

LONGUS-1 has 5 FUNCTIONS: SPD, DST, ODO, CLK, SCAN
LONGUS-2 has 8 FUNCTIONS: SPD, DST, ODO, CLK, AVG, MAX, TM, SCAN

LONGUS-1 má 5 FUNKCIÍ: SPD, DST, ODO, CLK, SCAN
LONGUS-1 má 8 FUNKCIÍ: SPD, DST, ODO, CLK, AVG, MAX, TM, SCAN

D. NASTAVENIE POČÍTAČA (Fig.1)

NULOVANIE POČÍTAČA

- Slačte tlačidlo vynulovania (AC) ④ na vymazanie uložených dát a inicovanie počítača pred prvým použitím alebo pri výmene batérie inak by mohol počítač nepracovať správne.
- Segmenty LCD displeja sa automaticky testujú po stlačení AC.
- Slačte "MODE" tlačidlo ② pre zastavenie LCD testu, zobrazi sa blikajúce "KM/h" and "c2155".

• NASTAVENIE

1. VYBER HODNOTY

- Slačte "MODE" a nastavte požadovanú hodnotu "KM/h" alebo "M/h"(Mile/h).
- Podržte "MODE" pokial blikajúca hodnota sa zmení na číslicu "2" z c2155.

2. NASTAVENIE PRIEMERU KOLESA

- Základná hodnota je nastavená na 2155mm. Zmerajte hodnotu vašeho kolesa (obr. 5) alebo sa riadte tabuľkou v tomto manuáli. (obr. 6)
- Rýchle stlačenie tlačítka "MODE" zvýši hodnotu blikajúceho čísla o 1.
- K zmeně nastavovanej číslice, podržte tlačidlo "MODE" pokial sa blikanie nepresunie na ďalšiu číslicu.
- Podržte tlačidlo "MODE" (6 sekúnd) a nastavené hodnoty sa uložia do pamäte počítača.

E. FUNKCIE (obr. 2)

SPD: Okamžitá rýchlosť

Okamžitá rýchlosť je zobrazovaná 4 číslicami počas jazdy.

0.0 – 199.9 Km/h or 120.0 Mile/h +/- 1%

DST: Denný počítač Kilometrov

DST funkcia zobrazí najazdené kilometre od posledného vynulovania počítača.

0.00 – 999.99 Km or Miles +/- 0.1%

CLK: 12HR Hodiny

Zobrazuje aktuálny čas zobrazovaný 12HR .

0H00M00S - 19H59M59S

TM: Stopky RT (LONGUS-2)

Zobrazí čas jazdy od posledného vynulovania.

0.0 – 199.9 Km/h or 120.0 Mile/h +/- 0.1%

AVG: Priemerná rýchlosť (LONGUS-2)

- Je rátaná z DST delená TM, priemerné dátá sú rátané od posledného vynulovania počítača.
- Znak "Err" je zobrazený keď TM je cez 100 hodín alebo DST je cez 1,000 km. Vynulujte počítač pre reštartovanie.

0.0 – 199.9 Km/h or 120.0 Mile/h +/- 0.1%

MAX: Maximálka (LONGUS-2)

Ukáže maximálnu dosiahnutú rýchlosť od posledného vynulovania.

0.0 – 199.9 Km/h or 120.0 Mile/h +/- 1%

ODO: Celkový počítač km

- ODO zobrazuje celkové kilometre jazdy bicykla. Tento údaj sa stráti pri AC operácií, výmena batérie a pod.
- Zobrazí automatické prepínanie funkcií.

0.0 – 1999.9 Km or Miles +/- 0.1%

SCAN: Automatické prepínanie zobrazenia funkcií

- Slačte tlačidlo MODE pokial sa neobjaví symbol "SCAN". Zobrazenie sa bude automaticky prepínať zo zobrazenia DST, CLK, TM, AVG, MAX, TTM and ODO automaticky každých 6 sekúnd.
- Pevné zobrazenie

- Slačte tlačidlo MODE pokial symbol "SCAN" zmizne a nastavte požadovanú funkciu; počítač prestane automaticky prepínať funkcie a ostane zobrazená zvolená funkcia.

F. TLAČIDLÁ A NORMÁLNE OPERÁCIE

AUTOMATICKÝ ŠTART/STOP

- Počítač automaticky začne vypočítať dátu SPD, ODO, DST, MAX, TM a AVG akonáhle sa bicykel udá do pohybu a prestane keď sa bicykel zastaví.
- Blikajúci symbol "■" indikuje že počítač je v pozícii ŠTART.

AUTOMATICKÉ VYPNUTIE/ZAPNUTIE

- Aby batéria vydržala čo najdlhšie, počítač sa automaticky vypne pokial neboli používaný 10 minút. Počítač sa znova zapne ak sa bicykel rozbehne alebo po stlačení tlačidla.

TLAČIDLO MODE

- Slačte rýchlo tlačidlo MODE na prepínanie medzi funkciami. Funkcie sa budú prepínať dookola po každom stlačení tlačidla.

AC OPERÁCIA, VYMAZANIE DÁT (Inicovanie Počítača)

- Slačte (AC) pre inicovanie počítača, po výmeni batérií alebo keď zobrazené údaje niesú správne. Všetky uložené dátá, ODO , CLK, aj priemer kolesa budú vymazané a je potrebné ich znova nastaviť.

VYMAZANIE ÚDAJOV

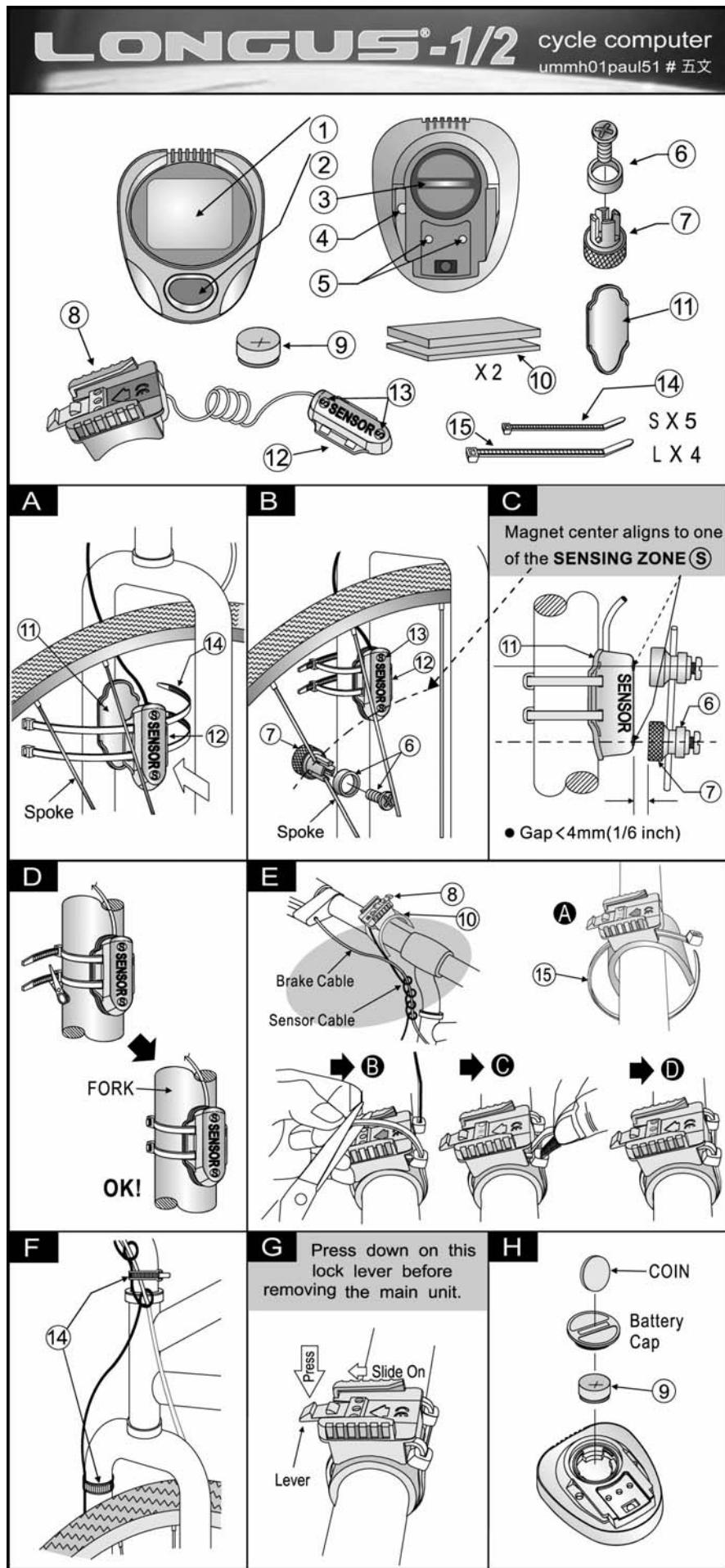
- Podržte tlačidlo "MODE" pokial LCD čísla bliknú. Uvoľnite tlačidlo. Údaje funkcií DST, TM, AVG, MAX budú vymazané.
- Údaje funkcií CLK a ODO ostatné nezmenené v pamäti počítača.

ZMENA NASTAVENIA POČÍTAČA (obr. 3)

- Nastavte displej na zobrazenie ODO a podržte tlačidlo "MODE" (6 sekúnd) pokial sa zobrazí obrazovka nastavenia.
- Nastavte potrebné údaje podľa postupu D.
- Podržte tlačidlo "MODE" (6 sekúnd) nastavené údaje sa uložia do pamäte počítača.

12HR NASTAVENIE HODÍN (Fig. 4)

- Nastavte displej na funkciu "■".
- Podržte tlačidlo "MODE" (6 sekúnd), pokial sa zobrazí obrazovka nastavenia hodín.
- Rýchle stlačenie tlačidla "MODE" zvýši hodnotu blikajúcej číslôčke o 1.
- K zmeně nastavovanej číslice podržte tlačidlo "MODE" pokial sa blikanie nepresunie na ďalšiu číslicu.
- Podržte tlačidlo "MODE" (6 sekúnd) nastavené údaje sa uložia do pamäte počítača.

**A). POPIS POČÍTAČA**

- | | | |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| 1. LCD DISPLAY | 2. MODE BUTTON | 3. KRYT BATÉRIE |
| 4. NULOVACÍ (AC) KLÚČ | 5. KONTAKTY | 6. KRÚŽOK |
| 7. MAGNET | 8. OBJÍMKA | 11. PODLOŽKA SNÍMAČA |
| 9. 1.5V BATÉRIA (LR44) | 10. PODLOŽKA OBJÍMKY | 12. SNÍMAC |
| 12. SNÍMACIE ZÓNY S | 13. SNÍMACIE ZÓNY S | 14. UPÍNAČ KÁBLOV |

B). INŠTALÁCIA**MONTÁŽ MAGNETU A SENZORA.**

- Snímač (12) utiahnite 2 páskami (14) na prednú vidlicu a podložke podložkou (11), senzor nasmeruje tvárou ku spicom, pásky neutáhuje pokiaľ nie je snímač v správnej polohe. (obr. A)
- Upervnite magnet (7) na špicu predného kolesa tak aby bol tvárou k snímacím zónam (S). Vložte krúžok (6) a zatiahnite skrutku. (obr. B) (Nový magnet s krízovým výrezom je použiteľný aj na ploché špice).
- Nastavte najvhodnejšiu polohu medzi snímačom a magnetom. (obr. C)
 - Nastavte stred magnetu do jednej zo snímacích zón (S).
 - Uistite sa aby medzera medzi magnetom a snímačom bola do 4mm. Požadovanú vzdialenosť dosiahnete pohybom magnetu so senzorom dolu alebo hore po vidlici.

DOLEŽITÉ: Ak obe, a) alebo b) je nesprávne, počítac nemusí ukazovať – slabý signál.
- Uistite sa že pozícia snímača s magnetom sú správne, utiahnite pásky tak aby sa snímač nehýbal.
- Nadbytočné konce uťahovacích pásov odstráňte. (obr. D)

MONTÁŽ OBJÍMKY (obr. E)

Priložte objímku na riadiťka s podložkami, použite dve uťahovacie pásky na utiahnutie, **neutáhuje pásky pred tým ako je objímka umiestnená v správnej polohe.**

ZAISTENIE KÁBLA SNÍMAČA (obr. F)

- Nastavte kábel do najvhodnejšej polohy a zaistite ho uťahovacimi páskami.
- Uistite sa aby kábel bol dostatočne voľný a bolo zaistené voľné otáčanie riadiťok.
- Kábel omotáme okolo vidlice a bowdenu prednej brzdy, uistíme uťahovacimi páskami.

MONTÁŽ HLAVNEJ JEDNOTKY (obr. G)

- Nasuňte hlavnú jednotku do objímky – nasunúť s predu do zadu až pokiaľ nevyjde kliknutie.
- Objímka je zaistená proti nahodnému vysunutiu počítača počas jazdy páčkou.
- Na vysunutie počítača z objímky stlačte páčku a vysuňte počítač von z objímky.

C). VÝMENA BATÉRIE(Fig. H)

- Ak číslice na displeji sú zobrazované matne až sa strácajú, znamená to že batéria je takmer vybitá.
- Vymenite ju za novú LR44 (CR typ A76, AG13 alebo V13GA) znakom (+) ku krytu batérie.

● OPATRENIA

- Tento počítač môže byť používaný za dažďa ale nesmie byť používaný pod vodou.
- Nenechávajte počítač na priamom slnku pokiaľ nejazdite na bicykli.
- Nerozoberajte počítač ani jeho príslušenstvo.
- Pravidelne kontrolujte vzdialosť medzi snímačom a magnetom.
- Pravidelne očistite kontakty na počítači a objímke počítača.
- Nepoužívať riedidlo, benzín ani iné prostriedky s obsahom alkoholu na čistenie počítača a jeho príslušenstva.
- Počas jazdy dávajte najvyššiu pozornosť na vedenie bicykla.

● RIEŠENIE PROBLÉMOV

Pred podozrením na závadu skontrolujte skôr tieto veci:

PROBLÉM	KONTROLA	RIEŠENIE
Displej neukazuje	1.Je batéria dobrá? 2.Je batéria inštalovaná správne?	1.Vymenite batériu. 2.Uistite sa či je batéria správne vložená (+) ku krytu batérie.
Žiadne alebo nesprávne hodnoty.	1. Bliká obrazovka počítača alebo je v nastavovacom móde? 2. Sú kontakty medzi počítačom a objímkom čisté? 3. Je vzdialenosť medzi magnetom a snímačom správna? 4. Je kábel v poriadku 5. Je nastavený správny priemer kolesa?	1.Postupujte podľa nastavovacej schémy a dokončite nastavovanie. 2. Očistite kontakty. 3. Pozri k (obr.B) a (obr.C) a nastavte správnu poziciu. 4.Opravte alebo vymenite kábel. 5.Pozri "KALIBRÁCIA" a nastavte správne hodnoty.
Nesprávny displej		Pozri "NASTAVENIE POČÍTAČA" a nastavte ho znova.
Čierny displej.	Bol počítač vystavený priamemu slnečnému žiareniu po dlhšiu dobu?	Dajte počítač do tien aby sa vrátil do normálneho stavu. Nemá vplyv na dáta.
Displej je pomaly.	Je teplota pod 0°C (32°F)?	Počítač sa vráti do normálnej polohy keď stúpne teplota.