



WWW.VELOMANN.COM

WWW.VELOMANN.COM

> S1.15 <

VELOMANN

### Fahrradcomputer - S1.15

Gratulation!

Für Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden haben Sie sich für einen Fahrradcomputer entschieden. Er vermittelt Ihnen auf höchst präzise Art und Weise ein wahrheitsgetreues Bild Ihrer Übungen.

Der S1.15 ist so konzipiert, dass er auch dem anspruchsvollsten Radfahrer in Form eines großen, gut zu lesenden und mit allen Funktionen ausgestatteten Displays das gewünschte Feedback liefert.

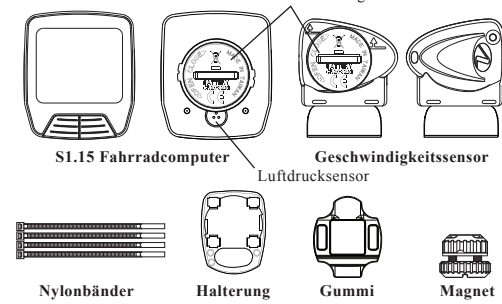
Der S1.15 ist ein erstklassiger Fahrradcomputer für Ihre herausfordernden Fahrten. Die Höhenmessfunktionen bedienen sich der Funktechnologie und der Benutzer genießt damit das Radfahren ebenso wie Steigfahrten.

Ehe Sie den S1.15 in Betrieb nehmen lesen Sie dieses Handbuch, in dem Sie alles zum korrekten und raschen Betrieb erfahren, durch. Der S1.15 verfügt über nützliche Eigenschaften, mit denen Sie Ihre Übungen anpassen können.

Der S1.15 bietet äußerst nützliche Merkmale im Hinblick auf die Anpassung Ihrer Trainingseinheiten und liefert die besten und genauesten Messwerte. Durch Drücken der Taste können Sie nach der Übung Ihre Fitnessergebnisse ansehen. Es wäre angebracht, dieses Handbuch zur späteren Bezugnahme aufzubewahren.

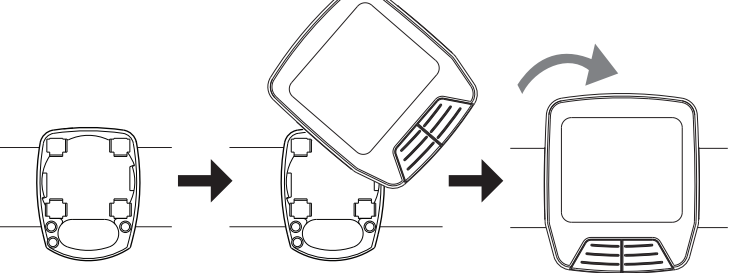
- 1 -

### Artikelliste



- 2 -

### Anbringen der Halterung



- 3 -

### Verwendung als Fahrradcomputer

1) Radumfang Um ein genaues Ergebnis zu erhalten, sollte die Reifengröße korrekt sein. Markieren Sie das Symbol am Reifenrand fahren einen Kreis. Danach ermitteln Sie die sich ergebende Länge zwischen zwei Punkten oder beziehen den Radumfang mittels folgender Gleichung:

$$\text{Umfang (mm)} = 2 \times 3.14 \times R \text{ (inch)} \times 25.4$$
$$R = \text{Radius in Zentimeter}$$



- 4 -

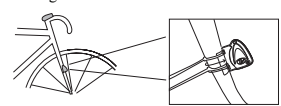
### Einbau der Halterung

Die Verwendung des Gummis trifft die Halterung auf dem Lenkervorbau.



### Einbau des Geschwindigkeitssensors

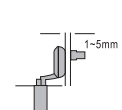
Um die geeignete Stelle zur Anbringung des Geschwindigkeitssensors zu bestimmen, überprüfen Sie die Position der Vorderradgabel. Die Entfernung zwischen dem Fahrradcomputer und dem Geschwindigkeitssensor sollte etwa 60 cm betragen.



- 5 -

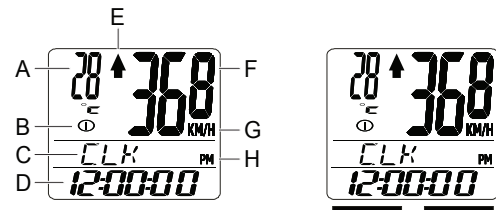
### Einbau des Magnets

Legen Sie das Magnet auf die rechten Speichen des Vorderrades, es muss dabei in die Richtung des Geschwindigkeitssensors weisen. Die höchste zulässige Entfernung zwischen Geschwindigkeitssensor und dem Magnet in der Speiche sollte 5 mm betragen. Befinden sich die Geräte in der richtigen Position, kann der Benutzer mit der Fahrt beginnen.



**Hinweis:** Vergewissern, dass alles korrekt eingerichtet wurde, ehe Sie mit der Fahrt beginnen.

- 6 -



A: Temperatur  
B: Fahrrad 1/2-Symbol  
C: Funktionsanzeige  
D: Sub-Display  
E: Aktuelle Geschwindigkeit im Vergleich zur durchschnittlichen darüber und darunter liegenden Geschwindigkeit  
F: Aktuelle Geschwindigkeit  
G: Symbol Geschwindigkeitsskala

- 7 -

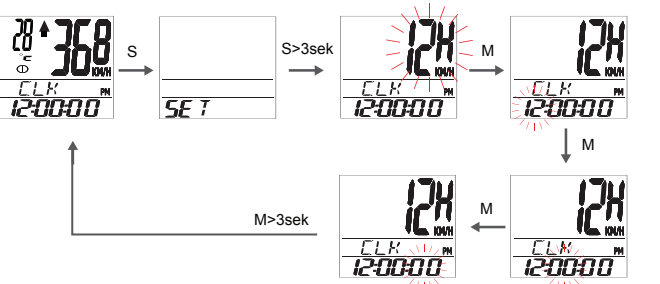
### Betriebsartwechsel für die M-Taste

CLK (Uhrzeit-Modus) → KILOMETERZÄHLER 1 (Km-Zähler Fahrrad1)  
↓  
TM MODUS (Fahrzeit) → KILOMETERZÄHLER 2 (Km-Zähler Fahrrad2)  
↓  
AVS MODE (Durchschnittsgeschwindigkeit) → KILOMETERZÄHLER (Km-Modus)  
↓  
MXS MODE (Maximalgeschwindigkeit) → KCAL MODE (Kalorienmodus)  
↓  
DST MODE (Gesamtdistanz) → AUTO SCAN  
↓  
DAILY MODE (Tagesdistanz)

- 8 -

### CLK (Uhrzeit-Modus)

Sie gelangen zum Einstellungs Menü, indem Sie 3 Sekunden die Taste "S" drücken, Sie verlassen das Einstellungs Menü, indem Sie die "M"-Taste 3 Sekunden lang drücken und gedrückt halten.



- 9 -

### TM MODUS (Fahrzeit)

Die Fahrzeitschaltuhr funktioniert automatisch, wenn das Fahrrad in Bewegung ist. Alle Daten (Kcal, TM, AVS, MXS, DST) zurückstellen

Drücken und halten Sie "SET"-Taste 3 Sekunden gedrückt, alle Übungsergebnisse mit Ausnahme des Kilometerzählers werden auf der Anzeige auf null gestellt.

**Hinweis:** Wenn die Fahrt länger als 10 Stunden dauert, wird die Anzeige wiederholt 5 Sekunden blinken und zurück auf null gehen.

### DST MODUS (Distanzmodus)

Die seit dem Beginn aufgelaufene Fahrdistanz.

### DAILY MODE (Tagesdistanz)

Es wird die Fahrleistung eines Tages ermittelt. **Hinweis:** Jeweils um 12:00 und 24:00 Uhr wird die Messung automatisch auf null zurückgestellt.

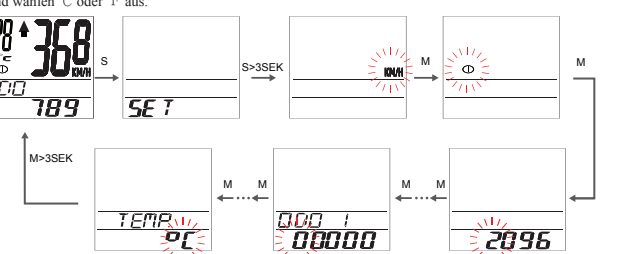
### Kilometerzähler (Gesamtkilometermodus)

**Hinweis:** Dieser Modus wird nach einem Batteriewechsel auf null zurückgestellt. Im Modus Kilometerzähler gelangen Sie durch 3 Sekunden langes drücken der "SET"-taste in das Einstellungs Menü.

- 10 -

### ID-Scan

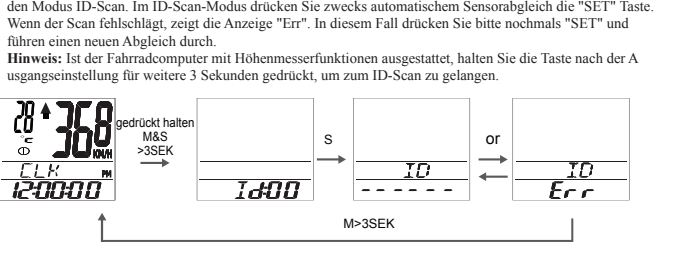
Nach dem Batteriewechsel wird der ID-Code automatisch und ohne zu scannen gespeichert. Ein ID-Scan wird dann durchgeführt, wenn die Sensoren getauscht oder von den Sensoren keine Signale empfangen werden. In jeder Betriebsart drücken Sie die Tasten "Set" und "Modus", halten diese 3 Sekunden gedrückt, und gelangen so in den Modus ID-Scan. Im ID-Scan-Modus drücken Sie zwecks automatischem Sensorabgleich die "SET" Taste. Wenn der Scan fehlschlägt, zeigt die Anzeige "Err". In diesem Fall drücken Sie bitte nochmals "SET" und führen einen neuen Abgleich durch.



- 11 -

### ID-Scan

**Hinweis:** Ist der Fahrradcomputer mit Höhenmesserfunktionen ausgestattet, halten Sie die Taste nach der A eingangseinstellung für weitere 3 Sekunden gedrückt, um zum ID-Scan zu gelangen.



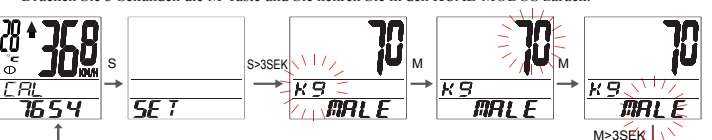
- 12 -

### KCAL MODE (Kalorienmodus)

Zeigt die seit dem Fahrtbeginn verbrauchten Kalorien. Eingabe von Geschlecht, Gewichtsskala und Gewicht. Drücken Sie 3 Sekunden die "SET"-Taste und Sie befinden sich in der Kcal-Einstellung. Durch nochmaliges Drücken der Taste "Set" wählen Sie Kg oder Lb. aus.

Durch Drücken der Taste "MODUS" gelangen Sie zur Einstellung "Gewicht", und geben Ihr Gewicht mit der "Set"-Taste ein. Durch Drücken der "MODUS"-Taste gelangen Sie in die Einstellung für die Geschlechtsauswahl und wählen mit der Taste "Set" das Geschlecht aus.

Drücken Sie 3 Sekunden die M-Taste und Sie kehren Sie in den KCAL-MODUS zurück.



- 13 -

### Fehlersuche

Zeigt die Anzeige "Err" bedeutet das, dass eine Störung des Empfangssignals vorliegt. Die Rückstellung erfolgt durch Eingabe des ID-Scan-Modus. Bitte prüfen Sie, ob die Entfernung zwischen Sensor und Magnet zu unkontrolliert ist, um ermittelt zu werden bzw. prüfen Sie, ob sich das Magnet in einer geeigneten Position, in Richtung Sensor, befindet.

Zeigt das Display "Err01" bedeutet das, dass der Fahrradcomputer kaum noch über Stromversorgung verfügt. Bitte durch eine neue Batterie des Typs CR2032 ersetzen. Diese Anzeige wird jede Minute für 2 Sekunden angezeigt.

Wird "Err02" angezeigt, bedeutet das, dass der Geschwindigkeitssensor kaum noch mit Strom versorgt wird. Bitte durch eine neue Batterie des Typs CR2032 ersetzen. Diese Anzeige wird jede Minute für 2 Sekunden angezeigt.



- 14 -

### SPEZIFIKATIONEN

	Empfänger	Geschwindigkeitssensor
Betriebstemperaturen	0°C ~ 40°C	
Lagertemperatur	-10°C ~ 50°C	
Ausgestrahlte Frequenz	N/A	433M ± 40KHz
Batterie	3 Volt Lithium 2032-Zellen	
Gewicht	30.6 Gramm	20 Gramm

Bereich Zeitschaltuhr : 0-29 (Stunden) : 59 (Minuten) : 59 (Sekunden)  
Aktueller Geschwindigkeitsbereich : 0-99.9 KM / 0-62 Meilen  
Durchschnittlicher Geschwindigkeitsbereich : 0-99.9 KM / 0-62 Meilen  
Maximaler Geschwindigkeitsbereich : 0-99.9 KM / 0-62 Meilen (Fahrt) Distanzbereich : 0-999.99 KM / 0-600 Meilen  
Kilometerbereich : 0-99999 KM / 0-62499 Meilen  
KCAL: 999999

- 15 -

### Batteriewechsel

**Fahrradcomputer der S-Serie**  
Rückteil abschrauben (+) sollte nach oben ausgerichtet sein. Entfernen Sie sorgsam die Batterie und tauschen sie durch eine neue der Type CR2032.

**Sensor**  
Rückteil abschrauben (+) sollte nach oben ausgerichtet sein. Entfernen Sie sorgsam die Batterie und tauschen sie durch eine neue der Type CR2032.

### INSTANDHALTUNG

Treten beim S1.15 Störungen durch andere Geräte auf, wird in der mittleren Spalte "Err" angezeigt.



- 16 -

### Fahrradcomputer der S-Serie

Damit Sie darauf nicht ansprechen, benutzen Sie bitte die dünnen Handschuhe. Bei Vibrationen und klappernde Geräusche zu vermeiden. Das gehört zur Auto-Start-Funktion und ist nicht ungewöhnlich. Ändert sich der Kontrast und werden die Abbildungen matt, ist es an der Zeit die Batterien zu wechseln. Ziehen Sie dabei in Erwägung, zur selben Zeit den Computersensor und die Batterien im Sender zu tauschen.

**HINWEIS:** Setzen Sie Computer der S-Serie nicht extrem kalten oder heißen Temperaturen aus, das heißt, setzen Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht direkter Sonnenstrahlung aus. Betrag der Temperaturunterschied ±5°C verlassen Sie für 6 Sekunden den Computer. Aufgrund seiner Wasserbeständigkeit betätigen Sie an einem regnerischen Tag nur selten die Tastatur.

**Sensor**  
Überprüfen Sie regelmäßig die Position des Sensors und des Magnets. Bei einer Strommessung sollten weder der Sensor noch das Magnet feucht/rostig werden, da es andersfalls zu Funktionsstörungen kommen kann.

**Halterung / Magnet / Sensorband**  
Die obigen Artikel können in frischem Oberflächenwasser ausgespült oder mit einer milden Seife gewaschen werden.

- 17 -

### BESCHRÄNKTE GARANTIE

Dieses Produkt ist mit einer dreijährigen Garantie, gültig ab dem Kaufdatum, versehen. Das Produkt ist achtzehn Monate ab dem Herstellungsdatum frei von Material und Verarbeitungsmängeln.

Die Garantie bezieht sich nicht auf Batterien, Schäden durch mißbräuchliche Verwendung, rissige oder zerbrochene Stellen, Nachlässigkeit bei Sicherheitsvorkehrungen, ungenügender Wartung oder gewerbliche Nutzung.

Die Garantie ist null und nichtig, wenn Reparaturen nicht von autorisierten Servicetechnikern durchgeführt werden.

Die hier dargelegte Garantie tritt ausdrücklich an Stelle aller anderer Garantien, einschließlich der implizierten Gewährleistung der Marktfähigkeit und/oder Gebrauchstauglichkeit.

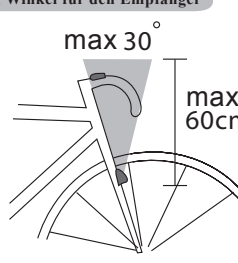
- 18 -

### Wichtiger Gesundheitshinweis!

- Benutzen Sie den Fahrradcomputer niemals in Verbindung mit anderen medizinischen/implantierten elektronischen Ausrüstungsgegenständen und Geräten (besonders Herzschrittmacher, EKG-relevante Geräte, TENS-Geräte, HERZ-LUNGEN-KREISLAUF-Geräten und Schrittmachern).
- Wenn Sie ernsthaft krank oder auch schwanger sind, wenden Sie sich vor Verwendung des Fahrradcomputers an Ihren Arzt.
- Von Kindern fernhalten. Das Gerät enthält Batterien, die von Kindern verschluckt werden können.
- Wie bei den meisten Empfangsgeräten kann es hier manchmal zu Störungen kommen, die eine ungenaue Anzeige zur Folge haben. Vermeiden Sie die Benutzung Ihres Fahrradcomputers in der Nähe von gängigen Störquellen. Dazu gehören Hochspannungsleitungen, Klimaanlage-Motoreinheiten, fluoreszierendes Licht, Armbanduhren, Handys und Computer.

- 19 -

### Entfernung und Winkel für den Empfänger



- 20 -

### Radgrößengrafik

Radmaß (mm)	Radmaß (mm)
14 x 1.50	1020
14 x 1.75	1055
16 x 1.50	1185
16 x 1.75	1195
18 x 1.50	1340
18 x 1.75	1350
20 x 1.50	1515
20 x 1.75	1515
22 x 1.50	1770
22 x 1.75	1785
24 x 1.50	1920
24 x 1.75	1935
26 x 1.50	2175
26 x 1.75	2190
28 x 1.50	2325
28 x 1.75	2340
30 x 1.50	2580
30 x 1.75	2595
32 x 1.50	2840
32 x 1.75	2855
34 x 1.50	3100
34 x 1.75	3115
36 x 1.50	3360
36 x 1.75	3375
38 x 1.50	3630
38 x 1.75	3645
40 x 1.50	3900
40 x 1.75	3915
42 x 1.50	4170
42 x 1.75	4185
44 x 1.50	4440
44 x 1.75	4455
46 x 1.50	4710
46 x 1.75	4725
48 x 1.50	4980
48 x 1.75	4995
50 x 1.50	5250
50 x 1.75	5265
52 x 1.50	5520
52 x 1.75	5535
54 x 1.50	5800
54 x 1.75	5815
56 x 1.50	6080
56 x 1.75	6095
58 x 1.50	6360
58 x 1.75	6375
60 x 1.50	6650
60 x 1.75	6665
62 x 1.50	6950
62 x 1.75	6965
64 x 1.50	7260
64 x 1.75	7275
66 x 1.50	7580
66 x 1.75	7595
68 x 1.50	7910
68 x 1.75	7925
70 x 1.50	8250
70 x 1.75	8265
72 x 1.50	8600
72 x 1.75	8615
74 x 1.50	8960
74 x 1.75	8975
76 x 1.50	9330
76 x 1.75	9345
78 x 1.50	9710
78 x 1.75	9725
80 x 1.50	10100
80 x 1.75	10115
82 x 1.50	10500
82 x 1.75	10515
84 x 1.50	10910
84 x 1.75	10925
86 x 1.50	11330
86 x 1.75	11345
88 x 1.50	11760
88 x 1.75	11775
90 x 1.50	12200
90 x 1.75	12215
92 x 1.50	12650
92 x 1.75	12665
94 x 1.50	13110
94 x 1.75	13125
96 x 1.50	13580
96 x 1.75	13595
98 x 1.50	14060
98 x 1.75	14075
100 x 1.50	14550
100 x 1.75	14565
102 x 1.50	15050
102 x 1.75	15065
104 x 1.50	15560
104 x 1.75	15575
106 x 1.50	16080
106 x 1.75	16095
108 x 1.50	16610
108 x 1.75	16625
110 x 1.50	17150
110 x 1.75	17165
112 x 1.50	17700
112 x 1.75	17715
114 x 1.50	18260
114 x 1.75	18275
116 x 1.50	18830
116 x 1.75	18845
118 x 1.50	19410
118 x 1.75	19425
120 x 1.50	20000
120 x 1.75	20015
122 x 1.50	20600
122 x 1.75	20615
124 x 1.50	21210
124 x 1.75	21225
126 x 1.50	21830
126 x 1.75	21845
128 x 1.50	22460
128 x 1.75	22475
130 x 1.50	23100
130 x 1.75	23115
132 x 1.50	23750
132 x 1.75	23765
134 x 1.50	24410
134 x 1.75	24425
136 x 1.50	25080
136 x 1.75	25095
138 x 1.50	25760
138 x 1.75	25775
140 x 1.50	26450
140 x 1.75	26465
142 x 1.50	27150
142 x 1.75	27165
144 x 1.50	27860
144 x 1.75	27875
146 x 1.50	28580
146 x 1.75	28595
148 x 1.50	29310
148 x 1.75	29325
150 x 1.50	30050
150 x 1.75	30065
152 x 1.50	30800
152 x 1.75	30815
154 x 1.50	31560
154 x 1.75	31575
156 x 1.50	32330
156 x 1.75	32345
158 x 1.50	33110
158 x 1.75	33125
160 x 1.50	33900
160 x 1.75	33915
162 x 1.50	34700
162 x 1.75	34715
164 x 1.50	35510
164 x 1.75	35525
166 x 1.50	36330
166 x 1.75	36345
168 x 1.50	37160
168 x 1.75	37175
170 x 1.50	38000
170 x 1.75	38015
172 x 1.50	38850
172 x 1.75	38865
174 x 1.50	39710
174 x 1.75	39725
176 x 1.50	40580
176 x 1.75	40595
178 x 1.50	41460
178 x 1.75	41475
180 x 1.50	42350
180 x 1.75	42365
182 x 1.50	43250
182 x 1.75	43265
184 x 1.50	44160
184 x 1.75	44175
186 x 1.50	45080
186 x 1.75	45095
188 x 1.50	46000
188 x 1.75	46015
190 x 1.50	46930
190 x 1.75	46945
192 x 1.50	47870
192 x 1.75	47885
194 x 1.50	48820
194 x 1.75	48835
196 x 1.50	49780
196 x 1.75	49795
198 x 1.50	50750
198 x 1.75	50765
200 x 1.50	51730
200 x 1.75	51745
202 x 1.50	52720
202 x 1.75	52735
204 x 1.50	53720
204 x 1.75	53735
206 x 1.50	54730
206 x 1.75	54745
208 x 1.50	55750
208 x 1.75	55765
210 x 1.50	56780
210 x 1.75	56795
212 x 1.50	57820
212 x 1.75	57835
214 x 1.50	58870
214 x 1.75	58885
216 x 1.50	59930
216 x 1.75	59945
218 x 1.50	61000
218 x	