

AXONE VOICE

Първият *hands-free* диагностичен уред

2_в1

"Hey TEXA"



TEXA

Началото на нова ера: революцията *hands-free*



Еволюцията на диагностичните уреди

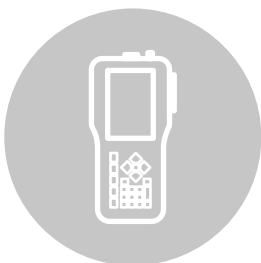
Осемдесетте



Електронната **автомобилна диагностика** е започнала приблизително **преди 40 години** и се е състояла в измерване на електрическите стойности чрез **аналогова връзка**.

Работните станции са били основно фиксирани, но с помощта на количка са могли да бъдат и подвижни. TEXA пуска продукта Shell на пазара.

Деветдесетте

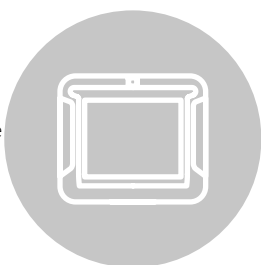


С въвеждането на **цифровата технология**, диагностиката се е развила и нуждата от поправки се е увеличила. Връзката между визуализиращия уред и автомобила е била само чрез кабел: Изчислителната мощност се увеличава и същият диагностичен инструмент става преносим, така че може да се държи: това е ерата на **преносимите** устройства, които за TEXA означават AXONE.

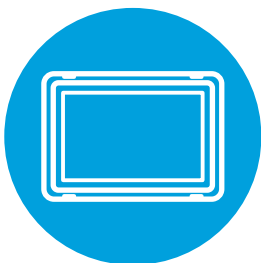
AXONE VOICE революционизира света на диагностиката с епично преминаване, с по-голямо въздействие спрямо смяната между фиксирани работни станции и преносими решения.



Двехилядните години



ДНЕС



С нарастването броя на електронните блокове за управление в автомобилите, става изключително важно да има достъп и до базите данни. Диагностичният уред става все по-близък до лаптоп, от който е по-лесно да се консултирате за данните на автомобила. Дори връзката между визуализиращия уред и интерфейса се е развила: от кабелно свързване до достигане на безжично свързване. TEXA представя AXONE 3, 4, 5 и последно NEMO 1 и 2.

TEXA разбива матрицата с **AXONE VOICE**, първото **hands-free** решение, което не само позволява **добавяне на предимствата на фиксираните работни станции**, като силата на изчисление, размера на екрана и възможността за непрекъснато захранване, **към тези на преносимите решения**, но увеличава техния потенциал благодарение на иновативните начини за взаимодействие между техника и диагностичния уред.

5 причини

за преминаване към *hands-free* уред

Взаимодействие

Защо всичко е по-лесно, когато комуникирате с гласа си?

Проверката **специфични параметри** или стартиране на диагностика сега е възможна по бърз и безопасен начин, без да трябва да отделяте ръце и поглед от автомобила, по който работите. Просто говорете на AXONE VOICE и всичко става лесно и автоматично.

Удостоверяване

Защо всеки път да управлявате пароли и потребителски имена, когато AXONE VOICE може да го направи вместо вас?

Запаметяването и управлението на идентификационните данни, необходими за достъп до порталите на производителите сега е лесно и безопасно, просто използвайте лицевото разпознаване, стандартно налично на AXONE VOICE.

Използваемост

В наши дни защо трябва да имате диагностично решение, което е фиксирано и преносимо?

Големият **екран** позволява използването на уреда от разстояние. Ако например, трябва да извършите настройка на определено устройство, е важно ръцете ви да са свободни и да гледате към екрана, показващ параметрите, които трябва да регулирате. До днес, можеше да правите това, използвайки фиксирано решение за сметка на преносимо такова. До днес, с преносима система, беше невъзможно да използвате ръцете си, за да държите диагностичния уред и да работите едновременно с това по автомобила. AXONE VOICE преминава отвъд това разграничение и използва характеристиките и на двете, гарантирайки **максимална гъвкавост**.

PassThru и Удостоверена диагностика

Защо е много лесно да извършите PassThru диагностика или удостоверена диагностика, използвайки AXONE VOICE?

Когато се свързвате с уебсайта на автомобилния производител, например за обновяване на блок за управление в автомобила, диагностичният уред трябва да остане свързан към Интернет и към захранването за няколко часа, използвайки значително количество енергия. С AXONE VOICE това вече няма да е проблем и Интернет връзката ще остане стабилна и **100% съвместима със спецификациите на всички производители**.

Безопасност

Вашият визуализиращ уред грижи ли се за вашата безопасност?

AXONE VOICE **винаги мисли за вашата безопасност**, комуникирайки предварително, когато автомобила, по който работите, се нуждае от специфични мерки за отключване, за да продължи.



AXONE VOICE е 2 в 1.

Работна станция за свързване с производителите и преносима за многомаркова диагностика.

До днес, за изтеглянето на софтуерните програми на производителите и изпълнението на PassThru и удостоверена диагностика, беше необходима мощна работна станция, способна да изтегли голямо количество данни. Сега същите операции могат да се извършат директно от AXONE VOICE, тъй като използва мощна платка, способна да изпълни няколко функции едновременно и да изтегли много обемни файлове.

С AXONE VOICE правите единична инвестиция и няма нужда да закупвате работна станция, ето защо той е продукт 2 в 1.

Пълна съвместимост с изискванията на производителите, благодарение на:

- **WINDOWS ОПЕРАЦИОННА СИСТЕМА**, както се изисква от автомобилните производители.
- **CPU и ПАМЕТ (DISC И RAM)** на най-високо ниво от категорията за изпълнението си
- **РЕЗОЛЮЦИЯ НА ДИСПЛЕЯ** над всякакви изисквания
- **СЪВМЕСТИМОСТ С УРЕДИТЕ НА ТЕХА,**
СНАБДЕНИ С ПРОТОКОЛ J2534.

Той
задоволява всички
изисквания на
производителите.

КОЛИЧКА С НАКЛАНЯЩ СЕ РАФТ

Полезно е да държите AXONE VOICE зареден, когато е свързан към порталите на автомобилните производители. Допълнителният охлаждащ вентилатор в директен контакт с магнезиевата кутия го поддържа охладен, когато се използва продължително време.



С AXONE VOICE можете да извършите **PassThru** и **удостоверена диагностика** без да се налага да използвате друг външен РС (Работна станция).



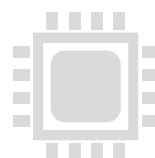
Освен говорене и слушане, развива мускулите си

AXONE VOICE се отличава с изключителни
технически характеристики

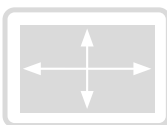
*Bluetooth® 5.1 и
Dual Band Wi-Fi свързаност*



*Intel® Core
i5 CPU*



*2560x1600 px
резолюция*



2 Камери

Предна: 8 МР

Задна: 8 МР AF със СВЕТКАВИЦА

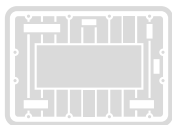
Gorilla® Glass 13.3"
ДИСПЛЕЙ

AXONE VOICE е създаден да стане **най-мощният и добър** диагностичен визуализиращ уред **на пазара**.

И гледайки към оборудването му, със сигурност изглежда, че целта е постигната.

Той е оборудван с **13.3" капацитивен екран** с 2560x1600 резолюция, защитена от здраво Gorilla Glass. Във вътрешността си, операционната система Windows 10 Enterprise се захранва от Intel® Core i5 процесор с 16 GB RAM и 512 GB памет.

Свързаността, друг важен елемент за визуализиращи уреди като AXONE VOICE, е възможна, благодарение на съвременна двуканална Wi-Fi система и на Bluetooth® 5.1 модул. Още повече, уредът има 2 8MP камери, полезни за придобиване на клиентски доклади или за изпращане на технически снимки към сервизния отдел.



Магнезиев корпус

512 GB памет

SSD PCIe



**16 GB LPDDR4
RAM**



**12500 mAh
литиева батерия**



**Intel® Iris® Xe
графична карта**

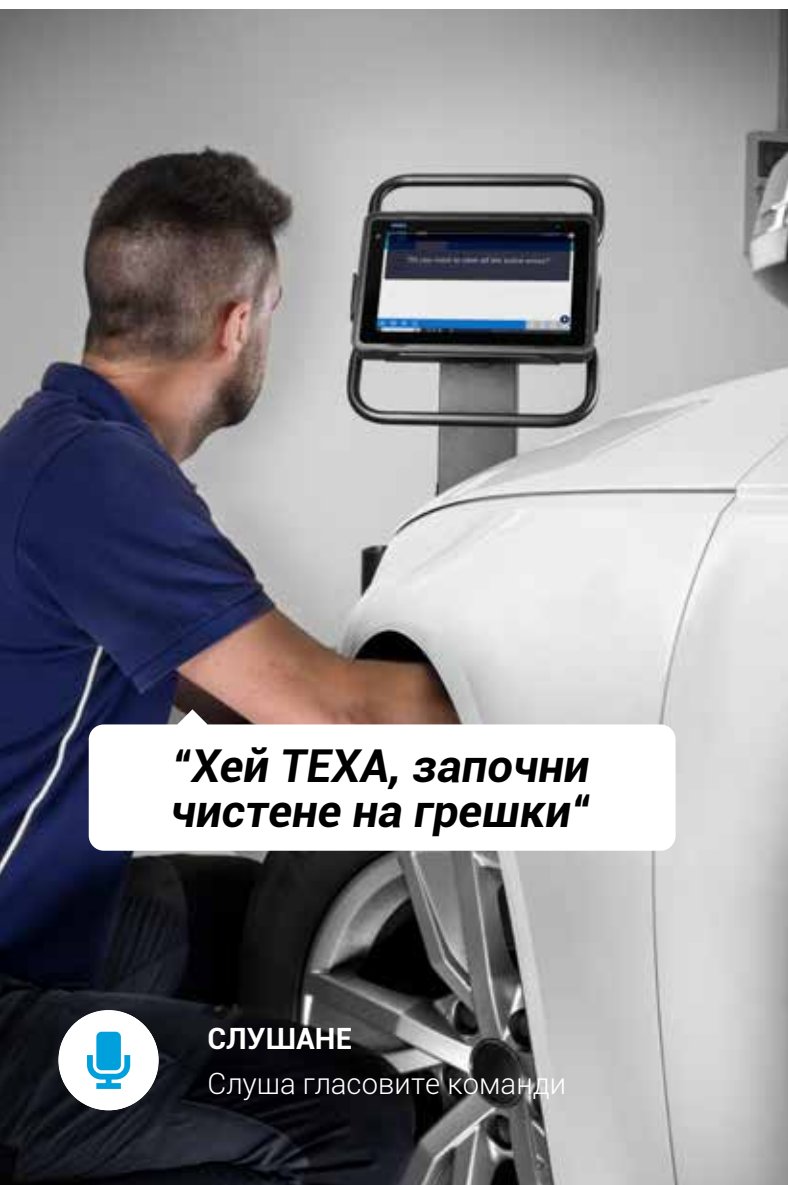
Технологията AXONE VOICE

Тя води многомарковите сервиси по-близо до автомобилните производители

По време на този период, ние подпомагаме една епохална промяна в автомобилната диагностика. Все повече и повече дори независими многомаркови сервиси могат да „работят“ като центрове, упълномощени от автомобилния производител. Благодарение на новите Европейски регулации всъщност, те имат достъп до защитената от производителя диагностика (Secure Gateway) за определени нужди.

С AXONE VOICE тази възможност ще бъде **супер гарантирана** от хардуер и софтуер, специално разработени за тази цел.

AXONE VOICE е не само технологична промяна: той е проектиран и произведен да бъде **от съществено значение при диагностика на автомобили от ново поколение.**

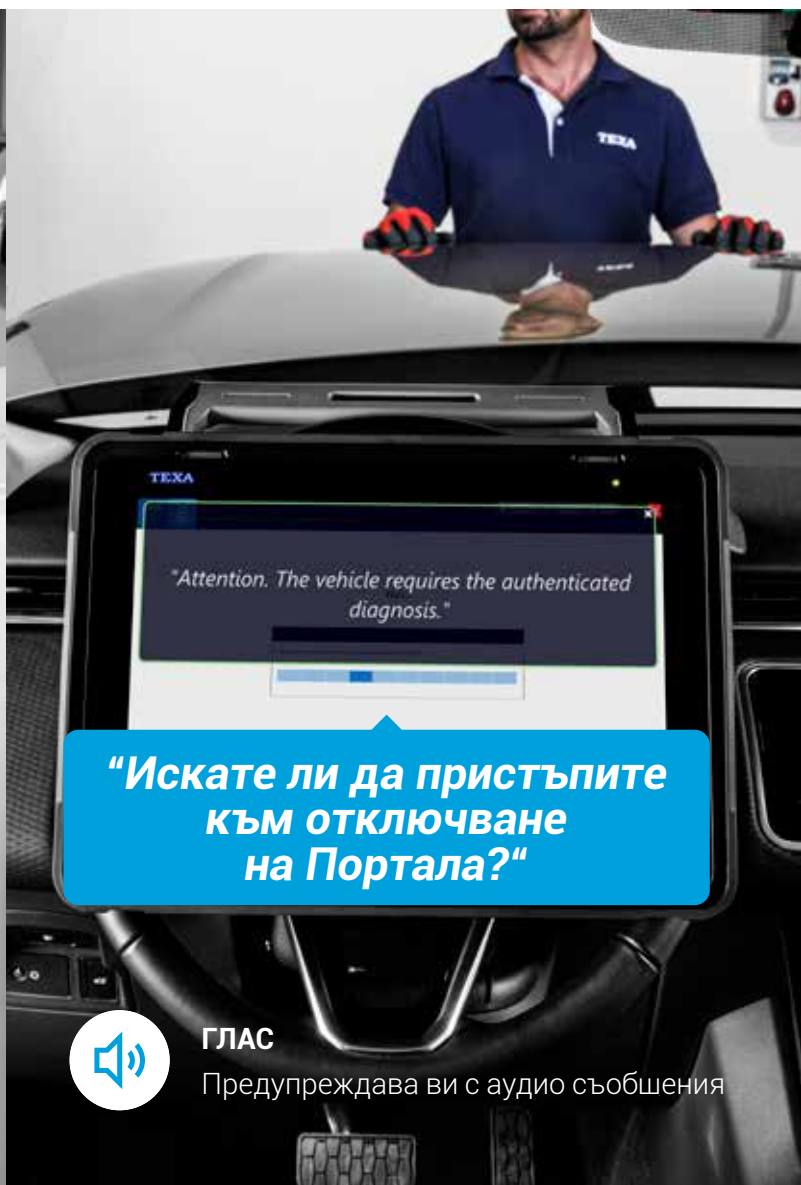


**“Хей ТЕХА, започни
чистене на грешки”**



СЛУШАНЕ

Слуша гласовите команди



**“Искате ли да пристъпите
към отключване
на Портала?”**



ГЛАС

Предупреждава ви с аудио съобщения

Визуализиращите уреди AXONE 2000, AXONE NEMO и NEMO 2 са най-продаваните диагностични уреди от марката TEXA и със сигурност са допринесли за написването на историята ѝ.

Днес TEXA, с AXONE VOICE, революционизира многомарковата диагностика за работа в различни среди със сила и технология, натрупвани с над 30 години опит в областта на автосервизното оборудване. Това е **първият в света визуализиращ уред, който има изключителната функция гласов контрол***, разработен съвместно с Microsoft, който се намесва в подкрепа на механиците, докато извършват операциите. Той е също така първият уред, предназначен за сервиси, който използва **лицево разпознаване** за безопасна идентификация на потребителя, отключвайки серия изключителни функции за достъп до защитени диагностични функции, предоставени от производителя.



Гласови команди:

Позволява активиране на функции, искане на техническа помощ и получаване на предложения по време на нормални диагностични дейности.



Лицево разпознаване.

Позволява безопасна и интуитивна идентификация за употреба за съвместими функции и отключване на уреда.



Размери на дисплея от най-висока категория.

Той гарантира оптимална видимост на екрана при всякакви условия и при по-дълги разстояния, в сравнение с традиционните таблети, без да пречи на дейностите на механика по автомобила.

* Функцията Гласов контрол е налична само на избрани езици. Изисква Интернет връзка и активен TEXPACK абонамент

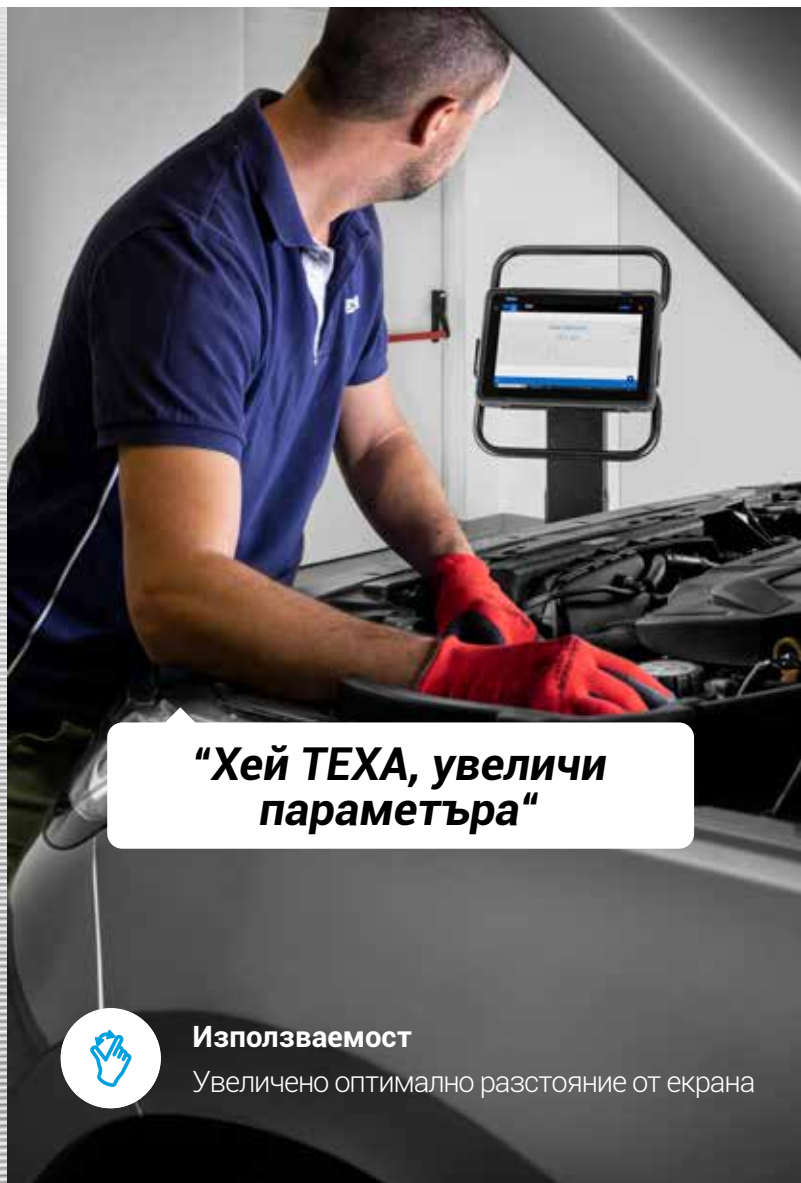


**"Разпознат
потребител"**



ЗРИТЕЛНО ПОЛЕ

Лицево разпознаване



**"Хей TEXA, увеличи
параметъра"**



Използваемост

Увеличено оптимално разстояние от екрана

"Hey TEXA"

С гласовия асистент всичко става по-бързо и по-лесно.

Можете да се обърнете към вашия AXONE VOICE и да поискате да идентифицира автомобила със сканиране на VIN, да стартира автоматично сканиране на блоковете за управление, да търси код на двигател, да стартира диагностика, да видите затварянето на определен параметър, благодарение на изскачаш прозорец, да видите ел. схеми, бюлетини, технически таблици, механични данни, да се свържете с кол-център и много други. Не трябва да докосвате уреда, само кажете **"Hey TEXA"** и командата, която искате. Но не е само това! AXONE VOICE **е проактивен** тъй като ви напътства през диагностичните дейности: след избора или следсканиране на автомобил, AXONE VOICE директно препоръчва възможните услуги, правейки диагностичната работа по-лесна и по-бърза.

Какво можете да правите с гласа си? Повече, отколкото си мислите.

Огромният опит на TEXA в сферата на поправките преминава в задълбочени познания по диагностичните процедури за много марки и различни среди. AXONE VOICE може да ви каже какво да правите във всяка ситуация, дори при такава със специфични защитни изисквания, както за автомобили, така и за вас.



МАГНИТНА ДОКИНГ СТАНЦИЯ

Можете да разширите свързаността на AXONE VOICE с четири 3.0 USB букси, съществени за свързване например на VCI за PassThru диагностика, или към други външни устройства като клавиатура, принтер и т.н.



***“Неу ТЕХА, стартувай
диагностика на AUDI A4”***



Увеличете ефективността си в сервиза.

Помолете ТЕХА да работи за вас

„Искате ли да изчистите всички грешки?“

Идентификация на автомобил с VIN

„Неу ТЕХА, идентифицирай моя автомобил“.

Показване на специфичен параметър

„Неу ТЕХА, покажи параметър напрежение“.

Идентификация на автомобил с код на двигател

„Неу ТЕХА, търси код на двигател“.

Искане за асистенция от кол-центъра

„Неу ТЕХА, свържи се с технически отдел“.

Сканиране на блок за управление TGS3s

„Неу ТЕХА, сканирай блоковете за управление“.



**"Hey TEXA,
започни чистене на грешки"**

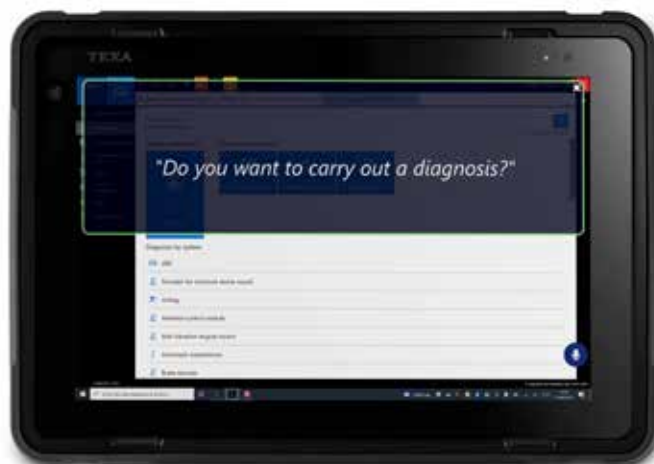


Първият проактивен таблет.

По време на звуковата ви интервенция, AXONE VOICE предлага най-подходящите функции според вашите нужди

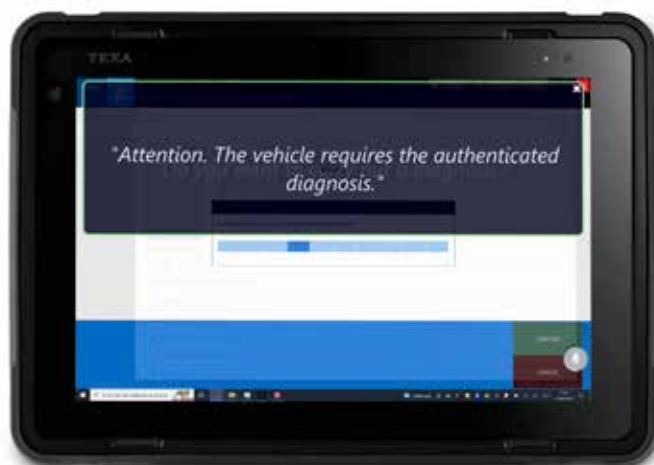
Стартиране на диагностика

"Искате ли да стартирате диагностика?"



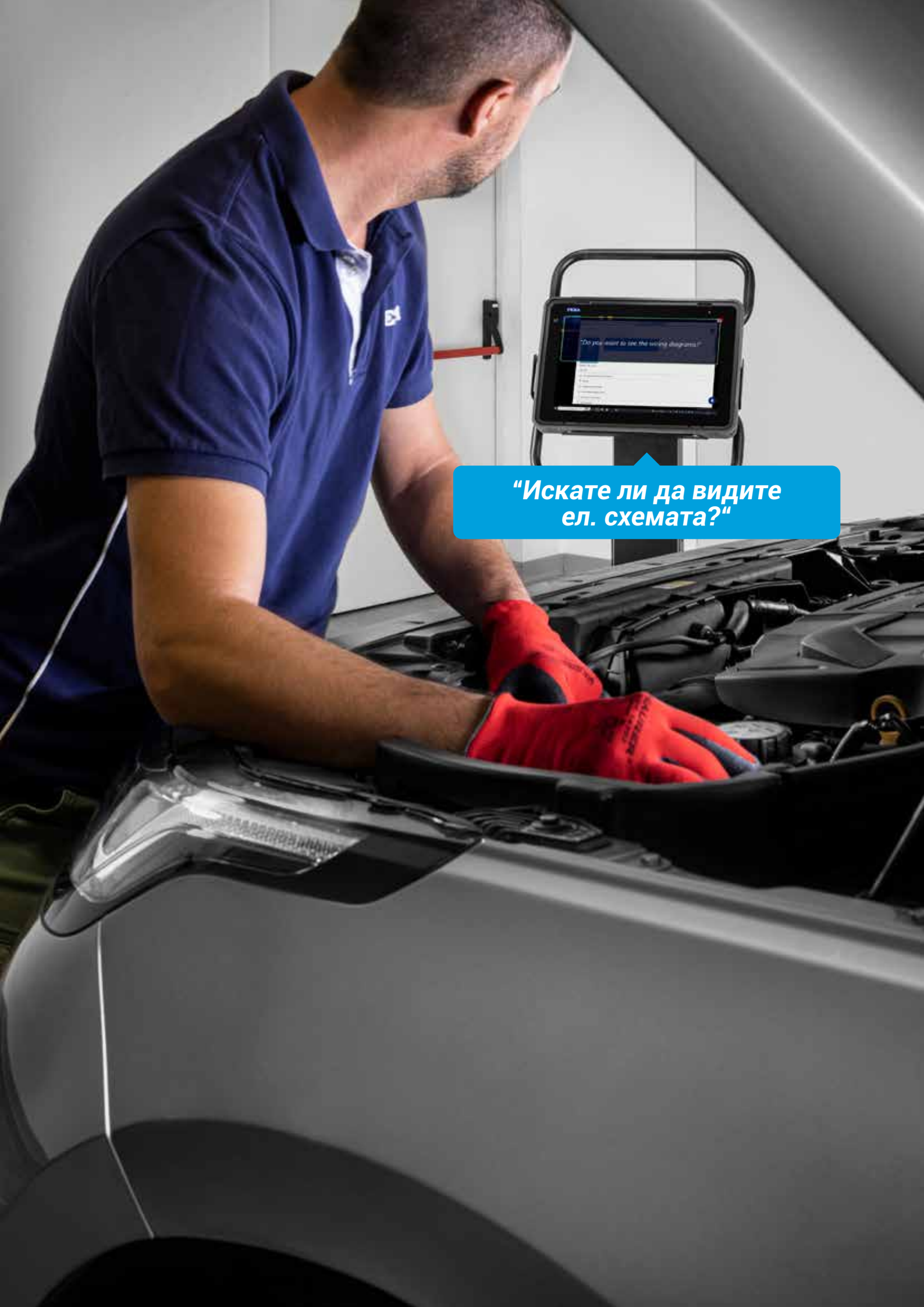
Отключване на Secure GateWay

"Автомобилът е защитен от SGW, искате ли да продължите с отключването?"



КАМЕРИ

AXONE VOICE е снабден с две 8 MP камери, една отпред и една отзад. Първата се използва за лицево разпознаване, втората е по-полезна по време на дистанционна асистенция, за да позволи на Кол центъра на TEXA да види в реално време състоянието на автомобила, дори да провери правилното му позициониране по време на калибрация на ADAS.



**"Искате ли да видите
ел. схемата?"**

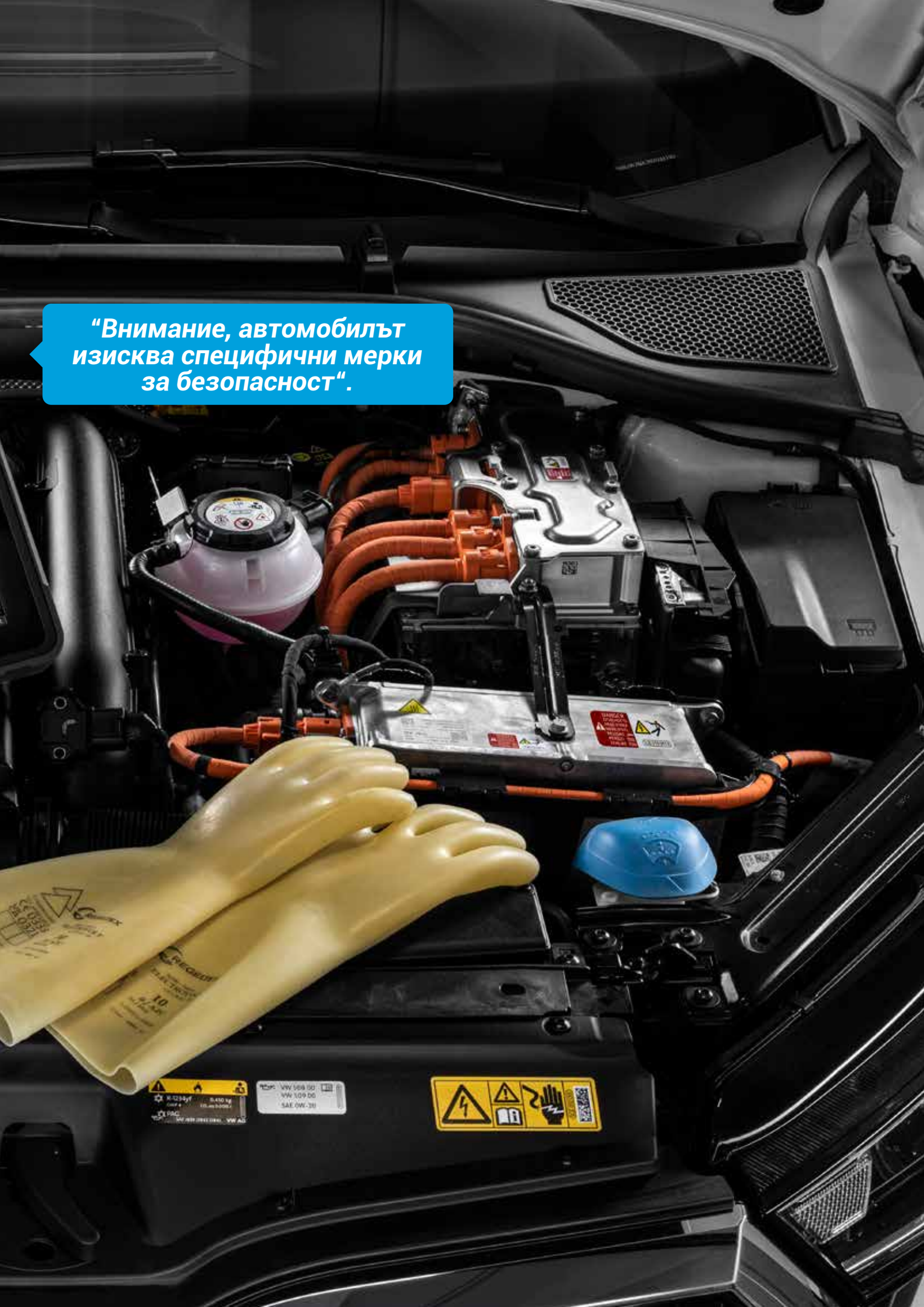
Работете безопасно.

AXONE VOICE ще се погрижи за това

AXONE VOICE ви предупреждава с гласово съобщение, когато автомобила изисква специфични мерки за безопасност, много важен фактор за BEV и PHEV автомобили, оборудвани със системи с високо напрежение. Съобщението ви приканва да прочетете показаните на екрана технически таблици, които предоставят информация за необходимите сертификати, рисковете и регулациите, които трябва да се спазят, за да работите безопасно по тези автомобили.



“Внимание, автомобилът изисква специфични мерки за безопасност”.



W-123456 5.410 kg
GWP 4
PAC
VW 109 D0

VW 109 D0
SAE 0W-30



Диагностиката и базата данни са на големия екран

13.3" дисплей, измежду топ категориите

AXONE VOICE е снабден с 13.3" мулти-тъч екран, един от най-големите измежду визуализиращите уреди на пазара, с максимална резолюция от 2560x1600 пиксела.

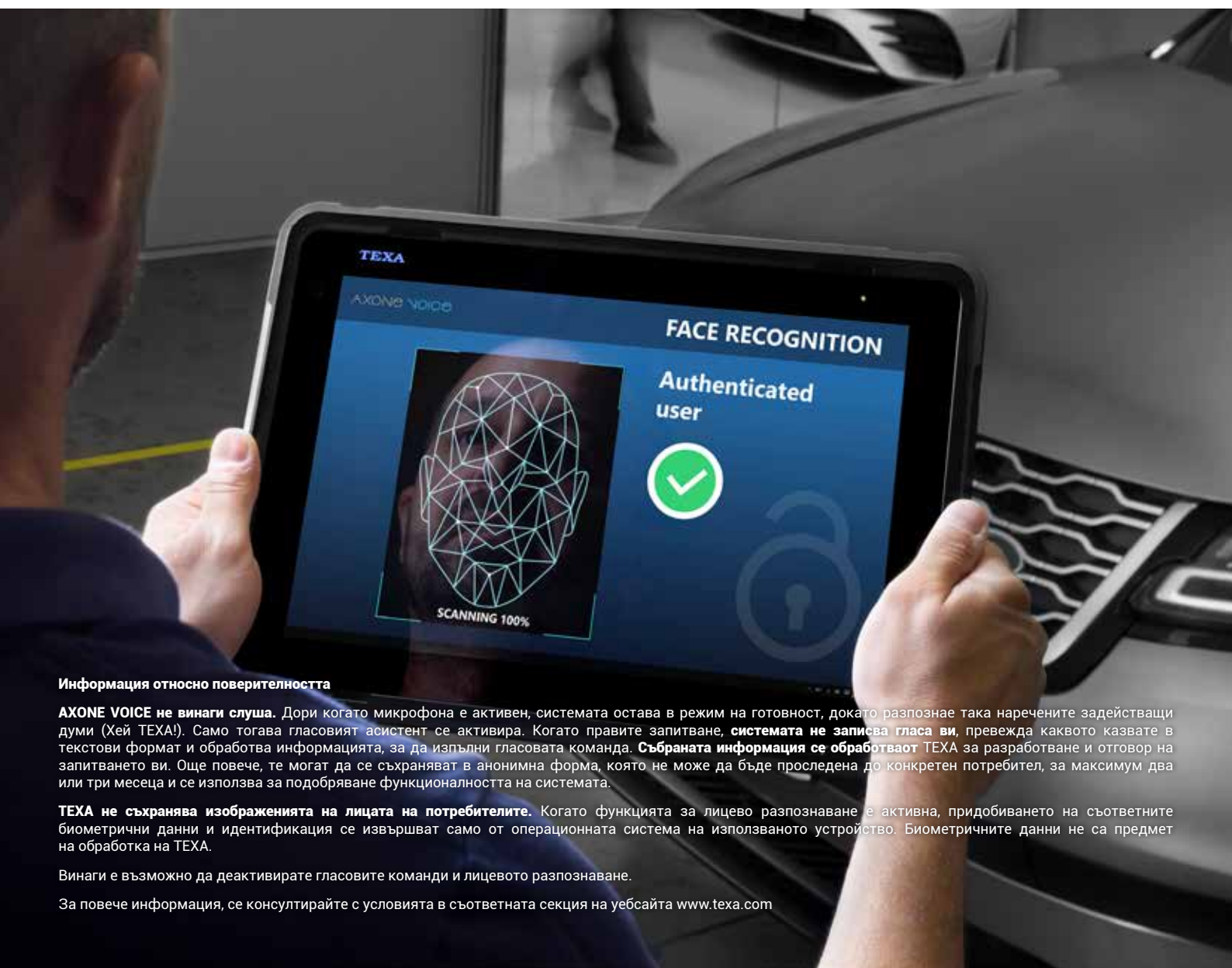
Той гарантира оптимална видимост при всякакви условия на употреба и при по-големи разстояния в сравнение с традиционни таблети, без да взаимодейства с дейностите по поправка.

Просто погледнете към AXONE VOICE и той се ОТКЛЮЧВА безопасно

Имали ли сте някога диагностичен визуализираш уред, който ви разбира от първия път? Е, сега вече можете. AXONE VOICE позволява безопасна и интуитивна функция за разпознаване, която може да се използва за **отключване на уреда** и активиране на различни функции, измежду които **удостоверяването**, необходимо при **диагностиката** на **производителите**.

TEXA гарантира поверителността на вашите данни

TEXA е проектирала AXONE VOICE с някои функции за защита на поверителността ви. По всяко време, използвайки специфична контрола или бутон, можете да изключите микрофона. Функцията за лицево разпознаване може да се активира и деактивира при нужда.



Информация относно поверителността

AXONE VOICE не винаги слуша. Дори когато микрофона е активен, системата остава в режим на готовност, докато разпознае така наречените задействащи думи (Хей TEXA!). Само тогава гласовият асистент се активира. Когато правите запитване, **системата не записва гласа ви**, превежда каквото казвате в текстови формат и обработва информацията, за да изпълни гласовата команда. **Събраната информация се обработва от TEXA** за разработване и отговор на запитването ви. Още повече, те могат да се съхраняват в анонимна форма, която не може да бъде проследена до конкретен потребител, за максимум два или три месеца и се използва за подобряване функционалността на системата.

TEXA не съхранява изображенията на лицата на потребителите. Когато функцията за лицево разпознаване е активна, придобиването на съответните биометрични данни и идентификация се извършват само от операционната система на използваното устройство. Биометричните данни не са предмет на обработка на TEXA.

Винаги е възможно да деактивирате гласовите команди и лицевото разпознаване.

За повече информация, се консултирайте с условията в съответната секция на уебсайта www.texa.com

Нов IDC5: Диагностика на много нива

НОВО
2022

Новият подход на ТЕХА към диагностиката

Диагностика на много нива **е отговорът на ТЕХА към нарастващата сложност** в света на поправите в сервизите по целия свят. Това е нов подход, който позволява на техниците да **извършват всякакви операции**, дори в случай на **нови автомобили или настройки за заключване от производителите**.

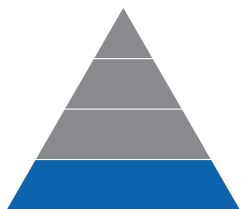
Независимо от операцията, която трябва да се извърши, механикът може да се възползва от **асистенция**, според специфичните нужди.



Диагностиката може да бъде представена като многостепенна пирамида, основата на която се състои от многомаркова диагностика и върха ѝ е PassThru. По време на поправката, могат да се следват различни диагностични пътеки.

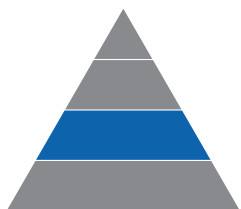
Функционалност и асистенция, специфични според нуждите

Предложението на TEXA се състои в серия основни фактори за механиците на автомобили: степента на **сложност** и **типа** на **диагностичната операция**, възможността да **се работи в случай на заключване** на порталите или блоковете за управление, наложени от производителите и възможността да се получи **дистанционна асистенция**.



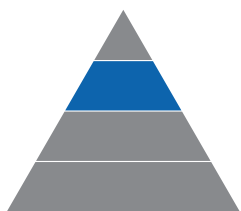
МНОГОМАРКОВА ДИАГНОСТИКА

Многомарковата диагностика е коренът на концепцията за Диагностика на много нива на TEXA. Използвайки новият IDC5 софтуер, механиците на автомобили са **напътствани през всички диагностични фази**, от идентификацията на грешката, до нейното отстраняване. TEXA постоянно обновява IDC5, разширявайки покритието му на марки и модели, добавяйки нови **ексклузивни функции**, увеличавайки **техническата документация** и подобрявайки **услугите по асистенция**.



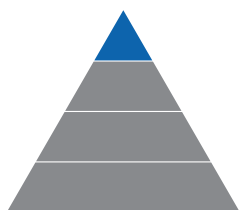
УДОСТОВЕРЕНА ДИАГНОСТИКА

Удостоверената диагностика представлява второто ниво, и благодарение на съвместната работа с автомобилните производители, позволява **отключване на портали или контролни блокове** като цяло забранени от производителите. Тази функция е **перфектно интегрирана в IDC5 софтуера**, така че да се гарантира на потребителите постоянен опит без елементи на усложнение.



ДИСТАНЦИОННА ДИАГНОСТИКА И PASSTHRU АСИСТЕНЦИЯ

Третото ниво на **диагностиката е дистанционна диагностика през Info Connect* услугата или дистанционната помощ за PassThru Assistance*** предоставени от кол-центъра към механика на автомобила.



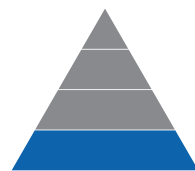
PASSTHRU

Върхът на концепцията за много нива е PassThru, **връзката с автомобилните производители** (Euro 5/6 автомобили) за получаване на диагностични, сервизни и технически данни.



* Услугата е налична само в някои държави, считано от Q4 2022

Диагностика на много нива

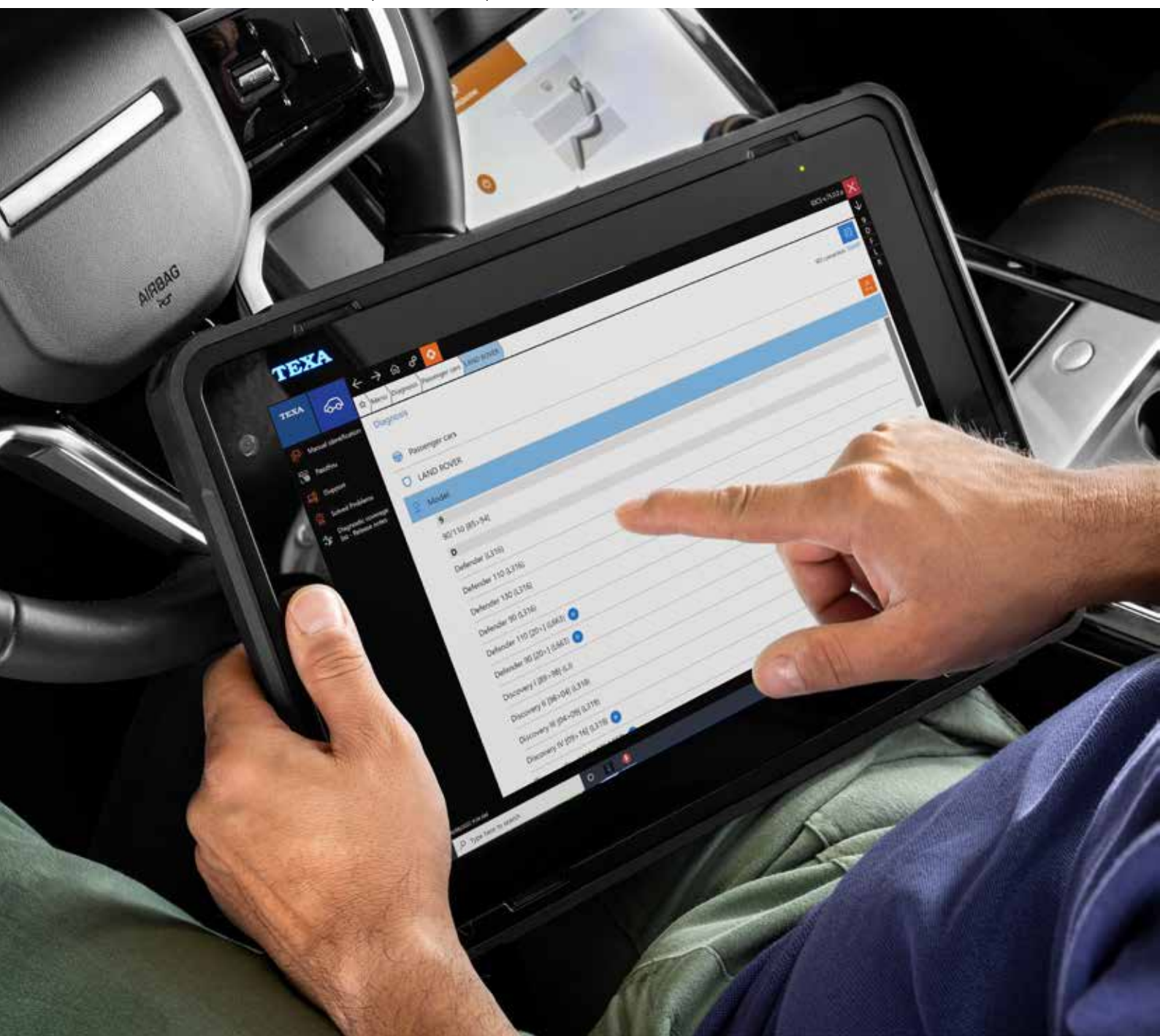


МНОГОМАРКОВА ДИАГНОСТИКА

IDC5 многомарковият софтуер е завършен, практичен, интуитивен и позволява много бърза комуникация с автомобилите.

През всички диагностични фази, той напътства техниците от идентификацията на грешката до нейното решаване. Винаги по практичен, безопасен и професионален начин.

Той постоянно обновява и разширява покритието си на марки и модели, за да помогне на механиците да решат типични проблеми, които се появяват в ежедневната им работа. IDC5 предлага серия изключителни функции и техническа документация, които превишават традиционната концепция за диагностика. Измежду тях: автоматично търсене на автомобил, сканиране на TGS3s блок за управление, интерактивни ел. схеми, напътствана диагностика, решени проблеми, технически бюлетени, механични данни и помощни страници за грешките.



Обновяване на ТЕХРАСК абонамент



ТЕХРАСК софтуерно обновяване

Това е годишен договор за **обновяване на петте среди** (CAR, TRUCK, BIKE, OFF-HIGHWAY и MARINE) позволяващ винаги да получавате **най-много от потенциалите** на диагностичния уред.

Благодарение на ТЕХРАСК, вие сте **винаги в крак с последните характеристики на пазара и с най-актуалното покритие на марки и модели**.

Още повече, ТЕХРАСК позволява **да се възползвате от еволюцията на IDC5 софтуера**, тъй като ви оставя незабавно да използвате както **новите функции** от една версия към друга, така и тези, които са вече налични, като:



TGS3S SYSTEM GLOBAL SCAN



DASHBOARD



ПОМОЩНИ СТРАНИЦИ ЗА ГРЕШКИТЕ



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ



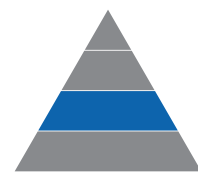
ЕЛ. СХЕМИ



ТЕХНИЧЕСКИ СТРАНИЦИ

ТЕХРАСК = ПОКРИТИЕ НА МАРКИ И МОДЕЛИ + СОФТУЕРНИ ФУНКЦИИ + НОВИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диагностика на много нива



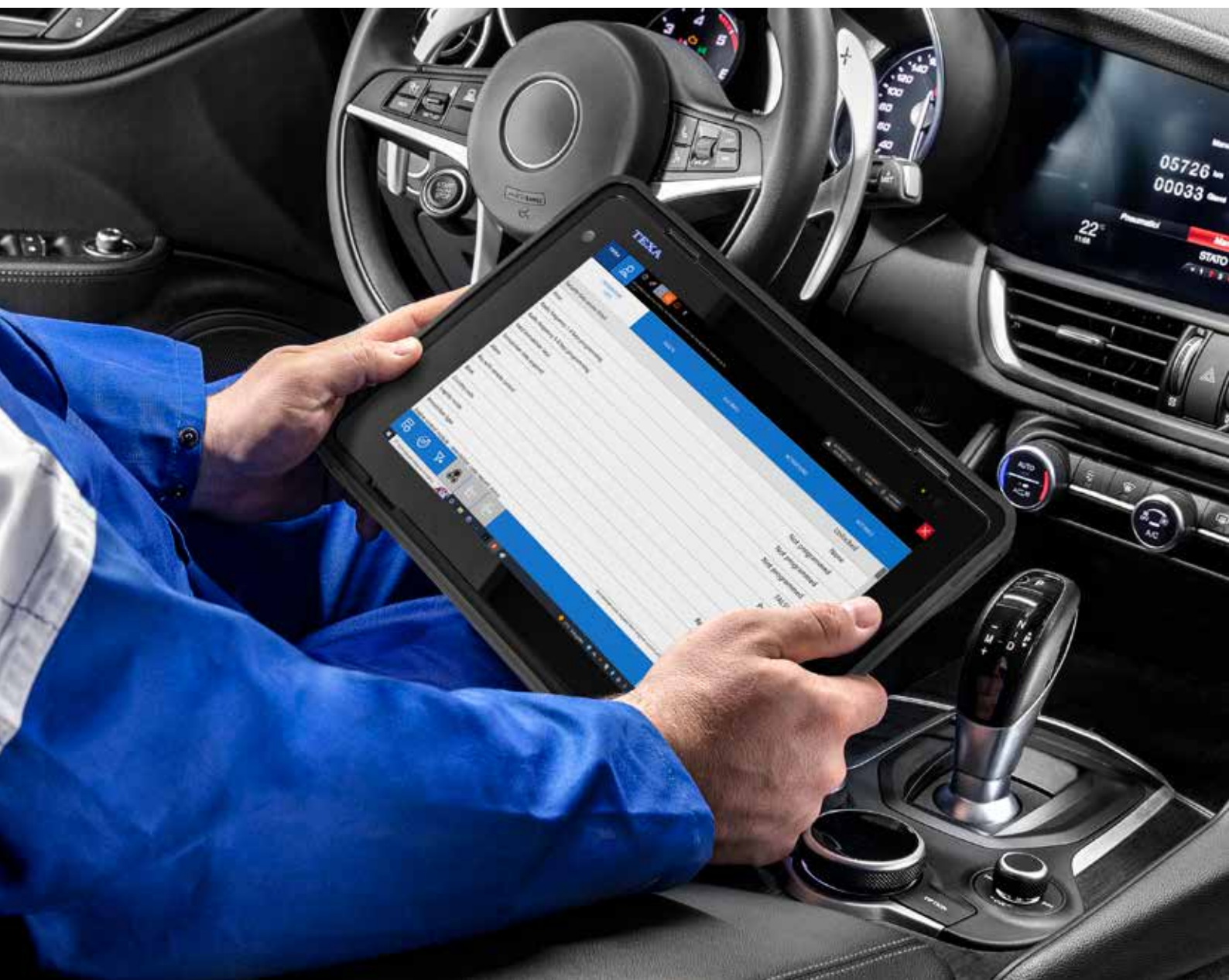
УДОСТОВЕРЕНА ДИАГНОСТИКА

Удостоверената диагностика представлява второто ниво и, благодарение на сътрудничеството с автомобилните производители **позволява отключване на порталите или блоковете за управление** по принцип забранени от производителите. Удостоверената диагностика е **перфектно внедрена в IDC5 софтуера** така, че да гарантира на потребителя постоянна работа без елементи на усложнение. Според избора на производителя, достъпът до удостоверената диагностика може да бъде платен с годишен абонамент или таксуван за всяка употреба или комбинация от двете.



Годишен абонамент

Таксуване според потреблението



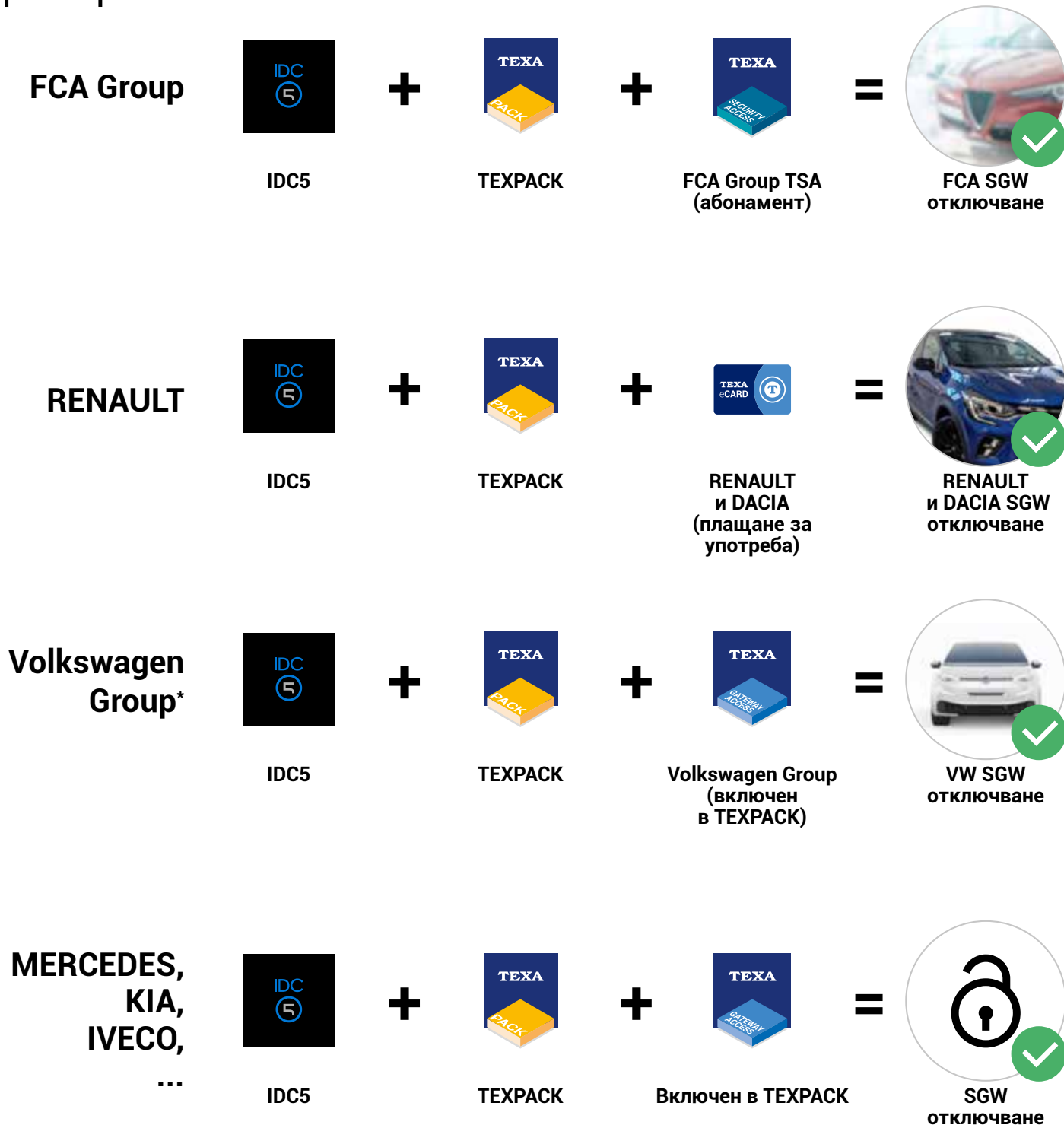
Услугата **TEXA GATEWAY ACCESS** позволява на механиците на автомобили **достъп до удостоверената диагностика на всеки производител по лесен и бърз** начин. Процесите по удостоверяване и отключване за модула Secure Gateway се извършват от TEXA към производителя, чрез Интернет връзка. Възможно е да извършите **неограничени операции** без да се налага да създавате потребителски данни в Техническия информационен портал.

Изисквания за достъп до услугата TEXA GATEWAY ACCESS

Услугата може да се използва само с:

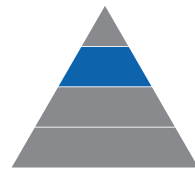
- активен лиценз за IDC5 софтуера на съвместими уреди
- активен TEXPACK абонамент

Примери:



* Функцията за тези марки ще бъде пусната през Q4 2022.

Диагностика на много нива



PASSTHRU АСИСТЕНЦИЯ



Новата PassThru Асистенция предоставена* от TEXA **помага** на автомобилните техници през всички фази на **употреба на ОЕ диагностика**, от регистрацията в порталите на производителите, до изпълнението на определени операции.

Достъпът до услугата е много **лесен**: автомобилните техници трябва да отворят билет в съответния софтуер и скоро след това, квалифициран техник от TEXA кол-центъра поема запитването.

На този етап, оператора на TEXA ще следва техника стъпка по стъпка при извършване на операции като:

- **регистрация в порталите на производителя**
- **достъп до електронни ръководства**
- **диагностични операции** включени в ОЕ софтуерните програми
- консултация с **техническата информация**

Всички тези операции могат да бъдат **лесно достъпни** също и благодарение на възможността оператори на TEXA да извършват операции на визуализирания уред с **дистанционен контрол**.

*Услуга, предоставяна считано от Q4 2022.

ПОКРИТИ МАРКИ

ABARTH
ALFA ROMEO
AUDI
BMW
CHRYSLER

CITROEN
CUPRA
DODGE
DS
FIAT

FIAT
PROFESSIONAL
JEEP
LANCIA
MERCEDES

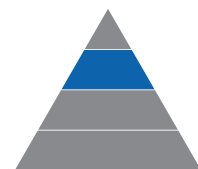
OPEL (>2021)
PEUGEOT
SEAT
SMART
SKODA

VOLKSWAGEN
VOLKSWAGEN
ТОВАРНИ
АВТОМОБИЛИ

Софтуерът, предназначен за PassThru Асистенция (ИЗГЛЕД)



Диагностика на много нива



ДИСТАНЦИОННА ДИАГНОСТИКА



Info Connect е иновативната **услуга за многомаркова дистанционна диагностика** която TEXA предлага на всички техници **да завършат** определени **операции** които все още не са в софтуерните ъпдейти или са **сложни** и необичайни за типа дейност, която сервиза обичайно извършва, без да се налага да прибегва до външни решения.

Функционирането **му е много лесно**: просто поставете интерфейса на Info Connect в диагностичната букса на автомобила и в уреда TEXA, който имате.

След това, използвайки IDC5 софтуера, оператора трябва да кликне на иконата „Info Connect“ и да стартира безопасно дистанционната диагностика: **експерт на TEXA влиза в реално време, директна комуникация с автомобила сякаш е в сервиза до автомобила** и бързо ще завърши желаната операция.

Услугата Info Connect позволява да извършвате много полезни операции, като: сервизни занулявания, кодиране, репрограмиране, смяна на компоненти, калибрация на камери, принудителна регенерация на DPF, зануляване на кормилното управление, бордови компютър, ABS и много други. Ако автомобилът е снабден с **Secure Gateway** или други подобни средства за блокиране на достъпа до блоковете за управление, **е възможно да получите асистенция с Info Connect**, включително отключването на контролния блок да се зададе като предшестваща дейност за необходимата специфична операция.



Поддръжка и проверка



Смяна на модул и Контролен блок



Асистенция, общи грешки



Комплекти за преобразуване
(Допълнителни аксесоари)



ADAS



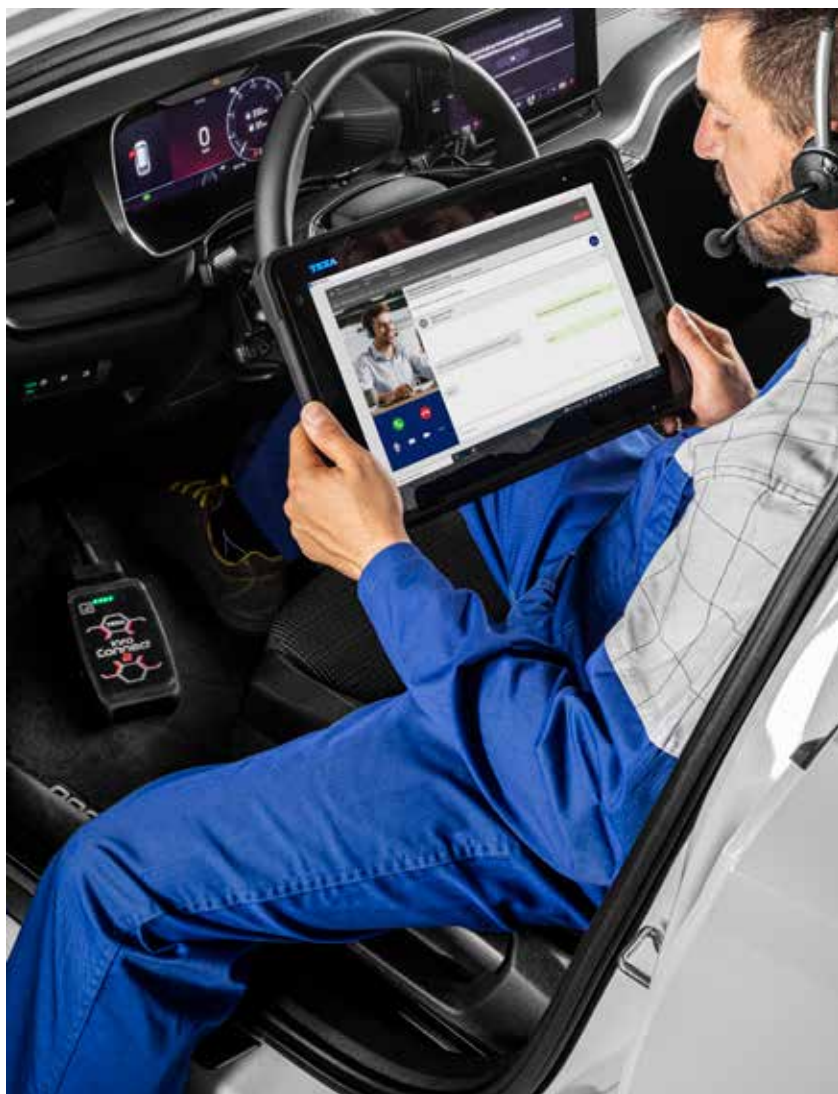
Настройки на Мултимедиа и
Инфотейнмънт

ПОКРИТИ МАРКИ

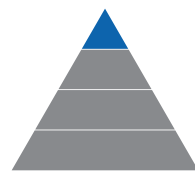
ABARTH
ALFA ROMEO
AUDI
BMW
CHRYSLER
CITROEN
CUPRA
DODGE

DS
FIAT
FIAT PROFESSIONAL
FORD
JEEP
LANCIA
MERCEDES

OPEL (>2021)
PEUGEOT
SEAT
SMART
SKODA
VOLKSWAGEN
VOLKSWAGEN
ТОВАРНИ
АВТОМОБИЛИ



Диагностика на много нива **PASSTHRU**



PassThru се състои от специфична архитектура, която предоставя **достъп до всички диагностични данни, записите на техническа информация и данни по поддръжка** необходими за Euro 5/6 автомобили, които трябва да се предоставят от ОЕ производителите. Регулацията PassThru J2534 определя стандартното репрограмиране интерфейсите на ЕБУ (блокове за управление на автомобила), както и на SW и HW компоненти, необходими от Европейското законодателство, считано от Euro V за лекотоварни автомобили и от Euro VI за товарни автомобили. Същите регулации принуждават автомобилните производители да **отговарят на стандарта SAE J2534** и искат да предложат възможност за сервизите да имат **единичен интерфейс за** комуникация към автомобила, която може да се използва от софтуерните програми на различните автомобилни производители за комуникация с или репрограмиране на блоковете за управление на автомобила. Възможните PassThru функции **варират според производителя** и се отнасят до възможността да се използва софтуера по два различни начина. Единият е ограничен само до функциите за репрограмиране, докато втория позволява пълна диагностика. Още повече, като цяло се предлага техническа информация, полезна за процеса на поправка. Софтуерът, който трябва да се инсталира в диагностичния уред, включва различни сложности и графичен интерфейс, който не е еднакъв за всички марки. Ако не използвате PassThru, механикът на автомобила е принуден да се свърже с производителя или с оторизиран сервиз.

Достъп до PassThru

Достъпът се контролира от автомобилния производител, който е оторизиран да поиска **специфична документация** от независимия механик на автомобила. Ето защо, трябва да се идентифицирате и валидирате и, в някои случаи, да получите достъп до по-високи нива, засягащи системите за безопасност, изпращайки документация, свързана със сервиза и техника. **Производителят**, за достъп до услугата, налага такса която се изчислява по различни начини: на час, ден, седмица, месец, година или сесия. Таксите варират според автомобилния производител и **плащането трябва да се извърши директно към производителя с кредитна карта**.

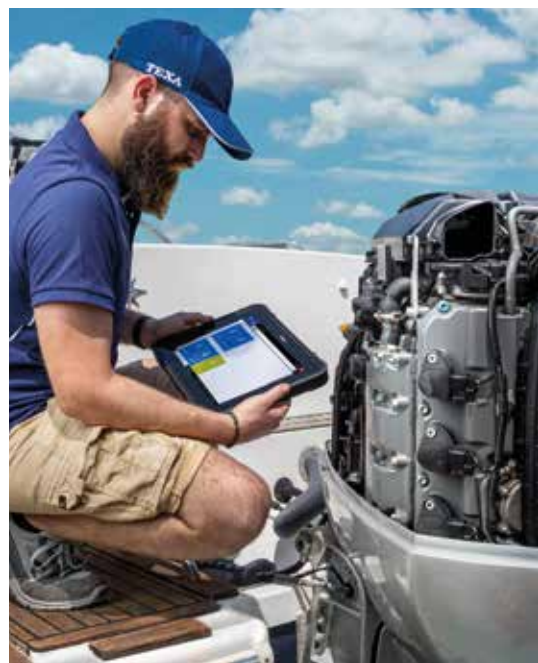


Много среди, много марки

Имате всичко, от което се нуждаете

Един от ключовете за успех на TEXA е способността да разработва диагностични решения, следвайки логиката за много среди и много марки.

AXONE VOICE може да се използва, в пълен потенциал, да извършва точни и задълбочени дейности по **леки, товарни автомобили, мотоциклети, земеделска и индустриална техника, лодки**. Той винаги гарантира неограничена гъвкавост и може да работи доста последователни часа, дори при екстремни условия.



IDC5 софтуерът също така включва и APP.

Виртуалният **TEXA APP** магазин включва списък с приложенията, разработени от TEXA които позволяват, например, разширяване покритието или функционалността на IDC5 софтуера. Серия **ексклузивно съдържание** което прави ежедневната ви работа още по-лесна. Много APPs са вече стандартно включени във вашия AXONE VOICE, но можете да активирате още много, за да увеличите вашия **многомарков диагностичен опит** с TEXA.



SUPERCAR

За диагностика на спортни и луксозни автомобили като Ferrari, Lamborghini, Maserati, Morgan, Pagani, Porsche.



LPG СИСТЕМИ*

За диагностика на газови системи, инсталирани следпродажбено на автомобила.



DASHBOARD РЕЖИМ

За да видите инженерните параметри на автомобила с изключително интуитивни графики, които възпроизвеждат таблото на автомобила, механичните компоненти и работната логика на избраната система.





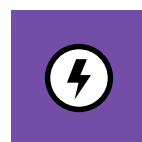
СТРАНИЦИ ЗА АВТОДИАГНОСТИКА НА УСТРОЙСТВОТО*

Позволява консултирането с голям брой технически страници, съдържащи референции от производителите, директно от страницата Параметри в авто-диагностика.



AIRBAG VAG КОДИРАНЕ*

Да изчислите бързо и точно кодовете, необходими за кодиране на нов блок за управление на възд. възглавници от VAG Group.



СПЕЦИАЛНИ ФУНКЦИИ

За бърз и точен достъп до основните функции, като кодиране на ключ, DPF регенерация, системи за асистенция на водача, смяна на накладки и много други.



DUAL MODE

За изглед на параметрите на два различни интерфейса едновременно на IDC5 софтуера: например, извършване на автодиагностика на компонент и едновременно обучение на сигнала му с осцилоскоп.

и още много на:

<https://www.texa.com/software/texa-app>

Уред всичко-в-едно

ПЪЛНА СЪВМЕСТИМОСТ



AXONE VOICE може да се използва заедно с **Navigator NANO S**, **TXT MULTIHUB** и **Navigator TXB Evolution**, с пълно покритие, според актуалните ви работни нужди, 5 диагностични среди: **CAR, TRUCK, OFF-HIGHWAY, BIKE** и **MARINE**.

Можете допълнително да подобрите AXONE VOICE, благодарение на голям брой услуги, като **TEXPACK**, **TEX@INFO**, **TEXA SECURITY ACCESS**, **TEXA APP**. По този начин винаги ще имате под ръка актуален уред **ВСИЧКО-В-ЕДНО** който никога няма да спре да ви изненадва.

AXONE VOICE е визуализиращ уред за всички уреди на TEXA от последно поколение: **RCCS 3 BT** и **CCS 2 Dynamics** (ADAS калибрация), **TwinProbe** и **UNIProbe** (електрически измервания), **LASER EXAMINER 2** (дълбочина на грайфера и износване на спирачката), **GASBOX2** и **OPABOX** (анализ на емисии), **eLight ONE** и **eLight ZERO** (центриране на фарове), **Info Connect** (дистанционна диагностика).



ТЕХА договори

свят от ексклузивни услуги,
винаги актуализиран

AXONE VOICE може да бъде завършен със серия **ексклузивни услуги** които ви позволяват да извлечете потенциала му и да получавате постоянна помощ от екипа специалисти на TEXA Call Center. По този начин **сервисите винаги могат да бъдат в крак с времето** и новите технологии, които навлизат в автомобилната индустрия.



TEXPACK

Това е годишен договор за **обновяване на петте диагностични среди** позволяващ винаги да извлечете максималния потенциал на диагностичния уред. Благодарение на TEXPACK, диагностичния уред на TEXA **остава обновен с последните нови характеристики на пазара** и с най-скорошното покритие на марки и модели. Позволява достъп до отключване на портала за марки, включени в **TEXA GATEWAY ACCESS**.



TEXA SECURITY ACCESS

С абониране за услугата **TEXA Security Access** е възможно да извършите **неограничена, безопасна и официална** диагностика дори на всички автомобили с марката FCA, снабдени с SGW (Secure Gateway), защитен модул, инсталиран на автомобили от последно поколение.

PASSTHRU АСИСТЕНЦИЯ

Услугата позволява на автомобилните механици да **получат помощ** от техниците на TEXA през всички фази на **употреба на OE диагностиката**, от регистрацията в порталите на производителите до извършването на някои операции, изпълнявани в PassThru.



INFO CONNECT

Позволява достъп до иновативна **услуга за многомаркова дистанционна диагностика**, която TEXA предлага на всички техници. За завършване на някои операции, които не са налични в софтуерните ъпдейти все още или могат да са прекалено сложни и рядко срещани, в сравнение с дейностите, които обичайно извършва сервиса. За да използва услугата, потребителят трябва да закупи съответния хардуерен аксесоар.

Проверете с вашия дистрибутор на TEXA наличността на горе-споменатите услуги за вашата страна.





TEX@INFO

Това е годишен абонамент, който позволява **да изберете кои допълнителни услуги да активирате**, според нуждите ви. Можете да изберете измежду Напътствана диагностика, Технически бюлетини, Решени грешки, Call Center/iSupport.



НАПЪТСТВАНА ДИАГНОСТИКА

Благодарение на **модула Електроника** се предоставя напътствана процедура за отстраняване на неизправности, която позволява идентифициране, локализиране и решаване на грешките в електрическите система и компоненти.

Можете да сравнявате компонентите, обозначени от процедурата, с номиналните стойности, в рамките на които трябва да бъдат, за да работят правилно. Услугата включва също **Smart module**, с много решени случаи, OEM сервизни технически бюлетини, организирани по симптом, причина и решение.



ТЕХНИЧЕСКИ БЮЛЕТИНИ

За получаване и достъп на информация за: **чести проблеми** и свързани **процедури по поправка**, работни принципи на електронната или механична система, процедури по бързо намиране на решение на проблем, използвайки **архивни документи по автомобил**, допълнени с изображения или сравнителни таблици, лесни за интерпретиране.



РЕШЕНИ ПРОБЛЕМИ

Тази функция позволява бърз достъп до диагностичната база данни на TEXA с **търсене на вече регистрирани процедури по поправка** и вписани от нашите техници от Call Center. По този начин механиците на автомобили имат достъп до хиляди практически случаи по отстраняване на неизправности, тествани на място от механици по целия свят, 24/7.



CALL CENTER - iSupport

Това е услуга, която позволява да се свържете с техническия отдел на TEXA и да получите **асистенция от квалифицирани техници** които ви напътстват през търсенето до намирането на решение на повредата в няколко прости стъпки. Като алтернатива, можете да използвате iSUPPORT, да потърсите директно техническа помощ от диагностичния уред. TEXA предлага линия, предназначена за калибриране на ADAS.





ДРЪЖКА

Практична ергономична и регулируема дръжка, полезна за транспортиране на AXONE VOICE, за затягане към волана на автомобиля или да го оставите на неравна повърхност, поддържайки оптимална видимост на монитора от механиците.



Технически спецификации

ДИСПЛЕЙ И РЕЗОЛЮЦИЯ	Gorilla® Glass 13.3" екран Висока резолюция: 2560x1600 (up to 400 cd/m²) 16.7 M of eDP цвята Мулти-тъч основа, до 10 точки едновременно
ОПЕРАЦИОННА СИСТЕМА	Windows 10 Enterprise
PROCESSOR (Генерация - Модел и тип)	Intel® i5 8M cache, TGL UP3 i5-1145G7E "Tiger Lake" 1.5-4.1 Ghz Turbo Boost - Quad Core 15W
ГРАФИКА	Intel® Iris® Xe Graphics
ОХЛАЖДАНЕ	Безвентилаторно
RAM памет	16 GB LPDDR4 dual channel 3200 Mhz
КАПАЦИТЕТ НА ПАМЕТА	512 GB SSD 2280 PCIe Gen3.0 x 4 lane NVMe
Сертификати	EC марка / NEMKO RED / ел.безопасност SUD TUV / в съответствие с RoHS регулация US ел.безопасност сTUV NRTL - USA + Canada FCC / IC сертификат - USA + Canada Съответствие с предложение 65 - Калифорния MIL-STD 810G (TRANSIT DROP TEST)
СТРУКТУРА	Магнезий
БАТЕРИЯ	Li-ion батерия - 7.2 Volt 90 W/h (12500 mAh) (10 часа работа в стандартни условия на употреба)
ВГРАДЕН ИНТЕРФЕЙС	GNSS
СЕНЗОРИ	Акселерометър; eCompass; Жироскоп; Барометър; Алтиметър; Сензор за околна светлина, магнитен
СВЪРЗАНОСТ	Dual band 802.11ac Wi-Fi, Bluetooth® 5.1 Intel AC9260
РАЗШИРЕНИЕ	4x 3.0 USB порта (max изходящ ток 2000 mA)
КАМЕРИ	Задна: 8 MP AF със СВЕТКАВИЦА - Предна: 8 MP
РАЗМЕРИ И ТЕГЛО	360 x 250 x 34 mm / 2.3 Kg
ГАРАНЦИЯ	2 години

Опростяване на настоящето, предвиждане на бъдещето

...и правим това 30 години



Основана през 1992
30,000 кв.м. покрита площ
на площ над 100.000 кв.м.
2 нови фабрики



8 дъщерни фирми
по света



700 Дистрибутора
Над 200,000 активни
клиентски сервиза



Над 850 служители на TEXA по света
Над 400 технически профила



Сертификати
ISO 9001 ISO/IEC27001
IATF 16949 TISAX
E.P.A. ISO 14001:2015



Патенти
58 Главни, 110 общо

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Търговските марки и логата на автомобилните производители в този документ са използвани само и единствено с информационна цел и с цел да се разясни съвместимостта на продуктите TEXA с моделите автомобили, идентифицирани от търговските марки и логата. Референциите на търговски марки, модели и електронни системи в този документ са чисто индикативни, тъй като продуктите и софтуера на TEXA са предмет на постоянни разработки и ъддейти, при четенето на този документ те могат да не са способни да извършат диагностика на всички модели и електронни системи на всеки от производителите, споменати в този документ. Ето защо, преди всякаква покупка, TEXA препоръчва винаги да проверявате "Списък с диагностично покритие" на продукта и/или софтуера на TEXA при оторизиран дистрибутор. **Изображенията и скиците на автомобили в този документ са включени с цел по-лесно да се определи категорията на автомобила (лек, товарен, мотоциклет и т.н.) за която е предназначен продукта и/или софтуера на TEXA.** Данните, описанията и илюстрациите могат да варират според тези, описани в документа. TEXA S.p.A. си запазва правото да прави промяна в продуктите си без предварително уведомление.

Проверете разширеното покритие на продуктите TEXA:
www.texa.com/coverage

За да проверите съвместимостта на IDC5 и минималните системни изисквания, посетете:
www.texa.com/system

Google Play и Google Play Logo са търговски марки на Google LLC.
Android е търговска марка на Google Inc
Bluetooth® е търговска марка на Bluetooth SIG, Inc., USA, и се използва от TEXA S.p.A. с лиценз.



facebook.com/texacom



linkedin.com/company/texa



instagram.com/texacom



youtube.com/texacom

Copyright TEXA S.p.A.
Cod. 8801699
11/2022 - Bulgaro - V1

TEXA

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 - info.it@texa.com

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001