

Használati útmutató a VDO X1 szériás computerekhez

Köszönjük, hogy a VDO kerékpáros computerét választotta. Ahhoz, hogy a termék minden funkcióját megfelelően tudja használni, és ne legyenek technikai problémái, kérjük, olvassa át figyelmesen az útmutatót. Az alapvető beállítások mellett hasznos tippeket is adunk a mindennapi használat során felmerülő kérdésekhez.

Mielőtt felszereli a terméket, ellenőrizze, hogy a csomagban minden megtalálható-e abból, amit tartalmaznia kell:

- 1 VDO computer installált elemmel
- 1 Komputer konzol és érzékelő kábellel
- 1 Gumibetét
- 1 Küllő mágnes
- 1 Gyorskötegelők

Tartalomjegyzék

1. A kijelző
2. Gombok használata
3. Funkciók
4. Felszerelés
5. Alapbeállítások
6. Garancia
7. Technikai paraméterek
8. Hibakezelés

1. A kijelző



A képernyő 4 részletre osztható:

Section 1: Mindig a pillanatnyi időt mutatja.

Section 2: A pillanatnyi sebességet jelzi

Section 3: Az Ön által kiválasztott funkciót/információt jeleníti meg

Section 4: A kiválasztott funkció megnevezését jeleníti meg a felső sorban, míg az alatta lévő sor a következő infókat tartalmazza:

- „MORE“ felirat, ha további információ érhető el az adott funkcióról
- „SELECT“ felirat, ha az adott funkció alatt további alfunkciók érhetőek el

A jobb alsó szekcióban további ikonokat találhatunk:

Szerviz ikon: Jelzi, ha a kerékpárral megtettünk egy általunk előre beállított távolságot (pl. 500 km), és a kerékpár átvizsgálásra szorul. Ez a táv 2 bringára (bike 1 és 2) külön beállítható

Bike 1/ bike 2 jelző: A computer két különböző kerékpáron használható. Ez az ikon jelzi, hogy éppen melyik kerékpár adatait használjuk a méréshez.

Mérési egység (KMH vagy MPH): A computer KMH vagy MPH mértékegységben is képes működni. Ez az ikon jelzi, hogy éppen melyik mérési egység került kiválasztásra.

Sebesség különbség kijelző (a pillanatnyi és az átlag sebesség között):

A computer jelzi, hogy a pillanatnyi sebesség alacsonyabb, magasabb az átlagsebességnél illetve megegyezik azzal (+/-1 km/h pontossággal).

Nyilak a funkció sornál: Amikor belépünk egy alfunkcióba, ezek az ikonok villognak és jelzik, hogy további választási lehetőségek elérhetőek, és a computer adatra vár (beállítási módban)

2. Gombok használata

A computer –hasonlóan a mobiltelefonokhoz-, EMC (Easy Menu Control) menürendszert használ, ami teljes szövegsorokból álló menüből áll, megkönnyítve így a használatot.



Amikor belépünk egy menübe, a nyilak villognak és jelzik, hogy további almenük érhetőek el a főmenü alatt, illetve a computer adatra vár (beállítási módban).

A „C” (Clear) gomb használata funkció módban:

- Visszaugrik egy menüsintet

A „C” (Clear) gomb használata beállítási módban:

- Visszalép funkció módba
- Változtatja az aktuálisan állítandó értéket
- Visszalép egy helyi értéket

A „M” (Clear) gomb használata funkció módban:

- Belép a almenübe (ha elérhető)
- Jóváhagyja a beállítást

A „M” (Clear) gomb használata beállítási módban:

- Kiválasztja a beállítandó értéket
- Jóváhagyja a beállítást
- Jóváhagyja a belépést a beállítandó értékbe

A „Le nyíl” gomb használata funkció módban:

- Lefelé vándorol a funkciók között

A „Le nyíl” gomb használata beállítási módban:

- Lefelé vándorol a funkciók között
- Csökkenti az éppen beállítani kívánt értéket

A „Fel nyíl” gomb használata funkció módban:

- Felfelé vándorol a funkciók között

A „Fel nyíl” gomb használata beállítási módban:

- Felfelé vándorol a funkciók között
- Növeli az éppen beállítani kívánt értéket

3. Funkciók

Napi táv (Trip distance): Az előző nullázás (reset) óta a kerékpárral megtett távolság 999.99 km. Amennyiben a számláló átlépte a maximális értéket, úgy visszaáll nullára. Ekkor a napi idő és az átlagsebesség is nullázódik.

Napi táv (Trip distance)/MORE

Amennyiben egy menüsor alatt a MORE felirat látszik, akkor abból a menüből almenük érhetőek el. Ebbe az almenübe a „M” gombbal léphet be. Ebben a Napi táv almenüjében a következő információk találhatóak:

- Össz kilométer BIKE 1 (ODO BIKE 1) maximum 99,999 km-ig
- Össz kilométer BIKE 2 (ODO BIKE 2) maximum 99,999 km-ig
- Össz kilométer Bike 1 + Bike 2 (ODO TOTAL) maximum 199,999 km-ig.

Az al-menüt a **C** gombbal hagyhatja el.

Napi idő (RIDE TIME)

Az utolsó nullázás óta kerékpározással töltött idő, ami maximum 23:59:59 lehet (óra:perc:másodperc). Amennyiben az érték eléri a maximumot, úgy nulláról újra indul. Ezzel egy időben a napi táv és az átlagsebesség is nullázódik.

Átlagsebesség (AVG SPEED)

Ez az átlagsebességet mutatja meg, amit a computer a napi időből és a napi távból számol ki. Ennek pontossága 2 tizedes jegyig terjed. Amennyiben a napi idő vagy a napi táv eléri a maximum értéket, és nullázódik, úgy az átlagsebesség is újra számolódik

Maximális sebesség (MAX SPEED)

Az utolsó nullázás óta mért maximális sebességet mutatja. Pontossága 2 tizedes jegyig terjed.

4 A computer üzembe helyezése

4.1 A computer felszerelése

Figyelem: A mágnes és az érzékelő közötti távolság 1 és 5 mm között kell, hogy legyen!

1. **LÉPÉS:** Döntse el, hogy a dokkolót a kormányra, vagy a kormányszárra helyezi majd fel, és ennek függvényében egy csavarhúzó segítségével csavarja ki az apró csavarokat, forgassa el a dokkoló felső részét 90 fokkal. Csavarja vissza a csavarokat. Ügyeljen arra, hogy a csavarfejek ne nyalódjanak el.
2. **LÉPÉS:** A kábelkötegelők segítségével rögzítse a dokkolót lazán a kormányra vagy kormányszárra.
3. **LÉPÉS:** Véglegesítse a dokkoló helyzetét úgy, hogy a nyeregben ülve a maximális rálátása legyen. Feszítse meg a gyorskötegelőket, és a kiálló részeit vágja le.
4. **LÉPÉS:** Vezesse le a kábelt a villáig úgy, hogy a vezeték csavarja rá fékkábelre, és 1-2 helyen rögzítse kábelkötegelővel.
5. **LÉPÉS:** Az érzékelőt lazán szerelje fel az első villa jobb vagy bal oldalára a gyorskötegelők segítségével úgy, hogy még állítani lehessen. Az érzékelő állhat előre vagy akár hátra is
6. **LÉPÉS:** A küllő-mágneset lazán szerelje fel az első kerék valamelyik küllőjére úgy, hogy még állítani lehessen. A mágnesnek az érzékelő felé kell állnia, és egy vonalban kell lenni az érzékelőn található jellel.
7. **LÉPÉS:** Véglegesítse a mágnes helyzetét. Ellenőrizze, hogy a jellel egy magasságban van-e, és a kettő közötti távolság 1 és 5 mm közé esik-e! Ennek beállításához természetesen az érzékelőt is mozgathatja.
8. **LÉPÉS:** Ha minden passzol, húzza meg gyorskötegelőket, és véglegesítse az érzékelő pozícióját, majd vágja le a fölösleget a gyorskötegelőkből.

4.2 Az elem behelyezése elemcserekor

A VDO X szériás computer 2032-es 3V-os elemmel működik, amelyet gyárilag behelyeznek a készülékbe. Az elem élettartama megközelítőleg 1 év.

Elemcserekor a következőképpen járjon el:

1. **LÉPÉS:** Csavarja ki a computeren az elem fedelét egy pénzérmével
2. **LÉPÉS:** Helyezze be az elemet a helyére úgy, hogy a „+” jelzés felülről látható legyen. Behelyezéskor legyen óvatos, nehogy az érintkezők megsérüljenek.
3. **LÉPÉS:** Helyezze vissza az elem fedelét, ügyelve arra, hogy tömítő gumigyűrű a helyén legyen, és nehogy felgyűrődjön, vagy sérüljön

Figyelem: Amennyiben a tömítő gyűrű megsérül, a computer elveszti vízállóságát

4. **LÉPÉS:** Húzza meg ütközésig a fedelet egy pénzérmével

Tanács: Cseréljen időben, még a lemerülés előtt elemet (évente). Elemcsere előtt mindig jegyezze fel a „*Kerékméreteket*” és a „*Kerékpárral megtett összes távot 1+2 bringa*”. Elemcserénél az óra automatikusan visszaáll gyári beállításokra, így a „*Kerékméreteket (1-es és 2-es bringa)*” és a „*Kerékpárral megtett összes távot 1+2*” újra be kell állítania.

4.3 A computer behelyezése a dokkolóba

Helyezze a computert a konzolba 10 órának megfelelő pozícióban. Forgassa el az óra járásának megfelelően, míg jól érzékelhetően a helyére nem pattan 12 órai pozíciónál

Figyelem: Ügyeljen arra, hogy a computer a megfelelő pozícióban legyen!

A készülék eltávolításához forgassa azt az óra járásával ellentétes irányba, majd emelje ki a computert a konzolból. Forgatás közben ne húzza, vagy nyomja.

5. Alapbeállítások

5.1 A nyelv beállítása

- A nyilak segítségével válasszuk ki a SETTING/SELECT menüt, és az M gombbal lépünk bele. (most funkció módban vagyunk, tehát a C gomb 3 másodpercig történő nyomva tartásával léphetünk vissza a fő képernyőre)
- A nyilak segítségével válasszuk ki a LANGUAGE SELECT almenüt, és az M gombbal lépünk bele.
- A nyilak segítségével válasszuk ki a használni kívánt nyelvet, majd az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor (angol nyelv választásánál) az ENGLISH SELECT OK? Felirat jelenik meg, amit szintén az M gombbal nyugtázhatunk.
- Ekkor a LANGUAGE SELECT DONE felirat jelenik meg, majd a computer visszatér a SETTINGS/SELECT menübe.

5.2 Kerékméret beállítása

A pontos sebesség, távolság és egyéb adatok meghatározásához mindenképp a pontos kerékméret beállítása szükséges. A VDO X szériás computereit két különböző kerékméretű bringán (pl. MTB és országúti) is használhatjuk felváltva, hiszen 2 különböző kerékméretet tudunk rajta beállítani. Ennek a beállításnak 2 különböző útja lehetséges:

5.2.1 Kerékméret beállítása a gumin található méret alapján

A legáltalánosabb kerékméreteket (26*1.9, 32-622 stb) megtalálhatjuk a mellékelt táblázatban, illetve a computerben is vannak előre beállított méretek.

- A nyilak segítségével válasszuk ki a SETTING/SELECT menüt, és az M gombbal lépünk bele. (most funkció módban vagyunk, tehát a C gomb 3 másodpercig történő nyomva tartásával léphetünk vissza a fő képernyőre)
- A nyilak segítségével válasszuk ki a WHEELSIZE/SET almenüt és az M gombbal lépünk bele.
- Ekkor a MEASUREMENT/KMH felirat jelenik meg. A nyilak segítségével válasszuk ki, hogy KM/H vagy MPH rendszerben szeretnénk használni a computer. A beállítást az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor a WHEELSIZE/BIKE 1 felirat jelenik meg. A nyilak segítségével válasszuk ki, hogy a Bike 1 vagy Bike 2 kerékméretét szeretnénk beállítani. A választást az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor a WHEELSIZE/ TYRE SELECT felirat jelenik meg. Ide az M gombbal léphetünk be.
- Ekkor a TYRE SELECT/SELECT felirat jelenik meg. A nyilak segítségével válasszuk ki a kerékméretét. A választást az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor a Tyresize/SELECT OK? felirat jelenik meg. Ha jó kerékméretet választottunk, akkor nyomjuk meg az M gombot.
- Ekkor a WHEELSIZE/SET DONE felirat jelenik meg, majd computer visszatér a SETTINGS/SELECT menübe.

Kerék pontos kerületének beállítása

Amennyiben a bringán található külső méretét nem találja a táblázatban, az alábbi módon határozhatja meg a pontos kerékméretet:

1. **LÉPÉS:** Fújja fel a gumit az Ön által leggyakrabban használt nyomásra. Álljon a bringája mellé, és forgassa az első kereket addig, míg a belső szelepe alsó holtponthelyzetbe (6 órás állás) nem kerül. Húzzon egy vonalat a talajra oda, ahol a szelep elhelyezkedik
2. **LÉPÉS:** Tolja előre a bringát mindaddig, amíg a kerék egy fordulatot meg nem tesz, és a szelep ismét alsó holtponthelyzetbe nem kerül. Ismét jelölje meg a szelep helyét a talajon.
3. **LÉPÉS:** Mérje meg a két jel távolságát mm-ben vagy hüvelykben (1 hüvelyk = 25.4 mm). Ez az adat a pontos kerékméret.
4. **LÉPÉS:** A mért adatokat táplálja be a VDO computerbe

Figyelem: Amennyiben metrikus rendszerben használja az órát (KM) úgy milliméterben, amennyiben viszont Angol rendszerben (M), úgy inch-ben adja meg ezeket az értékeket.

Kerékméret kézi beállítása:

- A nyilak segítségével válasszuk ki a SETTING/SELECT menüt, és az M gombbal lépünk bele. (most funkció módban vagyunk, tehát a C gomb 3 másodpercig történő nyomva tartásával léphetünk vissza a fő képernyőre)
- A nyilak segítségével válasszuk ki a WHEELSIZE/SET almenüt és az M gombbal lépünk bele.
- Ekkor a MEASUREMENT/KMH felirat jelenik meg. A nyilak segítségével válasszuk ki, hogy KM/H vagy MPH rendszerben szeretnénk használni a computer. A beállítást az M gombbal hagyjuk jóvá.

- Ekkor a WHEELSIZE/BIKE 1 felirat jelenik meg. A nyilak segítségével válasszuk ki, hogy a Bike 1 vagy Bike 2 kerékméretét szeretnénk beállítani. A választást az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor a WHEELSIZE/ TYRE SELECT felirat jelenik meg. A nyilak segítségével válasszuk ki a WHEEL-SIZE/MANUAL SET almenüt és nyomjuk meg az M gombot.
- Ekkor a BIKE 1 ...SET SIZE/CONTINUE felirat és az előre beállított kerékméret érték jelenik meg, amit a nyilak segítségével, számjegyenként állíthatunk be. Minden szám beállítása után nyomjuk meg M gombot.
- Ekkor a BIKE 1/SET OK? felirat jelenik meg. Ha jó kerékméretet választottunk, akkor nyomjuk meg az M gombot.
- Ekkor a WHEELSIZE/SET DONE felirat jelenik meg, majd computer visszatér a SETTINGS/SELECT menübe.

Figyelem: A gyári beállítások bike 1 = 2155 mm és for bike 2 = 2000 mm. Ha ezeket az értékeket nem állítjuk át, akkor a computer fals értékeket fog mérni és kijelezni

5.3 Az óra (Clock)

Az óra beállítás:

- A nyilak segítségével válasszuk ki a SETTING/SELECT menüt, és az M gombbal lépünk bele. (most funkció módban vagyunk, tehát a C gomb 3 másodpercig történő nyomva tartásával léphetünk vissza a fő képernyőre)
- A nyilak segítségével válasszuk ki a CLOCK/SET almenüt és az M gombbal lépünk bele.
- Ekkor a CLOCK/24-H-MODE felirat jelenik meg. A nyilak segítségével válasszuk ki, hogy 12 vagy 24 órás megjelenítést szeretnénk.. A beállítást az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor a CLOCK...SET HOUR/CONTINUE felirat jelenik meg. A nyilak segítségével állítsuk be az órát. A választást az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor a CLOCK...SET MINUTES/CONTINUE felirat jelenik meg. A nyilak segítségével állítsuk be a percet. A választást az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor a CLOCK/SET OK? felirat jelenik meg. Ha a beállított idő megfelelő, akkor nyomjuk meg az M gombot.
- Ekkor a CLOCK/SET DONE felirat jelenik meg, majd computer visszatér a SETTINGS/SELECT menübe.

5.4 Az össz kilométer (odometer) beállítása

A computerben tárolt össz kilométer bármikor változtatható (például szezon végén)

- A nyilak segítségével válasszuk ki a SETTING/SELECT menüt, és az M gombbal lépünk bele. (most funkció módban vagyunk, tehát a C gomb 3 másodpercig történő nyomva tartásával léphetünk vissza a fő képernyőre)
- A nyilak segítségével válasszuk ki a ODOMETER/SET almenüt és az M gombbal lépünk bele.
- Ekkor a ODOMETER/ODO BIKE 1 felirat jelenik meg. A nyilak segítségével válasszuk ki, hogy 1-es vagy a 2-es kerékpárral megtett össz távolságot szeretnénk beállítani. A beállítást az M gombbal hagyjuk jóvá.

- Ekkor a ODO BIKE 1 ...SET DISTANCE/CONTINUE felirat jelenik meg. A nyilak segítségével állítsuk be az első, villogó számjegyet. A választást az M gombbal hagyjuk jóvá. Ismételjük ezt mindaddig, amíg a helyes kilométer számot be nem állítottuk.
- Ekkor a ODO BIKE 1/SET OK? felirat jelenik meg. Ha a beállított távolság megfelelő, akkor nyomjuk meg az M gombot.
- Ekkor a ODO BIKE 1/SET DONE felirat jelenik meg, majd computer visszatér a SETTINGS/SELECT menübe.

5.5 Váltás a két kerékpár (kerékméret) között

Az Ön VDO computerét két különböző kerékpáron is tudja használni. Amikor átteszi az órát az 1-e jeladóval szerelt gépről a másikra, a computert át kell állítani a 2-es kerékméretre.

- A nyilak segítségével válasszuk ki a SETTING/SELECT menüt, és az M gombbal lépünk bele. (most funkció módban vagyunk, tehát a C gomb 3 másodpercig történő nyomva tartásával léphetünk vissza a fő képernyőre)
- A nyilak segítségével válasszuk ki a BIKE/SELECT almenüt és az M gombbal lépünk bele.
- Ekkor a BIKE 1 felirat jelenik meg. A nyilak segítségével válasszuk ki, hogy 1-es vagy a 2-es kerékpárra szeretnénk váltani. A beállítást az M gombbal hagyjuk jóvá..
- Ekkor a BIKE 1/SELECT OK? felirat jelenik meg. Ha a beállított távolság megfelelő, akkor nyomjuk meg az M gombot.
- Ekkor a BIKE /SELECT DONE felirat jelenik meg, majd computer visszatér a SETTINGS/SELECT menübe.

A kiválasztott kerékpár száma a bal alsó sarokban látszik.

5.6 Szerviz Kijelző

Az autókhoz hasonlóan az X szériás VDO computerek is emlékeztetik önt arra, hogy a kerékpárjait (Bike1 és Bike 2) időnként szervizeltetni kell. Amikor valamelyik bringájával megtesz egy ön által előre megadott távot, a következő történik:

- A Szerviz Kijelző (kis villáskulcs szimbólum) villogni kezd a kijelzőn
- "BIKE SERVICE/BIKE 1" felirat megjelenik a menüben.

Megjegyzés: Ilyenkor érdemes átnézni, vagy átnézetni a bringát.

Megjegyzés: Ez a funkció ki- és bekapcsolható

A "BIKE SERVICE" felirat bármelyik gomb megnyomásával eltüntethető, illetve 50 km megtétele után a kis villáskulcs szimbólum is automatikusan eltűnik

- A nyilak segítségével válasszuk ki a SETTING/SELECT menüt, és az M gombbal lépünk bele. (most funkció módban vagyunk, tehát a C gomb 3 másodpercig történő nyomva tartásával léphetünk vissza a fő képernyőre)
- A nyilak segítségével válasszuk ki a BIKE SERVICE/SET almenüt és az M gombbal lépünk bele.

- Ekkor az BIKE SERVICE/ON felirat jelenik meg. A nyilak segítségével átállíthatjuk OFF (kikapcsolás) állásba is. A beállítást az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor a BIKE SERVICE/BIKE 1 felirat jelenik meg. A nyilak segítségével válthatunk a 2-es bringára is. A választást az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor a BIKE 1 ...SET DISTANCE/CONTINUE felirat jelenik meg. A nyilak segítségével állítsuk be az első, villogó számjegyet. A választást az M gombbal hagyjuk jóvá. Ismételjük ezt mindaddig, amíg a helyes kilométer számot be nem állítottuk. A végén nyomjunk M-et.
- Ekkor a BIKE 1/SET OK? felirat jelenik meg. Ha a beállított távolság megfelelő, akkor nyomjuk meg az M gombot.
- Ekkor a BIKE SERVICE/SET DONE felirat jelenik meg, majd a computer visszatér a SETTINGS/SELECT menübe.

5.7 Alvó mód

Az elem élettartamának növelése érdekében 5 perces megállás után a VDO X szériás computer „alvó” módba kapcsol. Ilyenkor csak az óra és esetleg a Szerviz kijelző (ha aktív) látszik. A computer azonnal újraindul, amint a kerék forogni kezd, vagy valamelyik gombot megnyomjuk

5.8 Nullázás (Reset)

Ezzel a funkcióval az alábbi adatok nullázhatóak:

- TOUR DATA RESET : napi táv, napi idő, átlag- és maximális sebesség
- ODO TOTAL RESET: össz táv, össz táv bike 1 és bike 2
- A nyilak segítségével válasszuk ki a SETTING/SELECT menüt, és az M gombbal lépünk bele. (most funkció módban vagyunk, tehát a C gomb 3 másodpercig történő nyomva tartásával léphetünk vissza a fő képernyőre)
- A nyilak segítségével válasszuk ki a DATA RESET/SELECT almenüt és az M gombbal lépünk bele.
- Ekkor az DATA RESET/TOUR DATA felirat jelenik meg. A nyilak segítségével átállíthatjuk DATA RESET/ODO TOTAL Állásba is. A beállítást az M gombbal hagyjuk jóvá.
- Ekkor a SELECTED DATA/RESET? felirat jelenik meg. Az M gombbal nullázhatjuk az adatokat. Ez a lépés nem visszavonható!
- Ekkor a DATA RESET/RESET DONE felirat jelenik meg, majd a computer visszatér a SETTINGS/SELECT menübe.

7. Garanciális feltételek

A VDO Cycle Parts és annak magyarországi forgalmazója (Boneshaker 2006 Bt., 2133 Sződliget, Attila u 73.) minden szakszerűen felszerelt és karbantartott VDO computerre 5 év garanciát biztosít a vásárlás időpontjától kezdődően.

A kábel, a jeladó, a konzol vagy a computer fizikai sérülése a garancia elvesztését jelentheti. Szintén a garancia elvesztését eredményezheti a nem szakszerű használat, illetve a computer felnyitása (kivéve az elem fedőnyílását)

A garancia az elemre nem vonatkozik.

Kérjük, tartsa meg a vásárlást igazoló blokkot, hogy a garancia-igény igazolható legyen.

Amennyiben a garancia jogos, a forgalmazó vagy a gyártó a terméket megjavíthatja, vagy cserélheti. Az adott modell megszűnése esetén forgalmazó vagy gyártó jogosult azonos értékű, de más modell cseredarabként történő felajánlására.

Problémás esetekben forduljon a forgalmazóhoz:

BoneShaker 2006 Bt., 2133 Sződliget, Attila u. 73., informacio@boneshaker.hu,
www.boneshaker.hu

vagy a gyártóhoz:

Cycle Parts GmbH, Große Ahlmühle 33, D-76865 Rohrbach, +49-6349-9635-10
www.vdocyclecomputing.com

A számítógépek technikai specifikációi előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Útmutató a termék kezeléséhez annak elhasználódása esetén:

Ez a termék megfelel a 2002/96/EC EU direktívának. A * szimbólum a terméken vagy annak csomagolásán azt jelenti, hogy a terméket kidobás esetén nem lehet a háztartási szeméttel együtt kezelni, hanem egy ilyen eszközöket átvevő hulladékgyűjtő pontra kell szállítani

8. Technikai paraméterek

Computer: 45 x 52 x 16 mm, 45 g

Adapter: 15 g

Jeladó: 20 g

Elem a computerbe: 3V, Type 2032

Elem élettartam: ~600 óra, ~12000 km (7400 mi)

Használható: -15 °C és +60 °C között (5° F to 140° F)

Sebesség mérési határértékek: 2155 mm (84.8 inch) kerékméretnél min 2.5 km/h (1.55 mi) / max 199.5 km/h (124 mi)

Napi időszámláló: max 23:59:59 HH:MM:SS

Stopper (csak a C2, C3, C4 modelleknél): max 23:59:59 HH:MM:SS

Napi kilométer számláló: max 999.99 km vagy mi

NAVIGATOR (csak a C3, C4 modelleknél): max 999.99 km vagy mi

ODOMETER Bike 1 vagy 2: max 99.999 km vagy mi

Odometer: max 199.999 km vagy mi

Kerék méretek: minimum 100 mm (3.9 in), maximum 3999 mm (157.4 in)

9. Hibakezelés

1. Elemcsere után csak bizonyos adatok látszanak.

A computer szoftvere nem fut megfelelően.

Vegye ki és tegye be az elemet újra.

2. A computer nem mutatja a sebességet

A mágnes és a jeladó közötti távolság túl nagy

Ellenőrizze és állítsa be a mágnes és a jeladó távolságát.

3. *A computer nem mutatja a sebességet*

A computer nincs megfelelően bepattintva a dokkolóba
Vegye ki és helyezze be újra a computert.

4. *A computer nem mutatja a sebességet*

A kerékméret nincs megfelelően beállítva, vagy 0.
Ellenőrizze és állítsa be a kerékméretet.

5. *A computer kijelzője elhalványul*

A computerben kimerülőben az elem
Ellenőrizze az elem töltöttségét, és ha szükséges, cserélje.

6. *A computer kijelzője elhalványul*

A hőmérséklet –5 fok alá esett.
Ha a hőmérséklet emelkedik, a kijelző újra visszaáll normál állapotba.