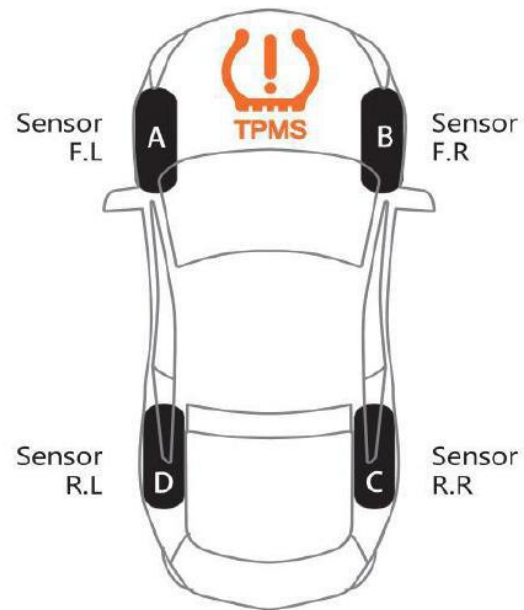


TPMS

CIGARETTE LIGHTER PLUG TPMS USER'S MANUAL AND INSTALLATION GUIDE

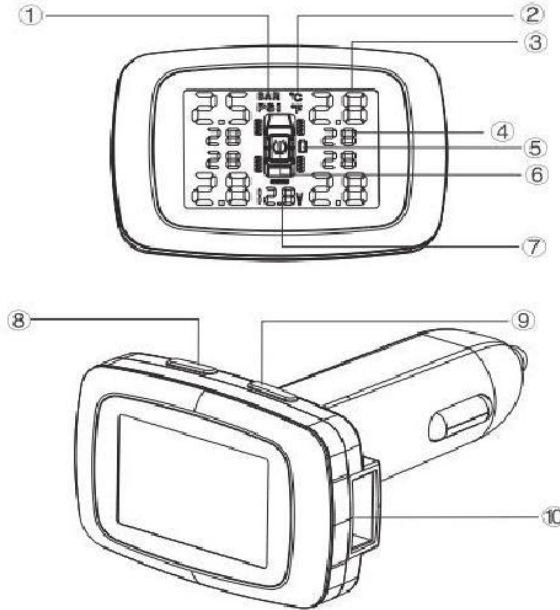


English Manual.....	1
Deutsche Anleitung.....	9
Manuel en français.....	15
Manual de español.....	21
Manuale di istruzioni italiano.....	26

1. FUNCTIONS AND FEATURES :

1. Real time monitor the pressure and temperature of the tires.
2. Intelligent sleeping mode for power saving.
3. Tire leakage warning.
4. Visual and audible warning for abnormal tire pressure and temperature.
5. 4 tires pressure and temperature data at a glance.
6. Fixed Bar or Psi pressure unit for selection.
7. Fixed °C or °F temperature unit for selection.

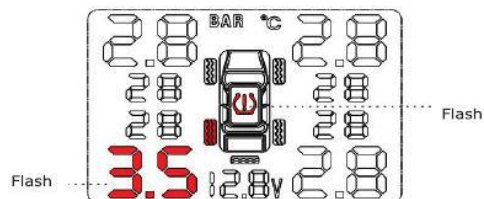
(This product can real time monitor the pressure and temperature of the tires, and give the warning. But can not prevent the accident happen. So We are not responsible for the direct or indirect loss because of the damage of this product).



1. Pressure unit
2. Temperature unit
3. Pressure data
4. Temperature data
5. Sensor battery
6. Warning signs
7. Battery Voltage
8. "SET"
9. (+)
10. USB

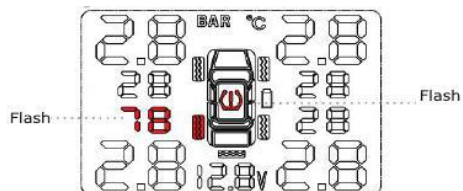
2. PARAMETER SETTING REFERENCE

1. Before using this product, please press any button on the display to open it, charge the display for 3-4hours with the cigarette plug charger.
2. Factory default parameter setting



Alerte de pression élevée Bi Bi.

Paramètres d'usine par défaut : 70°C Ex : L.R. L'alerte de haute température. L'icône des données de température et d'alerte (D) de haute température vont clignoter ensemble.



Batterie du Capteur faible Bi Bi.

Durée de vie normale de la batterie du capteur : 1 à 1,5 an Ex : L.R. Alerte de température élevée des pneus. L'icône de position de pneus correspondante l'icône de niveau faible de la batterie du capteur vont clignoter ensemble.



Capteur non fonctionnel Bi Bi.

Ex : L'icône du capteur des pneus L.R. Ne fonctionne pas, l'icône de position des pneus correspondante , les données de pression et de température vont s'afficher ensemble.



5.OPÉRATION DE RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT

1. Entrée et sortie du mode de paramétrage :

Appuyer la touche « SET » et maintenir pendant 3 secondes, relâcher la touche après l'émission d'un long son. Mode d'entrée de réglage du système. Appuyer brièvement la touche « SET » pour recycler les paramètres suivants :

Bar - Psi, °C - ► °F, pression HI - pression LO, alerte de température HI. Appuyer la touche (+) pour ajuster les données en conséquence. Au terme de tous les paramétrages, appuyer la touche « PARAMÉTRER » et maintenir pendant 3 secondes, après l'émission d'un court son, le système conserve tous les paramètres définis et quitter le mode de paramétrage.

(Note : Après avoir entré le mode de paramétrage, si aucune opération n'est effectuée au bout de 3 minutes, le système va quitter ce mode et revenir automatiquement au mode de fonctionnement normal)

2.Paramètre de pression HI des pneus

Appuyer la touche « SET » et maintenir pendant 3 secondes, relâcher la touche après l'émission d'un long son. Le système passe en mode réglage.

Puis appuyer la touche (+) l'un après l'autre pour accéder au statut de paramétrage de pression HI des pneus. Le clignotement des données de pression HI, appuyer la touche (+) pour ajuster les données, puis appuyer la touche « PARAMÉTRER » et maintenir pendant 3 secondes, relâcher la touche après l'émission d'un bref son, le système conserve les données définies et quitte le mode.

(Note : les données de pression HI définies doivent être supérieures que les données de pression LO définies. Plage de pression HI ajustable : 0,6-6,0Bar. Paramétrage d'usine par défaut : 3,0Bar)

3.Paramètre de pression LO des pneus

Appuyer et maintenir la touche (+) pendant 3 secondes. Relâcher la touche après l'émission d'un long son, le système accède au mode paramétrage. Puis appuyer la touche « SET » un à un pour accéder au statut de paramétrage de pression LO des pneus. Le clignotement des données de pression LO, appuyer la touche (+) pour ajuster les données, puis appuyer la touche « SET » et maintenir pendant 3 secondes, relâcher la touche après l'émission d'un bref son, le système conserve les données définies et quitte le mode.

(Note : les données de pression LO définies doivent être inférieures aux données de pression HI définies. Plage de pression LO ajustable : 0,5-0,9Bar. Paramétrage d'usine par défaut : 2,0Bar)

4.Paramétrage d'alerte de température HI :

Appuyer et maintenir la touche (+) pendant 3 secondes, relâcher la touche après l'émission d'un long son. Le système accède au mode paramétrage. Puis appuyer la touche (+) un à un pour accéder au statut de l'alerte de température HI, l'icône de clignotement, puis appuyer la touche DROITE pour ajuster les données, puis appuyer la touche et maintenir pendant 3 secondes, relâcher la touche après l'émission d'un bref son, le système conserve les données définies et quitte le mode.

(Note : plage de température HI ajustable : 50°C-99°C, Paramétrage d'usine par défaut : 68°C°C)

5.Paramétrage de l'unité de pression

Appuyer et maintenir la touche (+) pendant 3 secondes, relâcher la touche après l'émission d'un long son, le système passe en mode de paramétrage de l'unité de pression. L'icône Bar clignote, appuyer la touche (+) pour ajuster l'unité, puis appuyer la touche de paramétrage et maintenir pendant 3 secondes, relâcher la touche après l'émission d'un bref son, le système conserve les données définies et quitte le mode. (Paramètre d'usine par défaut : Bar)

6.Paramétrage de l'unité de température

Appuyer et maintenir la touche (+) pendant 3 secondes, relâcher la touche après l'émission d'un long son. Le système accède au mode paramétrage. Puis appuyer la touche (+) un à un pour accéder au statut de paramétrage de température. L'icône °C clignote, appuyer la touche (+) pour ajuster les données, puis appuyer la touche et maintenir pendant 3 secondes, relâcher la touche après l'émission d'un bref son, le système conserve les données définies et quitte le mode. (Paramètre d'usine par défaut : °C)

External sensor installation graph



Movement/Replacement of batteries graph (for external sensor version)



		Unidad	Sensor	En pantalla
Elemento				
Frecuencia de funcionamiento			433.9200MHZ ± 0.1MHZ	
Voltaje de funcionamiento			2.0-3.6V	12-24V
Corriente de funcionamiento			Corriente continua ≤ 1uA	Corriente continua ≤ 0uA
			Alterna ≤ 15mA	Alterna ≤ 30mA
Temperatura del entorno	de temperatura		-40°C ~ 125°C	-40°C ~ 70°C
Rango de supervisión	de temperatura		-40°C ~ 130°C	
	Presión		0bar ~ 5.0bar	

Werkseinstellung	Parameter Einstellbereich
Hochdruckalarmdaten:3.0Bar	0.6-6.0 Bar
Niederdruckalarmdaten:2.0Bar	0.5-5.9 Bar
HI-Temperaturalarmdaten:68°C	50-99°C

4. 1Bar = 14.5Psi

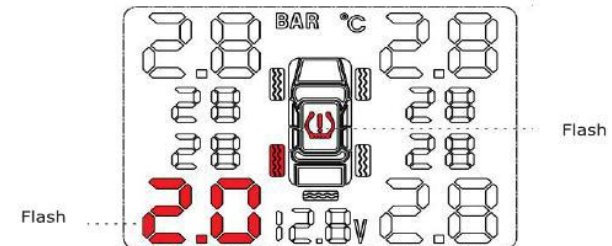
3. BETRIEBSANWEISUNGEN

1. Wenn ACC EIN ist, wechselt die Anzeige für 2 Sekunden in den Selbsttestmodus. Nach 2 Sekunden werden alle Symbole auf dem LCD-Bildschirm angezeigt und sind bereit, die neuen Daten zu empfangen. Wenn die ACC AUS ist, ist die Anzeige AUS.
2. Wenn die Geschwindigkeit 20 Kilometer beträgt, wird der Sensor aktiviert und beginnt, die Druck- und Temperaturdaten zu erfassen und zu senden.
3. Alarmanweisung
 - a.) Wenn der Reifendruck über den eingestellten Bereich oder der Reifen undicht ist, blinken das entsprechende Reifenpositionssymbol, Druckdaten und das Alarmsymbol zusammen, und der eingebaute Summer ertönt als: Bi Bi.
Hinweis: Drücken Sie die Taste „SET“, um den Summer zu stoppen, aber alle entsprechenden Symbole blinken weiterhin, der Summer zwitschert einmal alle eine Minute.
 - b.) Wenn die Reifentemperatur über den eingestellten Daten liegt, blinkt das entsprechende Reifenpositionssymbol, Temperaturdaten und Hochtemperaturalarmsymbol zusammen, und der eingebaute Summer ertönt als: Bi Bi.
Hinweis: Drücken Sie die Taste „SET“, um den Summer zu stoppen, aber alle entsprechenden Symbole blinken weiterhin, der Summer zwitschert einmal pro Minute.
 - c.) Wenn die Senderbatterie schwach ist, blinkt das entsprechende Reifenpositionssymbol, das Sensorsymbol für niedrige Batteriespannung blinkt zusammen, und der eingebaute Summer ertönt als: Bi Bi
Hinweis: Drücken Sie die Taste „SET“, um den Summer zu stoppen, aber alle entsprechenden Symbole blinken weiterhin, der Summer zwitschert einmal pro Minute.

4. ALARM STATUS GRAFIK

Alarm für undichten oder niedrigen Reifendruck Bi Bi.

Beispiel: L.R. Reifenleckage oder Alarm bei niedrigem Reifendruck. Das entsprechende Reifenpositionssymbol, die Druckdaten und das Alarmsymbol blinken zusammen.



Alarm bei hohem Reifendruck Bi Bi.

Bereich einstellen: 1,7~3,4 Bar z.B. : L.R. Reifenhochdruckalarm. Das entsprechende Reifenpositionssymbol, die Druckdaten und das Alarmsymbol blinken zusammen.

Unità		Sensore	Schermo
Articolo			
Frequenza operativa		433.9200MHZ ± 0.1MHZ	
Voltaggio operativo		2.0-3.6V	12-24V
Corrente statica Corrente operativa		Corrente statica ≤ 1uA	Corrente statica ≤ 0uA
		Dinamica ≤ 15mA	Dinamica ≤ 30mA
Temperatura dell'ambiente di lavoro	Temperatura	-40°C ~ 125°C	-40°C ~ 70°C
Raggio di monitoraggio	Temperatura	-40°C ~ 130°C	
	pressione	0bar ~ 5.0bar	

Product Name : Tire Pressure Monitoring System

Model No.:C110

Manufacturer : Huizhou Chezhipin Technology Co.,Ltd.

Address : Baishi Village,Qiuchang Town,Huiyang District,Huizhou City
CityDictrict,Huizhou

Website: www.zeepin.cc

Made in China



FCC Warning Statement

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- - Reorient or relocate the receiving antenna.
- - Increase the separation between the equipment and receiver.
- - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Radiation Exposure Statement

The antennas used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located for operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.