

MOTORRADREIFENDRUCK ÜBERWACHUNGSSYSTEM TPMS DRUCKSENSOR IN PNEUMATIK



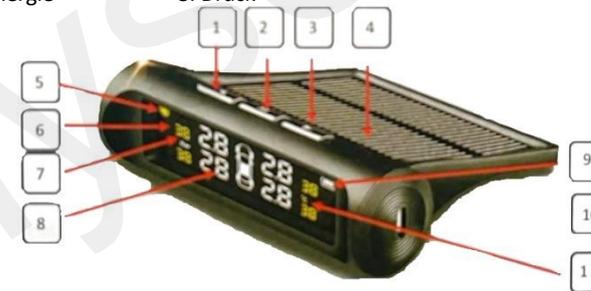
Benutzerhandbuch

Beschreibung

Das Überwachungsgerät dient zur Kontrolle des Reifenzustandes. Es hilft um die Sicherheit während der Fahrt zu gewährleisten. Sobald das Gerät installiert ist, können Reifendruck und -temperatur überwacht werden. Sobald das Gerät eine Druck- oder Temperaturanomalie feststellt, gibt es eine akustische Meldung und ein Lichtsignal in Echtzeit aus. Mit dem Gerät können mögliche Unfälle im Straßenverkehr minimiert werden.

Einrichtungen

- | | | |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------|
| 1. ein-/ausschalten | 5. das Symbol für Solarenergie | 9. Batterien |
| 2. einrichten (Einstellungen) | 6. Temperatur | 10. USB |
| 3. Rechte Taste | 7. Druckeinheit | 11. Einheit Temperatur |
| 4. die Solarenergie | 8. Druck | |



Funktionen der Tasten

USB-Ladeanschluss/Schnittstelle zum Aufladen.



Linke Taste/Wechsel zum Menü (im Standby-Modus, Kurzes Drücken der Helligkeitseinstellung, langes Drücken von ein/aus).



Menü(M)/Bestätigungstaste (Standby, lang drücken, um in den Menümodus zu gelangen, Parameter und Einstellungen auswählen, kurz drücken, um die Auswahl zu bestätigen). Rechte Taste/Menü ändern (im Standby-Modus, Helligkeitseinstellung kurz drücken).

Hinweis: Laden Sie das Gerät vor dem Gebrauch mit einem Kabel auf, da das Solarpanel möglicherweise nicht eine ausreichende sein, wenn sie zum ersten Mal verwendet wird.

Einrichtung

Externe Installation: Halten Sie vor der Installation der Sensoren die Taste ein/aus und schalten Sie das Gerät ein. Schrauben Sie die Ventilkappe ab. Installieren Sie die Gegenmutter auf dem Ventil und dann den Sensor auf der Gegenmutter (achten Sie darauf, dass sich der Sensor in der richtigen Position/Pneumatik befindet, die Ventilkappe wird durch den Sensor ersetzt). Zum Schluss ziehen Sie die Gegenmutter gegen den Uhrzeigersinn am Sensor fest. Wenn das Gerät den Reifendruck nicht anzeigt (der Sensor zeigt den Reifen nicht an), wiederholen Sie den oben beschriebenen Vorgang. Siehe unten, Einbau des externen Sensors. Um den Reifen aufzupumpen, entfernen Sie den Sensor.

Integrierte Installation: Halten Sie die linke Taste gedrückt, um das Gerät einzuschalten. Installieren Sie den Sensor an der richtigen Position/im richtigen Reifen, wo er sich befinden soll. Ersetzen Sie das Original-Reifenventil (Ventile für den Einbau sind nicht im Lieferumfang enthalten). Füllen Sie den Reifen nach dem Einbau langsam auf. Der Reifen darf nur aufgepumpt werden, wenn der das Hauptgerät eingeschaltet ist.

Legen Sie ein Klebeband auf die Unterseite des Geräts und stellen Sie es auf an der gewünschten Stelle, vorzugsweise auf der linken Seite der Hauptplatine. Das Gerät benötigt danach keine weiteren Einstellungen, es schaltet sich automatisch ein und aus.

Einstellungen (normaler Benutzer, es wird nicht empfohlen, die Einstellungen zu ändern)

Benutzer können die Geräteeinstellungen je nach Fahrzeug ändern selbst und entsprechend den aktuellen Bedürfnissen einstellen. Wenn die Einstellungen nicht geändert werden, bleibt das System auf den stehen. Wenn Sie die um die Einstellung zu ändern, halten Sie die Menütaste 3 s lang gedrückt. Wenn das System die Änderung nicht innerhalb von 30 s erkennt, wird der Einstellmodus automatisch aus (wenn eingestellt oder bestätigt, wird nicht gespeichert). Unabhängig davon, Parameter Sie ändern, drücken Sie lange die Menütaste - Speichern/Bestätigen Einstellungen und navigieren Sie zur Hauptseite.

Einheiteneinstellungen (Werkseinstellungen in Bar und °C)

Halten Sie im Standby-Modus die Menütaste 3 Sekunden lang gedrückt und geben Sie die Einstellungen ein. Drücken Sie die Menütaste und wählen Sie zwischen den Einheiten psi oder bar (mit den Tasten rechts und links). Bestätigen Sie die Auswahl mit der Menütaste.



Halten Sie im Standby-Modus die Menütaste 3 Sekunden lang gedrückt und geben Sie die Einstellungen ein. Drücken Sie die rechte Taste, um zur Auswahl der Temperatureinheit zu gelangen. Wählen Sie die gewünschte Einheit °C oder °F (mit den Tasten rechts und links). Bestätigen Sie die Auswahl mit der Menütaste.



Wechsel von höherem und niedrigerem Druck

Drücken Sie im Standby-Modus die Menütaste 3 s lang und geben Sie die Einstellungen ein. Drücken Sie dann dreimal die rechte Taste, um die Änderung des oberen Grenzwertes des Druckwertes einzugeben, drücken Sie kurz die Menütaste und der Druckwert blinkt. Stellen Sie den Wert mit den Tasten Taste rechts/links. Bestätigen Sie den Wert durch langes Drücken der Menütaste.

Drücken Sie im Standby-Modus die Menütaste 3 s lang und geben Sie die Einstellungen ein. Drücken Sie dann 4 Mal die rechte Taste, um den unteren Druckgrenzwert zu ändern, drücken Sie kurz die Menütaste und der Druckwert blinkt. Stellen Sie den Wert mit den Tasten Taste rechts/links. Bestätigen Sie den Wert durch langes Drücken der Menütaste.



Wechsel von höherer und niedrigerer Temperatur

Drücken Sie im Standby-Modus die Menütaste 3 s lang und geben Sie die Einstellungen ein. Drücken Sie dann 4 Mal die rechte Taste, um die Änderung des höheren Temperaturwertes einzugeben, drücken Sie kurz die Menütaste und der Druckwert blinkt. Stellen Sie den Wert mit den Rechts-/Linkstasten ein. Bestätigen Sie den Wert durch langes Drücken der Menütaste.



Austausch des Sensors

Externer Sensor: zuerst den alten Sensor entfernen und dann installieren Sensoren neu. Drücken Sie im Standby-Modus 3 Sekunden lang die Menütaste, um die Einstellungen aufzurufen, und drücken Sie dann 5 Mal die rechte Taste, um den Kopplungsmodus aufzurufen. Drücken Sie die Menütaste (die Ziffer 0 erscheint - linkes Vorderrad). Wählen Sie dann die Radposition, an der der Sensor ausgetauscht wurde (0 - vorne links, 1 - vorne rechts, 2 - hinten links). Nach der Auswahl drücken Sie Menütaste (blinkende Ziffern). Beobachten Sie die Änderung. Nach der Änderung drücken Sie die Menütaste lang.

Eingebauter Einbau: Beim Einbau des Sensors, während die Nummer auf dem Display blinkt, den Reifen aufpumpen und ablassen. Während der Kopplung kann der Sensor in jeder Position/Reifen platziert werden.



Neustart - Werkseinstellungen

Drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät die mittlere Taste und halten Sie sie 3 Sekunden lang gedrückt.

s und rufen Sie die Einstellungen auf. Drücken Sie mehrmals die linke Taste und gehen Sie Punkt 7 und drücken Sie zweimal die mittlere Taste, um das Gerät zurückzusetzen. Die Sensoren werden nun gefunden. Installieren Sie nach dem Zurücksetzen die Sensoren erneut und blättern Sie durch mit einem Auto mit einer Geschwindigkeit von 30 km/h oder mehr. Nach etwa 10-30 Minuten wird das Gerät die Sensoren automatisch finden. In dem Moment, in dem es alle Sensoren findet, ist die Kopplung abgeschlossen. Nach dem Neustart werden die manuell eingestellten Daten wiederhergestellt.



Vom Hersteller eingestellte Druckparameter

Die Temperatur wird auf 68 °C eingestellt, der höhere Druck auf 3,2 bar und der niedrige ist der Druckwert auf 1,8 bar eingestellt.

Installation eines externen Sensors



a. Erstinstallation
Gegenargumente gegen Diebstahl

b. den Sensor anschrauben



c. Kontramatik in umgekehrter Richtung
im Uhrzeigersinn, ziehen Sie Sensor



d. Verwendung der Taste in umgekehrter
Richtung
im Uhrzeigersinn, ziehen Sie die
Gegenmatrix am Sensor fest

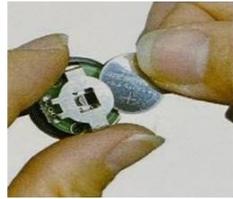
Auswechseln der Batterie

Bauen Sie beim Auswechseln der Batterie die Sensoren immer einzeln aus. Nicht mischen einzelnen Sensorteile untereinander (CR 1632, Temperatur -30-80 °C).

1. zunächst mit einem Schraubenschlüssel im Uhrzeigersinn abschrauben
Kontermuttern in die entgegengesetzte Richtung und schrauben Sie dann den Sensor ab.
2. Verwenden Sie den Schraubenschlüssel, um das Oberteil/die Abdeckung des Sensors zu entfernen (in der entgegengesetzten Richtung).
3. Ersetzen Sie die Batterie. Recyceln Sie die verbrauchte Batterie gemäß den geltenden Normen.
4. Achten Sie auf die richtige Polarität ("+" zeigt nach oben), verwenden Sie Lithium Batterie Typ CR 1632.
5. Bringen Sie die Abdeckung des Sensors wieder an und drehen Sie den Schlüssel im Uhrzeigersinn.
wieder anziehen.



Verwenden Sie den Schlüssel, um die obere Abdeckung zu öffnen.



Entfernen Sie die alte Batterie und ersetzen Sie sie eine neue.



Bringen Sie die obere Abdeckung wieder an und ziehen Sie sie mit einem Schraubenschlüssel fest.

Hinweis: Die Hintergrundbeleuchtung des Displays wird automatisch in Abhängigkeit von der Intensität des einfallenden Lichts eingestellt. Die Hintergrundbeleuchtung des Displays kann auch manuell eingestellt werden mit linke/rechte Tasten.

Vertriebspartner

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
19000 Prag 9
Tschechische Republik
www.sunnysoft.cz