

重要な安全上の注意事項

商標

Autel®、MaxiSys®、MaxiDAS®はAutel Intelligent Technology Corp., Ltd.の商標であり、中国、アメリカや他の国で登録されています。全ての商標はそれぞれ各社の商標または登録商標です。

著作権明示

本マニュアルのいかなる部分といえども、Autelの書面による事前の許可なしに、電子的、機械的なコピー、録音など、いかなる形式または手段で、複製、検索システムに保存、または送信することはできません。

免責事項と責任の制限

本マニュアルのすべての情報、仕様、イラストは、印刷時の最新情報に基づいています。Autelは、予告なしにいつでも変更または更新する権利を留保します。

サービス&サポート:

 Web	pro.autel.com www.autel.com
 Email	support@autel.com support.jp@autel.com

ご質問がございましたら、上記のメールアドレスにてご連絡するか購入先にお問い合わせください。

安全情報

あなた自身および他人の安全のために、使用中、装置や車両への損傷を防止するために、装置を操作または接触前に、必ずこの取扱説明書に記載されている安全上の注意事項をよくお読みください。

車両を整備するため、さまざまな手順、ツール、部品、技術があり、作業員のスキルにより異なるため、しかしながら本機器のテストできるテストアプリケーションと製品のバリエーションが非常に多いので、あらゆる状況をカバーするための予測やアドバイスや安全メッセージを提供することはできません。

自動車整備者はテストするシステムについて十分の知識を持たず責任がございます。また、適切な保守方法とテスト手順に従って使用することも重要です。本製品で車両テストを行う際、ご自身の安全、作業エリアにいる他人の安全を危険にさらさない適切な方法でテストを実行してください。

本製品を利用する前に、安全性に関するメッセージと、テスト車両または機器の製造元より提供する該当テスト手順を常に参照して、それに従ってください。マニュアルに記載されている機器のみ利用し、マニュアルのすべての安全メッセージと指示をよく読んで、理解して、それに従ってください。

安全メッセージ

けがや機器の損傷を防ぐため、安全に関するメッセージが掲載しています。すべての安全メッセージは、危険レベルを示す注意喚起語によって紹介されています。



危険:回避しないと、オペレーターまたは周囲の人が死亡または重傷を負う差し迫った危険な状況を示します。



警告:回避しないと、オペレーターまたは周囲の人が死亡または重傷を負う可能性がある潜在的に危険な状況を示します。

安全上の注意事項

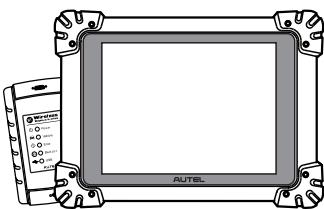
この安全メッセージは、Autelが認識している状況をカバーしています。Autelは、起こり得るすべての危険を把握し、評価し、提案することはできません。発生した状態またはサービス手順によって個人の安全を危険にさらしていないことを確認する必要があります。



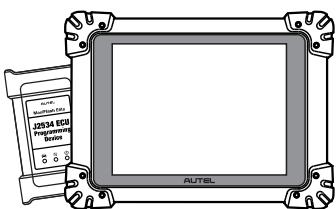
危険:エンジンが作動しているとき、作業エリアが十分換気できているか、建物の排気除去システムをエンジンの排気システムに取り付けてください。エンジンは無臭で有毒な一酸化炭素を生成してしまい、誤って吸い込むと反応が遅くなり、深刻な人身傷害や生命の喪失につながる可能性がございます。

**警告:**

- 自動車のテストは常に安全な環境で実行してください。
- ANSI規格に準拠する保護眼鏡を着用してください。
- 衣服、髪の毛、手、ツール、テスト機器などを、可動または高温のエンジン部品から遠く離れてください。
- 排気ガスは有毒のため、換気の良い作業場所で車両を操作してください。
- トランスマッisionをパーク(オートマチックトランスマッisionの場合)またはニュートラル(マニュアルトランスマッisionの場合)に入れ、パーキングブレーキがかかっていることを確認してください。
- ブロックを駆動輪の前に置いて、テスト中車両から離れないでください。
- イグニッショントリgger、ディストリビューターキャップ、イグニッショントライアード、およびスパークプラグの周囲で作業する場合は、特に注意してください。これらの部品は、エンジンの稼働中に危険な電圧を発生します。
- ガソリン、化学、電気の火災に適した消火器を近くに置いてください。
- イグニッショントリggerがオンのとき、またはエンジンが作動しているときは、テスト機器を接続または切断をしないでください。
- テスト機器は、油、水、またはグリースのない乾燥した清潔な状態に保持してください。必要に応じて、清潔な布に中性洗剤を使用して、機器の外側を清掃してください。
- 車両を運転するときはテスト機器を操作しないでください。気を散らすと事故の原因になります。
- サービス対象車両のサービスマニュアルを参照し、すべての診断手順と注意事項を遵守してください。これを怠ると、怪我やテスト機器の損傷を招く可能性があります。
- テスト機器の損傷や誤ったデータの生成を避けるために、車両のバッテリーが完全に充電され、車両のDLCへの接続がきれいで安全であることを確保してください。
- 車両の販売代理店にテスト機器を置かないでください。強い電磁干渉は機器に損傷を与える可能性があります。

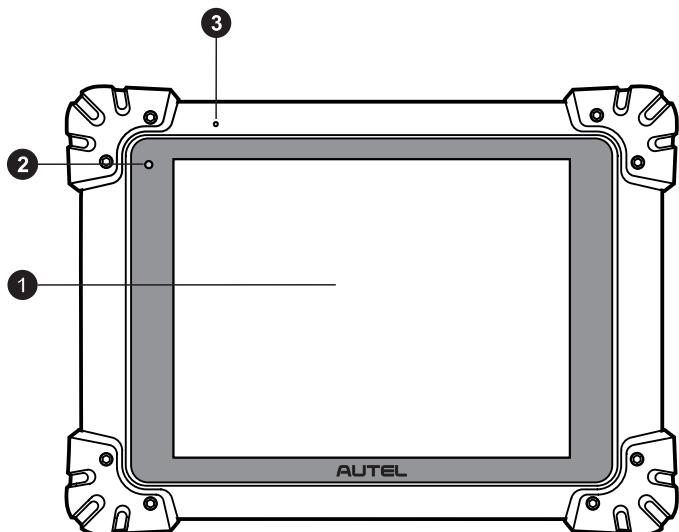


MaxiSys MS908S



MaxiSys MS908S Pro

MaxiSys MS908S / MaxiSys MS908S Proをご買い上げいただきありがとうございます。このスキャンツールは高水準で製造されており、要領書に従って適切に取り扱っていただくことで、長期間トラブルフリーなパフォーマンスが得られます。

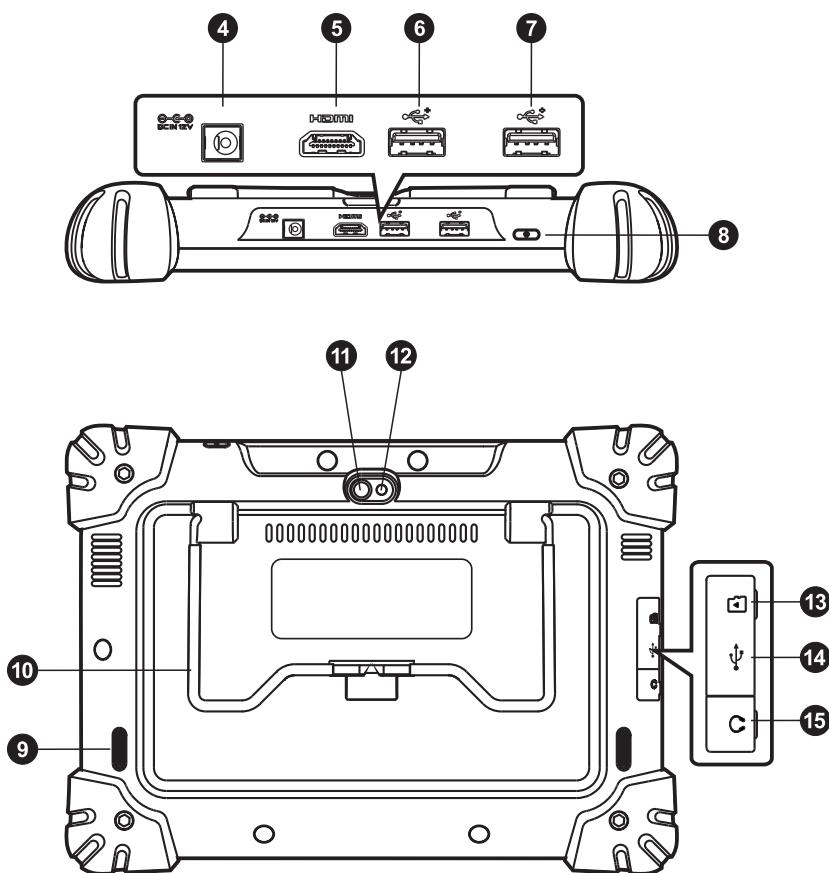


製品の説明

MaxiSys診断プラットフォームは革新的なアンドロイドマルチタスクオペレーティングシステムをベースにしており、強力なCortex A7 + A15 6コアプロセッサを使用し、9.7インチLED静電容量式タッチスクリーンを備えています。OEレベルの診断を最大限にカバーし、お客様からの依頼を簡単、迅速、効率的に対応できます。MaxiSysシステムには2つの主要コンポーネントがあります。

- MaxiSysディスプレイタブレットシステムの中央プロセッサとモニター
- 車両通信インターフェース (VCI) – 車両データにアクセスするためのデバイス

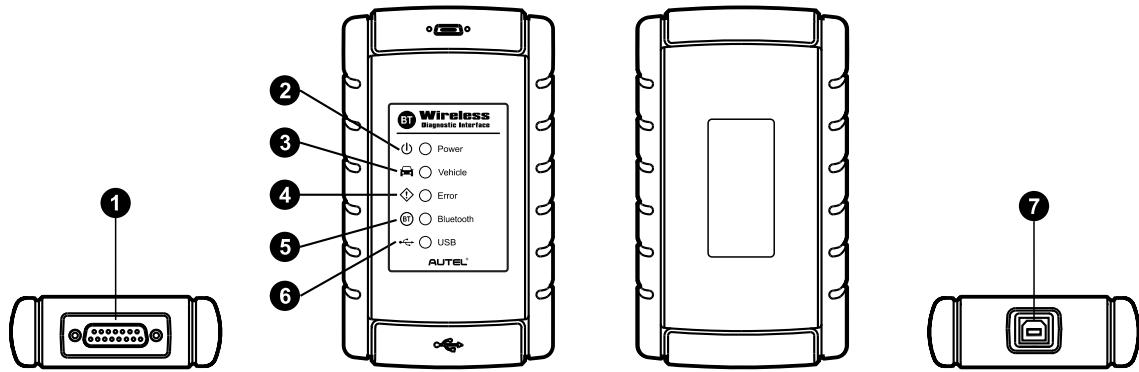
注: Autelは二つのVCIデバイスオプションを提供しております、一つはJ2534プログラミングデバイスで、もう一つはブルートゥース診断インターフェースです。本マニュアルは両方とも紹介しております。



1. 9.7インチLED静電容量式タッチスクリーン
2. 周囲ライトセンサー-周囲の明るさを検出します
3. マイクロフォン
4. DC電源入力ポート
5. HDMIポート
6. USBポート
7. USBポート
8. ロック/電源ボタン-長押しでMaxiSysツールのオン/オフを切り替えたり、短押しで画面をロックします
9. オーディオスピーカー
10. 折りたたみ式スタンド-背面から伸び、ディスプレイヤタブレットを30度の角度でハンズフリーで使うことができます
11. カメラレンズ
12. カメラフラッシュ
13. ミニSDカードスロット-オプションモジュール
14. ミニUSBポート
15. ヘッドフォンジャック

車両通信インターフェース(VCI)

1. ワイヤレスブルートゥース診断インターフェース

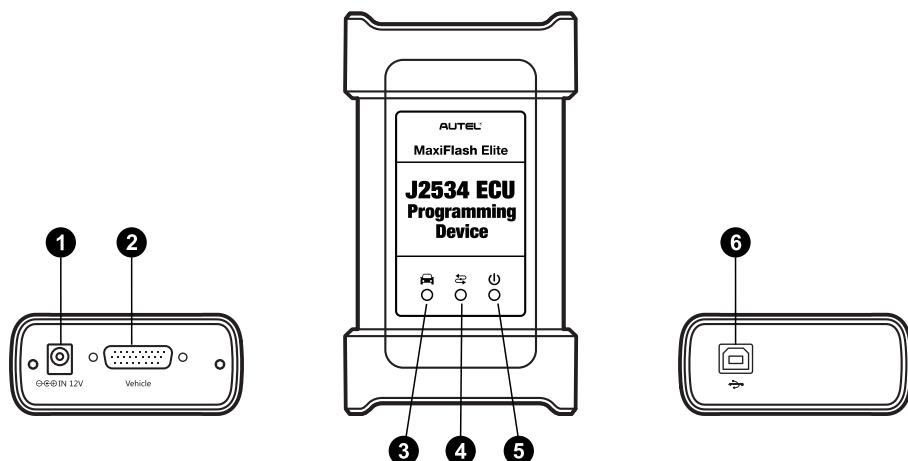


MaxiSys MS908Sツールキットが付属

- 1.車両データコネクタ(DB15ピン)
- 2.電源LED – デバイスの電源がオンになると緑色に点灯します。
- 3.車両LED – デバイスが車両と通信しているときに緑色に点滅します。
- 4.エラーLED – 深刻なハードウェア障害が発生すると赤色に点灯します。また、デバイスがソフトウェア/ファームウェアを更新しているときにも赤く点滅します。

- 5.BT LED – デバイスがワイヤレスブルートゥースを介してMaxiSysディスプレイタブレットに接続する場合、緑色に点灯します。車両とディスプレイタブレットの間でデータを送信するとき、緑色に点滅します。
- 6.USB LED – デバイスはUSBケーブルを介してMaxiSysディスプレイタブレットと通信している場合、緑色に点灯します。
- 7.USBポート

2.J2534 ECUプログラミングデバイス



MaxiSys MS908S Proツールキットが付属

- 1.DC電源入力ポート
- 2.車両データコネクタ(DB26ピン)
- 3.車両LED – デバイスが車両のシステムと通信しているときに緑色に点滅します。
- 4.接続LED – デバイスがUSBケーブルを介してディスプレイタブレットに正しく接続されている場合は緑色に点灯するか、ワイヤレスBTを介して接続されている場合青色に点灯します。
- 5.電源LED – デバイスの電源がオンになると緑色に点灯します。
- 6.USBポート

! **重要:**車両のLEDが点灯している間にプログラミングデバイスを取り外さないでください。車両のECUが空白であるか、部分的にしかプログラムされていないときにプログラミング手順を中断する場合、モジュールが回復不能になる可能性があります。

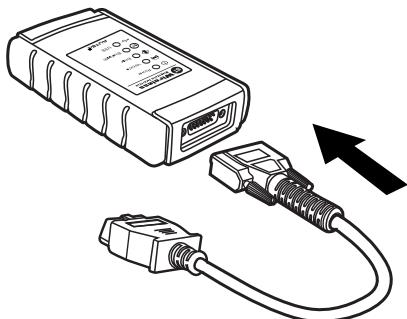
スタートするには



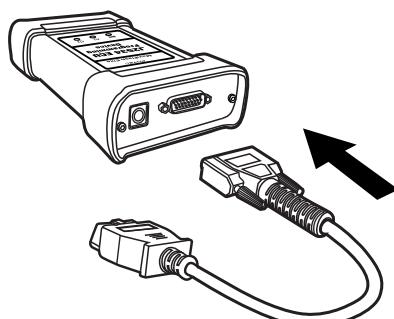
重要:本製品を操作または保守する前に、これらの指示をよく読んで、安全上の警告と注意事項を特に注意してください。これを怠ると、損傷や人身傷害を招く可能性があり、製品の限定保証が無効になります。

- 1 メインケーブルのメスアダプターをVCIユニットの車両データコネクタに接続してから、固定ネジを締めます。

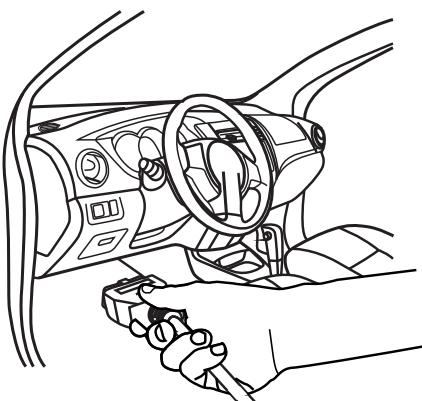
A:ワイヤレスBT診断インターフェース用



B:J2534 ECUプログラミングデバイス用



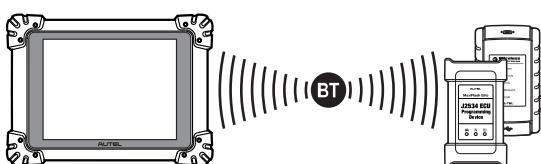
- 2 ケーブルの16ピンオスアダプターを車両のDLCに接続してください。DLCは通常、車両のダッシュボードの下にあります。



- 3 MaxiSysディスプレイタブレットの電源を入れ、タブレットが充電済みのバッテリーを備えているか、DC電源に接続されていることを確認してください。

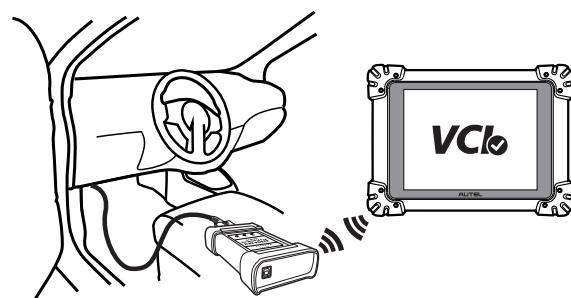


- 4 ワイヤレスBTを介してディスプレイタブレットとVCIデバイスをペアリングし、通信リンクを確立してください。



注:MaxiSysディスプレイタブレットとVCIデバイスは、初めて使用するときに互いに自動的に同期するように構成されているため、ペアリングを実行する必要はありません。

- 5 VCIデバイスが車両とMaxiSysディスプレイタブレットに適切に接続されている場合、ディスプレイ画面の下部バーにあるVCIステータスボタンの角に緑色のチェックマークが表示され、プラットフォームが車両診断を開始する準備ができることを示します。



これで、MaxiSys MS908S / MaxiSys MS908S Proが診断デバイスとして使用できるようになりました。