

MAHLE



Digital ADAS 2.0

ADASキャリブレーションシステム

人工知能によるADASキャリブレーション

キーストーンテクノロジー（特許取得済）による完全自動測定により、数分でキャリブレーション作業を完了出来ます。

迅速なキャリブレーションを実現する画期的な技術

TechPRO® Digital ADAS 2.0

究極の技術、カメラとレーダーの完全自動キャリブレーション

- キーストーンテクノロジー
- Wi-Fi接続
- ターゲットレス
- Bluetoothによる自動データ転送（レーザーメーター）
- モニターの自動昇降機能（診断機からのリモート操作）
- デュアルクランプシステム
- エクステンダー

TechPRO® Digital ADASの特徴

■ターゲットレス技術

液晶モニターに各メーカーのエイミングターゲットを、ソフトウェアで表示する為、ターゲットボードを購入保管する必要はありません。

■簡単な操作性

シンプルな操作により、使い方を覚えるのに時間がかかりません。

■ステップバイステップでキャリブレーションを実行します。

■システム

ソフトウェアが物理的な環境条件を評価し、それに応じてデジタルターゲットの画像を適応させる自己適応システムにより、極めて高い精度が保証されます。

■完全自動化

電子制御による自動化。エイミング機本体の調整だけでなく、ターゲット表示スクリーンも配置された車両に対してタ任意にシフトされます。車は決して動きません。



MAHLE

TechPRO
Digital ADAS 2.0



MAHLE

TechPRO Digital ADAS 2.0

TechPRO®

Digital ADAS 2.0



全自動キャリブレーション

Digital ADAS 2.0の新機能により、キャリブレーション時間がさらに短縮されました!
TechPRO®（診断機）に直接接続されたワイヤレスレーザーメーターにより、
車両位置データを直接取得することができ、すぐにキャリブレーションを開始することができます。

Keystone system

キーストーンテクノロジーは、Digital ADAS技術の最も優れている機能で、キャリブレーションターゲットを車に完璧に合わせるができる技術です。

特殊なソフトウェアにより、カメラやレーダーの視野角を極めて正確に特定することができ、確実にキャリブレーションを行うために、ターゲットを正しく配置することができます。

ターゲットの高さは、診断機から簡単に調整が可能。
メーカーの仕様に沿った正しい位置に設定することができます。

3D Video Guide

各自動車メーカーには独自のキャリブレーション手順があり、正確に調整しなければなりません。

診断機によりADAS2.0のディスプレイ上に3D ビデオガイドを呼び出すことができます。



Watch Digital ADAS 2.0
in action:

[https://mahlemktg.info/
D_ADAS2_MH_EN](https://mahlemktg.info/D_ADAS2_MH_EN)



Wireless Laser Meters

新しいレーザーメーターは車両との距離を自動で測定し、診断機に直接反映します。時間の無駄がなく、すぐにキャリブレーションを行うことができます。



キーストーン

車両位置自動補正

全自動ターゲット高さ調整

高精度なレーザーによる測定

ターゲットレス技術

WiFiによるオンラインアップデート


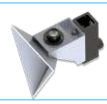

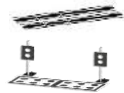


特徴：

サイズ：
3000×1500×1800mm
重量：75 kg
65型フルHDモニター
PC: Windows 10

超軽量レーザーキャリブレーションパネル



アクセサリ

Code	Item	Description	
1010601666XX	デジタルADAS イージープレイングキット	Accessory positioning kit: <ul style="list-style-type: none"> ■ Code 1010601608xx ■ Code 1010601609xx ■ Code 1010601610xx ■ Code 1010601612xx ■ Code 1010601614xx ■ Code 1010601733xx 	
1010601608XX	フロントレーダー + ブラインドスポット	フロントレーダー & ブラインドスポット用 (TOYOTA/SUBARU/HONDA/KIA/HYUNDAI/ MAZDA)	
1010601609XX	ナイトビジョン (Mercedes)	暗視カメラ用パネル (Mercedes) (*)	
1010601610XX	カーペットキット カメラ 360°(VAG)	360°カメラキャリブレーションマット(VAG)(*)	
1010601612XX	リヤカメラ、360°カメラ用パネル (VAG)	リアカメラおよび360°カメラ用パネル (VAG) (*)	
1010601614XX	リアカメラ用パネルKIT 2 (Mercedes)	リアカメラパネル (Mercedes) (*)	
1010601667XX	LiDARキャリブレーションパネル	LiDARキャリブレーションパネル (VAG)	

(*) デジタルADAS イージープレイングキット1010601666XXと併用

Accessories - Calibration

Code	Item	Description
------	------	-------------

1010601733XX (2023年発売予定)	ブラインドスポット ADAS	ドップラーシミュレーター - 位置決め用メートル計 (VAG-MAZDA-PORSCHE) (*)	
-----------------------------	-------------------	--	---




1010601734XX (2023年発売予定)	ナイトビジョンキャリブ レーションシステム (VAG)	暗視カメラ用パネル(VAG)	
-----------------------------	-----------------------------------	----------------	--




Accessories - Dime


Code	Item	Description
------	------	-------------

1010601615XX	フロントレーダーキット (Mercedes)	Mercedesフロントレーダーキット	
--------------	---------------------------	---------------------	---



1010601616XX	フロントカメラレーダーキ ット (VOLVO)	VOLVO フロントレーダーキット	
--------------	----------------------------	-------------------	---




1010601708XX	レーダーキット (Jeep)	キャリブレーションアクセサリ - (フロント・リア) JEEP レーダー	
--------------	----------------	---	---



Accessories - Clamps

Code	Item	Description
------	------	-------------

1010601697XX	タイヤクランプキット 13インチ-24インチ	セルフセンタリングクランプキット 13インチ - 24インチ 対応	
--------------	---------------------------	--------------------------------------	---



マーレトレーディングジャパン株式会社

〒170-0004

東京都豊島区北大塚1-9-12



販売代理店