

Lineup nanoWIN 商品ラインナップ

	nanoWIN	nanoWIN + Windows11 タブレット	nanoWIN + 整備用ソフト Windows11 タブレット
			
	nanoWIN 本体	nanoWIN 本体・Microsoft Surface Go4(タブレットPC)	nanoWIN 本体・整備用ソフト・Microsoft Surface Go4(タブレットPC)
	<b>セット品</b> USBケーブル・ソフトケース・クイックスタートガイド(J2534用)	<b>セット品</b> USBケーブル・OTGケーブル・タブレット用カバー・ソフトケース・クイックスタートガイド(J2534用)	<b>セット品</b> USBケーブル・OTGケーブル・ソフトケース・ワニロアダプタ・OBD2電源アダプタ・シガーケーブル・タブレット用カバー・キャリングケース・クイックスタートガイド(J2534用)・クイックスタートガイド(整備ソフト用)
オプション1	<b>整備用ソフト</b>  <b>セット品</b> ワニロアダプタ・OBD2電源アダプタ・シガーケーブル・キャリングケース・クイックスタートガイド(整備ソフト用)	<b>整備用ソフト</b>  <b>セット品</b> ワニロアダプタ・OBD2電源アダプタ・シガーケーブル・キャリングケース・クイックスタートガイド(整備ソフト用)	—
オプション2	<b>整備用ソフト + Windows11 タブレット</b>  <b>セット品</b> Microsoft Surface Go4(タブレット)・ワニロアダプタ・OBD2電源アダプタ・シガーケーブル・OTGケーブル・タブレット用カバー・キャリングケース・クイックスタートガイド(整備ソフト用)	—	—

# Diagnostic Tool nanoWIN

次世代OBD検査専用スキャンツール

OBD検査専用・整備用ソフト追加可能

新たな選択肢、これからの定番  
 進化を象徴するスキャンツール



Specs

nanoWIN スペック

		nanoWIN	
OBD 検査機	車両接続方式	ダイレクト接続	
	ワイヤレス	Bluetooth® BR/EDR + BLE4.2	
	パソコン接続/F	USB Type C	
	本体寸法 W × H × D(mm)	61 × 110 × 29	
	本体重量(g)	117	
車検	J2534 OBD検査	○	
	接続方式	USB有線/Bluetooth® 無線	
整備用ソフト	故障診断・基本性能	○	
	車両情報登録	○	
	特殊機能	○	
	ADAS CALIBRATION	○	
	HV/PHV/EV診断	○	
	EDR	○	
	EASY Report Plus	○	
	ダイレクトプリント	○ (MP-B30)	
	対応メーカー	国産乗用車	トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スズキ・ダイハツ・マツダ・スバル
		国産トラック	日野・いすゞ・三菱ふそう・UDトラック
輸入車		フォルクスワーゲン・アウディ・メルセデスベンツ・BMW・BMW MINI・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	

Specs

オプションタブレットスペック

		Microsoft Surface Go 4
プロセッサ		Intel® Processor N200
メモリ		8GB LPDDR5 RAM
ストレージ		UFSドライブ 128GB
ディスプレイ		タッチスクリーン10.5インチ PixelSense™ディスプレイ (解像度:1920 × 1280 (220PPI))
本体サイズ 長さ × 幅 × 高さ(mm)		245 × 175 × 8.3
本体重量 (g)		521
カメラ		1080p HDフロントカメラ 8MP 1080p 背面カメラ
OS		Windows 11 Pro
外観		ケース: マグネシウム
		色: プラチナ ボタン: 音量、電源
センサー		NFC 他

Option

オプション

<p><b>固定カバー・延長USBケーブル</b></p>  <p>本体のUSB接続端子を保護するための固定カバーと延長ケーブルです(本体は含まれません)</p>	<p><b>MP-B30 ミニプリンター</b></p>  <p>(80mmロール紙仕様) 診断結果や保存データの出力に使用します</p>	<p><b>日産レトロアダプター</b></p>  <p>日産旧規格コネクタ(14ピン)搭載車の診断時に使用します</p>	<p><b>いすゞレトロアダプター</b></p>  <p>いすゞ旧規格コネクタ搭載車の診断時に使用します</p>	<p><b>TPMSアクティベーションツール</b></p>  <p>日産車(一部)のTPMSセンサーの登録時に使用します</p>
--	--	--	--	--

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

OBD検査はこれで解決!

カメラ、Wi-FiやBluetooth はもちろん、ICタグリーダーを備えたMicrosoft Surface Go4

セットタブレットの詳細



# 新時代の車検には nanoWIN が 必須です!!

- 人間工学に基づき取り扱いやすさを追求した 本体設計
- 本体をダイレクトに車両接続できる コンパクトサイズを実現
- 次世代故障診断規格 (ISO13400における複数ECU) に対応



(型式試験番号: JASEA-KS-34-1)

## OBDD車検

令和6年10月1日に開始された「OBDD検査」に使用するスキャンツールです。nanoWIN本体を車両に接続、そのあとはすべてパソコンまたはタブレット操作で簡単にOBDD検査が行えます。

※OBDD検査使用時はWindows11がインストールされたパソコンまたはタブレットが別途必要です。



## DoIP対応

次世代故障診断規格DoIP (ISO13400)対応モデルです。既存DoIP搭載車両のOBDD検査にいち早く対応しています。



## 無線接続対応

OBDD検査用のパソコンまたはタブレットとの接続は安定した有線接続と利便性の高い無線接続の両方に対応しています。Bluetooth®はBluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標です。



## 整備用ソフト

## ツールプラネット史上初 Windows版整備用ソフトをオプション設定

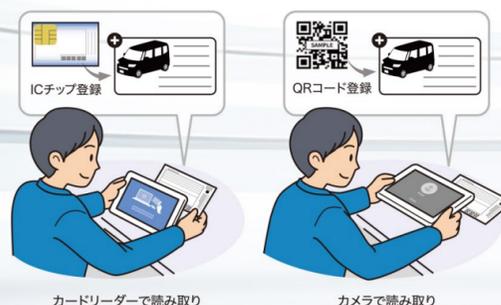
オプションに付属するタブレットや使い慣れたお持ちのパソコンがTPMシリーズのスキャンツールとして利用できます。

TPMシリーズ フルスペックシステムを実装! 先進自動車に合わせた充実の整備サポート機能を搭載

### 故障診断



基本性能である故障コードの読取・消去、データモニター、アクティブテストや作業サポートに加えて、お客様管理情報と診断履歴の管理に便利な車両情報登録機能を実装しました。登録方法は、手動、QRコード読取に加えてICチップ登録にも対応しています。国産乗用車(8メーカー)、国産トラック(4メーカー)、輸入車(7メーカー)、スーパーカー(4メーカー)の診断に対応しています。



カードリーダーで読み取り

カメラで読み取り

### 特殊機能



作業頻度の高い作業サポート・ADASエーミング・DPF強制再生・バッテリーテスト(ガソリン車のみ)が素早く行えます。

- メンテナンスモード(国産乗用車のみ)**  
各項目の関連機能を作業内容から逆引き  
・HV整備モード ・ブレーキ関連交換  
・HVバッテリー ・EPB整備モード  
・EVバッテリー ・タイヤ交換  
・オイル関連交換 ・HV/EV AC整備  
・ISSバッテリー交換
- DPF(国産トラックのみ)**  
DPF強制再生に関連する作業をクイック起動
- エーミング**  
先進安全機能(ADAS)関連機能のセンサーエーミングをクイック起動
- EDR(トヨタ・スバルの一部)**  
車両ECUに記録される衝突時の記録 EDR (イベントデータレコーダー)の読取機能

### ADAS CALIBRATION



作業前点検からエーミング、さらに作業後点検のレポート作成までをひとつながりの作業で行えるADAS CALIBRATIONを実装しました。



### HV/PHV/EV



EV車やハイブリッド車の駆動用バッテリーを個別に診断してレポート作成を行えるモードを実装しました。レポートには劣化の推定結果を○×で示します。



### EDR



車両ECUに記録される衝突時の記録 EDR (イベントデータレコーダー)の読取機能をTPMシリーズで唯一実装しました。現在トヨタ・スバル車両に対応しています。



## レポート作成機能

## なくそう 無料診断! 充実機能を備えたレポート作成機能

様々なファンクションを活用しニーズに合ったレポートで正当な点検料請求。

### 各機能の診断結果をレポートに

故障診断、HV/PHV/EV診断、ADAS CALIBRATIONのレポートが作成可能



### 作成したレポートに対応した 様々なファンクション

- メール**  
レポートをメールに添付して送信できます。
- 印刷**  
レポートをホームプリンターで印刷できます。
- モバイルプリンター印刷**  
レポートをオプションのモバイルプリンターで印刷できます。
- 証明書編集**  
お客様名の編集やタイヤ満の入力が行えます。
- 証明書ペイント**  
レポートにフリーハンドの描画やテキスト追加、色の選択も行えます。
- 異常システム順**  
診断結果の表示の切り替えができます。(異常システム順⇄保存システム順)

## iOS Android用 アプリ

スキャンツールの診断結果をスピーディーにレポート化

## EASY Report Plus

■診断レポート出力  
故障診断結果を、診断レポートとしてPDFファイルに保存できるほかメールやプリンター出力も可能です。

■リモート操作機能  
「リモートコントロール」モードをサポートするスキャンツールをBluetooth通信を用いてお手持ちのスマートフォンまたはタブレットから全ての作業が制御可能です。

■車両情報の登録  
手動での車両情報登録に加え、二次元バーコードの読み取りにも対応。車検証(自動車検査証)の右下にある二次元バーコードを読み取ることで、簡単に車両情報を登録することができます。



### EASY Report Plus の詳細

