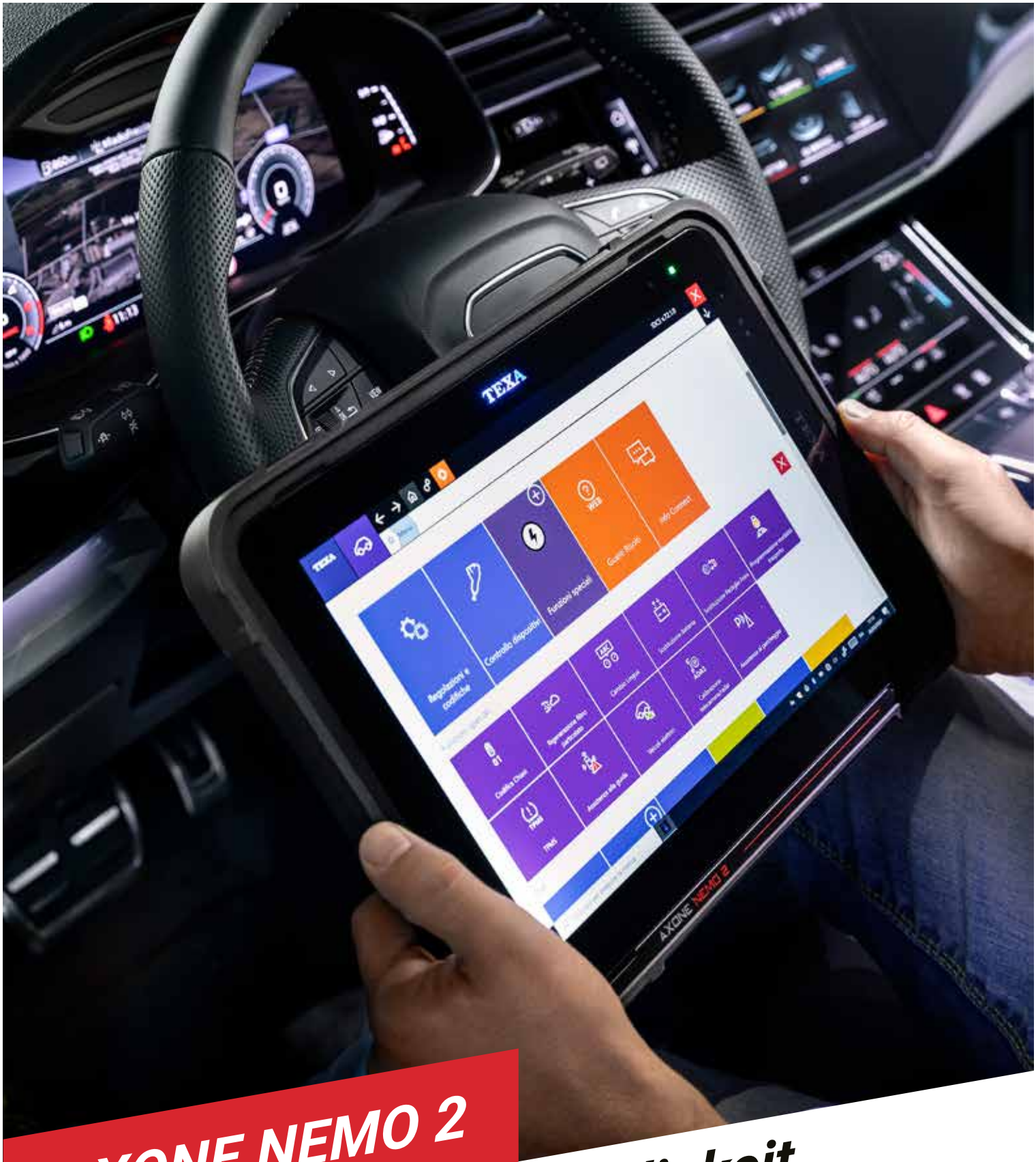


AXONE NEMO 2

Leistung und Geschwindigkeit immer verfügbar

www.texa.com

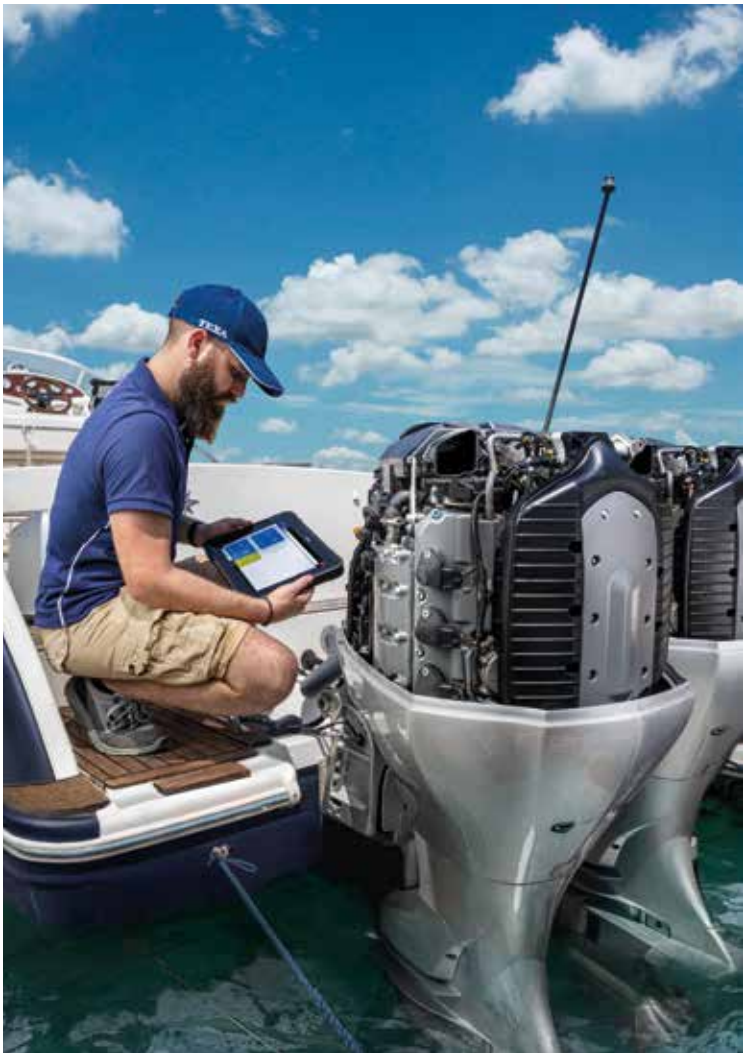
TEXA

Die Mehr-bereichslösung *jetzt noch leistungsfähiger*

AXONE NEMO 2 ist die **Referenz** in der Welt der Anzeigegeräte für die Diagnose.

Entworfen und gebaut für eine **Mehr-bereichsumgebung**, kann er mit Leichtigkeit für vollständige und präzise Eingriffe auf **PKW**, **LKW, Motorrädern, landwirtschaftlichen Maschinen, Baumaschinen** und **Booten** verwendet werden.

Dieses leistungsstarke Gerät gewährleistet stets **absolute Flexibilität** und wurde so konzipiert, dass man auch unter **extremen Einsatzbedingungen** stundenlang damit arbeiten kann.



Die beste Technologie für das TOP-Gerät der KATEGORIE

Magnesiumgehäuse

AXONE NEMO 2 verfügt über eine wirklich außergewöhnliche Ausstattung: Außen ist das Gerät ausgestattet mit einem **kapazitiven 12”-Bildschirm** mit einer **Auflösung** von **2160x1440**, geschützt durch **Gorilla Glass**.
Intern ausgestattet mit dem Betriebssystem **Windows 10 Enterprise** und “angetrieben” mit einem **Intel® Pentium Quad Core N5000 “Gemini Lake” Prozessor** mit einem 8 GB RAM Speicher und einer 250 GB Festplatte. All dies führte zu einer weiteren Verbesserung der bereits hervorragenden Leistungen, welche die vorherige Generation der TEXA-Geräte auszeichnete.
Verbindungen können aufgebaut werden durch ein fortschrittliches 2-Kanal **Wi-Fi** und einem Bluetooth® 4.2-Modul. AXONE NEMO 2 verfügt außerdem über eine Frontkamera mit 2 Megapixel und einer Kamera auf der Rückseite mit 13 Megapixel, mit denen Kundenreports detaillierter gestaltet werden oder Fotos für Anfragen an den Kundendienst gesendet werden können.

NEU

RAM

RAM-Speicher 8 GB
DDR4

NEU

Bluetooth® 4.2

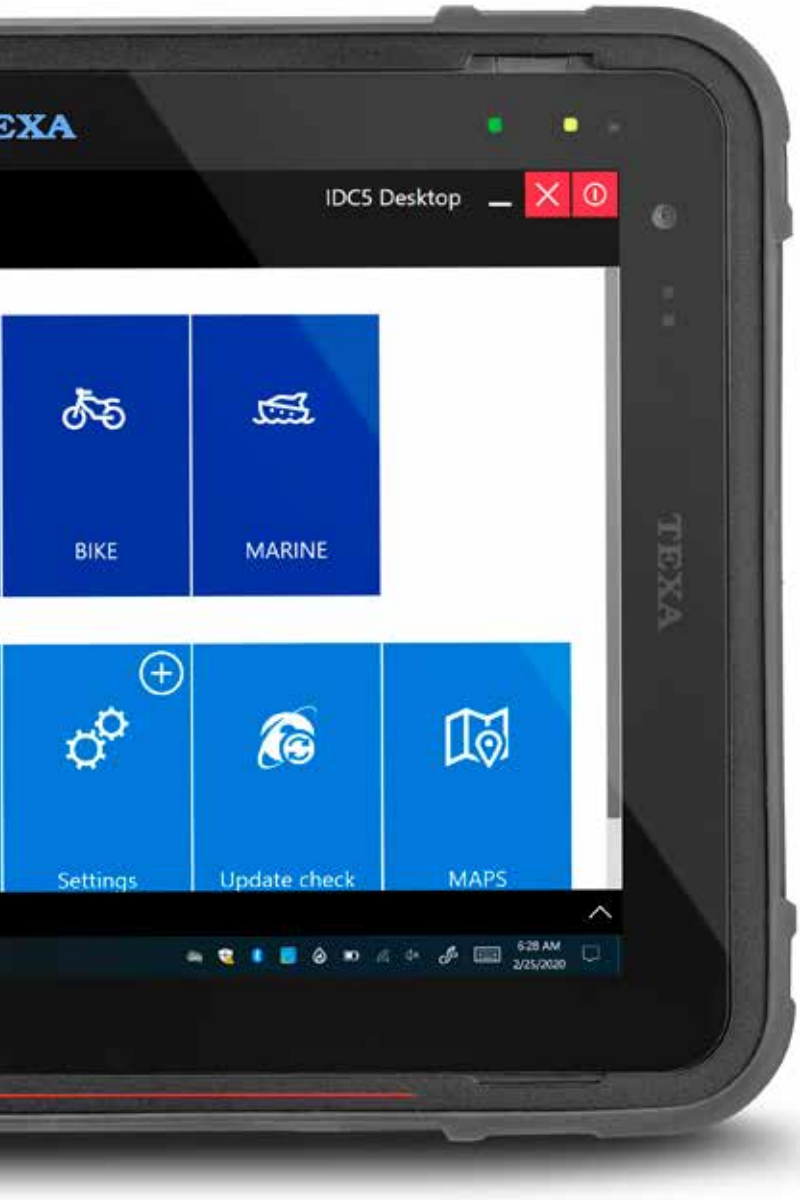
NEU

2 Fotokameras

Rückseite: 13 MP AF mit FLASH
Vorderseite: 2 MP

NEU

Grafikkarte
Intel® UHD Graphics 600



NEU

Storage 250 GB

SSD PCIe

NEU

CPU
Intel® Pentium
N5000

12”

DISPLAY
12” Gorilla® Glass

Auflösung
2160x1440 Pixel

Magnesiumgehäuse,
wie die Fahrzeuge im Rennsport

Das **Gehäuse** des AXONE NEMO 2 ist aus **Magnesium**. Die Auswahl dieses Materials erfolgte, weil es eine **größere Festigkeit** und **niedriges Gewicht** bietet und gleichzeitig eine optimale **Wärmeableitung** gewährleistet. Ein weiteres charakteristisches Element ist der Militärstandard **MIL-STD 810G (Transit Drop Test)**, welcher dem Gerät **Stoß- und Sturzsicherheit zertifiziert**. Zu diesen Eigenschaften gesellen sich das für TEXA charakteristische Design und die Ästhetik, **immer gepaart mit maximaler Anwenderfreundlichkeit**.

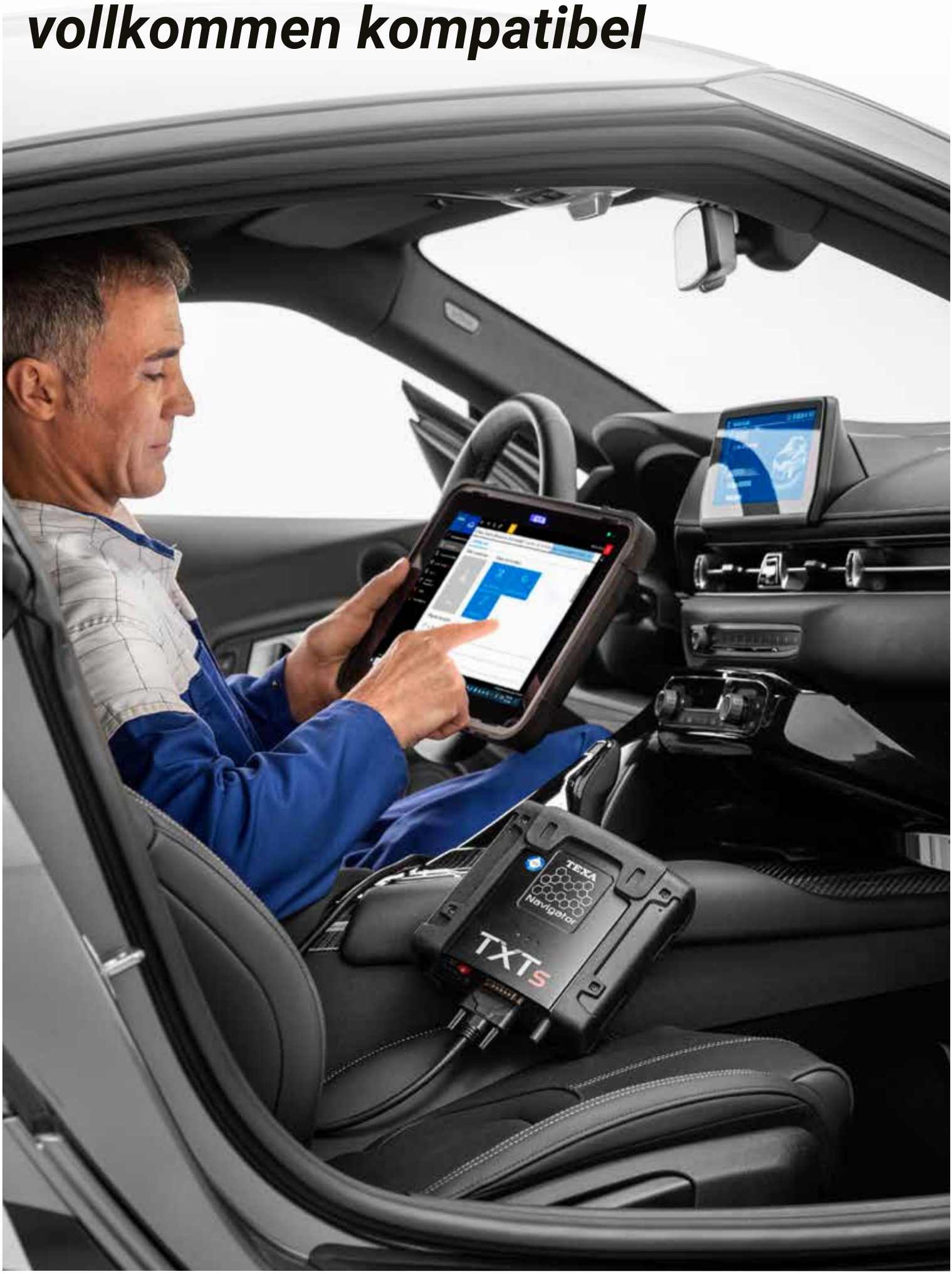
Mit einem solchen Bildschirm *wird vieles klarer*

Der Bildschirm des AXONE NEMO 2 bietet einen großen Blick auf die Welt der Diagnose. Ideal, um immer optimal arbeiten zu können und eine **klare und globale Vision aller auszuführenden Vorgänge** zu haben. Es können ganz einfach alle Daten angezeigt werden, die zur Reparatur der Kundenfahrzeuge benötigt werden: Messwerte, Fehler, ECU-Informationen, Aktivierungen, Einstellungen, elektrische Schaltpläne, Diagnosehilfestellungen, Ergebnisse der Steuergerätescannung und vieles mehr. **All dies aus einer privilegierten Sichtweise.**

Touch Gesture

Berühren Sie das kapazitive Display, um schnell die gewünschten Funktionen zu erreichen und die Inhalte von besonderem Interesse zu zoomen. Das kapazitive Display des AXONE NEMO 2 führt Sie ins Zentrum der TEXA-Diagnose.

“All-in-One”-Gerät
vollkommen kompatibel



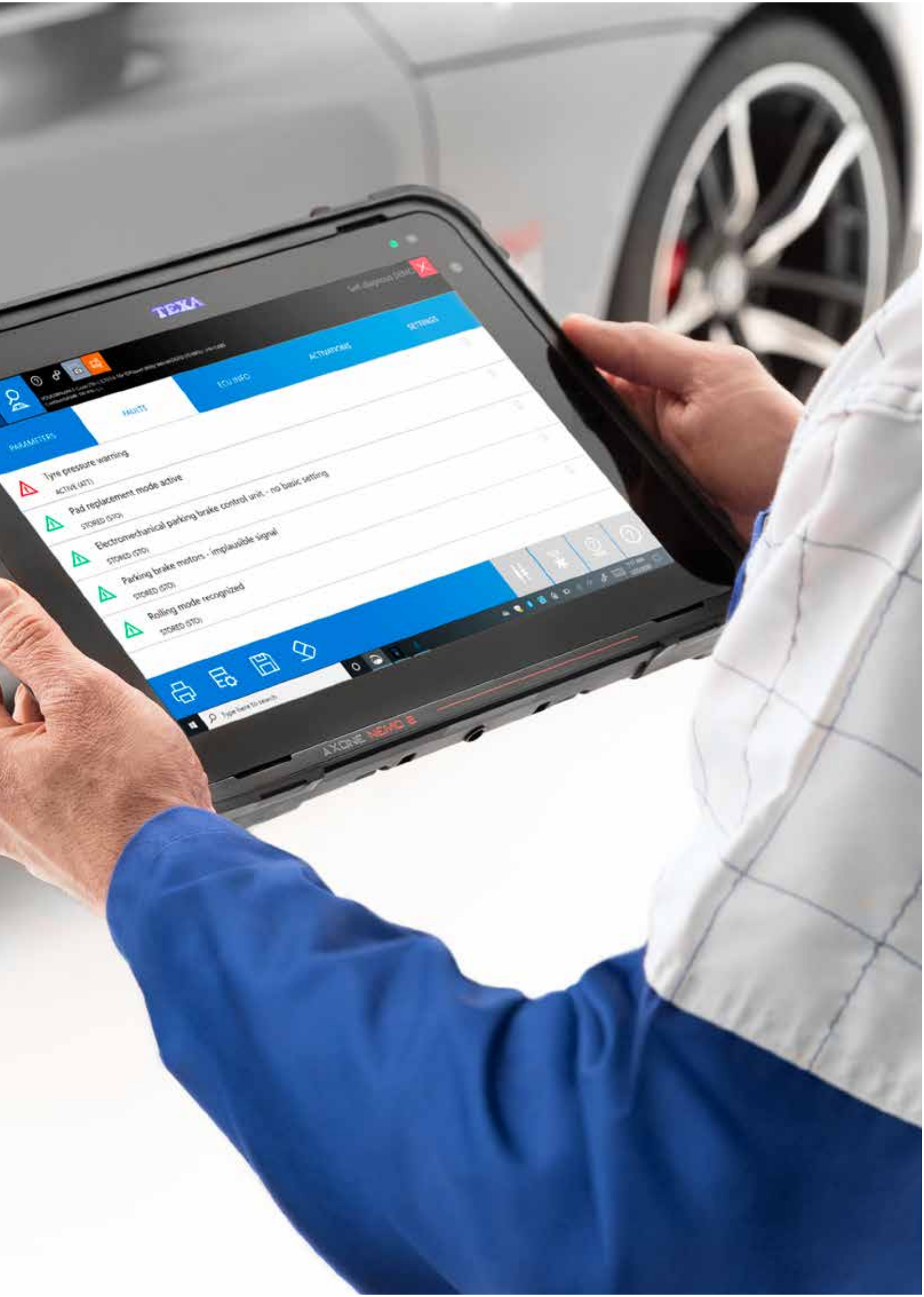
AXONE NEMO 2 kann in Verbindung mit **Navigator NANO S**, **Navigator TXTs** und **Navigator TXB Evolution** verwendet werden und deckt, je nach Bedürfnis, die folgenden 5 Diagnosebereiche vollständig ab: **CAR**, **TRUCK**, **OFF-HIGHWAY**, **BIKE** und **MARINE**.

Sie können Ihren AXONE NEMO 2 dank einer Vielzahl von Serviceleistungen wie **TEXPACK**, **TEX@INFO**, **TEXA SECURITY ACCESS** und **TEXA APP** erweitern. Auf diese Weise haben Sie immer ein echtes "All-in-One"-Gerät zur Hand, das Sie immer wieder erstaunen wird.

AXONE NEMO 2 ist das einzigartige Anzeigegerät für alle Ihre TEXA-Geräte der neuesten Generation: RCCS 2 (Kalibrierung ADAS), **AIR2 SAN** (Desinfektion von Fahrzeugen und Arbeitsplätzen), **TwinProbe** und **UNIProbe** (elektrische Messungen), **TPS KEY** (TPMS-Steuerung), **LASER EXAMINER** (Messung des Bremsverschleißes und des Reifenprofils) und **eLight** (Scheinwerfereinstellung).

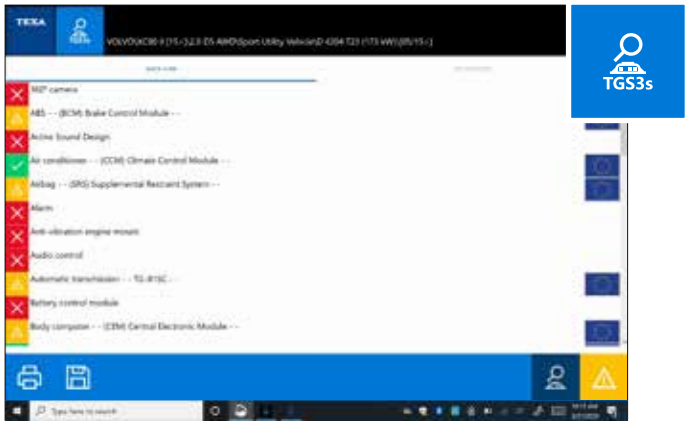
Software IDC5
Das Gehirn der TEXA-Diagnose

Die Software **IDC5** ist **vollständig**, **praktisch**, **intuitiv** und **sehr schnell** im Kommunikationsaufbau mit den Fahrzeugen. Sie führt Sie durch alle Diagnosephasen, von der Identifizierung bis zur Behebung des Fehlers. Immer auf praktische, sichere und professionelle Weise.


TEXA
PARAMETERS
FAULTS
ECU INFO
ACTUATIONS
SETTINGS
Tyre pressure warning
ACTIVE (AT)
Pad replacement mode active
STORED (STO)
Electromechanical parking brake control unit - no basic setting
STORED (STO)
Parking brake motors - implausible signal
STORED (STO)
Rolling mode recognized
STORED (STO)
AXONE NEMO E

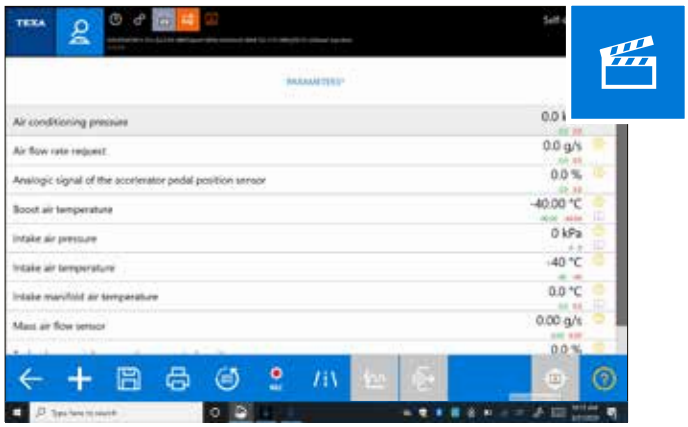
IDC5 ist
mehr als eine Diagnose

IDC5 bietet eine Reihe zusätzlicher **Funktionen** und **Inhalte**, die **über das traditionelle Diagnosekonzept hinausgehen**. Diese Inhalte erweitern zusätzlich das Potenzial des AXONE NEMO 2 und machen es zu einem echten **Premium-Gerät**, einem stets zuverlässigen Arbeitskollegen, der in der Lage ist, zahlreiche Probleme zu lösen und Sie und Ihre Kunden voll und ganz zufrieden zu stellen.
Hier sind einige Beispiele:



Globales Scannen der Steuergeräte TGS3s

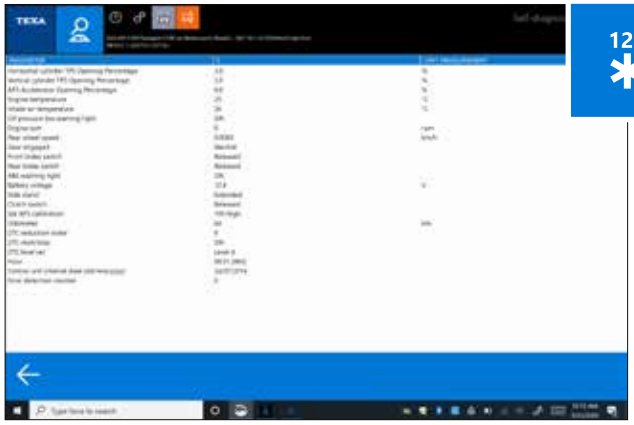
TGS3s ist die einzigartige automatische Abfrage aller diagnostizierbaren[1] elektronischen Steuergeräte des Fahrzeugs mit einer unglaublichen Geschwindigkeit des Kommunikationsaufbaus und der automatischen Erkennung der Systeme. Nach erfolgtem Scan werden sofort alle im Fahrzeug vorhandenen Fehler, die Fehlercodes und die dazugehörigen Fehlerbeschreibungen angezeigt, die darüber hinaus mit einem einzigen Klick gelöscht werden können. Von der Anzeigeseite der Fehler aus ist es möglich, sofort die Eigendiagnose des gewählten Systems durchzuführen.



Aufzeichnung der Diagnosedaten Rec & Play

Die Funktion Rec&Play kann zur Aufzeichnung der Messwerte und der Fehler während der Fahrt verwendet werden. Die Daten können dann in aller Ruhe zu einem späteren Zeitpunkt angesehen, analysiert und als Bericht gedruckt werden.

[1] Der TGS3s Scan funktioniert möglicherweise nicht bei Fahrzeugen älterer Bauart, da die verbauten Steuergeräte unter Umständen nicht alle notwendigen Funktionen unterstützen.
[2] Die DASHBOARD-Funktion ist bei Kunden mit einem Diagnosegerät AXONE NEMO 2 bereits vorhanden. Für die anderen Kunden, die eine andere Diagnoselösung benutzen, kann diese Funktion über eine "APP" im virtuellen "TEXA APP"-Shop erworben werden.
[3] Prüfen Sie auf der Seite www.texa.com/passthru die empfohlenen Mindestvoraussetzungen und die freigegebenen Diagnosefunktionen der Fahrzeughersteller.
[4] Nur auf einem Teil der elektrischen Schaltpläne verfügbar. Wird mit den verschiedenen Aktualisierungen vervollständigt.

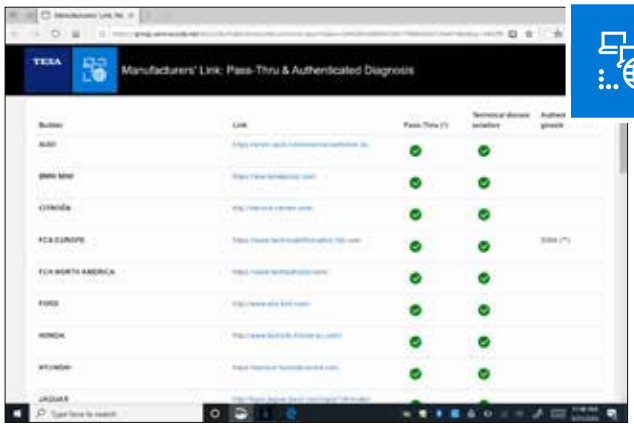


Freeze Frame

Zeigt eine Reihe von Parametern und Daten der Betriebsbedingungen des Fahrzeugs zum Zeitpunkt des Auftretens eines Fehlers. Die Einzelheiten der im Freeze Frame enthaltenen Informationen sind vom Hersteller abhängig und können je nach Art des zu diagnostizierenden Systems variieren.

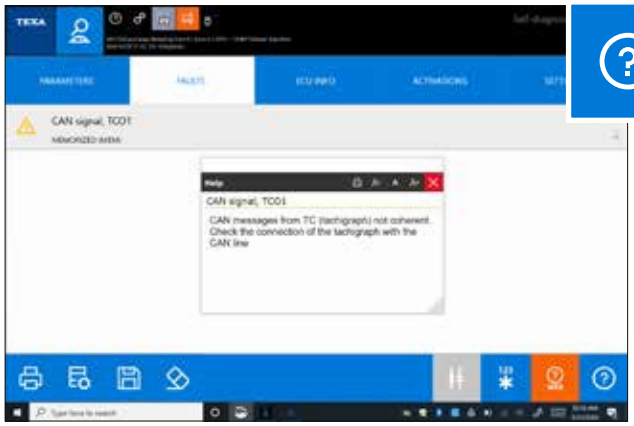
DASHBOARD(2)

Die Funktion bietet die Möglichkeit, die Fahrzeugparameter in Zusammenhang mit einer intuitiven und ansprechenden Grafik in Form des Bordinstruments eines Fahrzeugs und dessen mechanischen Komponenten sowie der Funktionslogik des Systems darzustellen.



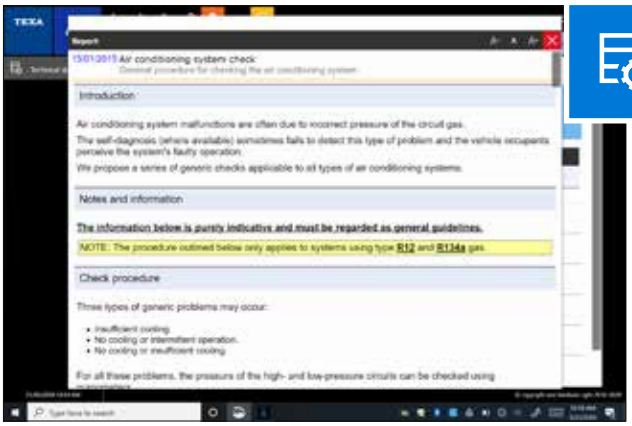
PASS-THRU

Das Windows-Betriebssystem des AXONE NEMO 2 ermöglicht mit Hilfe der Fahrzeugschnittstelle, die PASS-THRU(3)-Vorgänge durchzuführen, in dem die Applikationssoftware der Fahrzeughersteller direkt im Gerät(4) installiert wird.



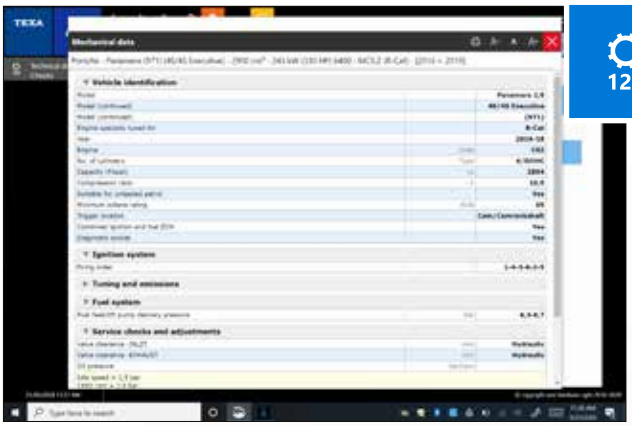
Fehlerhilfe

Die Fehlerhilfen liefern eine Reihe von nützlichen Informationen, um die Bedeutung der Fehlermeldung besser zu verstehen und um möglicherweise einen Anhaltspunkt zu den ersten auszuführenden Kontrollen zu geben.



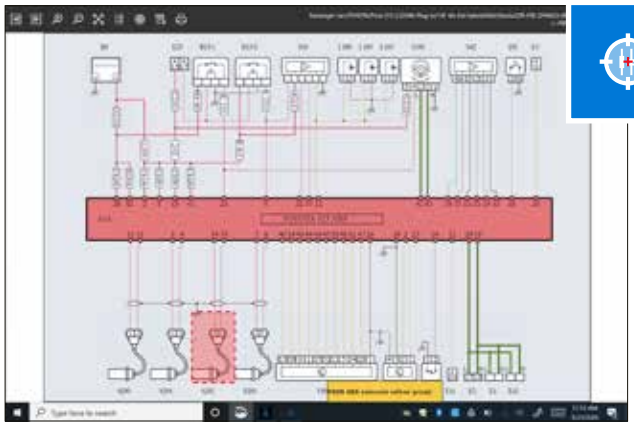
Technische Datenblätter

Enthalten sehr genaue Informationen zum ausgewählten Fahrzeug, wie z.B. die manuelle Servicerückstellung, die allgemeine Beschreibung eines bestimmten elektromechanischen Systems und vieles mehr.



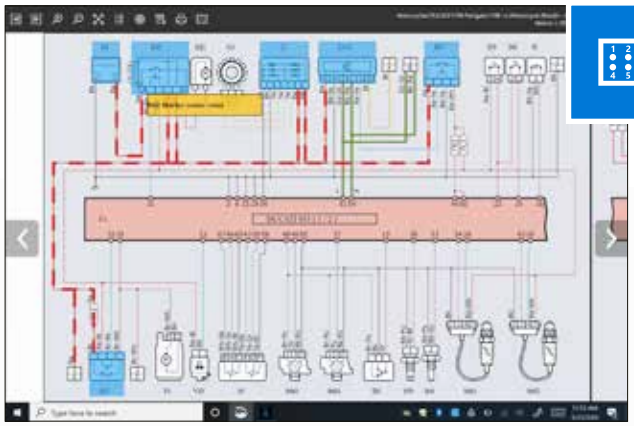
Technische Daten

Sehr wichtige Daten mit Informationen zu jedem Fahrzeug: Mechanische Daten, Räder-Achsvermessung, Reifendruck, Steuerriemen, Programmierte Wartung und Bauteileanordnung.



Detail elektrischer Schalplan

Ermöglicht die sofortige Verbindung zwischen dem im Steuergerät ausgelesenen Fehler und dem dazugehörigen Bauteil im elektrischen Schaltplan. Vom Schaltplan aus ist es möglich, zu den Kontrollfunktionen und den Beschreibungen des Bauteils überzugehen.



Interaktive elektrische Schaltpläne

Diese Funktion erlaubt es, eine weitergehende Suche nach dem Fehler durchzuführen, in dem auf die einzelnen Elemente, aus denen das System besteht, interagiert werden kann. Man kann ein Bauteil und dessen Verkabelung auswählen, sowie die elektrischen Anschlüsse und die Verbindungslogik mit den anderen Elementen des Schaltplans herausheben.

Die leistungsfähigste Software *inklusive zahlreicher APPs*

Der virtuelle **TEXA APP-Shop** enthält die Liste der von TEXA entwickelten Anwendungen, mit denen Sie beispielsweise die Abdeckung oder Funktionalität der IDC5-Software erweitern können. Eine Reihe **exklusiver Inhalte**, die Ihre tägliche Arbeit weiter vereinfachen.
In Ihrem AXONE NEMO 2 sind bereits zahlreiche APPs enthalten. Sie können jedoch viele andere aktivieren, um Ihre **Erfahrung mit der Multimarken-Diagnose** von TEXA zu erweitern.

SUPERCAR
Die Diagnosesoftware für Marken der Kategorie Sport- und Luxuswagen wie Ferrari, Lamborghini, Maserati, Morgan, Pagani und Porsche.

LPG (Flüssiggas) – CNG (Erdgas) Anlagen*
Für die Diagnose der Gasanlagen der auf Autogas umgerüsteten Fahrzeuge.

DASHBOARD MODE
Zur Darstellung der Fahrzeugparameter durch eine intuitive und ansprechende Grafik in Form eines Kombiinstruments mit den mechanischen Bauteilen und der Funktionslogik des ausgewählten Systems.

* kostenpflichtige APP

DATENBLÄTTER BAUTEILE*
Es können eine große Anzahl von Datenblättern mit Referenzwerten der Hersteller zu Rate gezogen werden. Die Funktion lässt sich direkt von der Diagnoseseite mit den Messwerten aufrufen.

AIRBAGCODIERUNG VAG*
Ermöglicht es, schnell und präzise die zur Codierung eines neuen Airbag-Steuergerätes der VAG-Gruppe erforderlichen Codes zu berechnen.

SPEZIELLE FUNKTIONEN Für den genauen und schnellen Zugriff auf die Hauptfunktionen wie Schlüsselcodierung, Regeneration Dieselpartikelfilter, Fahrerassistenzsysteme, Wechsel des Bremsbelags und viele andere.

DUAL MODE
Erlaubt die gleichzeitige Verbindung und Anzeige der Parameter von zwei verschiedenen Schnittstellen. So kann zum Beispiel die Eigendiagnose auf einem Bauteil durchgeführt werden, während das Signal mit dem Oszilloskop geprüft wird.

und weitere auf:
https://www.texa.it/software/texa-app

Team und Technologie *zu Ihren Diensten*

Ergänzen Sie Ihren AXONE NEMO 2 mit einer Reihe **exklusiver Serviceleistungen**, die es ermöglichen, das Potenzial voll auszuschöpfen und eine konstante Unterstützung vom Team der Spezialisten des TEXA Call Center zu haben.
Auf diese Weise ist Ihre **Werkstatt immer auf dem neuesten Stand der Zeit** und der neuen Technologien, die sich im Automobilsektor verbreiten.
Ein weiteres Mittel, um bestmöglich der täglichen Arbeit der Fahrzeugreparatur zu begegnen.

TEXPACK

Mit dem Jahresvertrag für die **Softwareaktualisierung der fünf Bereiche** für die Diagnose (CAR, TRUCK, BIKE, OFF-HIGHWAY und MARINE) können Sie das Diagnosegerät immer optimal nutzen. Dank TEXPACK kann der Reparaturtechniker sein TEXA-Diagnosegerät **aktuell halten mit den Neuheiten des Marktes** und mit der besten Marken- und Modellabdeckung.

TEXA SECURITY ACCESS

Mit der Unterzeichnung der Serviceleistung **TEXA Security Access** kann der AXONE NEMO 2 **unbegrenzte, sichere und offizielle Diagnosevorgänge** durchführen, auch bei allen Fahrzeugen mit SGW (Security Gateway), einem Schutzsystem, das in Fahrzeugen der neuesten Generation zu finden ist und jeden Kommunikationsversuch mit den im Fahrzeug befindlichen Steuergeräten verhindert.

Überprüfen Sie bei Ihrem TEXA-Händler die Verfügbarkeit dieser Serviceleistungen.

TEX@INFO

Mit diesem Jahresvertrag können Sie **auswählen, welche Serviceleistungen** entsprechend Ihren betrieblichen Anforderungen **aktiviert werden sollen**. Sie können zwischen “Technische Mitteilungen“, “Behobene Fehler“ und “Call Center/iSupport“ wählen.

TECHNISCHE MITTEILUNGEN

Das Jahresabonnement “Technische Mitteilungen“ erlaubt den Zugriff auf häufig auftretende Problematiken und Reparaturanleitungen, Funktionsprinzipien eines bestimmten elektronischen oder mechanischen Systems, Vorschläge zum schnellen Auffinden der Störungsursache, auf ein Archiv fahrzeugspezifischer Dokumente, die mit Bildern und Vergleichstabellen bereichert werden, die leicht zu interpretieren sind.

BEHOBENE FEHLER

Erlaubt den einfachen Zugang zur TEXA Datenbank, um bereits erarbeitete Reparaturprozeduren ausfindig zu machen, die unsere Call Center auf der ganzen Welt gefunden und dokumentiert haben. Der Reparaturtechniker hat 7 Tage die Woche rund um die Uhr Zugriff auf tausende praktische Fälle von Störungen, die Mechaniker auf der ganzen Welt ermittelt und gelöst haben.

CALL CENTER - iSupport

Ermöglicht den Kontakt zur Telefonhotline von TEXA, um die Unterstützung von qualifizierten Technikern zu erhalten, die den Benutzer bei der Fehlerfindung helfen. Alternativ kann iSUPPORT verwendet werden, eine Serviceleistung, die es ermöglicht, direkt vom Diagnosegerät technische Unterstützung für die Lösung von Problematiken anzufordern. TEXA bietet auch eine spezielle ADAS-Unterstützung, um jede Frage zu beantworten und jede Anforderung zu lösen.

TEXA

TEXA wurde 1992 in Italien gegründet und gehört heute zu den weltweiten Marktführern in der Projektierung und Herstellung von Multimarken-Diagnose- und Telediagnosegeräten und Geräten für die Abgasmessung und Klimaservicegeräten für PKW, LKW, Motorräder, landwirtschaftliche Fahrzeuge und Boote. Eigene Filialen werden in Spanien, Frankreich, Großbritannien, Deutschland, Brasilien, USA, Polen, Russland und Japan unterhalten. TEXA zählt weltweit mittlerweile ca. 700 Mitarbeiter, davon arbeiten über 150 Ingenieure im Bereich Forschung und Entwicklung.

Zahlreich sind die über die Jahre erhaltenen Preise und Auszeichnungen auf der ganzen Welt. Alle Geräte von TEXA werden in Italien entworfen, konstruiert und auf modernen automatisierten Fertigungsstraßen hergestellt, um eine maximale Präzision zu garantieren. TEXA legt besonderen Wert auf die Qualität seiner Produkte, und hat die strengsten Zertifizierungen wie z.B. TISAX (Trusted Information Security Assessment Exchange) erhalten, einem Standard, der von der VDA, dem Verband der deutschen Automobilindustrie, definiert wird und ein Höchstmaß an Informationsschutz und Schutz des Know-how gegen die immer häufiger auftretenden Cyberangriffe garantiert. Außerdem erlangte man die Zertifizierung IATF 16949, die für die Lieferanten der Erstausrüstung der Automobilhersteller bestimmt ist, die VDA 6.3, einer weiteren für die deutschen Hersteller typischen Methode, die sich als internationale Referenz etabliert hat und die ISO/IEC27001 im Bereich der Informationssicherheit.

Die aktuelle Liste der Fahrzeug- und Systemabdeckung finden Sie unter: **www.texa.com/coverage**

Die Kompatibilität und die Mindestvoraussetzungen für die IDC5 Software finden Sie unter:**www.texa.com/system**

facebook.com/texacom

instagram.com/texacom

linkedin.com/company/texa

youtube.com/texacom

HINWEIS

Die Marken und Kennzeichen der Fahrzeughersteller, die im vorliegenden Dokument verwendet werden, haben die Aufgabe, den Leser über die potentielle Eignung der hier genannten Produkte von TEXA für den Einsatz mit den Fahrzeugen der vorgenannten Hersteller zu informieren. Die Verweise auf Marken, Modelle und elektronische Systeme, die im vorliegenden Dokument enthalten sind, sind unverbindlich, da es möglich ist, dass die Produkte und die Software von TEXA, die der ständigen Weiterentwicklung und Aktualisierung unterliegen, zum Zeitpunkt der Lektüre nicht in der Lage sind, die Diagnose aller Modelle und elektronischen Systeme dieser Hersteller durchzuführen. Die Abbildungen und die Formen der Fahrzeuge dienen ausschließlich zum Zweck der Identifizierung der Fahrzeugkategorie (PKW, LKW, usw.), auf die sich das Produkt bzw. die Software von TEXA beziehen. **Daten, Beschreibung und Illustrationen können vom vorliegenden Dokument abweichen. TEXA S.p.A. behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen der Produkte vorzunehmen.**

BLUETOOTH® ist eine Marke im Eigentum der Bluetooth SIG, Inc., U.S.A., mit Lizenz für TEXA S.p.A.

Android is a trademark of Google Inc

Copyright TEXA S.p.A.
cod. 8801536
06/2020 - Tedesco

TEXA Deutschland GmbH
Bei der Leimengrube, 11
D-74243 Langenbrettach
Tel: +49 (0)7139 93170
Fax: +49 (0)7139 931717
www.texadeutschland.com
info.de@texa.com

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION DNV·GL ISO 9001