen °F/°C umgeschaltet werden. Mit der linken Taste die Eingabe bestätigen. Die Temperaturanzeige umfasst den Bereich -10 bis +70 °C, die Anzeige erfolgt mit einer Genauigkeit von 0,1 °C. Zum Löschen der Werte TMP MIN, TMP MAX, DST, MXS, AVS, linke Taste betätigen und 5 Sekunden halten. Durch Drücken der rechten Taste in die Funktion CAL schalten.



21. KALORIEN (CAL):

In der Funktion CAL werden die vom Fahrer verbrauchten Gesamtkalorien seit dem letzten Rücksetzen des Computers berechnet und im Display angezeigt. Bereich: 0 - 99999Kcal.

Mit der rechten Taste in die Funktion FAT (Fettverbrennung) schalten.



22. FETTVERBRENNUNG (FAT):

In der Funktion FAT wird die vom Fahrer verbrauchte Fettmenge seit dem letzten Rücksetzen des Computers berechnet und im Display angezeigt. Bereich: 0 - 9999.9kg.

Mit der rechten Taste in die Funktion SCAN schalten.

27. BESEITIGUNG VON STÖRUNGEN:

Problem	Fehlerbehebung
Keine Geschwindigkeitsanzeige	Prüfen Sie den Abstand zwischen Magnet/Sensor
Ungenauere Messwerte	Prüfen Sie die Radgrößeneinstellung.
Langsame Displayreaktion	Außentemperatur ist außerhalb des Funktionsbereichs.
Schwarzes Display	Außentemperatur ist zu heiß oder das Display wurde zu starker Sonneneinstrahlung ausgesetzt.
Schwache Anzeige / Keine Anzeige	Überprüfen Sie die Batterie.
Display zeigt unregelmäßige Zahlen an	Fahrradcomputerbatterie entnehmen und nach 10 Sekunden nochmals einlegen.

28. ZUBEHÖR:

Computerhalterung, Sensor, Batterie (CR-2032), Magnet, Kabelbinder



Diedrich Filmer GmbH
Jeringhaver Gast 5
D - 26316 Varel
Tel.: +49 (0) 4451 1209-0
www.filmer.de