対応メーカー

■NANO-BT

乗用車8メーカー+大型車4メーカー+輸入車11メーカー、計23メーカーに対応!

国産乗用車 トヨタ / レクサス 日産/インフィニティ

マツダ

スバル

ダイハツ

三菱

ホンダ / アキュラ

■ 国産大型車 日野 いすど 三菱ふそう

● 輸入車 メルセデス **BMW** MINI UD トラックス フォルクスワーゲン アウディ

アルファロメオ

フィアット

アバルト

スーパーカー フェラーリ ポルシェ マセラティ ベントレー

ISCANe

スズキ

ヨーロッパ車、アメリカ車、アジア車、そしてスーパーカーまで、世界の自動車メーカー 54 社に対応

ソフトアップデート

● 1 年間無償のアップデート

定期的にアップデートすることで常に最新 Ver. の状態でご利用いただけます。 なお無償アップデート期間終了後1ヶ月以内にソフトのアップデートをしていただくと本体保証も自動 的に継続となります。

NANO-BT、iSCANe はともに1年間の更新が付属しますが、2年目から更新を切らさずに延長するこ とで、本体補償が継続する LIFE TIME WARRANTY を採用しています。

OK

● アップデートはこんなに簡単!

NANO-BT

PC 接続で確実なアップデート!



①付属のUSBケーブルで②アップデート③アップデート NANO-BT 本体と PC を接続 チェックをクは完了です。 します。 リック。

※ご購入後はユーザー登録が必要です。インターネット接続が できる PC 環境をご準備ください。

■ iSCANe わずか 2 タッチの簡単アップデート!



人 株式会社ツールプラネット

国産車と輸入車の市場最強ツールをひとつに統合した スキャンツール・ハイエンドモデルがさらに進化

Diagnostic Tool TPM-TAB

特定整備認証ツール



とっても好ましいことではありません。整備工場に1台は必要

なハイエンドモデルのスキャンツールがさらにバージョンアッ

ハイエンドモデルだから安心の ALL in ONE

TPM-TAB

iSCANe

ROM (OS)

ROM (AP)

CPU

RAM

電源電圧

本体重量

NANO-BT ARM Cortex M7 216MHz

ROM (OS) 512KB 8GB (Internal Flash eMMC) RAM 256Mbits + 256Kb OS **FreeRTOS** 電源電圧 8-32VDC High Speed CAN, Low Speed CAN,

Single Wired CAN, ISO-9141, ISO-車両 1/F 9141-2, KWP2000, SAE-J1708, J1850 (PWM/VPW) ,Generic (pullup, UART x 2), DDL, MMC

Bluetooth BR/EDR + BLE 4. I プリンタ IF USB2.0 micro-B (OTG) high-speed PC 用 1/F 使用温度範囲 0 ~ 50°C 保存温度範囲 -20 ~ 70°C 保存湿度範囲 20%RH ~ 85%RH 54 (W) ×I02 (H) ×35 (D) mm 本体寸法

103 g

車両 1/F JI850 (PWM/VPW) Generic(pull-up, UART), DDL, MMC, PC用1/F BlueTooth, RS232 使用温度範囲 0 ~ 50°C 保存温度範囲 -15 ~ 70°C 保存湿度範囲 25%RH ~ 85%RH 本体寸法 267 (W) ×185 (H) ×46 (D) mm

TI ARM7 32Bit CPU, 48MHz

High Speed CAN, Low Speed

CAN, Single Wired CAN, ISO-

914I,IS0-9141-2,KWP2000,

128KB

512KB

160KB

Propritetary

10-28VDC

本体重量 タブレット

本体仕様

Android 12 CPU Unisoc T610 1.8GHz (2 コア) + 1.8GHz (6 コア) メモリ 4GB ストレージ 64GB ディスプレイ 10.1 型 解像度 1920 × 1200 ドット

WiFi IEEE802.11ac/a/b/g/n ワイヤレス Bluetooth5.0 カメラ フロント 5.0MP CMOS カメラ、リア 8.0MP CMOS カメラ オートフォーカス バッテリー リチウムポリマー 5100mAh 約9時間(Web 閲覧時) AC アダプター、充電ケーブル 添付品 (USB-C)、マニュアル

1,200g

(この他、タブレット用 AC アダプター、USB Type C ケーブル、OTG アダプターが付属します)



シガーケーブル用 ワニロアダプター

※セット内容は、改良のため予告なく変更されることがありますのでご了承ください。

micro-B タイプ

OBDII ケーブル

日産用 14Pin レトロ





アダプター

アクティベーションツール ※タイヤ空気圧センサーの電池交 換、タイヤローテーション後の センサー登録に必須の日産車専

OBD- II 電源 PC 接続用 USB ケーブル クイックスタートガイド

※本体仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのでご了承ください。



Diagnostic Tool

特定整備認証ツール タブレット 2つのユニットを統合して コントロール



2つのスキャンツール機能を 1 つのタブレットで操作

To those who work in all car aftermarkets

自己診断からエーミングまで、この1台で全て完結

実測値とともに最大値、最小 値、平均値を表示します。

故障コード内容から可能性の ある故障原因を表示し、より

● DTC ヘルプ

主要機能

NANO-BT

自己診断(故障の読取・消去) ●フリーズフレーム(故障時実測値)

- ●グラフ表示 ●アクティブテスト
- ●作業サポート ●カスタマイズ
- ●特殊機能:メンテナンスモード、 DPF、エーミング



備。車内が暗くても OBD2 コネクターに



● 実測値

●全システム故障コード読取・消去 ●全システムデータモニター

実測値&グラフ表示 ●コンポーネントアクティブテスト

●ECU アダプテーション ●ECU コーディング

●サービスリセット

IiSCANe



BMW のエンジン実測値画面。

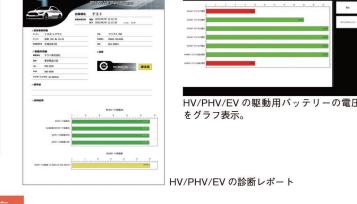
バージョンアップにより、さらに早く、さらに便利に、さらに快適な作業を実現する市場最強のスキャンツール

EV・PHV・HV 診断ソフトウエア

プして、再デビュー。

電気自動車、ハイブリッド車(PHV)の 駆動用バッテリーに関する専用診断が可能

となりました。基準値との比較によりバッ テリー診断をグラフ表示、OBD からバッ テリー劣化状態を合否判定する画期的機能 です。電動車の整備に限らず、中古車ビジ ネス、あるいは低年式車の新たな診断メ ニューとして、幅広く使える診断機能です。



エアコンサービスの新機能

エアコン冷媒ガス回収機能を追加

電子車検証(IC チップ) NEW 車両情報登録に電子車検証 IC チップに対応

電子車検証の IC チップによる登録を可能に

することで、車検証のQRコード、手動の3 種類の車両情報登録ができます。



データモニタ

データモニタは従来1列の表示でしたが、2 列にての表示対応が可能になり、さらに見や すくなりました。



車両制御履歴をレポート クルマの挙動を診断し、整備提案が可能

エアコン冷媒ガス

の回収はトヨタの

新型車をはじめ、

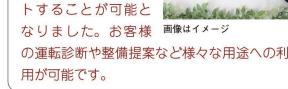
スキャンツールを

介して実施する車

種が増加していま

す。その新機能を いち早くカバー。

することでクルマの 様々な挙動をレポー トすることが可能と



Google 車両情報検索・FAINES

Google の車両情報検索をワンクリックでジャンプ! FAINES のアクセスも簡単操作

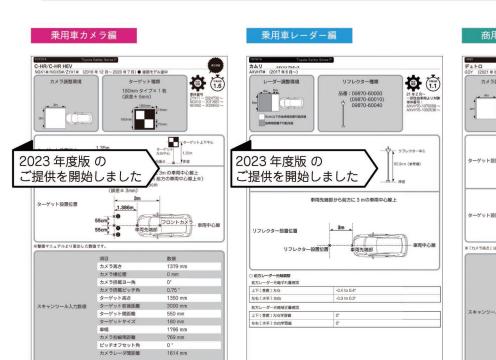
NANO-BT にも Google 車両情報検索システムを搭載。これによ り全ての DTC の検索をワンクリックで迅速に行うことができます。 また、FAINES のアクセス履歴を残すことで、前回アクセスした FAINES の掲載情報(整備マニュアル、標準作業点数表、サービス・ データ、技術情報、リコール改善対策など)をすぐに呼び出すこと が可能となりました。

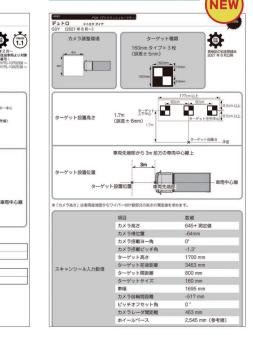


ADAS キャリブレーション

エーミングの作業時間を大幅に短縮するエーミング専用ツール ADAS キャリブレーションを実装

国産乗用車と国産商用車の前方センシング(カメラ・レーダー)のエーミングに必要なデータ(ター ゲット設置距離・高さやスキャンツール入力数値、作業点数など)を網羅したエーミング情報ツー ル ADAS キャリブレーションは専用アプリをインストールすれば、タブレットやスマホを介してス ピーディーに作業が行える最強のエーミングツールとして好評をいただいております。今回、その ADAS キャリブレーションをまるごと TPM-TAB に実装しました。国産乗用車8メーカー(9ブ ランド)の最新データに加え、新たに国産トラック・バスメーカー4社のデータを更新しました。 もう整備要領書を見なくても迅速にエーミング作業を完了させることが可能です。特定整備におけ る電子制御装置整備必携の機能です。





特殊機能を標準装備

メンテナンスモード、DPF ソフト、エーミングソフトなど特殊機能をコンプリート装備



メンテナンスモード

DPF 作業完了にはひとつひとつの項目を選択 し実行する必要がありますが、項目ごとの連 携を可能にすることで強制再生の簡素化を実 現しました。

DPF モード

