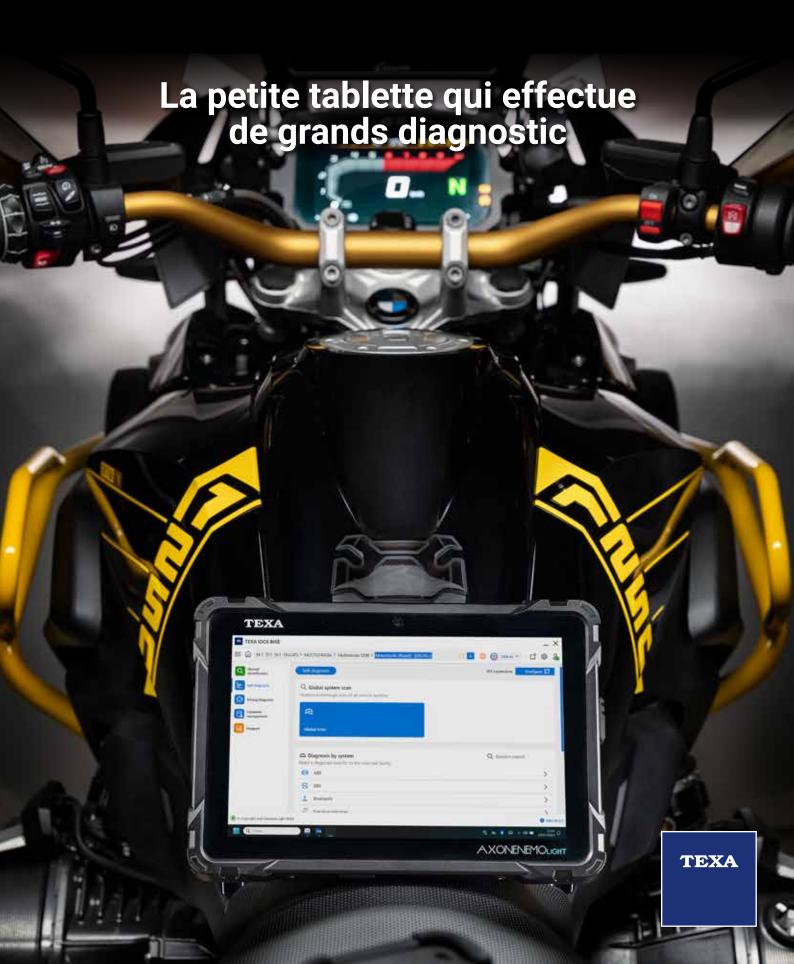
# AXONENEMOLIGHT



# Le choix intelligent pour un diagnostic abordable

AXONE NEMO LIGHT a été spécialement conçu pour l'environnement rigoureux de l'industrie automobile, intégrant des fonctionnalités optimales pour répondre aux défis spécifiques du secteur. Avec un design compact et renforcé, ce dispositif se distingue par sa fiabilité et sa praticité, garantissant des performances optimales dans toutes les situations.



Ecran 10.1" ultra-large







Résolution 1920x1200 pixels



Stockage 250 Go

Doté d'une technologie avancée, AXONE NEMO LIGHT garantit un niveau de performance élevé, essentiel pour une utilisation continue dans l'atelier.

Son système d'exploitation, Windows 11 Enterprise, est piloté par un processeur Intel N100 Quad Core et s'affiche sur un écran lumineux de 10.1 pouces. De plus, il dispose de 8 Go de RAM, ce qui est optimal afin de gérer les performances du système informatique, et de 250 Go de mémoire, ce qui offre suffisamment d'espace pour stocker des données et des applications. La **connectivité est** assurée par Wi-Fi et Bluetooth 5.2, avec un accès rapide et fiable aux réseaux et aux outils.





Batterie 6000 mAh





Mémoire RAM 8 Go







# Structure renforcée dans une coque compacte, parce que l'environnement de l'atelier est difficile

AXONE NEMO LIGHT est conçu et fabriqué pour répondre à toutes les exigences, quel que soit le contexte d'utilisation. Sa coque spéciale renforcée, à la pointe de la technologie, lui permet de s'adapter à un large éventail de tâches, allant des ateliers automobiles aux chantiers navals, des activités d'entretien des véhicules off-highway et des poids lourds aux deux-roues. Ses dimensions compactes garantissent la praticité et la mobilité dans diverses situations de travail ou contextes opérationnels. Il n'y a pas de limites, ce qui garantit la polyvalence et la fiabilité en toute circonstance.

## La vitesse, une affaire de famille

AXONE NEMO LIGHT, tout comme ses «grands frères» PLUS et VOICE, est doté d'un noyau d'exploitation très puissant, lui permettant d'atteindre des vitesses de calcul 30 % supérieures à celles de la génération précédente\*.

Les environnements de diagnostic se chargent en un instant et la fonctionnalité commence par une simple pression.

Pour le plus jeune de la famille, ce n'est pas mal du tout.

Le processeur, la batterie puissante et le système d'exploitation choisis pour AXONE NEMO LIGHT fonctionnent ensemble afin de garantir une excellente autonomie pendant une journée de travail.



Leur synergie permet non seulement d'optimiser les performances de l'appareil, mais aussi de garantir un **fonctionnement fiable et durable** dans n'importe quel contexte. Cette combinaison permet à AXONE NEMO LIGHT d'être **toujours prêt à relever les défis du diagnostic** avec efficacité et précision.

<sup>\*</sup>Tests internes TEXA, NEMO LIGHT contre NEMO MINI.

•			
	AXONE NEMO LIGHT	AXONE NEMO PLUS	AXONE VOICE
Ecran	10.1"	11.6"	13.3" Gorilla® Glass
Résolution	1920x1200 pixels	1920x1080 pixels	2560x1600 pixels
Robustesse	Conception robuste	Conception robuste coque en magnésium conforme aux tests MIL- STD 810G (Transit Drop Test)	Conception robuste coque en magnésium conforme aux tests MIL- STD 810G (Transit Drop Test)
Processeur	Intel® N100 avec dissipation standard	Intel® N100 avec une dissipation optimisée grâce à la coque en magnésium	Intel® i5 8M cache, 1,5-4,1 Ghz Turbo Boost - Quad Core 15W
Mémoire RAM	8 Go	16 Go	16 Go
Mémoire	250 Go Avec technologie eMMC	250 Go SSD avec technologie ultra-rapide PCle	512 Go SSD 2280 PCle Gen3.0 x 4 lane NVMe
Batterie	Li-ion rechargeable 7,4 Vdc; 44,4 Wh; 6000 mAh	Li-ion rechargeable 7,2 Vdc; 50,3 Wh; 6990 mAh longue durée	Li-ion rechargeable 7,2 Vdc; 90 W/h; 12500 mAh (10 heures d'autonomie dans des conditions d'utilisation standard)
Refroidissement	Standard	Optimisé pour l'air	Circuit avec gaz réfrigérant
Utilisation mains libres	-	-	•
PassThru	-	avec limitations	
Nombre maximal d'environnements gérables	2	3	5



Avec son écran capacitif multitouch ultra-large de 10.1 pouces à fort contraste et une résolution de 1920x1200 pixels, AXONE NEMO LIGHT offre une convivialité exceptionnelle et un contrôle détaillé de toutes les tâches.

La clarté visuelle et la richesse des détails permettent également un examen précis des données et facilitent la navigation à travers les différentes fonctionnalités, contribuant ainsi à un processus de diagnostic plus efficace et plus précis. Sa technologie de pointe permet une interaction fluide et précise avec l'interface, offrant une expérience utilisateur intuitive et attrayante afin d'aborder le travail avec précision et efficacité.

# En parfaite harmonie avec les interfaces des véhicules

AXONE NEMO LIGHT peut être combiné avec NAVIGATOR NANO S 2, TXT MULTIHUB 2 et NAVIGATOR TXB 2, offrant une couverture complète des 5 environnements : VOITURE, CAMION, OFF-HIGHWAY, MOTO et MARINE, en fonction des besoins opérationnels réels. L'intégration entre AXONE NEMO LIGHT et les interfaces des véhicules TEXA facilite un diagnostic complet et précis, offrant aux techniciens automobiles une solution modulaire puissante et efficace afin d'identifier et résoudre rapidement tout problème.

#### **TXT MULTIHUB 2**

Interface de véhicule innovante de TEXA, pouvant intervenir de manière polyvalente, rapide et intuitive sur les voitures, les VUL, les poids lourds, les motos, les bateaux, les véhicules agricoles et engins de travaux public. Il est équipé d'un nouvel écran qui augmente encore sa luminosité et sa capacité à afficher les informations les plus importantes pendant le diagnostic. Il gère automatiquement et intégralement les protocoles de communication CAN, CAN FD, DolP et PassThru et assure une connectivité avancée grâce au système d'exploitation Linux « embarqué ».



**MULTIHUB 2 permet également le diagnostic à distance** afin d'effectuer un large éventail d'opérations avec l'aide d'un expert.

La **design robuste certifiée IP53** et la norme militaire MIL-STD 810G (test de chute) complètent les caractéristiques exceptionnelles du TXT MULTIHUB 2 et en font une véritable solution haut de gamme, capable de donner le meilleur dans n'importe quelle situation.

#### **NAVIGATOR NANO S 2**

Solution d'entrée de gamme parmi les interfaces véhicules proposées par TEXA. Petit, robuste, léger et ergonomique, il a été spécialement développé pour le diagnostic CAR. Tout dans le NAVIGATOR NANO S 2 a été soigneusement conçu et réalisé afin de répondre aux besoins de l'atelier de réparation, ce qui se traduit par une interface pleine de détails techniques innovants. Il suffit de penser au nouveau processeur de dernière génération, à la mémoire de 8 Go et à la connectivité avancée qui comprend un module Bluetooth 5.0. Le NAVIGATOR NANO S 2 est également compatible avec les protocoles de communication CAN FD, permettant la gestion simultanée de 3 canaux, et DoIP.



#### **NAVIGATOR TXB 2**

Interface véhicule d'avant-garde, **développée exclusivement pour l'environnement moto et moteurs marins**. Le processeur adopté le rend encore plus rapide et plus puissant et permet un traitement rapide et précis des données provenant des calculateurs, même en mode PassThru. La technologie Bluetooth de dernière génération et une nouvelle prise USB C garantissent une connexion plus rapide et un téléchargement optimisé des données, ainsi qu'une meilleure convivialité grâce aux nouvelles LED RVB. Il est compatible avec tous les protocoles actuels et son connecteur CPC 16 broches intégré permet d'utiliser tous les câbles de diagnostic BIKE et MARINE.



# Logiciel de diagnostic Licence logiciel IDC6

IDC6 est **le cerveau du diagnostic TEXA**. Le logiciel qui guide le technicien à travers toutes les étapes du diagnostic, de l'identification de l'erreur à sa résolution, toujours de manière pratique, sûre et professionnelle. **IDC6 est mis constamment à jour et augmente sa couverture de marques et de modèles**, afin d'aider les professionnels de la réparation à résoudre les problèmes typiques du travail quotidien. IDC6 propose également une série de fonctions exclusives et de documentations techniques dépassant le concept classique de diagnostic. Parmi ces caractéristiques : la recherche automatique de véhicules, l'analyse des calculateurs TGS3, les dashboard, les schémas électriques interactifs, le diagnostic guidé, les pannes résolues, les bulletins techniques, les données mécaniques et l'aide aux erreurs.

#### Points forts d'IDC6

#### Couverture de diagnostic

Le logiciel reste à jour par rapport à l'évolution du parc automobile mondial grâce aux **mises à jour continues** incluses dans l'abonnement. Un monde d'informations organisé par marque, modèle et moteur, ainsi que la possibilité d'aller dans le détail en consultant la **base de données, les schémas électriques, les bulletins techniques et les pannes résolues**.



#### Capacités de diagnostic

IDC6 se distingue par les capacités exceptionnelles qu'il offre aux réparateurs automobiles. Grâce à l'intégration de la technologie de l'**Intelligence Artificielle (AI)**, il est possible d'accéder à des **fonctions avancées** qui simplifient et accélèrent le processus de diagnostic, améliorant ainsi l'**efficacité et la précision**.



#### Rapidité du logiciel

La **rapidité** d'IDC6 à entrer en **communication avec un véhicule** et dans toutes les **étapes du diagnostic**, permet une plus grande **efficacité** en réduisant le temps des opérations de diagnostic.



#### Qualité des réglages

La **qualité des réglages** de diagnostic développés par TEXA et inclus dans le logiciel sont comparables à celle de chaque marque, garantissant une excellente autonomie.



#### **Dashboard**

Parmi les fonctions exclusives du logiciel IDC6, les DASHBOARD permettent **d'afficher les paramètres** techniques du véhicule, associés à des **graphiques intuitifs et attrayants** reproduisant le tableau de bord d'un véhicule, les composants mécaniques et la logique de fonctionnement du système.



#### **Diagnostic et fonctions OE**

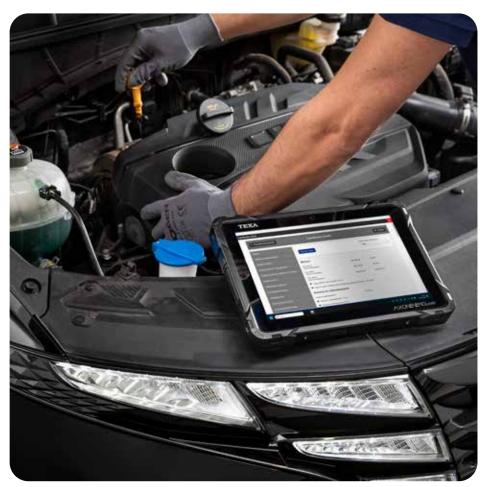
Le diagnostic TEXA permet d'effectuer du **diagnostic multimarque** en utilisant rapidement et facilement les protocoles de communication avancés tels que **DoIP** et **PassThru**. De plus, **IDC6 intègre** dans le diagnostic multimarque certaines **fonctions spécifiques du diagnostic constructeur**, permettant des opérations avancées sans avoir besoin de l'outil d'origine.





## Multimarque, multi environnement Un seul logiciel pour tous les environnements

IDC6 est conçu et développé selon une logique multi environnement, afin d'être utilisé efficacement sur les **voitures**, les **VUL**, les **camions**, les **véhicules agricoles** et **de construction**, les **motos** et les **bateaux**.











AXONE NEMO LIGHT offre la possibilité d'opérer dans deux environnements de votre choix, apportant flexibilité et efficacité dans votre travail quotidien.











### Mises à jour et Services Abonnement TEXPACK

1st LICENCE LOGICIEL IDC6

2nd MISE A JOUR LOGICIEL TEXPACK

3rd SERVICES TEX@INFO

#### Mise à jour logiciel TEXPACK

Contrat annuel de **mise à jour pour les cinq environnements** (CAR, TRUCK, BIKE, OFF-HIGHWAY et MARINE) permettant à l'outil de diagnostic d'être toujours utilisé à son potentiel maximum. Grâce au TEXPACK, le logiciel est **toujours mis à jour des dernières nouveautés du marché** avec la **dernière couverture de marques et de modèles**.



TEXPACK permet également de **profiter de l'évolution du logiciel IDC6**, afin d'utiliser immédiatement les **nouvelles fonctionnalités publiées** d'une version à l'autre, que celles déjà présentes, telles que :

#### Services TEX@INFO

Contrat annuel permettant de **choisir les services d'assistance à activer**, en fonction des besoins opérationnels individuels, incluant :



#### **BULLETINS TECHNIQUES**

Cette option permet de recevoir et de consulter des informations concernant : les **problèmes** les plus fréquents et les procédures de réparation, les principes de fonctionnement d'un système électronique ou mécanique, les procédures destinées à trouver une solution rapide à un problème, le tout grâce à des documents stockés par véhicule, accompagnés d'images ou de tableaux comparatifs et faciles à interpréter.



#### **PANNES RESOLUES**

Cette option permet de consulter rapidement les bases de données TEXA afin de **retrouver les procédures de réparation établies** et validées par les centres d'appel TEXA. Le mécanicien dispose, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, de milliers de cas pratiques de pannes, déjà expérimentés par des garagistes du monde entier.



#### **CALL CENTER / ISUPPORT**

Cette option permet de contacter le centre d'appel TEXA (hot line) et de **recevoir l'aide de techniciens TEXA qualifiés**, pour la résolution de panne, à travers quelques étapes simples. L'option iSupport est également à votre disposition : ce service permet de demander une aide technique directement à partir de l'outil de diagnostic, afin de résoudre tous les problèmes possibles. TEXA propose également une aide aux systèmes ADAS.



## Caractéristiques techniques

**Fabricant** TEXA S.p.A.

Modèle AXONE NEMO LIGHT

**Processeur** Intel® N100 avec dissipation standard

Mémoire RAM 8 Go DDR5

**Mémoire** 250 Go avec la technologie eMMC

**Bios** 64 Mbit Flash ROM, AMI BIOS

**Système d'exploitation** Windows™ 11 IoT Enterprise

Ecran contraste élevé angle de vue ultra large

Dimension 10.1"

Périphériques vidéo (intégrés) Résolution 1920x1200 pixel

Contrôle tactile haute sensibilité Ecran capacitif entièrement laminé

Périphériques audio (intégrés) 2 haut-parleurs

• Wi-Fi : 6 (802.11ax)

• Bluetooth : 5.2

Autres fonctions -

1 USB Type A 2.0

**Périphériques I/O** 1 USB Type A 3.0

1 micro HDMI

Camera Frontale 2 Mpixels

Arrière 5 Mpixels

1 LED verte (état du système)

1 LED rouge (état du système / alimentation)

**Robustesse** Conception robuste

Batterie interne Li-ion rechargeable 7,4 Vdc; 44,4 Wh; 6000 mAh

A partir d'une alimentation externe

Alimentation externe • Entrée : 100-240 Vac - 0.8 A - 50-60 Hz

• Sortie: 12 V - 3.0 A

**Absorption** 12 Vdc (2Adc)

**Température de fonctionnement**  $0 \div 40 \,^{\circ}\text{C}$ 

# Semplifichiamo il presente, anticipiamo il futuro



Fondée en 1992 60 000 m<sup>2</sup> couverts Sur une superficie de plus de 100 000 m<sup>2</sup> 2 nouvelles usines



7 Filiales dans le monde



**Environ 1000 employés TEXA** dans le monde Plus de 400 profils techniques



700 Distributeurs Plus de 200 000 ateliers Clients actifs



**Brevets** 85 Masters, 165 au total



Plusieurs certifications: ISO 9001 IATF 16949 ISO/IEC27001 **TISAX** ISO 14001:2015

AVERTISSEMENT

Les marques et logos distinctifs des constructeurs de véhicules figurant dans le présent document ont pour seul objectif d'informer le lecteur sur les aptitudes potentielles des produits TEXA qui y sont mentionnés, à être utilisés pour les véhicules des dits constructeurs. Les références aux marques, modèles et systèmes électroniques contenus dans le présent document doivent se comprendre comme étant purement indicatives, puisque le se produits et logiciels TEXA sont sujets à des développements et mises à jour continuels. Les produits et logiciels TEXA pourraient donc ne pas être en mesure d'effectuer le diagnostic de tous les modèles et systèmes électroniques de chacun de ces constructeurs. Les images et modèles de véhicules présents dans ce document ont pour seul objectif d'indiquer plus facilement la catégorie de véhicules (Automobile, Véhicule Industriel, Deux Roues etc...) à laquelle le produit et/ou logiciel TEXA est dédié. Les dates, les descriptions et les illustrations peuvent varier de celles décrites dans ce dépliant. TEXA S.p.A. se réserve le droit d'apporter toute modification sur ses produits, sans préavis.

Pour vérifier toute la couverture offerte par TEXA, consultez le site : www.texa.com/coverage

Pour connaître les configurations PC minimales requises pour IDC6, consultez la page : www.texa.com/system

Apple et le logo Apple sont des marques appartenant au Groupe Apple. Google Play et le logo Google Play sont des marques de Google LLC. Bluetooth® est une marque de la propriété Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. avec licence pour TEXA S.p.A.



Consulter notre site

Scannez le QR code et suivez-nous sur nos réseaux sociaux! Copyright TEXA S.p.A. **cod. 8802015** 06/2025 - Francese - V4



**TEXA France Sarl** 

12 Rue Jules Grévy 42350 La Talaudière **FRANCE** Téléphone +33 04 77535510 www.texafrance.fr info.fr@texa.com