

AXONE VOICE

Pierwsze urządzenie diagnostyczne
"hands free"

2_w1

"Hey TEXA"



TEXA

Początek nowej ery: rewolucja "hands free"



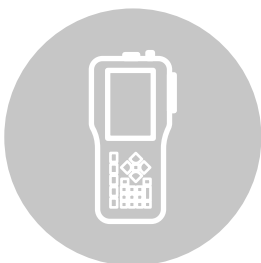
Ewolucja urządzeń diagnostycznych

Lata '80



Diagnostyka elektroniczna pojazdów pojawiła się około **czterdziestu lat temu** i polegała na pomiarze wartości elektrycznych za pomocą **połączenia analogowego**. Stanowiska diagnostyczne miały zazwyczaj charakter stacjonarny, ale dzięki wózkowi można było je przemieszczać. TEXA wprowadziła na rynek produkt typu Shell.

Lata '90

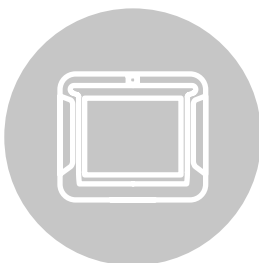


Wraz z nadejściem **technologii cyfrowej**, diagnostyka rozwijała się i rosło zapotrzebowanie na naprawy. Komunikacja pomiędzy urządzeniem wyświetlającym, a pojazdem była nawiązywana tylko za pomocą przewodu. Wzrosła moc obliczeniowa testerów diagnostycznych, które przekształciły się w urządzenia przenośne. Była to era urządzeń **hand held**, której przedstawicielem w asortymencie TEXA był AXONE.

AXONE VOICE rewolucjonizuje świat diagnostyki dokonując epokowej transformacji o znaczeniu większym niż przejście z urządzeń typu stacjonarnego na przenośny.

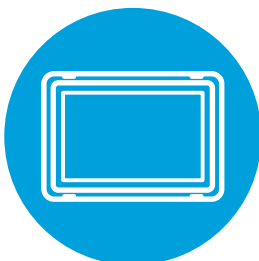


Lata
2000



Wraz ze wzrostem liczby sterowników elektronicznych w pojeździe, coraz większe znaczenie ma dostęp do baz danych. Narzędzia diagnostyczne stawały się coraz bardziej podobne do laptopa, na którym łatwiej jest przeglądać dane pojazdu. Łączność między urządzeniem wyświetlającym, a interfejsem również ewoluowała: od połączenia kablowego do połączenia bezprzewodowego. TEXA wprowadziła w tym okresie na rynek AXONE 3, 4, 5, a ostatnio AXONE NEMO 1 i 2.

DZISIAJ



Wprowadzając AXONE VOICE, TEXA wychodzi poza schematy, proponując pierwsze urządzenie "hands free" z obsługą głosową, które rewelacyjnie łączy zalety urządzeń stacjonarnych, takie jak **moc obliczeniowa, rozmiar ekranu i możliwość ciągłego zasilania z zaletami sprzętu przenośnego, **poszerzając jednocześnie ich potencjał dzięki innowacyjnym sposobom interakcji** pomiędzy mechanikiem, a urządzeniem diagnostycznym.**

5 dobrych powodów, aby przejść na urządzenie *hands-free* z obsługą głosową

Interaktywność

Dlaczego komunikacja głosowa ułatwia wszystko?

Uruchomienie diagnostyki czy sprawdzenie **konkretnych parametrów** jest teraz możliwe, bez konieczności odrywania się od naprawianego pojazdu. Użycie szybkich i wygodnych komend głosowych wystarcza, aby uruchomić AXONE VOICE, który automatycznie ułatwia wszystkie zadania.

Uwierzytelnianie

Po co wpisywać hasła i loginy, jeśli AXONE VOICE może robić to za Ciebie?

Zarządzanie i zapamiętywanie danych potrzebnych do uzyskania dostępu do **portali producentów** jest teraz proste i bezpieczne. Wystarczy skorzystać z funkcji rozpoznawania twarzy w AXONE VOICE.

Użyteczność

Dlaczego dzisiaj warto posiadać urządzenie diagnostyczne, które jest zarówno stacjonarne jak i przenośne?

Duży ekran umożliwia korzystanie z urządzenia na odległość. Na przykład, jeśli trzeba dokonać regulacji określonego komponentu, ważne jest, aby mieć wolne ręce i widzieć jednocześnie ekran, który wyświetla parametry do regulacji. Aż do dzisiaj było to wykonalne tylko przy pomocy rozwiązania stacjonarnego. Do tej pory korzystając z urządzenia przenośnego niemożliwe było jednoczesne trzymanie go w rękach i wykonywanie napraw w pojeździe. Natomiast AXONE VOICE wykracza poza to schematy i łączy w sobie cechy obu urządzeń zapewniając **maksymalną elastyczność**.

PassThru i Diagnostyka uwierzytelniona

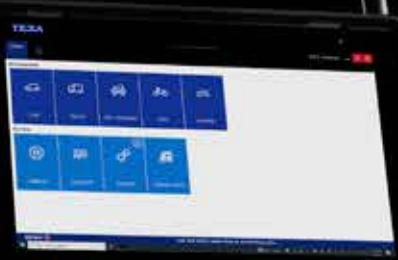
Dlaczego przeprowadzenie diagnostyki PassThru lub diagnostyki uwierzytelnionej za pomocą AXONE VOICE jest tak łatwe?

Podczas łączenia się z portalem producenta pojazdu, na przykład w celu dokonania aktualizacji sterownika pojazdu, narzędzie diagnostyczne musi mieć stały dostęp do Internetu i zasilania nawet przez kilka godzin, znacznie zwiększając przy tym zużycie prądu. Z AXONE VOICE nie będzie to już problemem, a połączenie będzie stabilne i w **100% zgodne ze specyfikacjami wszystkich producentów pojazdów**.

Bezpieczeństwo

Czy Twój wyświetlacz dba o Twoje bezpieczeństwo?

AXONE VOICE **zawsze dba o Twoje bezpieczeństwo**, informując Cię z wyprzedzeniem, gdy naprawiany pojazd wymaga zastosowania specjalnych procedur odblokowujących, aby kontynuować diagnostykę.



TEXA



AXONE VOICE

urządzenie 2w1

Przenośna stacja robocza do nawiązywania połączeń z portalami producentów oraz wykonywania diagnostyki wielomarkowej

Aby pobrać oprogramowanie producentów pojazdów i przeprowadzić procedury diagnostyki uwierzytelnionej oraz PassThru, do tej pory konieczne było posiadanie komputera zdolnego do pobierania dużej ilości danych. Teraz te same operacje można wykonywać za pomocą AXONE VOICE, posiadającego potężną pamięć, która może obsłużyć wiele funkcji jednocześnie i pobierać bardzo duże pliki. Kupując AXONE VOICE inwestujesz tylko raz i nie musisz kupować dodatkowych stacji roboczych, dlatego jest to produkt 2w1.

Pełną kompatybilność z wymaganiami producentów zapewnia:

- **SYSTEM OPERACYJNY WINDOWS**, zgodnie ze specyfikacjami producentów samochodów
- **PROCESOR (CPU) I PAMIĘĆ (MASOWA I RAM)** o najwyższej jakości pod względem wydajności
- **ROZDZIELCZOŚĆ WYŚWIETLACZA** wyższa niż wymagana przez producentów
- **KOMPATYBILNY Z VCI TEXA OBSŁUGUJĄCYMI PROTOKÓŁ J2534**


**Spełnia
wymagania
wszystkich
producentów**



WÓZEK Z REGULOWANYM UCHWYTEM

Przydatny do podtrzymania i do ładowania baterii AXONE VOICE podczas połączenia z portalami producentów pojazdów. Pomocniczy wentylator, umieszczony bezpośrednio pod magnetyczną obudową, schładza urządzenie podczas długotrwałego użytkowania.



A close-up photograph of a black AXONE VOICE microphone. The microphone is mounted on a metal stand. The main body of the microphone is covered in a fine, grid-like mesh. A smaller, similar mesh is visible on a lower section. Several blue, ethereal light beams or rays emanate from the microphone, creating a futuristic and high-tech aesthetic. The background is a plain, light-colored surface.

AXONE VOICE może wykonywać
diagnostykę uwierzytelnioną
oraz **PassThru** bez konieczności
zastosowania komputera
stacjonarnego (Stacji roboczej).

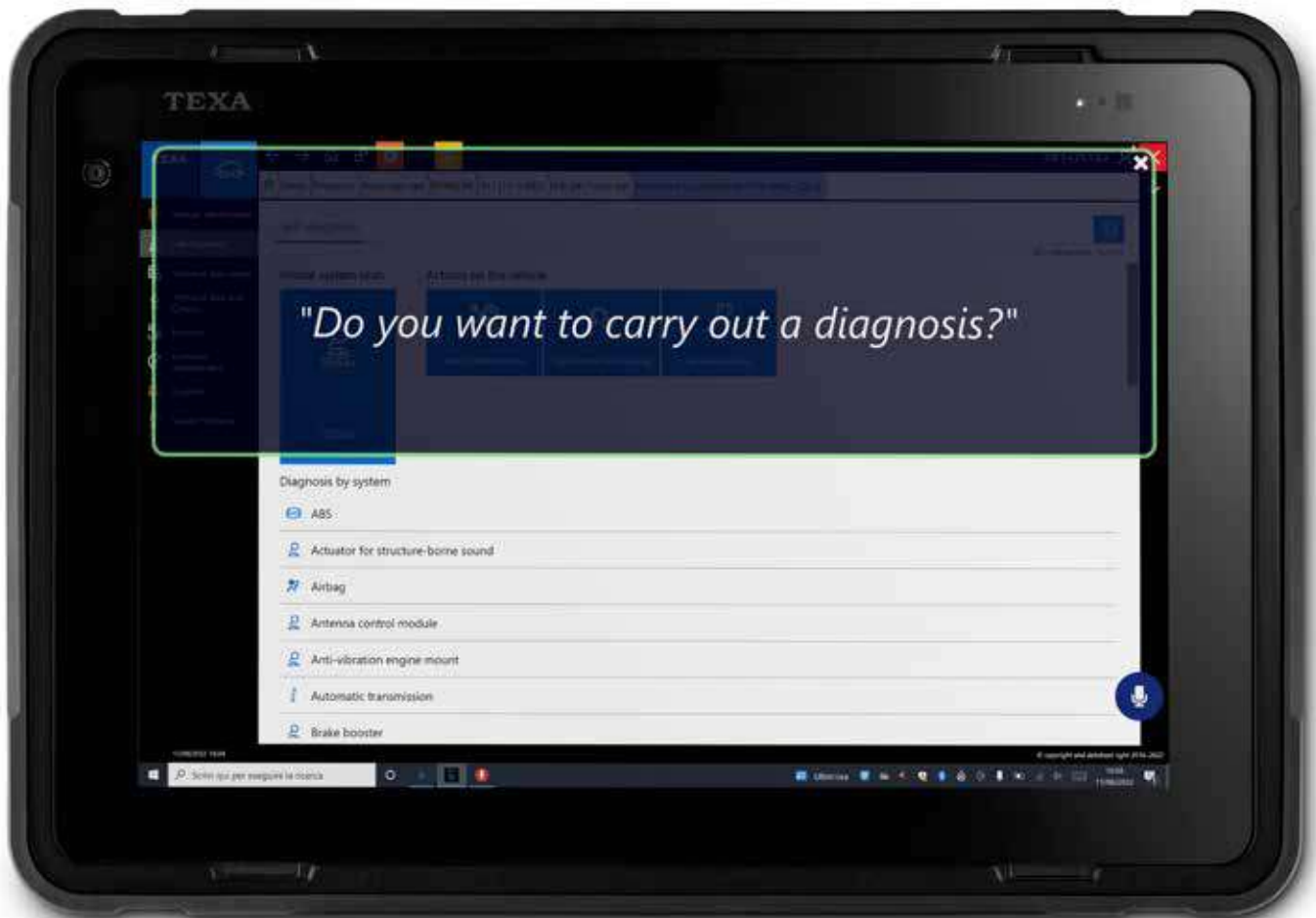
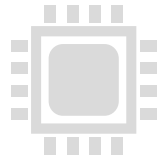
AXONE VOICE

może pochwalić się wyjątkowymi funkcjami technologicznymi

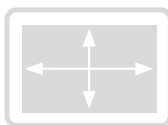
Łączność Bluetooth® 5.1
i Wi-Fi Dual Band



Procesor
Intel® Core i5



Rozdzielczość
2560x1600 pikseli



2 Aparaty
Przedni: 8 MP
Tylni: 8 MP AF z LAMPĄ BŁYSKOWĄ

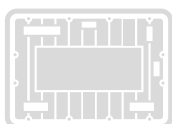
Wyświetlacz 13.3"
Gorilla® Glass

AXONE VOICE został stworzony, aby stać się najlepszym i **najwydajniejszym narzędziem diagnostycznym** na rynku. Gdy przyjrzymy się jego specyfikacji technicznej, przyznamy, że cel został osiągnięty.

Wyposażony jest w 13,3-calowy ekran pojemnościowy o rozdzielczości 2560x1600, chroniony wytrzymałym szkłem Gorilla Glass. System operacyjny Windows 10 Enterprise jest obsługiwany przez procesor Intel® Core i5 z pamięcią RAM 16 GB i pamięcią masową 512 GB.

Kolejny kluczowy parametr urządzenia jakim jest łączność realizowany jest dzięki zaawansowanemu dwukanałowemu systemowi Wi-Fi i modułowi Bluetooth® 5.1.

Ponadto AXONE VOICE posiada 2 aparaty 8 MP, przydatne w tworzeniu szczegółowych raportów dla klientów lub przesyłaniu zdjęć technicznych do zespołu pomocy technicznej.



Magnezowa obudowa

Dysk twardy 512 GB

SSD PCIe



Pamięć RAM 16 GB
LPDDR4



Bateria litowa
12500 mAh



Karta graficzna
Intel® Iris® Xe Graphics

Technologia AXONE VOICE

Zmniejszenie dystansu pomiędzy warsztatem wielomarkowym, a autoryzowanym

Jesteśmy obecnie świadkami epokowej zmiany zachodzącej w diagnostyce pojazdów.

Niezależne warsztaty wielomarkowe świadczą coraz częściej usługi na poziomie autoryzowanych sieci producentów. Dzięki europejskim regulacjom prawnym mogą uzyskać dostęp do chronionych przez producenta procedur diagnostycznych (Secure Gateway).

Powodzenie tych procedur jest **w 100% gwarantowane** dzięki rozwiązaniom hardware i software zastosowanym w AXONE VOICE.

To urządzenie jest nie tylko uosobieniem zmiany technologicznej. Był wyczekiwany, testowany i tworzony, aby stać się **niezbędnym partnerem w diagnostyce pojazdów nowej generacji**.

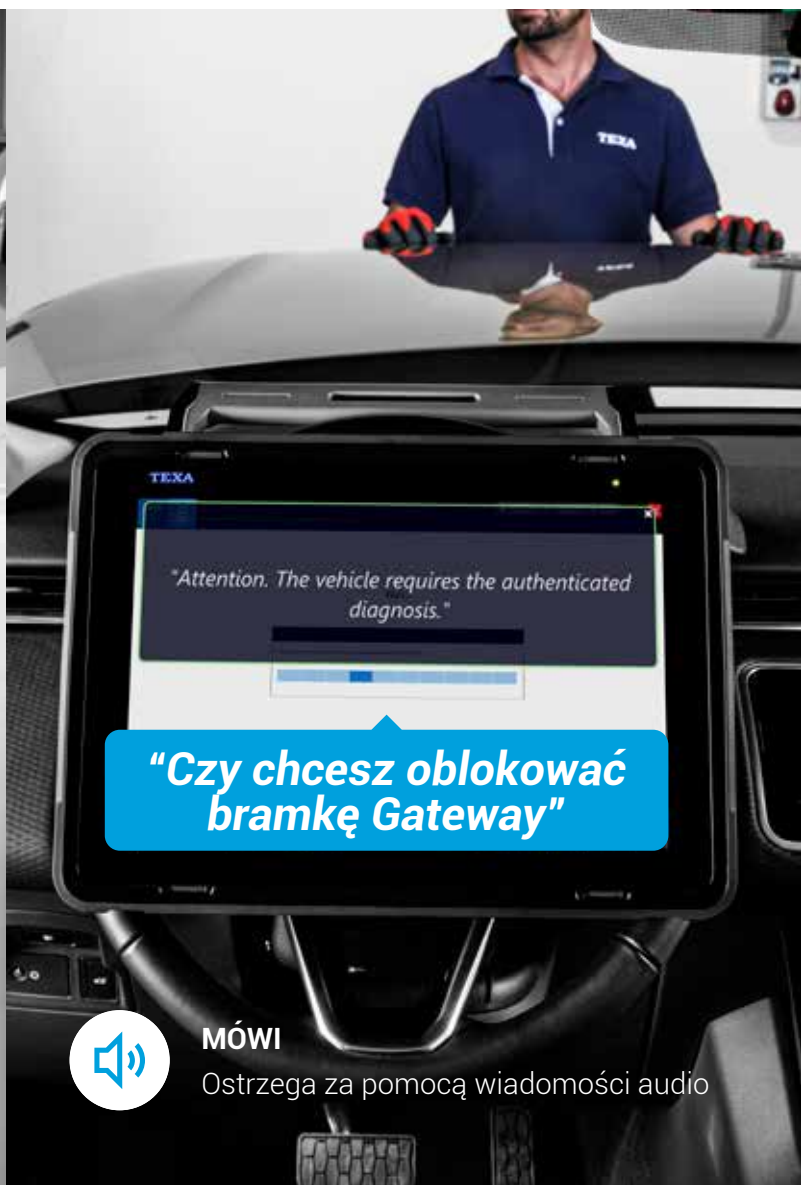


"Hej TEXA, rozpocznij kasowanie błędów"



SŁUCHA

Słucha poleceń głosowych



"Czy chcesz oblokować bramkę Gateway"



MÓWI

Ostrzega za pomocą wiadomości audio

Urządzenia wyświetlające AXONE 2000, AXONE NEMO i NEMO 2 były najlepiej sprzedającymi się na świecie produktami diagnostycznymi TEXA i z pewnością zapisały się w historii firmy. Dzisiaj TEXA, wraz z AXONE VOICE, rewolucjonizuje diagnostykę wielośrodowiskową i wielomarkową dzięki przełomowej sile i technologii zgromadzonej w ciągu 30 lat doświadczenia w sektorze wyposażenia warsztatowego.

AXONE VOICE to **pierwsze urządzenie diagnostyczne wyposażone w unikalną funkcję sterowania głosowego***. Funkcja ta została opracowana we współpracy z firmą Microsoft® i ma na celu wsparcie użytkownika na różnych etapach pracy.

Jest to również pierwsze narzędzie, które wykorzystuje technologie **rozpoznawania twarzy** do bezpiecznej identyfikacji użytkownika, odblokowując w ten sposób dostęp do zastrzeżonych przez producentów funkcji diagnostycznych.

Komendy głosowe:



Umożliwiają aktywację konkretnych funkcji, przekazywanie zgłoszeń o pomoc techniczną oraz otrzymywanie wsparcia podczas codziennych czynności diagnostycznych.



Rozpoznawanie twarzy:

Umożliwia bezpieczne i intuicyjne rozpoznawanie operatora w celu odblokowania urządzenia oraz udostępnienia mu funkcji powiązanych z jego profilem użytkownika.



Duży wyświetlacz:

W przeciwieństwie do konwencjonalnych tabletów, duży ekran gwarantuje doskonałą jakość wyświetlania nawet w trudnych warunkach i z większej odległości bez zakłócania prac naprawczych.

*Funkcja sterowania głosowego jest dostępna tylko w wybranych językach. Wymaga połączenia z Internetem i aktywnej subskrypcji TEXPACK



**“Użytkownik
rozpoznany”**



WIDZI

Rozpoznaje twarz



**“Hej TEXA,
powiększ parametr”**



PRAKTYCZNY

Zwiększono optymalną odległość od ekranu

“Hej TEXA”

Z asystentem głosowym wszystko staje się szybsze i łatwiejsze

Możesz zwrócić się do swojego AXONE VOICE i poprosić o identyfikację pojazdu za pomocą numeru VIN, uruchomić automatyczne skanowanie jednostek sterujących, wyszukać kod silnika, rozpocząć diagnostykę, wyświetlić wybrany parametr na pierwszym planie w okienku pop-up, zapoznać się ze schematami elektrycznymi, biuletynami technicznymi, kartami tecznicznymi, danymi mechanicznymi, skontaktować się z Call-center i wiele więcej. Nie musisz brać urządzenia do rąk, wystarczy powiedzieć **“Hej TEXA”** i wydać komendę. Ale to nie koniec. AXONE VOICE jest proaktywny, ponieważ prowadzi Cię przez czynności diagnostyczne. Po dokonaniu wyboru lub skanowaniu pojazdu, AXONE VOICE sugeruje dostępne czynności, dzięki czemu praca jest łatwiejsza i szybsza.

Co możesz zrobić z głosem? Więcej niż myślisz.

Ogromne doświadczenie w wyposażeniu warsztatowym zdobyte przez TEXA przekłada się na dogłębną znajomość procedur diagnostycznych wielu marek i środowisk. AXONE VOICE podpowie Ci, co zrobić w każdej sytuacji, nawet gdy trzeba spełnić określone wymagania bezpieczeństwa, zarówno pod kątem pojazdu, jak i użytkownika.



DOKOWANIE MAGNETYCZNE

Możliwe jest rozszerzenie łączności AXONE VOICE o 4 gniazda USB 3.0, niezbędne do podłączenia na przykład VCI do diagnostyki PassThru lub innych urządzeń zewnętrznych, takich jak klawiatura, drukarka itp.



***"Hej TEXA, rozpocznij
diagnostykę AUDI A4"***



Zwiększ swoją skuteczność w warsztacie

Poproś AXONE VOICE, aby pracował dla Ciebie

"Czy chcesz usunąć wszystkie błędy?"

Identyfikacja pojazdu za pomocą numeru VIN
"Hej TEXA, zidentyfikuj mój pojazd".

Wyświetlanie konkretnych parametrów
"Hej TEXA, pokaż parametr napięcia".

Identyfikacja pojazdu za pomocą numeru silnika
"Hej TEXA, wyszukaj kod silnika".

Prośba o wsparcie techniczne
"Hej TEXA, zadzwoń na Call Center".

Skanywanie systemów TGS3s
"Hej TEXA, wykonaj skan jednostek sterujących".



"Hej TEXA, rozpocznij usuwanie błędów"



Pierwszy proaktywny tablet

Podczas interakcji głosowej AXONE VOICE oferuje funkcje, które najlepiej odpowiadają Twoim potrzebom

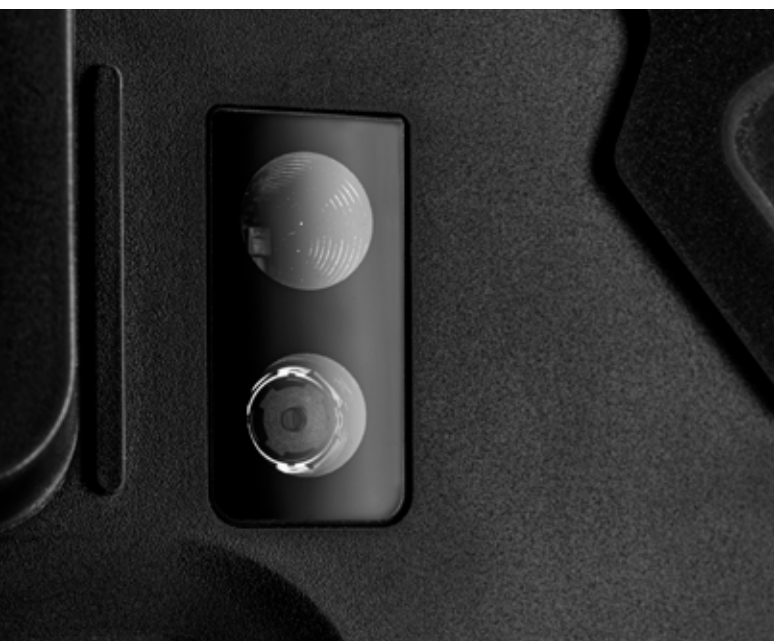
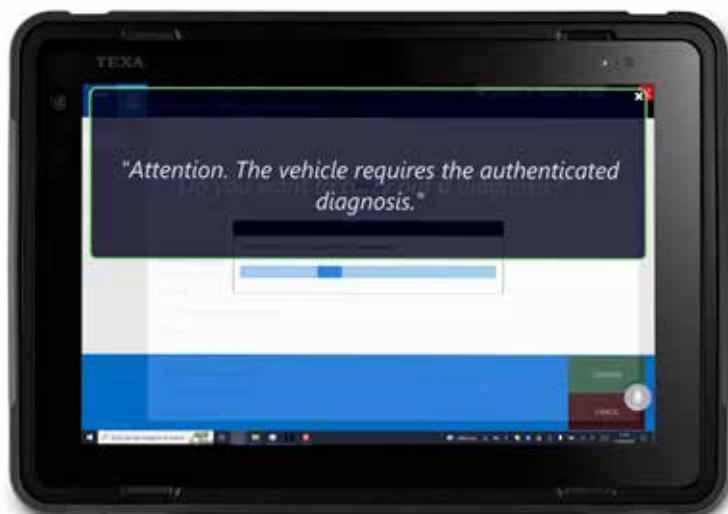
Rozpoczęcie diagnostyki

"Czy chcesz rozpocząć diagnostykę?"



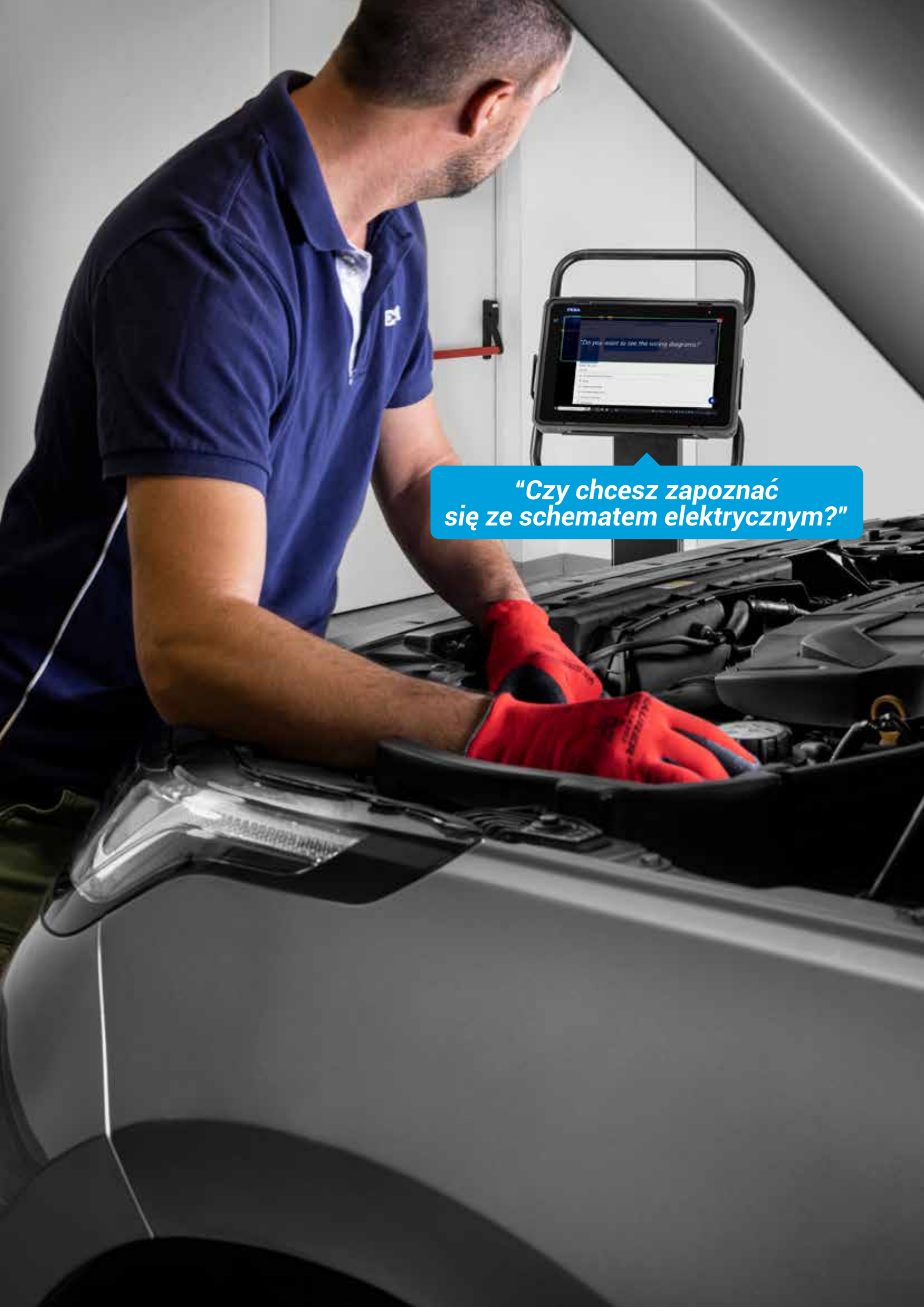
Odblokowanie bramy GateWay

"Pojazd jest zabezpieczony bramką SGW, czy chcesz przystąpić do jej odblokowania?"



APARATY

AXONE VOICE jest wyposażony w dwie kamery 8 MP, przednią i tylną. Pierwsza służy do rozpoznawania twarzy, druga jest przydatna podczas udzielania zdalnej pomocy przez doradców Call Center TEXA, którzy uzyskują w ten sposób podgląd stanu pojazdu w czasie rzeczywistym, aby skontrolować np. prawidłowe ustawienia podczas kalibracji ADAS.



"Czy chcesz zapoznać się ze schematem elektrycznym?"

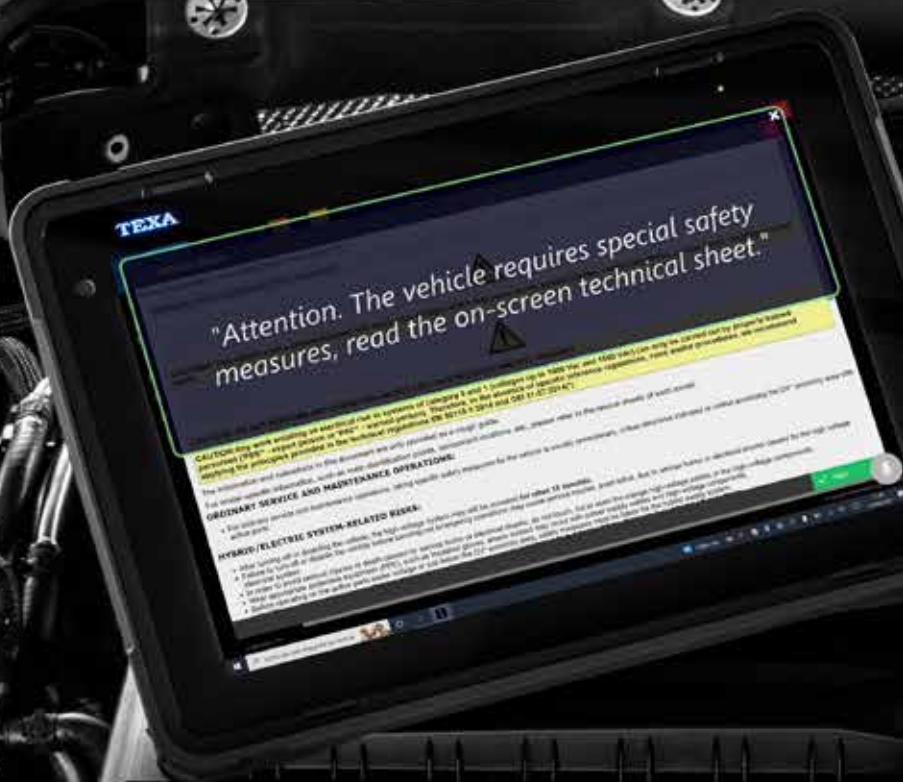
Pracuj bezpiecznie

Zadba o to AXONE VOICE

AXONE VOICE powiadamia Cię komunikatem głosowym, gdy pojazd wymaga szczególnych środków bezpieczeństwa, co jest bardzo ważne w pojazdach wyposażonych w systemy wysokiego napięcia. Komunikat zachęca do zapoznania się z kartą danych technicznych wyświetlaną na ekranie, która zawiera informacje na temat niezbędnych certyfikatów, zagrożeń i wymogów, których należy przestrzegać, aby bezpiecznie operować na wymienionych pojazdach.

A.COM

A



“Uwaga, pojazd wymaga specjalnych środków bezpieczeństwa.”



W-123456 5.410 kg
10
PAC
VW-1234567890 - VW AG

VW 100 100
VW 109 00
SAE 0W-30



Diagnostyka i bazy danych na dużym wyświetlaczu



Najwyższej jakości 13,3-calowy wyświetlacz

AXONE VOICE wyposażony jest w 13,3" ekran wielodotkowy, jeden z największych dostępnych obecnie na rynku o maksymalnej rozdzielczości 2560×1600 pikseli.

W przeciwieństwie do konwencjonalnych tabletek, duży ekran gwarantuje doskonałą jakość wyświetlania nawet w trudnych warunkach i z większej odległości bez zakłócania prac naprawczych.

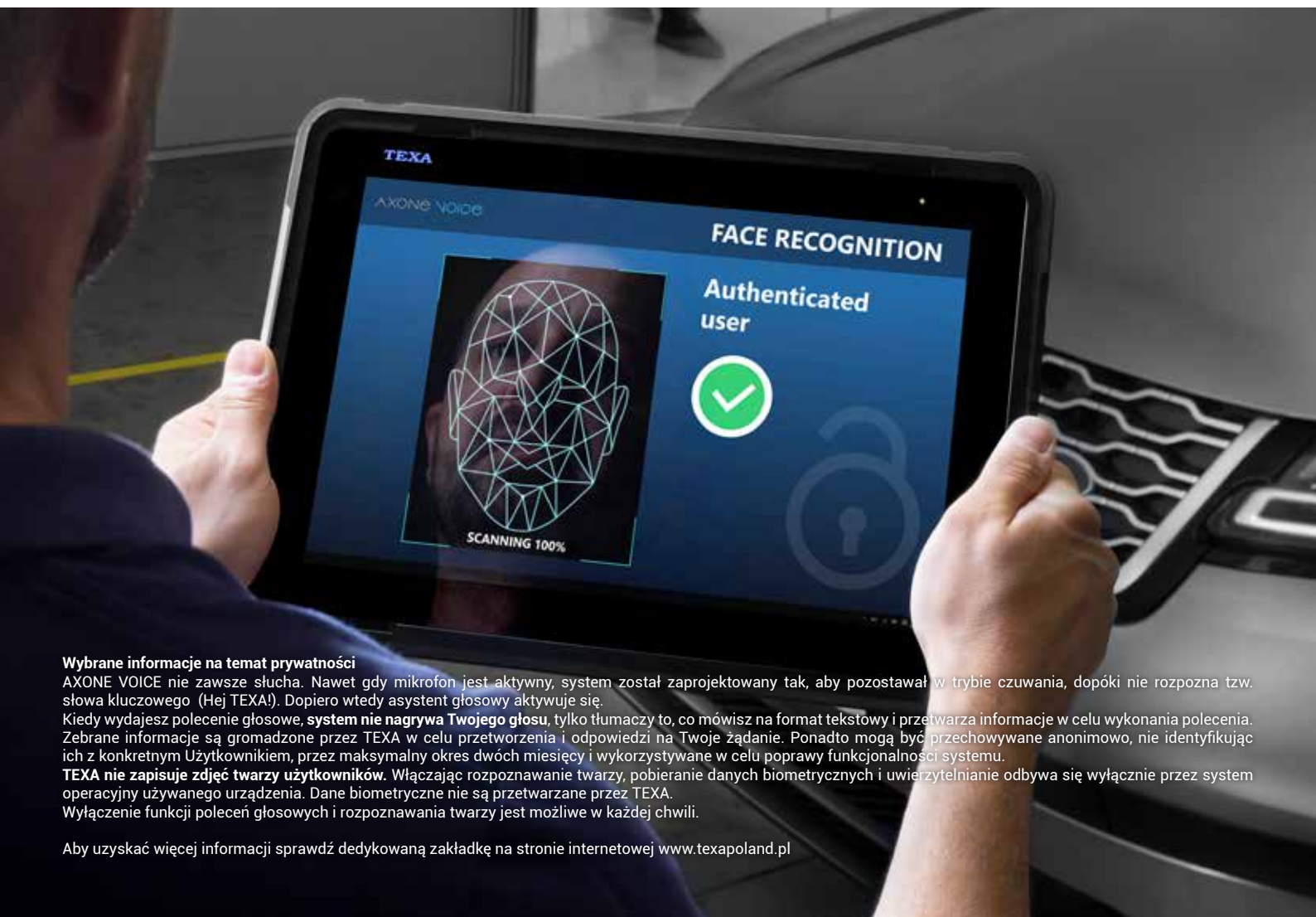
Wystarczy jedno spojrzenie, aby ekran AXONE VOICE bezpiecznie się odblokował

Czy kiedykolwiek posiadałeś urządzenie wyświetlające, na które wystarczy spojrzeć i od razu Cię rozumie? Cóż, teraz możesz takie mieć.

AXONE VOICE umożliwia bezpieczną i intuicyjną funkcję rozpoznawania twarzy, która może być używana do **odblokowywania urządzenia** i aktywowania różnych funkcji, w tym **uwierzytelniania** niezbędnego w trakcie wykonywania **diagnostyki pojazdów** wyposażonych w moduł SGW.

TEXA gwarantuje bezpieczeństwo Twoich danych

TEXA wyposażyła AXONE VOICE w funkcje chroniące Twoją prywatność. W każdej chwili, za pomocą odpowiedniego polecenia lub dedykowanego przycisku, możesz wyłączyć mikrofon lub funkcję rozpoznawania twarzy.



Wybrane informacje na temat prywatności

AXONE VOICE nie zawsze słucha. Nawet gdy mikrofon jest aktywny, system został zaprojektowany tak, aby pozostawał w trybie czuwania, dopóki nie rozpozna tzw. słowa kluczowego (Hej TEXA!). Dopiero wtedy asystent głosowy aktywuje się.

Kiedy wydajesz polecenie głosowe, **system nie nagrywa Twojego głosu**, tylko tłumaczy to, co mówisz na format tekstowy i przetwarza informacje w celu wykonania polecenia. Zebrane informacje są gromadzone przez TEXA w celu przetworzenia i odpowiedzi na Twoje żądanie. Ponadto mogą być przechowywane anonimowo, nie identyfikując ich z konkretnym Użytkownikiem, przez maksymalny okres dwóch miesięcy i wykorzystywane w celu poprawy funkcjonalności systemu.

TEXA nie zapisuje zdjęć twarzy użytkowników. Włączając rozpoznawanie twarzy, pobieranie danych biometrycznych i uwierzytelnianie odbywa się wyłącznie przez system operacyjny używanego urządzenia. Dane biometryczne nie są przetwarzane przez TEXA.

Wyłączenie funkcji poleceń głosowych i rozpoznawania twarzy jest możliwe w każdej chwili.

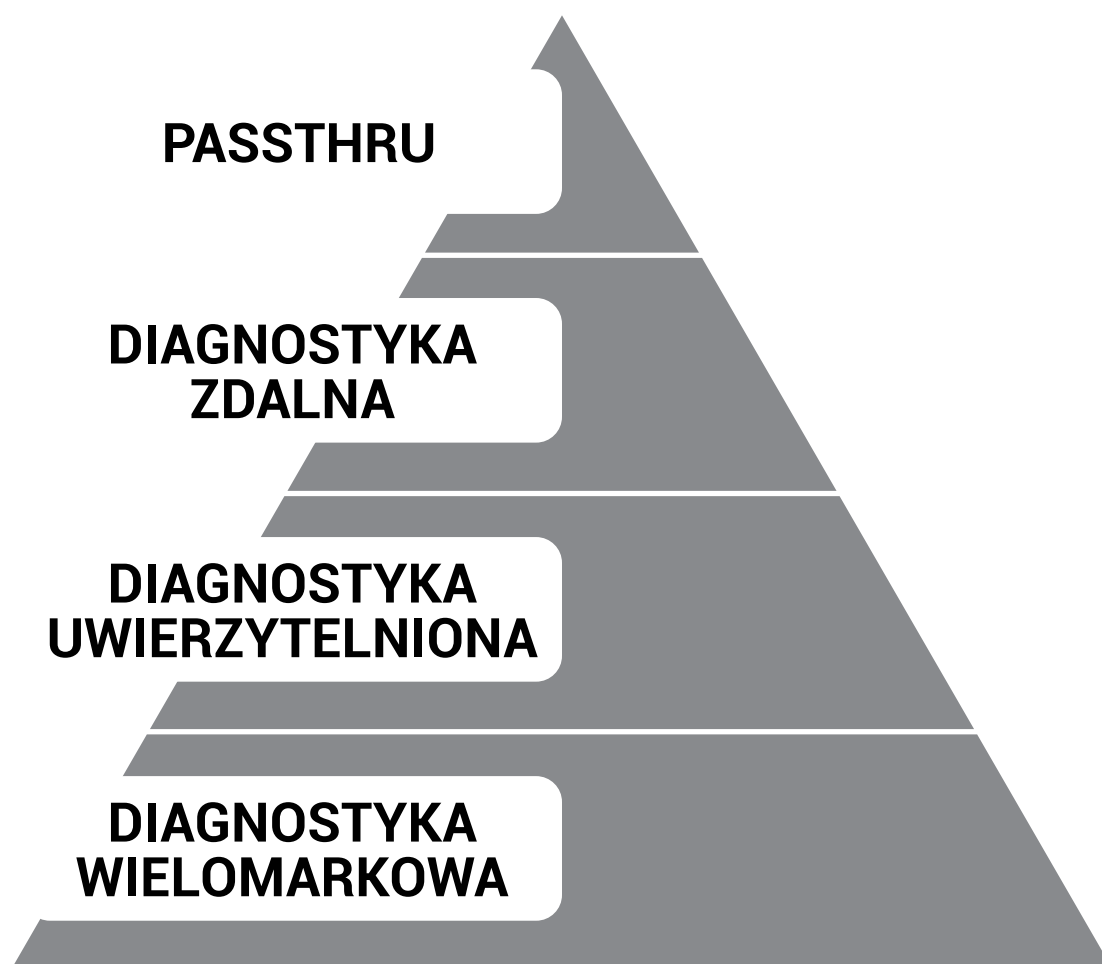
Aby uzyskać więcej informacji sprawdź dedykowaną zakładkę na stronie internetowej www.texapoland.pl

Nowe IDC5: Diagnostyka Wielopoziomowa

Punkt widzenia TEXA

Odpowiedzią TEXA na stale rosnącą złożoność diagnostyki pojazdów jest opracowanie tzw. Diagnostyki Wielopoziomowej. Ta nowa funkcjonalność pozwala mechanikowi na **wykonywanie wszystkich czynności diagnostycznych**, nawet w przypadku **najnowszych pojazdów wyposażonych w moduł SGW**.

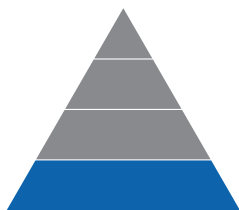
Niezależnie od czynności diagnostycznej, która musi zostać przeprowadzona podczas naprawy pojazdu, mechanik/diagnosta może skorzystać z usługi wsparcia technicznego, dobranej **indywidualnie do swoich potrzeb**.



Diagnostykę wielopoziomową można przedstawić za pomocą piramidy, której fundamentem jest diagnostyka wielomarkowa, dająca podstawę do wykonywania diagnostyki uwierzytelnionej oraz znajdującej się na jej szczycie diagnostyki zdalnej oraz PassThru.

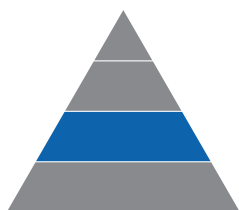
Funkcjonalność i pomoc techniczna dostosowana do każdej sytuacji

Oferta TEXA uwzględnia szereg podstawowych czynników ważnych dla warsztatu samochodowego: **stopień skomplikowania** i rodzaj **czynności diagnostycznych**, możliwość wykonywania operacji diagnostycznych w pojazdach **wyposażonych w moduł SGW** oraz możliwość skorzystania z **diagnostyki zdalnej**.



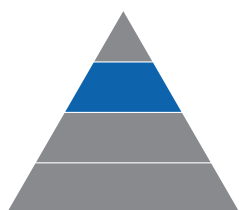
DIAGNOSTYKA WIELOMARKOWA

Diagnostyka wielomarkowa jest bazą dla pojęcia Diagnostyki Wielopoziomowej TEXA. Oprogramowanie IDC5, **prowadzi mechanika przez wszystkie etapy diagnostyki**, od wykrycia błędu do jego rozwiązania. TEXA stale aktualizuje oprogramowanie IDC5 poszerzając pokrycie marek i modeli pojazdów, dodając nowe **unikatowe funkcje**, a także poszerzając **dokumentację techniczną** i zwiększając jakość **pomocy technicznej**.



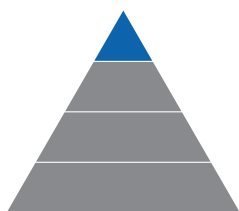
DIAGNOSTYKA UWIERZYTELNIONA

Diagnostyka uwierzytelniona stanowi drugi poziom piramidy. Funkcja ta dzięki stałej współpracy z producentami pojazdów umożliwia **odblokowanie modułu SGW**. Aby zagwarantować użytkownikowi kompleksową i intuicyjną obsługę pojazdów z bramką GATEWAY, TEXA zintegrowała w oprogramowaniu IDC5 wszystkie niezbędne do tego funkcje.



PASSTHRU & DIAGNOSTYKA ZDALNA

Na szczycie piramidy zlokalizowana jest diagnostyka zdalna, która jest podzielona na **usługi Info Connect* oraz pomoc techniczną PassThru*** udzielane warsztatowi przez doradców technicznych.



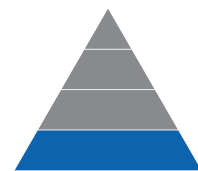
PASSTHRU

Jest to usługa świadczona przez TEXA w celu wsparcia warsztatu we **wszystkich fazach użytkowania diagnostyki** OE w pojazdach Euro 5/6, od rejestracji na portalach producentów po wykonanie określonej procedury.



* usługa dostępna tylko w wybranych krajach

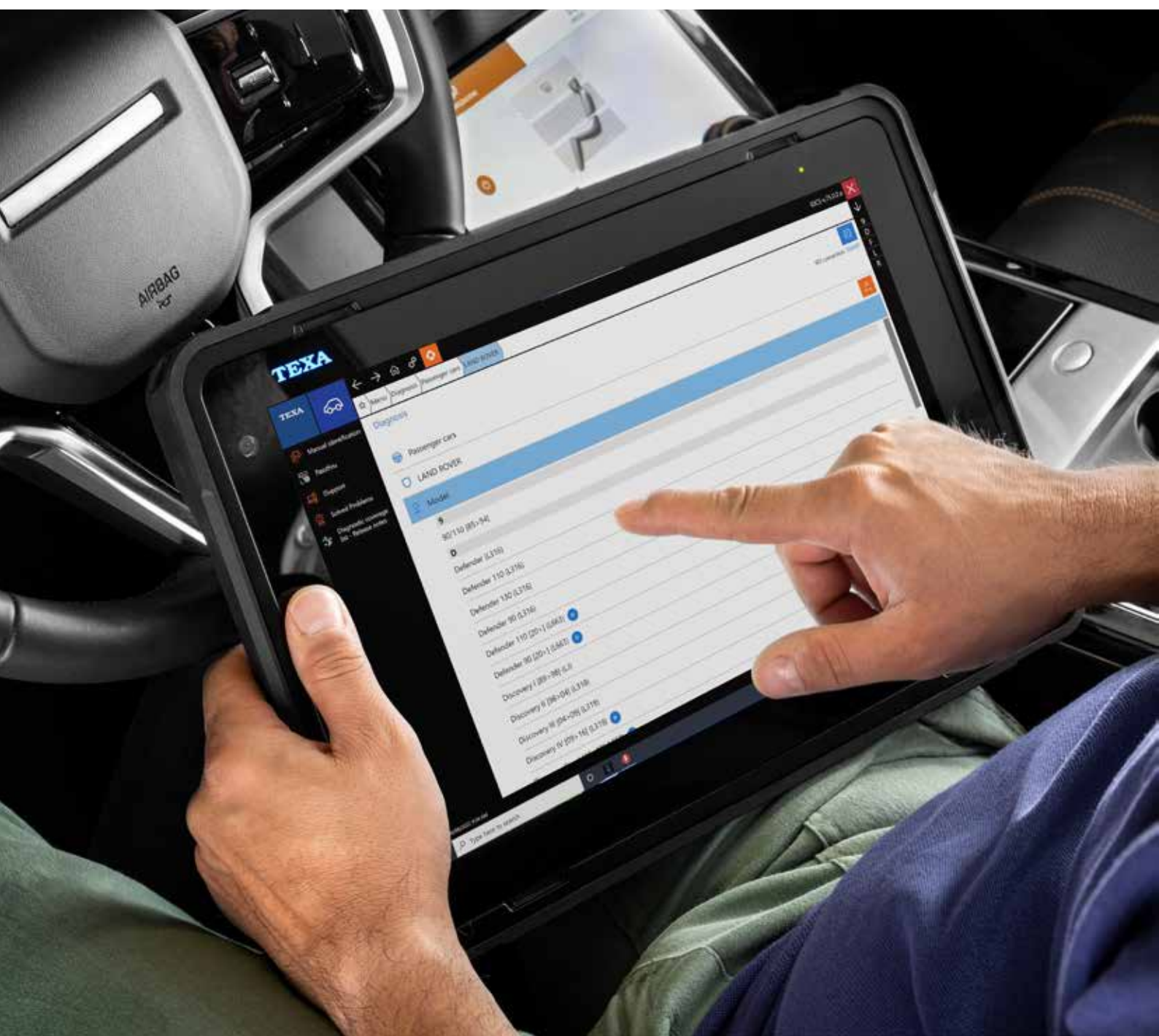
Diagnostyka Wielopoziomowa



DIAGNOSTYKA WIELOMARKOWA

Oprogramowanie wielomarkowe IDC5 jest kompletne, praktyczne i intuicyjne oraz działa szybko podczas komunikacji z pojazdami. Prowadzi mechanika przez wszystkie etapy diagnostyki, od wykrycia błędu do jego rozwiązania. To wszystko zawsze w praktyczny, bezpieczny oraz profesjonalny sposób.

IDC5 jest stale aktualizowane oraz zwiększa pokrycie marek i modeli, aby pomóc profesjonalistom w rozwiązywaniu typowych problemów w ich codziennej pracy. Zapewnia również szereg wyjątkowych funkcji i dokumentację techniczną, które wykraczają poza tradycyjną koncepcję diagnostyki. Obejmują one: automatyczne wyszukiwanie pojazdu, automatyczne skanowanie TGS3s, dashboard, interaktywne schematy elektryczne, diagnostykę prowadzoną, rozwiązane problemy i biuletyny techniczne.



Aktualizacja TEXPACK



Aktualizacji oprogramowania TEXPACK

Jest to kontrakt roczny **aktualizacji dedykowany dla 5 środowisk** (CAR, TRUCK, BIKE, OFF-HIGHWAY oraz MARINE), który pozwala na **maksymalne wykorzystanie potencjału** urządzenia.

Dzięki TEXPACK **zawsze możesz być na bieżąco z nowościami z rynku** i zyskać możliwość obsługi **najnowszych modeli pojazdów**.

TEXPACK zapewnia dostęp do **nowości publikowanych w IDC5**, umożliwiając natychmiastowe korzystanie z **nowych zasobów, aktualizacji oraz funkcji**, takich jak:



AUTOMATYCZNE SKANOWANIE SYSTEMÓW TGS3S



DASHBOARD



POMOC W BŁĘDACH



DANE TECHNICZNE



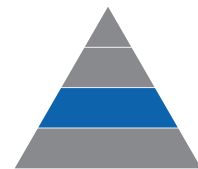
SCHEMATY ELEKTRYCZNE



KARTY TECHNICZNE

TEXPACK = POKRYCIE MAREK I MODELI + FUNKCJE OPROGRAMOWANIA + NOWOŚCI

Diagnostyka Wielopoziomowa



DIAGNOSTYKA UWIERZYTELNIONA

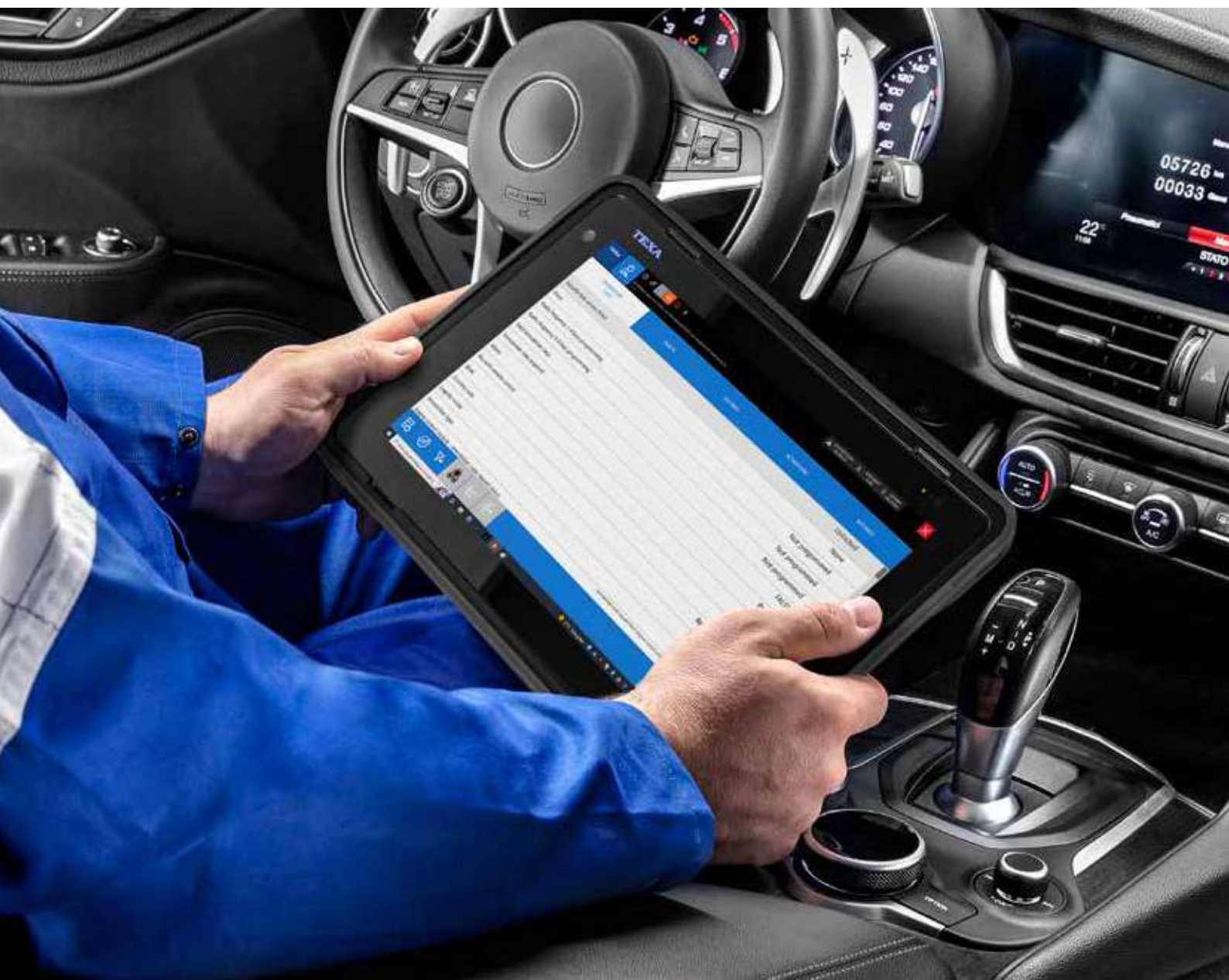
Diagnostyka uwierzytelniona stanowi drugi poziom piramidy. Funkcja ta dzięki stałej współpracy z producentami pojazdów **umożliwia odblokowanie modułów SGW**. Aby zagwarantować użytkownikowi kompleksową i intuicyjną obsługę pojazdów z bramką GATEWAY, TEXA **zintegrowała w oprogramowaniu IDC5** wszystkie niezbędne do tego funkcje.

W zależności od producenta, dostęp do diagnostyki uwierzytelnionej może być opłacany w formie rocznej subskrypcji lub według użycia.



Abonament roczny

Opłata według użycia



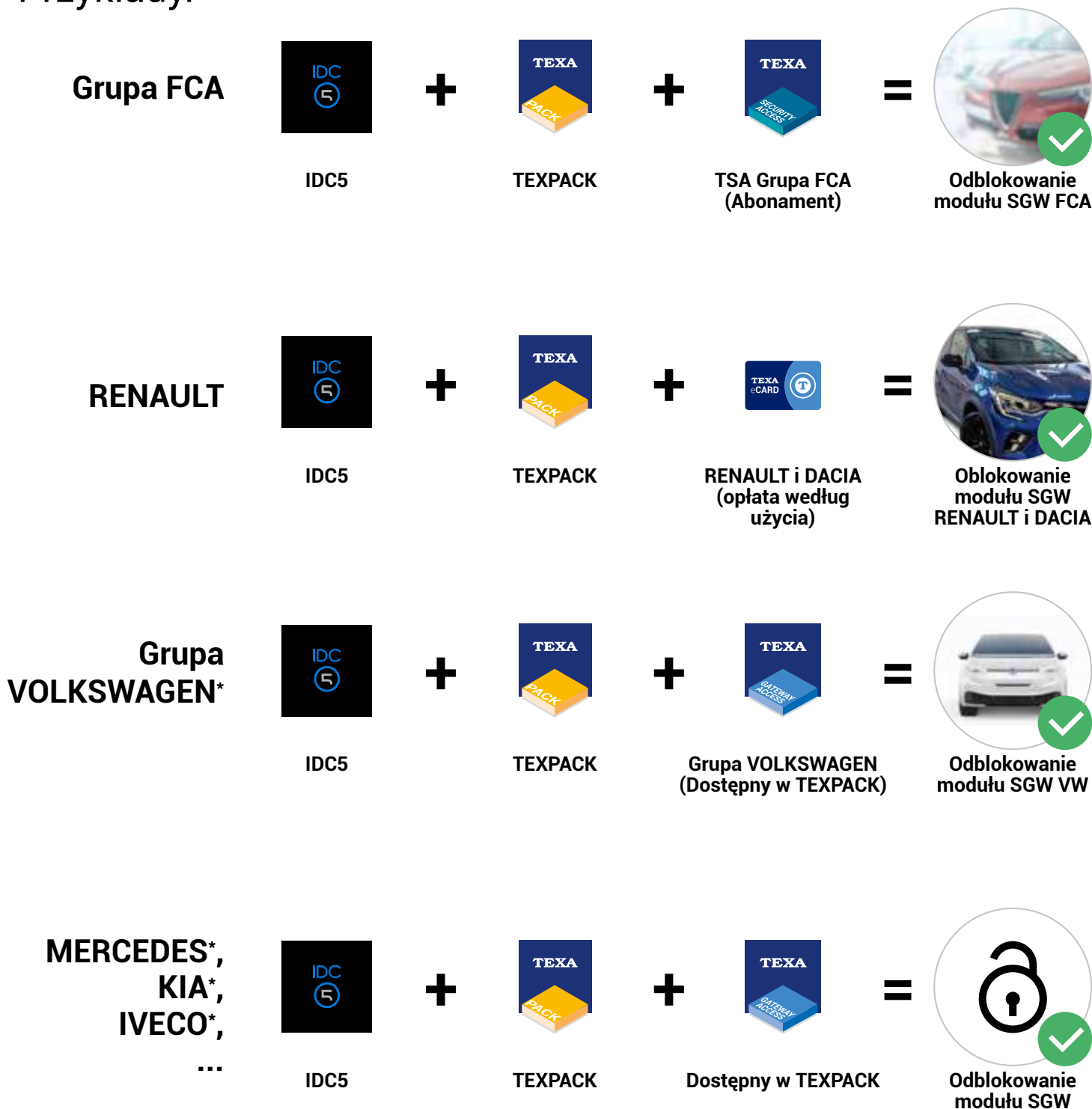
Usługa **TEXA GATEWAY ACCESS** dzięki stałej współpracy z procudentami pojazdów **umożliwia odblokowanie modułów SGW w prosty i szybki sposób**. Proces uwierzytelniania i odblokowywania modułu Secure Gateway jest przeprowadzany przez doradców technicznych TEXA na stronie producenta za pośrednictwem połączenia internetowego. Można wykonywać nieograniczoną liczbę operacji bez konieczności tworzenia nowego konta na portalu Informacji Technicznych.

Wymagania dotyczące dostępu do usługi TEXA GATEWAY ACCESS

Z usługi można korzystać pod warunkiem posiadania:

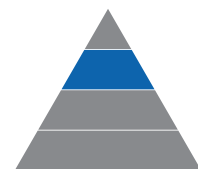
- aktywnej licencji oprogramowania IDC5 na kompatybilnych urządzeniach
- aktywnego abonamentu TEXPACK

Przykłady:



* Aby uzyskać więcej informacji na temat dostępności w Twoim kraju, skontaktuj się z swoim sprzedawcą.

Diagnostyka Wielopoziomowa



POMOC TECHNICZNA PASSTHRU



Nowa usługa Pomocy technicznej PassThru jest świadczona przez TEXA w celu wsparcia warsztatu we wszystkich fazach **użytkowania diagnostyki OE**, od rejestracji na portalach producentów po wykonanie określonej procedury. Dostęp do usługi jest bardzo **prosty**, wystarczy że warsztat samochodowy otworzy ticket w dedykowanym oprogramowaniu, a w krótkim czasie wykwalifikowany technik Call Center TEXA zajmie się zgłoszeniem.

Po uzyskaniu zdalnego połączenia technik TEXA będzie asystował mechanikowi krok po kroku w trakcie wykonywania operacji takich jak:

- rejestracja na portalach producentów
- dostęp do elektronicznych książek serwisowych
- diagnostyka zawarta w oprogramowaniu OE
- zapoznanie się z **informacjami technicznymi**

Wszystkie powyższe operacje będą **łatwo dostępne**, również dzięki możliwości wykonywania ich przez technika TEXA, który zdalnie może przejąć **kontrolę nad urządzeniem**.

* Usługa będzie świadczona od Q4 2023

POKRYCIE DIAGNOSTYCZNE

ABARTH
ALFA ROMEO
AUDI
BMW
CHRYSLER

CITROEN
CUPRA
DODGE
DS
FIAT

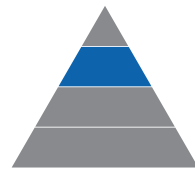
FIAT
PROFESSIONAL
JEEP
LANCIA
MERCEDES

OPEL (>2021)
PEUGEOT
SEAT
SMART
SKODA

VOLKSWAGEN
VOLKSWAGEN
SAMOCHODY
CIĘŻAROWE

Dedykowane oprogramowanie Pomocy Technicznej PassThru (ZWIASTUN)

Diagnostyka Wielopoziomowa



DIAGNOSTYKA ZDALNA



Info Connect jest to innowacyjna **usługa zdalnej diagnostyki**. Połączenie z doradcą technicznym pozwala **przeprowadzić** określone **regulacje**, które nie są jeszcze dostępne w oprogramowaniu diagnostycznym na urządzeniu operatora lub które mogą być dla niego nietypowe i zbyt złożone w odniesieniu do czynności zwykle wykonywanych przez warsztat. **Obsługa**

Info Connect jest bardzo prosta, wystarczy podłączyć interfejs Info Connect do gniazda diagnostycznego pojazdu i do urządzenia wyświetlającego*. Następnie operator klika dostępny w oprogramowaniu IDC5 kafelek „Info Connect” i rozpoczyna zdalną diagnostykę z doradcą technicznym TEXA. **Technik nawiązuje w czasie rzeczywistym bezpośrednią komunikację z pojazdem** i prowadzi do rozwiązania problemu w.

Usługa Info Connect pozwala na wykonywanie operacji takich jak: usługa resetowania, kodowania, przeprogramowywania, wymiany podzespołów, kalibracji kamer, wymuszonej regeneracji FAP/DPF, resetowania wspomaganie układu kierowniczego, komputera pokładowego, ABS i wielu innych. W przypadku, gdy pojazd jest wyposażony w moduł SGW lub inne blokady dostępu do jednostek sterujących, można skontaktować się z Call Center i przy użyciu Info Connect, odblokować jednostkę sterującą, po czym wykonać konkretną operację diagnostyczną.



Konserwacja i przegląd



Wymiana modułów i jednostek sterujących



Wsparcie, Typowe usterki



Retrofits (Dodatkowe Opcje)



ADAS



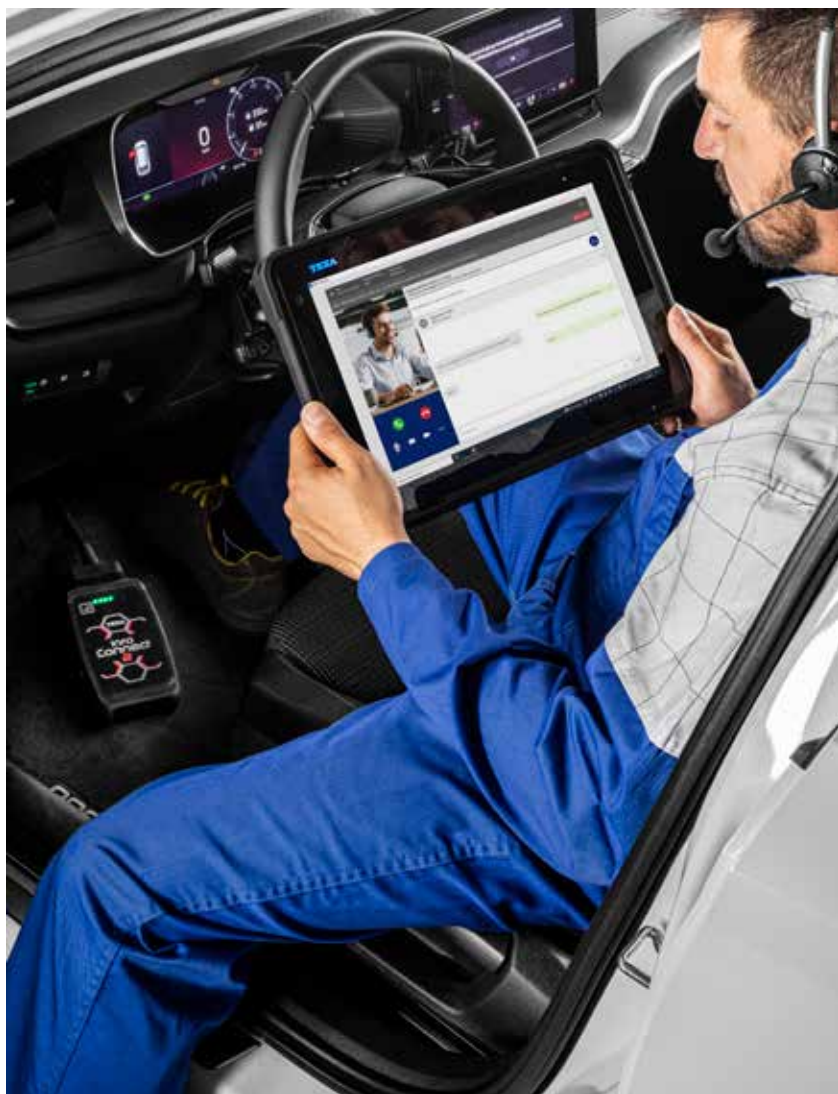
Multimedia, Ustawienia Infotainment

POKRYCIE DIAGNOSTYCZNE

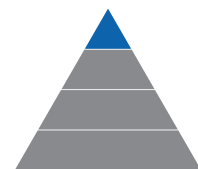
ABARTH
ALFA ROMEO
AUDI
BMW
CHRYSLER
CITROEN
CUPRA
DODGE

DS
FIAT
FIAT PROFESSIONAL
FORD
JEEP
LANCIA
MERCEDES

OPEL (>2021)
PEUGEOT
SEAT
SMART
SKODA
VOLKSWAGEN
VOLKSWAGEN SAMOCHODY CIĘŻAROWE



Diagnostyka Wielopoziomowa



PASSTHRU

PassThru **zapewnia dostęp do informacji z zakresu napraw i serwisowania pojazdów Euro 5/6**, udostępnionych przez producentów OE.

Norma Pass-Thru J2534 definiuje standardowe interfejsy do przeprogramowywania ECU (jednostki sterującej) pod względem ich oprogramowania, przewidziane w europejskich regulacjach prawnych Euro V dla samochodów dostawczych i Eur VI dla samochodów ciężarowych. Ta sama norma wymaga od producentów sprzętu diagnostycznego **zgodności z normą SAE J2534** i daje warsztatom możliwość posługiwania się jednym uniwersalnym interfejsem, który może być wykorzystywany do komunikacji / przeprogramowania sterowników różnych marek pojazdów.

Udostępniane funkcje PassThru **różnią się w zależności od producenta** i dają możliwość korzystania z oprogramowania na dwa różne sposoby. Jeden z nich ogranicza się tylko do przeprogramowania funkcji, drugi pozwala na przeprowadzenie pełnej diagnostyki. Ponadto informacje techniczne przydatne w procesie naprawy są ogólnie udostępniane. Oprogramowanie, które musi być zainstalowane na urządzeniu diagnostycznym różni się złożonością i interfejsem w zależności od producenta. W przypadku gdy warsztat nie posiada dostępu do PassThru, jest zmuszony poprosić o pomoc dealera samochodowego lub autoryzowany warsztat ASO.

Dostęp do PassThru

Dostęp jest kontrolowany przez producenta pojazdu, który jest upoważniony do zażądania określonej dokumentacji od niezależnego warsztatu samochodowego. Konieczne jest zatem uwierzytelnienie i akredytacja, a w niektórych przypadkach uzyskanie dostępu do wyższych poziomów dotyczących systemów bezpieczeństwa poprzez przesłanie dodatkowej dokumentacji dotyczącej warsztatu i mechanika warsztatowego. Producent przewiduje opłatę za korzystanie z tych usług, skalkulowaną w różny sposób: za godzinę, dzień, tydzień, miesiąc, rok lub sesję. Koszty różnią się w zależności od producenta pojazdu, a płatność musi być dokonana kartą kredytową bezpośrednio na stronie producenta.

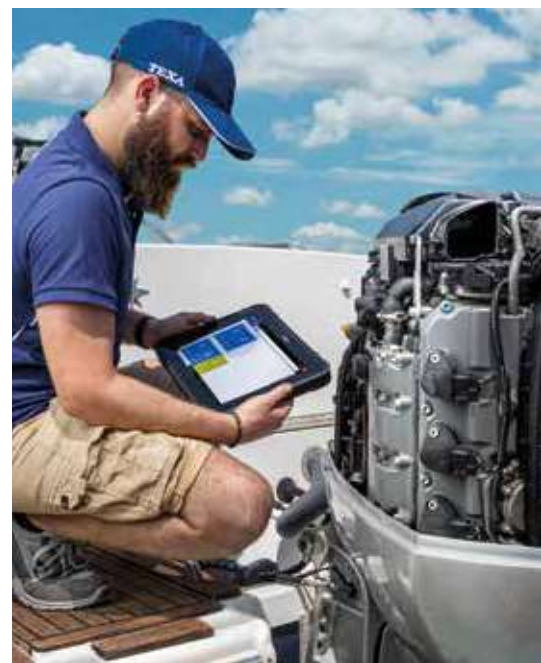


Wiele środowisk, wiele marek

Wszystko, co jest Ci potrzebne

Jednym z kluczy do sukcesu TEXA jest jej zdolność do opracowywania wielośrodowiskowych i wielomarkowych rozwiązań diagnostycznych.

AXONE VOICE może wykorzystywać w pełni swój potencjał do przeprowadzania kompletnych i precyzyjnych napraw na **samochodach osobowych, ciężarowych, pojazdach rolniczych i budowlanych oraz motocyklach i sprzęcie motorowodnym**. Zapewnia całkowitą elastyczność, ponieważ zostało zaprojektowane z myślą o kilkugodzinnej nieprzerwanej pracy, nawet w ekstremalnych warunkach.



Wszechstronne oprogramowanie z licznymi aplikacjami

Wirtualny sklep **TEXA APP** zawiera szereg aplikacji opracowanych przez TEXA, które pozwalają między innymi rozszerzyć pokrycie lub funkcje oprogramowania IDC5. Znajdziesz tutaj liczne **rozwiązania**, które upraszczają codzienną pracę. AXONE VOICE jest w standardzie wyposażony w wiele ciekawych aplikacji, które można poszeżyć o dodatkowe rozwiązania z zakresu diagnostyki wielomarkowej TEXA.



SUPERCAR

Moduł oprogramowania diagnostycznego do obsługi pojazdów sportowych i luksusowych takich jak Ferrari, Lamborghini, Maserati, Morgan, Pagani, Porsche.



UKŁADY LPG*

Aplikacja służąca do diagnozowania instalacji gazowych montowanych w pojazdach używanych.



KARTY DASHBOARD

Oferuje możliwość wyświetlania parametrów pracy sterownika w przyjazny dla użytkownika i atrakcyjny graficznie sposób, odzwierciedlając tablicę przyrządów, podzespoły mechaniczne oraz logikę działania systemu.



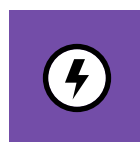
KARTY PODZESPOŁÓW DIAGNOSTYCZNYCH*

Umożliwiają przeglądanie dużej liczby kart zawierających specyfikacje producentów, bezpośrednio ze strony Parametrów autodiagnostyki.



KODOWANIE PODUSZKI POWIETRZNEJ VAG*

Daje możliwość szybkiej i dokładnej kalkulacji kodów niezbędnych do kodowania nowego sterownika Airbag grupy VAG.



FUNKCJE SPECJALNE

Otwiera szybki dostęp do kluczowych funkcji, takich jak kodowanie kluczy, regeneracja DPF, systemy wspomagania kierowcy, wymiana klocków hamulcowych i wiele innych.



DUAL MODE

Umożliwia jednostce wyświetlenie parametrów z dwóch różnych interfejsów oprogramowania IDC5: np. autodiagnostyka komponentu i jednocześnie zbadanie jego sygnału za pomocą oscyloskopu.

I wiele innych na:

<https://www.texapoland.pl/software/texa-app/>

Urządzenie "wszystko w jednym"

Wszechstronna kompatybilność



AXONE VOICE może być używany w połączeniu z **Navigator NANO S**, **TXT MULTIHUB** i **Navigator TXB Evolution**, gwarantując pełne pokrycie w ramach 5 środowisk diagnostycznych: **CAR, TRUCK, OFF-HIGHWAY, BIKE** i **MARINE**.

Możliwości AXONE VOICE można systematycznie poszerzać dzięki szerokiej gamie specjalistycznych usług, takich jak **TEXPACK**, **TEX@INFO**, **TEXA SECURITY ACCESS**, **TEXA APP**. Takie narzędzie będzie prawdziwym wsparciem, które nigdy nie przestanie Cię zadziwiać.

AXONE VOICE to unikalna jednostka wyświetlająca, współpracująca ze wszystkimi najnowszymi urządzeniami TEXA: **RCCS 3 BT** i **CCS 2 Dynamics** (diagnostyka ADAS), **TwinProbe** i **UNIProbe** (pomiar elektryczny), **LASER EXAMINER 2** (zużycie tarcz hamulcowych i wysokości bieżnika), **GASBOX2** i **OPABOX** (analiza emisji spalin), **eLight ONE** i **eLight ZERO** (kontrola reflektorów), **Info Connect** (diagnostyka zdalna).



Abonamenty TEXA

zapewniające najnowsze wersje oprogramowania

AXONE VOICE można uzupełnić szeregiem **usług**, które pozwolą w pełni wykorzystać jego potencjał i uzyskać stałe wsparcie ze strony doradców technicznych Call Center TEXA. W ten sposób Twój **warsztat będzie zawsze podążać za rozwojem** nowych technologii w sektorze motoryzacyjnym. Jest to recepta na łatwiejsze wykonywanie codziennych napraw pojazdów.



TEXPACK

To roczna umowa na **aktualizację oprogramowania diagnostycznego**, dostępna dla **pięciu środowisk diagnostycznych** (CAR, TRUCK, BIKE, OFF-HIGHWAY i MARINE). Pozwala na wykorzystanie całego potencjału urządzenia diagnostycznego. Dzięki TEXPACK, mechanik może **zaktualizować swoje urządzenie TEXA o najnowsze rozwiązania wprowadzane na rynek** i utrzymać doskonałe pokrycie diagnostyczne marek oraz modeli pojazdów. Umożliwia dostęp do odblokowania bramek gateway dla marek wchodzących w zakres usługi TEXA GATEWAY ACCESS.



TEXA SECURITY ACCESS

Subskrybując usługę **TEXA Security Access** możesz wykonywać diagnostykę pojazdów wyposażonych w moduł zabezpieczający SGW (Secure Gateway) w sposób **oficjalny, bezpieczny i nieograniczony**. SGW jest modułem ochronnym, montowanym w pojazdach najnowszej generacji, który przechwytuje wszelkie próby połączenia z jednostkami sterującymi zamontowanymi w pojeździe.

WSPARCIE PASSTHRU

Usługa świadczona przez TEXA w celu **wsparcia warsztatu** we wszystkich fazach użytkowania **diagnostyki OE**, od rejestracji na portalach producentów po wykonanie określonej procedury.



INFO CONNECT

Jest to innowacyjna usługa **zdalnej diagnostyki** wielomarkowej. Zdalne połączenie z doradcą technicznym pozwala przeprowadzić określone regulacje, które nie są jeszcze dostępne w oprogramowaniu diagnostycznym na urządzeniu operatora lub które mogą być dla niego nietypowe i zbyt złożone w odniesieniu do czynności zwykle wykonywanych przez warsztat.

Aby skorzystać z usługi, należy zakupić odpowiednie wyposażenie.

Skontaktuj się ze dystrybutorem TEXA, aby uzyskać informacje o dostępności usług wymienionych powyżej.





TEX@INFO

Jest to roczna umowa, która daje możliwość **wyboru usług wsparcia, z jakich mechanik chce skorzystać**. Wśród dostępnych opcji znajdują się Biuletyny Techniczne, Rozwiązane Problemy, Call Center.



DIAGNOSTYKA PROWADZONA

Moduł Electronics zawiera procedury naprawcze, które pomagają krok po kroku zidentyfikować, zlokalizować i usunąć błędy w układach elektrycznych i komponentach. W zakresie poszczególnych procedur umożliwia porównanie odczytów bieżących z wartościami nominalnymi, w zakresie których powinny się mieścić, by zapewnić prawidłową pracę systemów.

Usługa ta zawiera ponadto **moduł Smart**, w którym znajdziesz liczne przykłady rozwiązanych problemów i biuletyny serwisowe producentów pojazdów, uporządkowane według symptomów, przyczyn i rozwiązań.



BIULETYNY TECHNICZNE

Pozwalają na pobieranie i przeglądanie informacji dotyczących **najczęściej spotykanych usterek** i związanych z nimi procedur naprawczych, zasad działania systemu elektronicznego lub mechanicznego oraz procedur szybkiego znalezienia rozwiązania problemu. Dane te **usystematyzowane są wg marki pojazdu** i wzbogacone o zdjęcia lub tabele porównawcze do łatwej interpretacji.



ROZWIĄZANE PROBLEMY

Funkcja pozwala na szybkie przeszukiwanie baz diagnostycznych TEXA w celu wyszukania **procedur naprawczych**, już wcześniej sprawdzonych i zarejestrowanych przez techników Call Center. Mechanik ma dostęp do tysięcy usterek wykrytych w terenie przez mechaników na całym świecie, do których dostęp posiada 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.



CALL CENTER - iSupport

Pozwala skontaktować się telefonicznie z działem wsparcia telefonicznego TEXA, a tym samym uzyskać **pomoc wykwalifikowanych doradców technicznych**, którzy krok po kroku, poprowadzą do rozwiązania usterki. Alternatywnie klient może skorzystać z usługi iSUPPORT i przesłać zgłoszenie pomocy technicznej bezpośrednio z urządzenia diagnostycznego.





UCHWYT

Praktyczny, ergonomiczny i regulowany uchwyt do przenoszenia AXONE VOICE. Można go zawiesić na kierownicy pojazdu lub umieścić na nierównych powierzchniach, zachowując przy tym doskonałą widoczność wyświetlacza.



Specyfikacja

WYŚWIETLACZ I ROZDZIELCZOŚĆ Ekran 13.3" Gorilla® Glass
Wysoka rozdzielczość: 2560x1600 (do 400 cd/m²) 16,7 M eDP
Obsługa wielodotyku Multi-touch do 10 punktów jednocześnie

SYSTEM OPERACYJNY Windows 10 Enterprise

PROCESOR (Generacja – Model i typ) Intel® i5 8M cache, TGL UP3 i5-1145G7E "Tiger Lake"
1,5-4,1 Ghz Turbo Boost – 4 rdzenie 15W

GRAFIKA Intel® Iris® Xe Graphics

CHŁODZENIE Bez wentylatora

PAMIĘĆ RAM 16 GB LPDDR4 dwukanałowa 3200 Mhz

POJEMNOŚĆ PAMIĘCI 512 GB SSD 2280 PCIe Gen3.0 x 4 lane NVMe

CERTYFIKATY Certyfikat CE / Certyfikat TUV SUD bezpieczeństwo elektryczne / NEMKO RED / Dyrektywa RoHS
NRTL cTUV us bezpieczeństwo elektryczne - USA + Canada
Certyfikacja FCC / IC - USA + Canada
Zgodność z California Proposition 65
MIL-STD 810G (TEST UPUSZCZENIA TRANZYTOWEGO)

OBUDOWA Z magnezu

BATERIA Akumulator litowo-jonowy (Li-ion) - 7,2 V 90 W/h (12500 mAh)
(10 godzin pracy na baterii w standardowych warunkach użytkowania)

WBUDOWANY INTERFEJS GNSS

CZUJNIKI Akcelerometr; eCompass; Żyroskop; Barometr; Wysokościomierz;
Czujnik światła otoczenia i magnetyczny.

ŁĄCZNOŚĆ Dual band 802.11ac Wi-Fi, Bluetooth® 5.1 Intel AC9260

ZŁĄCZA 4x porty USB 3.0 (maksymalny prąd wyjściowy 2000mA)

APARATY Tylny: 8 MP AF z lampą FLASH - Przedni: 8 MP

WYMIARY I WAGA 360 x 250 x 34 mm / 2.3 Kg

GWARANCJA 2 lata

Upraszczamy teraźniejszość, wyprzedzamy przyszłość



Założona w 1992
obejmuje 30.000 m2 powierzchni
zabudowanej
na obszarze 100.000 m2 terenu
2 nowe zakłady



8 Oddziałów na świecie



Ponad 850 pracowników TEXA na świecie
W tym ponad 400 z wykształceniem
technicznym



700 Dystrybutorów
ponad 200.000 aktywnych
klientów-warsztatów



Patenty 110,
w tym 58 Master



Certyfikaty

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

OSTRZEŻENIE

Znaki towarowe i marki producentów pojazdów występujące w niniejszej publikacji mają na celu wyłącznie informować czytelnika o potencjalnej przydatności wymienionych produktów TEXA, do zastosowania w pojazdach wyżej wskazanych marek. Użyte nazwy marek, modeli i systemów elektronicznych zawarte w tej broszurze mają charakter wyłącznie informacyjny. Produkty i oprogramowanie TEXA są przedmiotem ciągłego rozwoju i aktualizacji, co oznacza, że w danym momencie mogą okazać się niezgodne do przeprowadzenia diagnostyki wszystkich modeli i systemów elektronicznych każdego ze wskazanych producentów. Zdjęcia i sylwetki pojazdów użyte w niniejszej publikacji mają jedynie ułatwić odszukanie kategorii pojazdu (samochód osobowy, ciężarowy, motocykl, itd.), do którego produkt i/lub oprogramowanie TEXA są dedykowane. **Dane, opisy i ilustracje mogą różnić się od tych przedstawionych w niniejszej publikacji. TEXA S.p.A. Zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach, bez uprzedniego powiadomienia.**

Skontroluj ogromne pokrycie TEXA na:
www.texa.com/coverage

Informacje o zgodności IDC5 oraz minimalnych wymaganiach:
www.texa.com/system

Marka Bluetooth® jest własnością Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. Używana na licencji przez TEXA S.p.A.
Android is a trademark of Google Inc



facebook.com/texacom



linkedin.com/company/texa



instagram.com/texacom



youtube.com/texacom

Copyright TEXA S.p.A.
cod. 8801690
03/2023 - Polacco - V1

TEXA Poland Sp. z o.o.
Ul. Brzezińska 52A
41-404 Mysłowice
Tel. +48 32 364 18 80
Call Center +48 32 364 18 88
www.texapoland.pl
info.pl@texa.com