

# TPMS решения



[www.texa.com](http://www.texa.com)

**TEXA**

Във всички превозни средства, регистрирани след 1-ви ноември, 2014г., се инсталират електронни системи за мониторинг на налягането в гумите.

TEXA е лидер в света на автомобилната диагностика в продължение на повече от 20 години, като е разработила редица отлични решения за извършване на задачите, които тези системи изискват. TPS е инструмент, който осигурява базови функции за работа с гуми. Чисто новият TPS2 бе разработен, за да удовлетвори всички нужди на модерните сервиси за гуми. AXONE S TPS-FAST-FIT е високотехнологично, мултифункционално решение за поддръжка на превозното средство и диагностика на всички основни електронни системи. И на последно място, TPS KEY е идеалното решение за потребители, които вече разполагат с визуализиращо устройство от TEXA.





## 1. TPS

BASIC решението

## 2. TPS2

За всички нужди на модерните сервиси за гуми (самостоятелен или с NanoService)



NEW



## 3. AXONE S TPS/FAST-FIT

Висококласен инструмент за диагностика и FAST-FIT (с Navigator NANO S)



# TPS

## Базов инструмент за работа с гуми



### СЕНЗОРИ

Тест за активиране  
на OE сензор

### ПРОГРАМИРАНЕ

Прехвърля конфигурациите  
от OE сензорите към  
универсалните сензори.

### БАЗА ДАННИ

Покритие  
CAR-TRUCK-BIKE



## БАЗОВО РЕШЕНИЕ

TPS (Tire Pressure Service) е инструмент на TEXA, осигуряващ базови функции за техническо обслужване на гумите. TPS е предназначен за употреба от сервизи, при които смяната на гуми не представлява ключова търговска дейност, но все пак биха искали да предлагат възможно най-висококачественото обслужване на своите клиенти.

TPS може да се похвали с отлично покритие на редица марки и модели, и е изключително бърз и лесен за употреба, благодарение на специалния си софтуер.

TPS комуникира с вентилите на всяко колело, веднага щом изберете превозното средство. Ексклузивната TWS (TEXA Wireless Scan) функция предлага алтернативен начин за автоматично идентифициране на инсталираните в колелата сензори, като проверява ефикасността им по много бърз начин.

Предаването на данни бива улеснено от изключително ясното меню, предлагашо насоки стъпка по стъпка. Това означава, че можете да проверите статуса на сензорите, разглеждайки параметри като налягане, температура, заряд на акумулатора, идентификационен код и всякакъв друг тип информация, осигурена от производителя. Благодарение на напълно обновена база данни, функцията за програмиране на TPS Ви позволява да пренесете конфигурации от OE сензорите към универсалните следпродажбени сензори на всички водещи производители (SHRADER-ALLIGATOR-T/PRO-HUF и др.).

Инструментът също така осигурява основна информация за сензорите, включително OE код, комплект за техническо обслужване, затягащ момент, като дори описва универсалните следпродажбени сензори, които са съвместими с избраното превозно средство.

### ЪПДЕЙТИ

Благодарение на постоянни  
ъпдейти (по желание  
и при абонамент).

### ФУНКЦИЯ РАЗПЕЧАТВАНЕ

Способност да се разпечата  
списък с извършените  
дейности.

### TWS

За автоматично сканиране  
на сензори.

# TPS2

**Завършен инструмент за  
всички нужди, свързани  
с поддръжката на гуми,  
включително и бъдещите  
такива**





**НОВО**

TPS2 е нов инструмент от TEXA, който предлага на сервизи за гуми всички необходими функции, гарантирайки надеждност при употреба.

TPS2 е проектиран за бърза и лесна комуникация дори със сензори, които се нуждаят от особено висока мощност, най-вече при активиране. 5-мегапикселова HD камера с AF Ви позволява да правите снимки, които можете да прикачвате към потребителските доклади. Можете да използвате камерата и за разчитане на QR кодове, ако това е нужно.

TPS2 е устойчив, бърз, лесен за употреба, и включва достатъчно голям дисплей, за да можете да разгледате всичката необходима информация на един екран. Тази уникална комбинация от характеристики превръща TPS2 в най-добрия инструмент за работа с TPMS. TPS2 комуникира с блока за управление на TPMS чрез Bluetooth. Wi-Fi модул Ви позволява свързване към Интернет, откъдето можете да изтеглите софтуерни ъпдейти, за да разширите базата данни на превозните средства или да добавите нови софтуерни функции.

TPS2 разполага със специален потребителски софтуер, чрез който можете да активирате инструмента, да се допитвате до ръководства, да търсите ъпдейти и да боравите с TEXA TIRE MANAGER софтуера.

TPS2 разполага с 4 GB вътрешна памет и с пространство за microSD карти. Те могат да се използват за съхраняването и зареждането на доклади за свършената работа по превозните средства на клиенти, както и да повишат ефикасността при сезонните смени на гуми.

TPS2 Ви позволява да работите над три вида превозни средства: коли камиони, мотоциклети.

Инструментът може да комуникира със сензорите по два начина: ръчна селекция и TWS2 - последната разработка на TWS функцията на TEXA (която може да бъде открита и в TPS), която е по-бърза и ефективна от всякога.

# TPS2 в 2 конфигурации: Самостоятелна или с NanoService\*

В самостоятелната си форма, TPS2 Ви позволява:

- да тествате сензори (разчитане на ID, налягане, температура, заряд на акумулатора и др.);
- да програмирате универсални следпродажбени сензори, прехвърляйки конфигурации от OE сензори (SCHRADER-ALLIGATOR-T/PRO-HUF и др.). Ако даден OE сензор не може да бъде разчетен, TPS2 Ви позволява да въведете неговия ID ръчно, или да създадете нов сензор автоматично на базата на избрания вид сензор.
- да се възползвате от машабна техническа база данни, както и да разглеждате номера на части за OE и следпродажбени сензори;

## ЦВЕТЕН ДИСПЛЕЙ

Висока разделителна способност, 320x480

## БАЗА ДАННИ

Програми на сензора от База данни.

## ФУНКЦИЯ РАЗПЕЧАТВАНЕ

Опция разпечатване на доклади.

## TWS2

Автоматично сканиране на сензори, което е по-бързо от всякога Четири пъти по-висока мощност за несравнима продуктивност

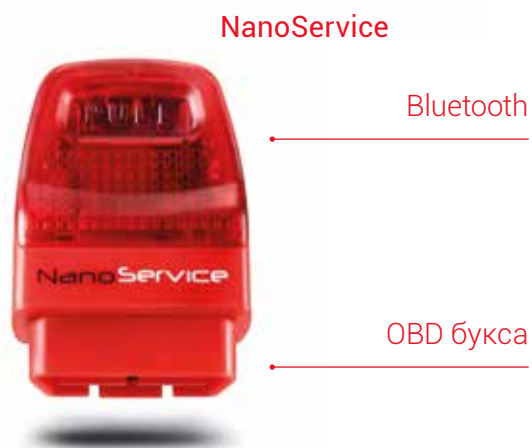


BLUETOOTH VCI ИНТЕРФЕЙС  
(Допълнителните функции  
са налични единствено в  
конфигурацията с NanoService)

РАЗЧИТАНЕ И  
ИЗЧИСТВАНЕ НА DTC  
(Допълнителните функции  
са налични единствено в  
конфигурацията с  
NanoService)

- използва KEYFOB (функция, която Ви позволява да диагностицирате състоянието на дистанционното управление на превозното средство);
- генерира REPORTS (ДОКЛАДИ). Този инструмент назначава QR код към всяка сервизна дейност, за да можете да възстановявате информация по всяко време, както и да програмирате нов набор от сензори, използвайки същите данни.

В допълнение към тези функции, когато TPS2 е закупен в конфигурацията с диагностичен пакет, той е свързан с диагностичния инструмент NanoService. Тази конфигурация Ви позволява интерфейс с блока за управление на TPMS на превозното средство, да разчитате и изчиствате грешки, както и да активирате специфични за превозното средство процедури за самообучение, с които зареждате данни от последно инсталирани сензори в блока за управление.



\* Конфигурацията с NanoService ще бъде налична от Януари 2018.



**AXONE S TPS/FAST-FIT**  
**Перфектното решение за**  
**управление на TPMS системи**  
**и много, много други**

**FAST FIT**  
**СПОМАГАТЕЛНИ**  
**ЕЛЕКТРОННИ**  
**СИСТЕМИ ЗА**  
**ДИАГНОСТИКА**

**РАЗЧИТАНЕ И**  
**ИЗЧИСТВАНЕ**  
**НА ГРЕШКИ**

**УПРАВЛЕНИЕ НА**  
**ГУМИТЕ**

Сезонна смяна на гуми с  
TEXA TIRE MANAGER



## ДИАГНОСТИКА И FAST-FIT

AXONE S TPS/FAST-FIT е най-доброто решение. То позволява да извършвате всички дейности, касаещи TPMS, без значение от конфигурацията от автомобилния производител.

Всичко, което се изисква от Вас, е да изберете превозното средство, над което работите, след което софтуерът автоматично описва функциите за сензорите на вентилите (съшите, които осигурява и TPS), както и функциите, които можете да изберете, за да програмирате блока за управление.

Сред многото му предимства са устойчивия и солиден дизайн и 5-инчовия цветен сензорен екран, изобразяващ всички функции и данни по прецизен и ясен начин.

Във всеки момент можете да разширите функционалността на своето AXONE S, благодарение на многофункционалния му дизайн. Например, имате достъп до:



КЛИМАТИК/ОТОПЛЕНИЕ



СПИРАЧКИ/РЪЧНА СПИРАЧКА



ДВИГАТЕЛ включително и EOBD диагностика



НУЛИРАНЕ на сервизни интервали



АКУМУЛАТОР/СТАРТЕР



ИНСТРУМЕНТИ



ПРЕДНИ СВЕТЛИНИ/ЗАДНИ СВЕТЛИНИ/СИГНАЛНИ ЛАМПИ



ВОЛАН И КОРМИЛНА КОЛОНА



ОКАЧВАНЕ

Ако добавите Диагностика, AXONE S се превръща в невероятен диагностичен уред, който може да работи ефективно с всички автомобилни електронни системи.

## СЕНЗОРИ

Несравнимо разширено покритие

## BLUETOOTH VCI ИНТЕРФЕЙС

Navigator NANO S за  
надеждно управление  
на всички диагностични  
процедури

## TWS

За автоматично сканиране  
на сензори



# TEXA TPS KEY за съществуващи клиенти на TEXA

## СЕНЗОРИ

Тест за активиране  
на ОЕ сензор

## ПРОГРАМИРАНЕ

Прехвърля конфигурации от  
ОЕ сензори към универсални  
сензори

## БАЗА ДАННИ

Покритие  
Коли, мотоциклети



Сервизите, които вече притежават инструмент на TEXA от последно поколение, и просто желаят да разширят диагностичния си капацитет, могат да закупят TPS KEY. Въпреки своите изключително компактни размери, този USB модул е изпълнен с модерна технология. Просто въведете своя TPS KEY в USB входа на Вашия TEXA интерфейс, за да го превърнете в завършен инструмент за работа с TPMS системи.

Благодарение на TPS KEY и неговият Cortex процесор от последно поколение, техниците могат да извършват най-разнообразни дейности по гумите, да изследват TPMS сензорите, да взаимодействат с IDC5 и VCI на TEXA, за да комуникират с електронните блокове за управление на превозното средство, да клонират ID на сензора в универсални сензори, както и да разчитат на достъп до подробни диагностични ресурси.

TPS KEY се инсталира бързо и лесно, благодарение на вграден USB порт. Приложението "TPMS Repair" ръководи потребителите през всички процедури, стъпка по стъпка. "TPMS Repair" може да бъде изтеглено безплатно от виртуалния магазин на TEXA APP.



## BLUETOOTH VCI ИНТЕРФЕЙС

За комуникация с  
инструментите от последно  
поколение на AXONE

## PLUG & PLAY

Бърза и лесна  
инсталация

## TPMS REPAIR APP

Безплатно приложение Ви  
води стъпка по стъпка през  
всички процедури.

# TEXA TIRE MANAGER

TEXA TIRE MANAGER е софтуер, предназначен за собственици на AXONE S или TPS2, който позволява пълното управление на гуми и извършването на всички свързани с тях дейности в условията на модерни автомобилни сервиси.

Веднъж шом бъде създаден потребителски профил, който се обвързва с дадено превозно средство, TEXA TIRE MANAGER Ви позволява да мониторирате пълния жизнен цикъл на гумите, както и да записвате извършваните дейности в резултат на злополука (напр. спукана от пирон гума) или планирано обслужване (напр. сезонна смяна на гуми).

Този нов софтуер съхранява всички извършвани дейности над гумите на превозното средство и регулярно обновява състоянието на износване на грайфера, за да осигури всичката необходима информация за гумите, в случай че имате нужда от нея.

Благодарение на функцията за разпечатване, можете да принтирате доклади, съдържащи подробно описание на извършените дейности.

## TEXA Термичен принтер (аксесоар)

Този термичен принтер Ви осигурява ясно и бързо разпечатване на резултатите от Вашата диагностична сесия на TPMS сензорите, които след това можете да покажете на клиентите си. Разпечатаните данни включват: ID на сензора, налягане, температура, състояние на акумулатора и т.н. TEXA THERMAL PRINTER съдържа литиева батерия, за да можете да разпечатвате резултатите от диагностиката навсякъде в своя сервис, без да се налага да хабите време, извървявайки разстоянието до офисния принтер.

NEW



# TEXA

TEXA е основана през 1992 и днес е световен лидер в проектиране и производство на многомаркови диагностични уреди, анализатори за проверка на отработените газове и станции за обслужване на климатични системи.

TEXA присъства почти в целия свят, чрез широка дистрибуторска мрежа. В Испания, Франция, Великобритания, Германия, Бразилия, САЩ, Полша, Русия и Япония, TEXA предлага продуктите си чрез собствени филиали. В TEXA работят около 600 души по целия свят, включващи повече от 100 инженери и специалисти, работещи в отдели Проучвания и Разработки.

През годините, TEXA е получила много международни признания, включително Innovation Award от Automechanika във Франкфурт (2010 и 2014), наградата "Awards of Awards" за най-иновативна компания в Италия, представена от президента на Републиката Giorgio Napolitano (2011), наградата Irish Automotive Innovation (2014) и награда Golden Key в Москва (2014 и 2015). През 2015, MIT Technology Review класира TEXA като една от десетте най- "пробивни" компании в Италия. Също така през 2015, TEXA печели Frost & Sullivan "European Commercial Vehicle Diagnostics Customer Value Leadership".

Всички уреди на TEXA са проектирани, разработени и произведени в Италия, използвайки модерни автоматизирани линии, гаранция за максимална прецизност. TEXA фокусира вниманието си върху качеството на продуктите си, и се е сдобила със сертификат за съответствие на стриктните изисквания на ISO TS 16949 за доставчици на оригинално оборудване в автомобилната индустрия.

За да проверите широкото покритие на продуктите на TEXA, посетете: **[www.texa.com/coverage](http://www.texa.com/coverage)**

За да проверите съвместимостта на IDC5 и минималните изисквания, посетете: **[www.texa.com/system](http://www.texa.com/system)**

Марката BLUETOOTH е собственост на Bluetooth SIG, Inc., U.S.A., и се използва от TEXA S.p.A. с лиценз.

Android is a trademark of Google Inc

Copyright TEXA S.p.A.  
cod. 8800196  
09/2017 - Bulgaro - V.2.0



[facebook.com/texacom](https://facebook.com/texacom)



[twitter.com/texacom](https://twitter.com/texacom)



[youtube.com/texacom](https://youtube.com/texacom)



[instagram.com/texacom](https://instagram.com/texacom)



[linkedin.com/company/texa](https://linkedin.com/company/texa)



[plus.google.com/+TEXAcom](https://plus.google.com/+TEXAcom)



## TEXA S.p.A.

Via 1 Maggio, 9  
31050 Monastier di Treviso  
Treviso - ITALY  
Tel. +39 0422 791311  
Fax +39 0422 791300  
[www.texa.com](http://www.texa.com) - [info.it@texa.com](mailto:info.it@texa.com)

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =