

SR (Latn.): TIREPRESS – KORISNIČKI PRIRUČNIK

Sistem za nadzor pritiska u gumama na solarno napajanje (TPMS)

Važno: Pre nego što instalirate senzore, uvek uključite glavnu jedinicu.

Šematski prikazi u ovom priručniku služe samo kao referenca. Uvek važi stvarni proizvod.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE PROIZVODA

Broj modela: M12

Baterija monitora: 3,7 V, 300 mAh (1,11 Wh)

Ulazna snaga: DC 5 V, 1 A (USB / solarno)

Baterije senzora: 1 × litijumska baterija CR1632 po senzoru

Radna frekvencija: 433,92 MHz

Maksimalna RF snaga: -10,1 dBm

Radna napetost:

- Senzori: 3 V
- Monitor: 3,7 V

Radna struja:

- Senzori (statično): $\leq 1,5 \mu\text{A}$
- Monitor (statično): $\leq 50 \mu\text{A}$

Radna temperatura senzora: -40 °F do 248 °F

Opseg merenja pritiska:

- 0–73 PSI ili
 - 0–99 PSI
- (Dostupne su dve verzije; za detalje se obratite prodavcu)

Tačnost merenja temperature: $\pm 3 \text{ }^{\circ}\text{F}$

Tačnost merenja pritiska: $\pm 2 \text{ PSI}$

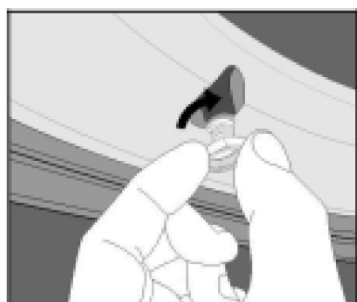
UPUTSTVO ZA INSTALACIJU

1. **Uključivanje:** Pritisnite i držite dugme ON/OFF 3 sekunde da uključite monitor. Za isključivanje, ponovo pritisnite i držite 3 sekunde.

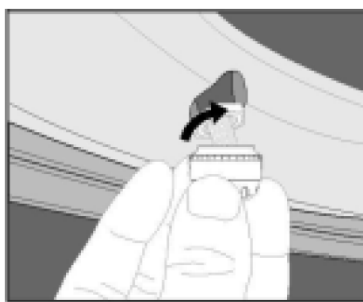


2. **Instalacija protivkrađe matice:** Protivkrađu maticu zavrните u smeru kazaljke na ventil gume dok ne dostigne dno (vidi Slika A).
3. **Instalacija senzora:** Senzor brzo zavrните u smeru kazaljke na ventil. Privremeni izlazak vazduha tokom instalacije je normalan i prestaje kada je senzor potpuno zavrtnjen (vidi Slika B).

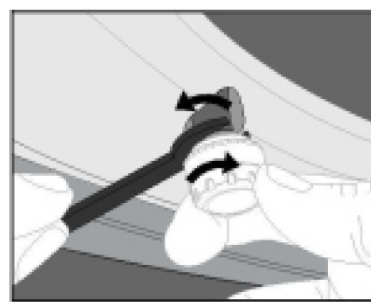
4. **Zaključavanje senzora:** Zaključajte senzor zatezanjem protivkrađe matice u suprotnom smeru kazaljke pomoću priloženog ključa (vidi Slika C).



2



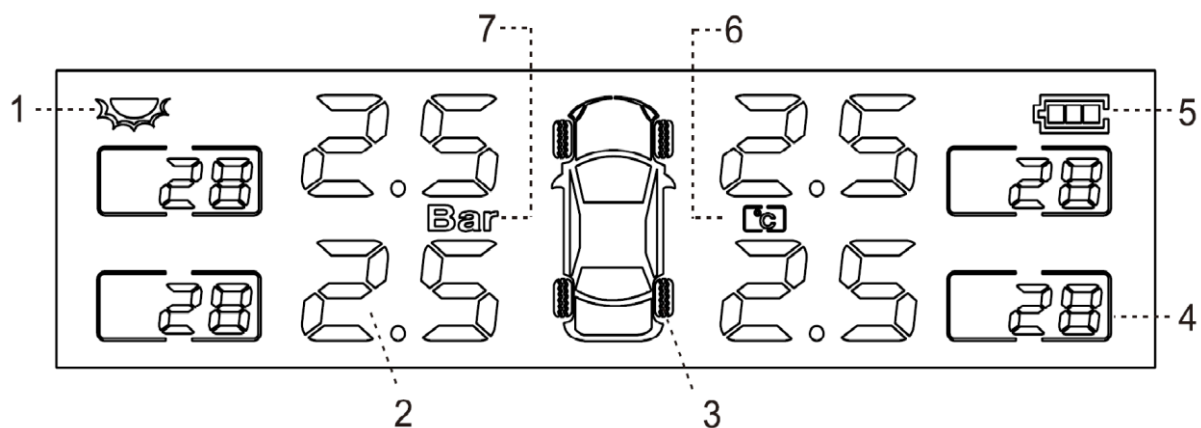
3



4

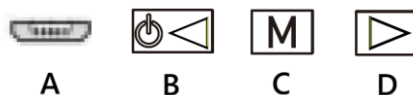
ŠEMATSKI PRIKAZ MONITORA

Opis prikaza na monitoru



1. Indikator solarnog punjenja
2. Vrednost pritiska u gumi
3. Oznaka položaja gume
4. Vrednost temperature gume
5. Indikator nivoa baterije
6. Jedinica temperature
7. Jedinica pritiska

GLAVNE FUNKCIJE DUGMETA



- A. USB priključak za punjenje
- B. Levo dugme – pomeranje ulevo / dugim pritiskom u stanju pripravnosti uključivanje/isključivanje
- C. Dugme Meni/Potvrda – dugim pritiskom ulazak u meni; kratkim pritiskom potvrda izbora
- D. Desno dugme – pomeranje udesno

OSTALE FUNKCIJE / NAČINI

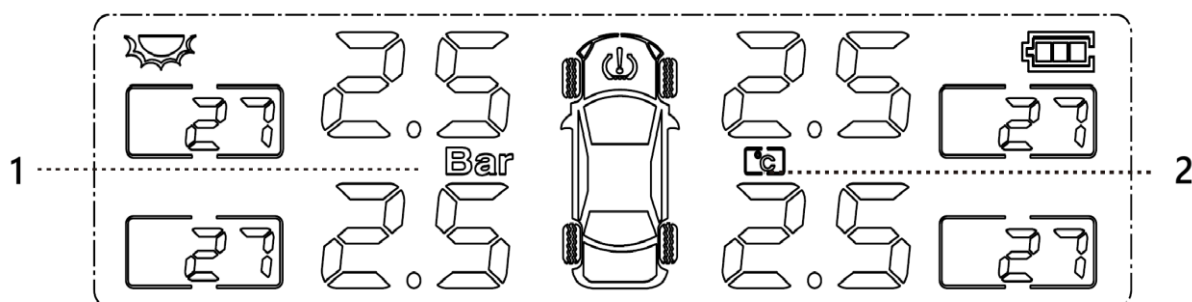
- **Alarmna funkcija:** Kada temperatura ili pritisak premaši unapred postavljenu alarmnu vrednost, oglašava se zvučni alarm. Pritisnite dugme »M« da isključite alarm.
- **Način mirovanja:** Nakon isključivanja vozila, ekran će se automatski isključiti u roku od 3 minuta. Nakon ponovnog pokretanja vozila, ekran će se automatski uključiti.

PROMENA JEDINICA

- Pritisnite i držite desno dugme 6 sekundi za promenu jedinica pritiska i temperature.
- Prikaz na ekranu će se automatski ažurirati.

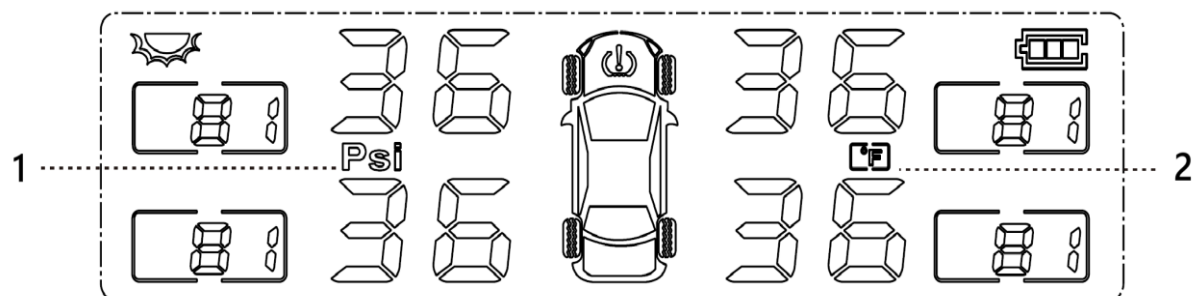


Prikaz Bar / °C



1. Jedinica pritiska: Bar
2. Jedinica temperature: °C

Prikaz PSI / °F



1. Jedinica pritiska: PSI
 2. Jedinica temperature: °F
-

ZAMENA BATERIJE

Prilikom zamene baterija senzora, uklanjajte i ponovo postavljajte kućišta **po jedan senzor odjednom**. Ovo sprečava pogrešno dodeljivanje senzora kotačima.

Vrsta baterije: litijumska baterija CR1632

Radna temperatura: –20 °C do 70 °C

Postupak zamene

1. Ključem otpustite protivkrađu maticu u smeru kazaljke i uklonite senzor u suprotnom smeru kazaljke.
2. Ključem odvijte gornji pokrov senzora u suprotnom smeru kazaljke.
3. Uklonite staru bateriju i pravilno je odložite u skladu sa propisima o zaštiti životne sredine.
4. Umetnite novu bateriju CR1632 sa pozitivnom (+) stranom okrenutom nagore.
5. Ponovo postavite gornji pokrov senzora i zavrните ga u smeru kazaljke pomoću ključa.

REFERENCE ZA POSTAVLJANJE SENZORA



A



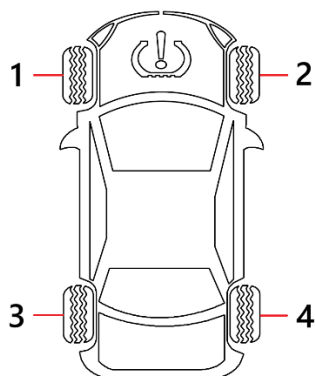
B



C

- A. Odaberite senzor
- B. Odvijte gornji pokrov ključem
- C. Umetnite novu bateriju (natpis okrenut nagore), ponovo postavite pokrov i montirajte senzor na ventil gume

PRAVILNI POLOŽAJI SENZORA



1. **FL:** prednje levo točak
2. **FR:** prednje desno točak
3. **RL:** zadnje levo točak
4. **RR:** zadnje desno točak

UPUTSTVO ZA RECIKLAŽU I ODLAGANJE:



Ova oznaka znači da se proizvod ne sme odlagati kao ostali kućni otpad u Evropskoj uniji. Da biste sprečili potencijalnu štetu po životnu sredinu ili zdravlje ljudi usled nekontrolisanog odlaganja otpada, reciklirajte odgovorno kako biste podržali održivo korišćenje materijalnih resursa.

Ako želite da vratite korišćeni uređaj, koristite sistem za odlaganje i prikupljanje otpada ili kontaktirajte prodavca od koga ste kupili proizvod. Prodavac može prihvatiti proizvod radi reciklaže na ekološki bezbedan način.



Izjava proizvođača da je proizvod u skladu sa zahtevima važećih direktiva Evropske unije.

SR (Cyril.): TIREPRESS – КОРИСНИЧКИ ПРИРУЧНИК

Систем за надзор притиска у гумама на соларно напајање (TPMS)

Важно: Пре него што инсталирате сензоре, увек укључите главну јединицу.

Шематски прикази у овом приручнику служе само као референца. Увек важи стварни производ.

ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ ПРОИЗВОДА

Број модела: M12

Батерија монитора: 3,7 V, 300 mAh (1,11 Wh)

Улазна снага: DC 5 V, 1 A (USB / соларно)

Батерије сензора: 1 × литијумска батерија CR1632 по сензору

Радна фреквенција: 433,92 MHz

Максимална RF снага: -10,1 dBm

Радна напетост:

- Сензори: 3 V
- Монитор: 3,7 V

Радна струја:

- Сензори (статично): $\leq 1,5 \mu\text{A}$
- Монитор (статично): $\leq 50 \mu\text{A}$

Радна температура сензора: -40 °F до 248 °F

Опсег мерења притиска:

- 0–73 PSI или
 - 0–99 PSI
- (Доступне су две верзије; за детаље контактирајте продавца)

Тачност мерења температуре: $\pm 3 \text{ }^{\circ}\text{F}$

Тачност мерења притиска: $\pm 2 \text{ PSI}$

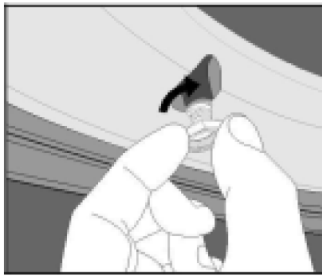
УПУТСТВО ЗА ИНСТАЛАЦИЈУ

1. **Укључивање:** Притисните и држите дугме ON/OFF 3 секунде да укључите монитор. За искључивање поново притисните и држите 3 секунде.

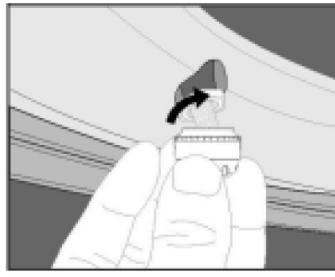


2. **Инсталација противкрађе матице:** Противкрађу матицу заврните у смеру казаљке на вентил гуме док не достигне дно (види Слика А).
3. **Инсталација сензора:** Сензор брзо заврните у смеру казаљке на вентил. Привремени излаз ваздуха током инсталације је нормалан и престаје када је сензор потпуно заврнут (види Слика В).

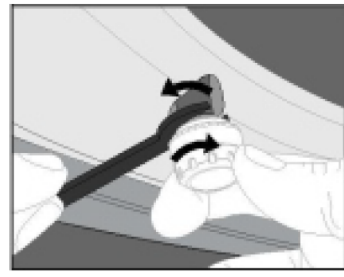
4. **Закључавање сензора:** Закључајте сензор затезањем противкрађе матице у супротном смеру казаљке помоћу приложеног кључа (види Слика С).



2



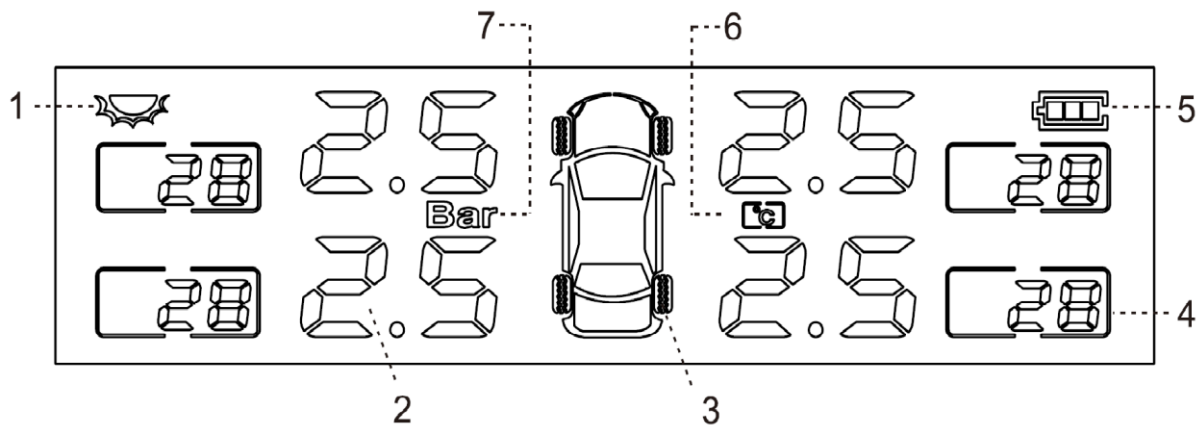
3



4

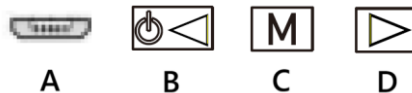
ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ МОНИТОРА

Опис приказа на монитору



1. Индикатор соларног пуњења
2. Вредност притиска у гуми
3. Ознака положаја гуме
4. Вредност температуре гуме
5. Индикатор нивоа батерије
6. Јединица температуре
7. Јединица притиска

ГЛАВНЕ ФУНКЦИЈЕ ТАСТЕРА



- A. USB прикључак за пуњење
- B. Лево дугме – кретање улево / дугим притиском у стању приправности укључивање/искључивање
- C. Дугме Мени/Потврда – дугим притиском улазак у мени; кратким притиском потврда избора
- D. Десно дугме – кретање удесно

ОСТАЛЕ ФУНКЦИЈЕ / НАЧИНИ

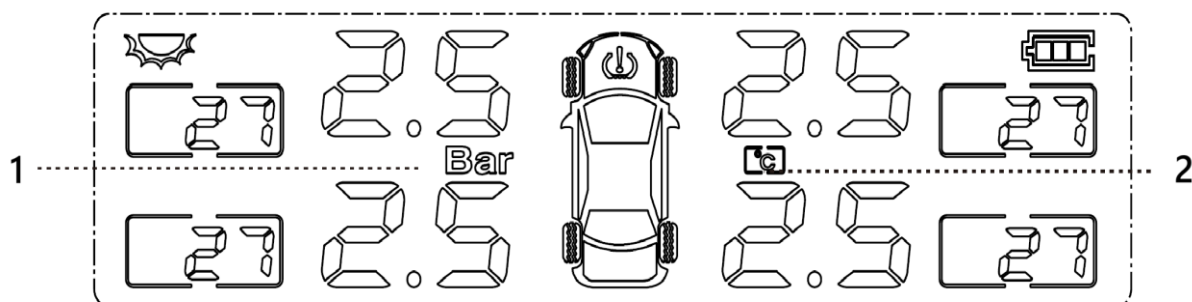
- **Аларм функција:** Када температура или притисак пређе унапред постављену вредност аларма, оглашава се звучни аларм. Притисните дугме »М« да искључите аларм.
- **Начин мировања:** Након искључивања возила, екран ће се аутоматски искључити у року од 3 минута. Након поновног покретања возила, екран ће се аутоматски укључити.

ПРЕМАШАВАЊЕ ЈЕДИНИЦА

- Притисните и држите десно дугме 6 секунди за промену јединица притиска и температуре.
- Приказ на екрану ће се аутоматски ажурирати.

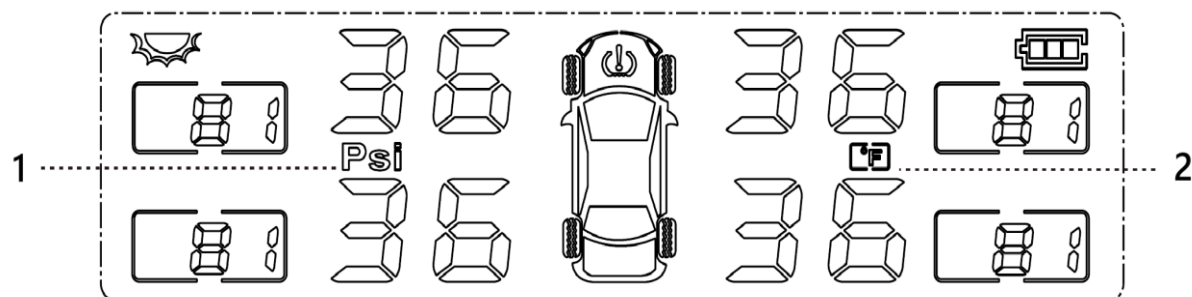


Приказ Bar / °C



1. Јединица притиска: Bar
2. Јединица температуре: °C

Приказ PSI / °F



1. Јединица притиска: PSI
 2. Јединица температуре: °F
-

ЗАМЕНА БАТЕРИЈЕ

Приликом замене батерија сензора, уклањајте и поново постављајте кућишта **по један сензор одједном**. Ово спречава погрешно додељивање сензора точковима.

Врста батерије: литијумска батерија CR1632

Радна температура: -20 °C до 70 °C

Поступак замене

1. Кључем отпустите противкрађу матицу у смеру казаљке и уклоните сензор у супротном смеру казаљке.
2. Кључем одвијте горњи поклопац сензора у супротном смеру казаљке.
3. Уклоните стару батерију и правилно је одложите у складу са прописима о заштити животне средине.
4. Уметните нову батерију CR1632 са позитивном (+) страном окренутом нагоре.
5. Поново поставите горњи поклопац сензора и заврните га у смеру казаљке помоћу кључа.

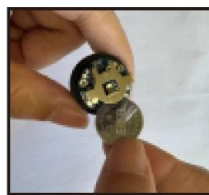
РЕФЕРЕНЦА ЗА ПОСТАВЉАЊЕ СЕНЗОРА



A



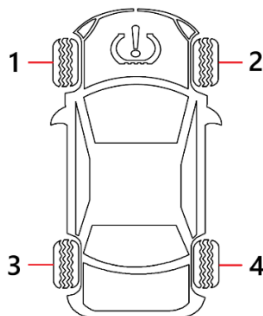
B



C

- A. Изаберите сензор
- B. Одвртите горњи поклопац кључем
- C. Уметните нову батерију (натпис окренут нагоре), поново поставите поклопац и монтирајте сензор на вентил гуме

ПРАВИЛНИ ПОЗИЦИЈЕ СЕНЗОРА



1. **FL:** предње лево точак
2. **FR:** предње десно точак
3. **RL:** задње лево точак
4. **RR:** задње десно точак

УПУТСТВО ЗА РЕЦИКЛАЖУ И ОДЛАГАЊЕ:



Ова ознака значи да се производ не сме одлагати као остали кућни отпад у Европској унији. Да бисте спречили потенцијалну штету по животну средину или здравље људи услед неконтролисаног одлагања отпада, рециклирајте одговорно како бисте подржали одрживо коришћење материјалних ресурса. Ако желите да вратите коришћени уређај, користите систем за одлагање и прикупљање отпада или контактирајте продавца од кога сте купили производ. Продавац може прихватити производ ради рециклирања на еколошки безбедан начин.



Изјава произвођача да је производ у складу са захтевима важећих директива Европске уније