

診斷機革命

MaxiSys

FAST. SMART. MOBILE. POWERFUL



AUTEL

MaxiSys

Autel の最新システム MaxiSys は革新的な製品です。

オーテル診断機のあたらしい挑戦です。これまでにない革新的な製品が導入されました。

MaxiSys はこれまでの MaxiDAS DS708 で培った強力な診断技術とユーザーインターフェースをベースとして開発されました。外部診断機としての基本性能に加え、A9 クワッドコア 1.40GHz プロセッサは一般的な外部診断機の処理速度を大きく上回ります。また、静電容量タッチパネル付 9.7 インチ液晶ディスプレイを搭載した本体は Android OS 環境でマルチタスクを実現します。MaxiSys はオリジナルの外部診断機能だけでなく、純正レベル外部診断の領域まで大きくカバーしリペアショップやメカニックの多くの要求を実現します。





Unrivalled Speed

MaxiSys はこれまでにない高速処理を実現した外部診断機です。A9 クワッドコアプロセッサと 32G の SSD に高感度タッチパネルを搭載しています。革新的な 안드로이드 OS を採用しマルチタスクが可能です。システムは 20 秒以内に起動しますので車両の故障診断時間は大幅に短縮できます。

Smart Technology

CAN 車両を認識する最新の自動 VIN 読取り技術の導入で、ワンタッチでオートスキャンを行うことができます。正確さとその処理速度は非常に高い水準にあります。

これらはメカニックにとって入力の煩わしさを軽減し、作業時間の短縮に貢献します。また、スキャンする ECU を選択可能なため、不要なスキャンを減らし、さらなる効率アップも可能です。またクラウドサーバーへアクセスしてデータの保存、最新情報の入手やフォーラムのトピックスへのアクセスが簡単にできます。



PRODUCT FEATURES



Ultrafast Wireless

MaxiSys は最新のデュアルバンド Wi-Fi (2.4GHz と 5GHz) 802.11n に対応しています。また、車両に接続した VCI (Vehicle Communication Interface) と本体はロングレンジクラス 1 Bluetooth で無線接続されます。

VCI が車両に接続された状態でメカニックはケーブルに縛られることなく高速通信を維持しながら自由に移動が可能です。またプログラムのアップデートも場所に縛ることなく可能となります。

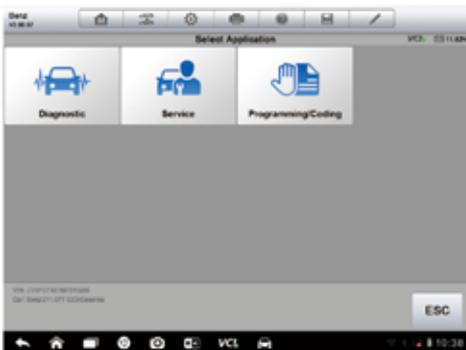
Exceptional OE-level Coverage

世界で最も革新的な外部診断機メーカーである Autel は、最新、最良な診断を可能とする簡単操作で作業ができる製品を提供し続けます。診断能力は純正機に匹敵し主要自動車メーカーの車両のすべてのシステムをカバーしています。独立系ショップにとって正確な診断と最適なサービス提供には欠かせないツールの提供を約束します。また MaxiSys は多くのコーディング機能やプログラミング機能を有した数少ない外部診断機でもあります。

ECU Coding and Programming

コーディング機能は車両コントロールモジュール (ECU) に対して固有のパラメータを設定します、またプログラミング機能は ECU のリフラッシュを行います。これらの機能は修理や部品交換のあとに必要なプログラムデータのプログラムや最新バージョンのプログラムへのアップデートなどを可能にします。

MaxiSys はこのような機能を有した数少ない外部診断機です。



J2534 Reprogramming Capability*

MaxiSys Pro は SAE J2534-1&2 に対応したインターフェースを付属しています。自動車メーカーのオンラインシステムで提供されるリフラッシュソフトを用いて ECU をアップデートすることが可能です。

- ・ SAE J2534-1&2 を完全対応
- ・ パススルー J2534 機能
- ・ 最新のコントローラーの更新にも対応

* 日本未導入

** 別途 PC と自動車メーカーへの契約が必要です。(これはキットに含まれません)

Instant Software Updates

最新の車両に適応するために、継続的なソフトウェア開発や改良は不可欠です。MaxiSys はデータのない最新の車両への接続内容や診断エラーなどのレポート機能があります。そのレポートはただちに Autel で解析され新しいソフトウェアへ反映されます。

Remote Technical Support

リモートテクニカルサポート機能は遠隔操作で Autel からツールへアクセスし問題解決を可能とします。短時間に的確に問題を解決することが可能です。



HARDWARE AND SOFTWARE



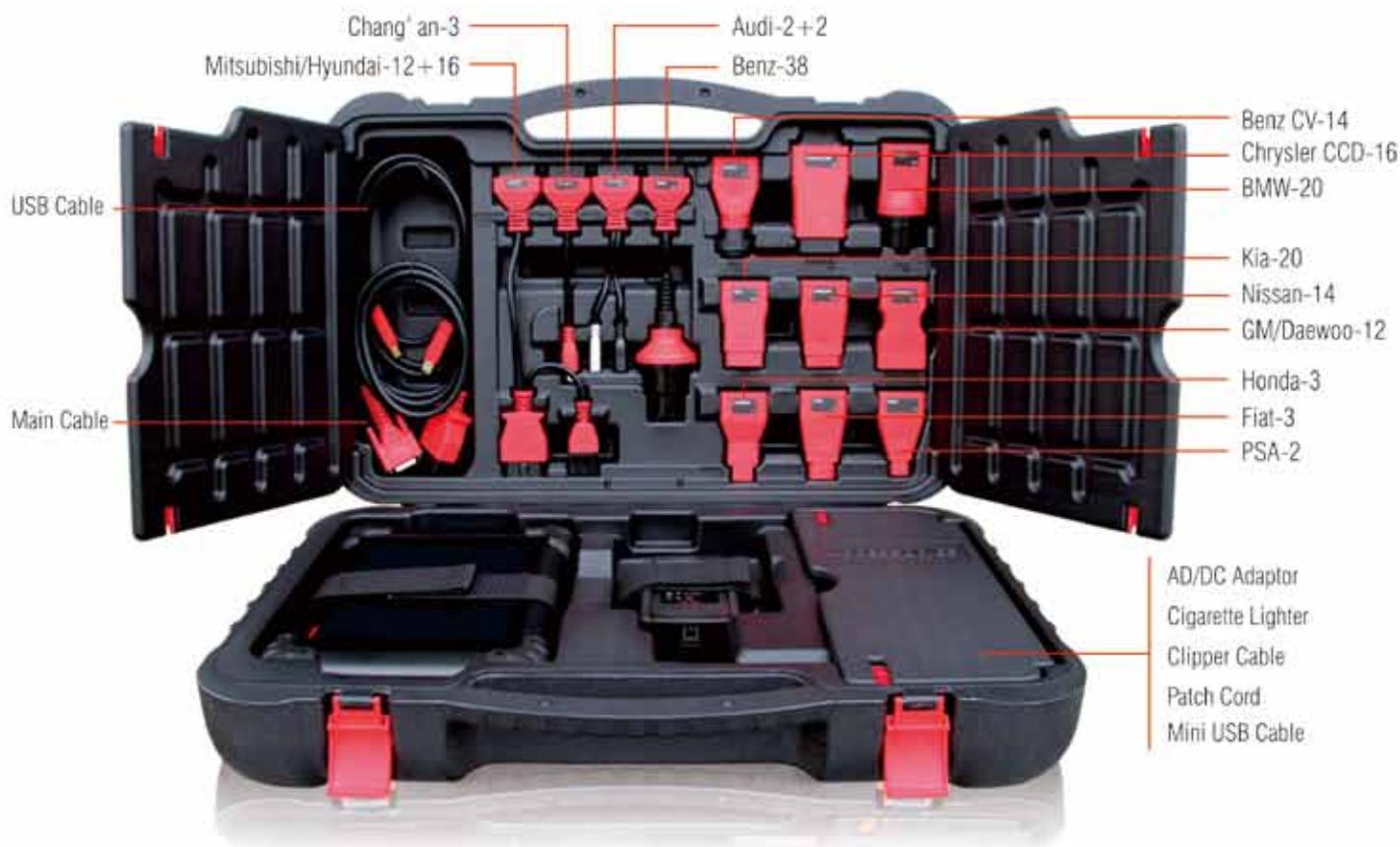
Hardware

- Cortex-A9 Quad-core プロセッサー
- 9.7 インチ 1024x768P 解像度 IPS 液晶 LED バックライト 静電容量式タッチパネル
- 32GB SSD
- 5メガピクセル フラッシュライト付 AF リア内臓カメラ
- デュアルバンド Wi-Fi (2.4GHz & 5.0GHz) 802.11n Wi-Fi アクセス
- 堅牢ボディとラバークッションプロテクター
- フル充電 8 時間駆動
- USB、オーディオ、外部ポート
- クラス 1 Bluetooth で VCI と本体へ接続

Software

- Android 使用で高速起動とマルチタスクを実現
- 簡単に速く必要な作業を可能とする操作性
- アメ車、ヨーロッパ車、国産車の 80 以上のブランドをカバー
- コード表示、ライブデータ、アクチュエーターテスト、アダプテーション、コーディングが可能
- ライブデータのテキスト表示、アナログ表示、デジタルゲージ表示、グラフ表示など可能
- ワンタッチで表示設定、トリガーセット、記録、プレイバックが可能
- センサーやコンポーネントのピンポイントのトラブル解析にライブデータの記録、プレイバックが可能
- クラウドベースのデータマネージャーで顧客、車両情報や整備記録の保存が可能
- リモートアクセスによる技術サポート、使用方法のトレーニングが可能
- Wi-Fi にていつでもどこでも印刷可能
- 自動更新により常に最新のプログラムアップデートが可能

KIT INCLUDES



TECHNICAL SPECIFICATIONS

オペレーティングシステム	Android™ 4.0 Ice Cream Sandwich
プロセッサ	Samsung Exynos Quad-Core プロセッサ 1.4GHz
メモリー	2GB RAM & 32GB オンボードメモリー
ディスプレイ	9.7インチ 1024x769P 解像度 LED バックライト 静電容量式タッチパネル
接続ポート	・RJ45 イーサネット ・3G/4G モジュール WCDMA & LTE ・Wi-Fi (802.11 a/b/g/n) ・USB2.0 ・Bluetooth v2.1 + EDR
カメラ (リア)	5.0メガピクセル ラッシュライト付 AF 内臓カメラ
センサー	加速度センサー、環境光センサー (ALS)
オーディオ入力 / 出力	・マイク ・デュアルスピーカー ・4バンド 3.5mm ステレオヘッドセットジャック
電源 / バッテリー	・11000mAh 3.7V リチウムポリマーバッテリー ・12V AC/DC 電力入力
入力電圧	12V (9-24V)
消費電力	6.5W
動作可能温度	-10 - 55 °C
保管可能温度	-20 - 70 °C
寸法 (幅 x 高さ x 厚み)	300mm x 220mm x 50mm
重量	1.42Kg (本体) 8.655kg (パッケージ)
プロトコル	ISO 9142-2, ISO 14230-2, ISO 15765-4, K/L lines, Flashing Code, SAE-J1850 VPW, SAE-J1850 PWM, CAN ISO 11898, Highspeed, Middlespeed, Lowspeed and Singlewire CAN, GM UART, UART Echo Byte Protocol, Honda Diag-H Protocol, TP 2.0, TP 1.6, SAE J1939, SAE J1708, Fault-Tolerant CAN

	 MaxiDAS® DS708	 MaxiSys™ Mini	 MaxiSys™
CPU	Samsung S3C2440 ARM9 400MHz	Samsung Exynos Quad-core 1.4GHz	Samsung Exynos Quad-core 1.4GHz
OS	Windows CE	Android 4.0 Ice Cream Sandwich	Android 4.0 Ice Cream Sandwich
SSD ハードドライブ		32GB	32GB
タッチパネル 表示画面	抵抗膜式 7 インチ 800x480	静電容量式 7.9 インチ 1024 × 768	静電容量式 9.7 インチ 1024 × 768
通信	USB 2.0 イーサネット Wi-Fi	USB 2.0 イーサネット Wi-Fi Bluetooth	USB 2.0 イーサネット Wi-Fi Bluetooth
Wi-Fi		2.4GHz & 5GHz	2.4GHz & 5GHz
内部バッテリー		5000mAh 3.7V リチウムポリマー バッテリー	11000mAh 3.7V リチウムポリマー バッテリー
重量	1.1kg	0.7kg	1.42kg
カメラ		5メガピクセル オートフォーカス	5メガピクセル オートフォーカス
無線 VCI		●	●
Lab スコープ		●	●
CPU ビデオスコープ		●	●
起動時間	40 秒	20 秒	20 秒
OEM レベルスキャン	●	●	●
自動 VIN 機能		●	●
クラウド情報システム		●	●
ショップマネジャー		●	●
ECU コーディング	最小限	あり	あり
ECU フラッシュ			
オンラインアップデート	●	●	●

※カタログ掲載の製品在庫及び最新の情報は、当社 HP にてご確認ください。
 ※ご使用に際し、すべての車種において、その性能や機能を保証するものではありません。
 ※本カタログに記載されている商品やメーカー名は、各社の商標または登録商標です。
 ※無断転載禁止。

製造元
Autel Interference Technology
 輸入元
Automiltech.LLC

Autel ホームページ
<http://www.auteltech.com/>
 Automiltech ホームページ
<http://www.automiltech.com>