

# LAUNCH PRODUCT CATALOG



**30<sup>TH</sup>**  
SINCE 1992  
**LAUNCH**

# INTELLIGENT FASTER / SMARTER / POWERFUL DIAGNOSTICS



## X-431 PRO SE



**X-431 PRO3 SE**

## 特徴

|           |                                                                                                               |                                                                                                               |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ディスプレイ    | 8インチ 1280 × 800                                                                                               | 10.1インチ 1280 × 800                                                                                            |
| CPU       | 2.0GHz 4core                                                                                                  | 2.0GHz 4core                                                                                                  |
| メモリ       | 4GB                                                                                                           | 4GB                                                                                                           |
| ストレージ     | 64GB                                                                                                          | 64GB                                                                                                          |
| カメラ       | 背面:8MP                                                                                                        | 背面:8MP                                                                                                        |
| VCI コネクタ  | DBScar VII                                                                                                    | DBScar VII                                                                                                    |
| VCI接続     | Bluetooth & 有線                                                                                                | Bluetooth & 有線                                                                                                |
| バッテリー     | 6300mAh (7.6V/47.88Wh)                                                                                        | 6300mAh (7.6V/47.88Wh)                                                                                        |
| 背面スタンド    | ×                                                                                                             | ○                                                                                                             |
| IP65防水&防塵 | ×                                                                                                             | ×                                                                                                             |
| 急速充電      | ×                                                                                                             | ×                                                                                                             |
| 充電ステーション  | ×                                                                                                             | ×                                                                                                             |
| サイズ (mm)  | 234×166×39.5                                                                                                  | 274×190.5×40.5                                                                                                |
| オプション     | X-431 ADAS Mobile、X-431 ADAS PRO Plus、X-PROG3<br>VSP600、センサーボックス、スコープボックス、<br>Wi-Fiプリンター X-431 TSGIUN RST-360 | X-431 ADAS Mobile、X-431 ADAS PRO Plus、X-PROG3<br>VSP600、センサーボックス、スコープボックス、<br>Wi-Fiプリンター X-431 TSGIUN RST-360 |

## 特徴

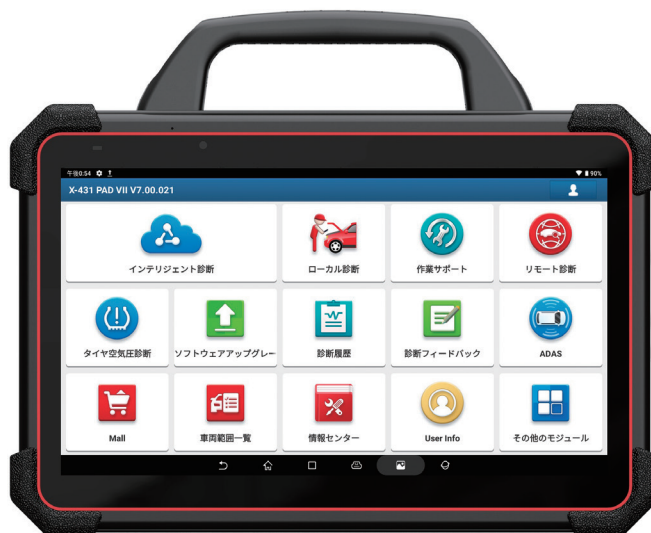
| OS               | Android10.0 | Android10.0                       |
|------------------|-------------|-----------------------------------|
| フルシステム診断         | ○           | ○                                 |
| OBDIIフル機能        | ○           | ○                                 |
| リモート診断           | ○           | ○                                 |
| Smartlinkリモート診断  | ×           | ×                                 |
| VIN自動識別          | ○           | ○                                 |
| 動作テスト (アクティブテスト) | ○           | ○                                 |
| コーディング           | ○(オフラインのみ)  | ○(オフラインのみ)                        |
| VW & AUDIガイド機能   | ×           | ○                                 |
| J2534            | ×           | ×                                 |
| DoIP / CAN FD    | ○           | ○                                 |
| RP1210 / D-PDU   | ×           | ×                                 |
| プログラミング          | ×           | ×                                 |
| 車両範囲             | 乗用車(12V車)   | 乗用車(12V車)<br>&<br>商用車(24V車)※オプション |

## 作業サポート(ショートカット機能)

| 作業内容               | 作業時間(分) | 作業場所 |
|--------------------|---------|------|
| ブレーキリセット           | ○       | ○    |
| メンテナンス/オイルリセット     | ○       | ○    |
| ステアリングアングルリセット     | ○       | ○    |
| バッテリーマッチング         | ○       | ○    |
| ABSエア抜き            | ○       | ○    |
| 電子スロットル学習          | ○       | ○    |
| TPMSリセット           | ○       | ○    |
| DPF再生              | ○       | ○    |
| ギア学習               | ○       | ○    |
| イモビライザー            | ○       | ○    |
| インジェクターコーディング      | ○       | ○    |
| IMMOプログラム          | ○       | ○    |
| サンルーフ初期化           | ○       | ○    |
| サスペンションリセット        | ○       | ○    |
| アダプティブフロントライト調整    | ○       | ○    |
| ギアボックス学習           | ○       | ○    |
| アドブルーリセット          | ○       | ○    |
| クーラントエア抜き          | ○       | ○    |
| EGRアダプテーション        | ○       | ○    |
| Noxセンサーリセット        | ○       | ○    |
| シート校正              | ○       | ○    |
| タイヤリセット            | ○       | ○    |
| ウィンドウ校正            | ○       | ○    |
| A/Fリセット            | ○       | ○    |
| アイドリングストップ設定       | ○       | ○    |
| 輸送モード              | ○       | ○    |
| 言語設定               | ○       | ○    |
| ACシステム再学習/初期化      | ○       | ○    |
| インテリジェントクルーズコントロール | ○       | ○    |
| エンジンパワーバランス監視      | ○       | ○    |
| GPF再生              | ○       | ○    |
| モーター角度キャリブレーション    | ○       | ○    |
| 高電圧バッテリー診断         | ○       | ○    |
| モーターアングル校正         | ○       | ○    |

The diagram consists of a red horizontal bar at the top. Below it are two vertical columns. The left column contains 20 circles (○) followed by 5 crosses (×). The right column contains 20 circles (○) followed by 5 crosses (×). The background of the columns is a light gray color.





トポロジーマッピング

Smartlink C

豊富な対応車種

## 特徴

- トポロジーマッピングにより、全システムの通信状態を視覚的に認識
- 車両の通信プロトコルCAN/CANFD/DoIP/J2534/D-PDU/RP1210に対応
- 110以上の国産車、欧州車、アメ車のフルシステムに対応
- リアルタイムの電圧表示に対応し、診断時の車両の電圧状態を監視
- インテリジェント診断機能により、VINを自動識別し、システムに素早くアクセス
- VW/AUDI のガイド機能
- X-431 ADAS校正ツールと組み合わせて、LDW、RCW、AVM、NV、BSD、ACCシステムをキャリブレーションするADAS校正機能(オプション)
- 高度なコーディング/プログラミング機能
- Smartlink C (VCI)
- 基本的な機能には、DTC読取/消去、リモート診断、動作テスト、データストリーム、ソフトウェアのアップグレード機能が搭載

## 39種のサービス機能







インテリジェント診断

Smartlink C

豊富な対応車種

## 特徴

- トポロジーマッピングにより、全システムの通信状態を視覚的に認識
- 110以上の国産車、欧州車、アメ車のフルシステムに対応
- リアルタイムの電圧表示に対応し、診断時の車両の電圧状態を監視
- 自動車通信プロトコルCAN/CANFD/DoIP/J2534/D-PDU/RP1210に対応
- 車両の通信プロトコルを自動検出し、自動車OBDIIポートピンの損傷をチェック
- インテリジェント診断機能により、VINを自動識別し、システムに素早くアクセス
- VW/AUDI のガイド機能
- X-431 ADAS校正ツールと組み合わせて、LDW、RCW、AVM、NV、BSD、ACCシステムをキャリブレーションするADAS校正機能(オプション)
- 基本的な機能には、DTC読取/消去、リモート診断、動作テスト、データストリーム、ソフトウェアのアップグレード機能が搭載
- 高度なコーディング/プログラミング機能
- Smartlink C (VCI)は12車、24V車に対応(24V車ソフトウェアはオプション)

## 39種のサービス機能





**高速&スマート**  
Android 10.0 4GB+64GB

**VCI (DBSCARVII)**  
CANFD、DoIPに対応

**豊富な対応車種**  
110メーカー以上

## 特徴

- 新しいDBSCARVII VCIはCANなどのより多くの通信プロトコルをサポート(CANFD、DoIPなど)
- タブレットとVCI間はワイヤレス通信、ケーブル接続で対応
- 110以上の国産車、欧州車、アメ車のフルシステムに対応
- リアルタイムの電圧表示に対応し、診断時の車両の電圧状態を監視
- インテリジェント診断機能により、VINを自動識別し、システムに素早くアクセス
- VW/AUDIのガイド機能
- 基本的な機能には、DTCの読取/消去、リモート診断、動作テスト、データストリーム、ソフトウェアのアップグレード機能
- X-431 ADAS校正ツールと組み合わせて、LDW、RCW、AVM、NV、BSD、ACCシステムをキャリブレーションする  
ADAS校正機能(オプション)
- アップグレードされたAndroid10.0オペレーティングシステム、4GBメモリ、64GBストレージによって、より迅速でスムーズな診断が可能

## 33種のサービス機能





**高速&スマート**  
Android 10.0 4GB+64GB

**VCI (DBSCARVII)**  
CANFD、DoIPに対応

**豊富な対応車種**  
110メーカー以上

## 特徴

- 新しいDBSCARVII VCIはCANなどのより多くの通信プロトコルをサポート(CANFD、DoIPなど)
- タブレットとVCI間はワイヤレス通信、ケーブル接続で対応
- 110以上の国産車、欧州車、アメ車のフルシステムに対応
- リアルタイムの電圧表示に対応し、診断時の車両の電圧状態を監視
- インテリジェント診断機能により、VINを自動識別し、システムに素早くアクセス
- 基本的な機能には、DTCの読取/消去、リモート診断、動作テスト、データストリーム、ソフトウェアのアップグレード機能
- X-431 ADAS校正ツールと組み合わせて、LDW、RCW、AVM、NV、BSD、ACCシステムをキャリブレーションする  
ADAS校正機能(オプション)
- アップグレードされたAndroid10.0オペレーティングシステム、4GBメモリ、64GBストレージによって、より迅速でスムーズな診断が可能

## 33種のサービス機能





# PFP-100

バッテリー充電器

逆流保護

短絡保護

低電圧保護

過熱保護

過充電保護

同期整流



## 機能

- ・ノーマルモード
- ・プログラミングモード
- ・展示モード
- ・非常時修復モード

## 仕様

|            |                     |
|------------|---------------------|
| 入力電圧       | 100V / 50Hz~60Hz    |
| 消費電力       | 1200W               |
| 最大電流       | 100A                |
| 充電電圧       | 12V                 |
| プログラミングモード | 2~16V / 2~100A      |
| Ah範囲       | 10~1200Ah           |
| サイズ        | 430.5×392.5×130(mm) |
| コードの長さ     | 3m                  |
| 重量         | 8.5kg               |

# BST-860/560/360

バッテリーテスター

バッテリーテスト

電圧テスト

クランキングテスト

リップル検出

充電システムテスト

電流テスト



**BST-860**  
(プリンター付)



**BST-560**  
(プリンターなし)



**BST-360**  
(Bluetooth接続)  
(X-431診断機、  
スマートフォント接続)

## 対応バッテリー

- 標準鉛バッテリー、AGMバッテリー、  
EFBバッテリー、GELバッテリー
- BST-860のみ24V車バッテリー対応

## 対応バッテリー規格

- CCA、BCI、MCA、JIS、DIN、IEC、EN、SAE、GB

### ソフトウェアアップデート

## 3年間無料

(X-431シリーズ)

輸入車・国産車・ほとんどの乗用車に対応します。診断機をWi-Fi接続することによりソフトウェアのアップデートはワンクリックで可能です。

### 修理ホットライン

## 1年間無料

(X-431シリーズ)

修理や故障に関する疑問に経験豊富な専門スタッフが为您解答します。故障コード照会から故障傾向、簡易なトラブル診断など専用回線でお気軽にお電話下さい。  
(2年目以降は有料で登録可能です。)

### 製品保証

## 1年間無料

(自然故障のみ)

通常の使用状態で、本製品本体に不具合が生じた場合には、製品が登録された日から1年間無償で修理・交換致します。



LAUNCH日本正規輸入元

ロシェル株式会社

〒594-0083 大阪府和泉市池上町255-3

TEL 0725-45-9900 FAX 0725-45-8989

<https://launch-tech.jp>

《販売代理店》

