

SPECIFICHE TECNICHE

PROCESSORE

CORTEX M3 STM32F103 72MHz

MEMORIA

Memoria SRAM esterna 8 MBit organizzata 512 KBytes x 16 bit

Memoria NAND Flash esterna 2 GBit su bus a 8 bit

BATTERIA INTERNA

A polimeri di litio, singola cella, 3.7 V 250 mA/h

BATTERIA VEICOLO

Gestione sistemi a 12 VDC

ALIMENTAZIONE ESTERNA

8 ÷ 16 V

COMUNICAZIONE WIRED

Virtual RS232 mediante USB 2.0 Device

COLLEGAMENTO WIRELESS

Bluetooth Classe 1

COMMUTATORE ELETTRONICO

2 vie, 13 posizioni indipendenti

CONNETTORE DIAGNOSTICO

OBD

AMBIENTE

Temperatura di funzionamento: 0 ÷ 50 °C

Temperatura di stoccaggio: -20 ÷ 60 °C

Umidità di funzionamento ed esercizio: 10% ÷ 80% senza condensa

DIMENSIONI

51x23x100 mm

PESO

72 g

PROTOCOLLI AUTODIAGNOSI

Codici di lampeggio (blink codes) K, L (con protezione di corrente a 60mA) ISO9141-2, ISO14230 CAN ISO 11898-2 CAN ISO 11898-3 SAE J1850 PWM e VPW

NORMATIVE

Direttiva: 1999/5/CE

Sicurezza: EN 60950-1

Compatibilità elettromagnetica: EN 301 489-1, EN 301 489-17

Sistemi radio: EN 300 328-2



PROGETTATO SU I BISOGNI DELL'AUTORIPARATORE

Navigator nano S è l'interfaccia veicolo TEXA di ultima generazione che consente di effettuare tutte le operazioni di diagnosi su auto, veicoli commerciale leggeri, moto, scooter, quad e moto d'acqua.

Tutto in Navigator nano S è stato accuratamente progettato e realizzato per incontrare a pieno le esigenze dell'officina moderna, permettendo al tecnico riparatore di poter effettuare qualsiasi prova di diagnosi in modo semplice e veloce.

Un'interfaccia piccola, leggera ed ergonomica studiata per poter funzionare in modo semplice e automatico con le interfacce di visualizzazione TEXA di nuova generazione come AXONE 4, AXONE 4 Mini e MULTI PEGASO.



ROBUSTEZZA E CURA NEI DETTAGLI

Robustezza combinata alla cura dei dettagli e all'introduzione di soluzioni tecnologiche innovative.

Questo è stato l'obiettivo del team di ricerca e sviluppo TEXA nella realizzazione di Navigator nano S. Tutte le fasi di studio e progettazione si sono concentrate su questo obiettivo, dando vita ad una interfaccia di diagnosi straordinaria e ricca di dettagli tecnici innovativi.

I nuovi accorgimenti costruttivi hanno reso lo strumento ancora più affidabile in fase di connessione e disconnessione dal veicolo.

La potente luce di ispezione permette di illuminare la presa di diagnosi del veicolo, in modo da renderla facilmente visibile dovunque essa sia ubicata. I led di funzionamento sono posizionati frontalmente rispetto all'operatore, per agevolarne l'individuazione e la leggibilità.

Al termine delle operazioni di diagnosi Navigator nano S emette un suono distintivo che ne consente l'individuazione immediata, se dimenticato all'interno del veicolo.



DIAGNOSI SENZA COMPROMESSI

Navigator nano S si sposa perfettamente con le soluzioni di visualizzazione TEXA che utilizzano lo straordinario sistema operativo IDC4E in tutte le sue funzioni, anche quelle più avanzate come, ad esempio:

- TGS3s che permette la scansione automatica di tutte le centraline elettroniche diagnosticabili* montate a bordo del veicolo
- VIN SCAN per l'identificazione automatica del veicolo attraverso la lettura del codice VIN
- "GUASTI RISOLTI" powered by Google
- ... e tutto il resto di IDC4E

*La scansione TGS3s potrebbe essere non disponibile nei veicoli di vecchia produzione.



SERVIZI AL CLIENTE TEXA

TEXA ha sempre affiancato ai propri strumenti tutta una serie di ulteriori servizi per mantenerli aggiornati rispetto alla costante e sfrenata evoluzione dei veicoli, fornendo un ulteriore aiuto concreto nella risoluzione dei guasti e garantendo all'officina una competenza a 360°.

I principali servizi di TEXA sono TEXPACK, contratto annuale di aggiornamento per tutti i tipi di ambiente e TEX@info (bollettini tecnici, funzione "GUASTI RISOLTI" powered by Google, accesso al Call Center e iSupport).

Inoltre TEXA dispone di un negozio virtuale, accessibile direttamente dal software TEXA, tramite il quale è possibile richiedere l'attivazione di numerose applicazioni legate al mondo della riparazione.

Per scoprire i servizi TEXA in dettaglio, cliccate sul link qui sotto.