

THINKCAR



ThinkCar TBT360 Pro Battery Tester

クイックスタートガイド

TBT 360Proは、2.8インチ液晶ディスプレイとプリンターを搭載したバッテリーテスターの改良モデルです。先進のコンダクタンステスト技術により、バッテリーの健全性と車両システムの状態を簡単・迅速に測定できます。

1

特長

- ・12V鉛蓄電池全般に対応 (AGM・GEL・SPIRAL・SLI)
- ・12Vリチウムバッテリーに対応
- ・最新型テストクランプ
- ・QCクイック診断
- ・診断結果をQRコードとして保存可能
- ・プリンター内蔵
- ・12V／24V充電系統診断
- ・12V／24V始動系統診断
- ・2.8インチTFT液晶ディスプレイ
- ・高電圧保護機能 (35Vを超えると自動で電源オフ。
最大60Vまで耐えられます)

2

製品仕様

1. 適用：12Vバッテリー、12V／24V車両システムの診断
2. 測定範囲：

測定規格	測定範囲
CCA	40-3000
BCI	40-3000
CA	40-3000
MCA	40-3000
JIS	26A17--YTZ6
DIN	40-2000
IEC	40-2000
EN	40-3000
SAE	40-3000
GB	3-360Ah

3. 使用環境温度：-18℃～50℃

- 4. 専用テストクランプ:二重導体ケルビンクランプ
- 5. 筐体材質:耐酸性ABS樹脂
- 6. 電圧測定範囲:DC 7~30V

3

主な機能



BATTERY TEST

1

2

3

4



CRANKING TEST

1

2

3

4



CHARGING TEST

1

2

3

4



SET UP

1

2

3

4

4

使用方法

I. 接続

赤のテストクランプをバッテリーのプラス端子に、黒のクランプをマイナス端子に接続すると、本機の電源が自動で入ります。DC 7.0V未満のバッテリーは正常に診断できません。ENTERキーを押して進みます。

注意:

- (1) バッテリーの健全性のみを確認する場合は、バッテリー診断を選択します。
- (2) 始動系統診断と充電系統診断は、車両システムを診断する機能です。

II. バッテリー診断



BATTERY TEST

1

2

3

4

1. バッテリー診断を選択

CHARGE STATE

BEFORE CHARGE
AFTER CHARGE

NOTE:
1,PLS SELECT BEFORE CHARGING,
IF THE CAR JUST TURNED OFF.
2,TURN OFF ALL ELECTRICAL APPLIANCES
IN THE CAR.
3,THE CLIP CANNOT BE CLAMPED
ON THE BOLT NUT.

2. 充電状態を選択

BATTERY TYPE

▶REGULAR FLOODED
AGM BATTERY
EFB BATTERY
GEL BATTERY
12V LITHIUM BAT.

3. バッテリーの種類を選択

BATTERY TYPE

CCA	EN
SAE	IEC
JIS	Ah
DIN	MCA
BCI	CA

4. バッテリーの規格を選択

SETTING RATE

580

CCA

TEST RANGE: 40-3000
HOLD ON THE KEY TO ADJUST QUICKLY

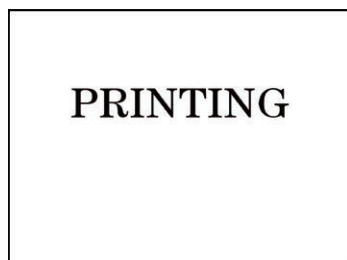
5. 定格値を入力

TEMPERATURE: 24°C

GOOD BATTERY

HEALTHY	100%	600A
CHARGE	100%	12.62V
INTERNAL R		4.77mΩ
RATED		580A CCA

6. バッテリー診断結果

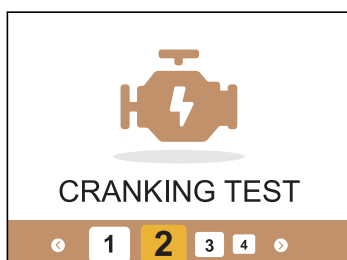


7. 診断結果を印刷



8. QRコードを読み取る

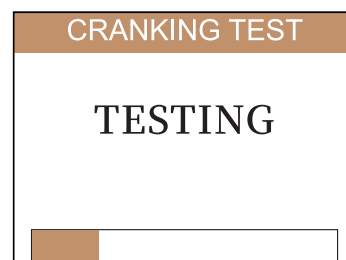
III. 始動系統診断



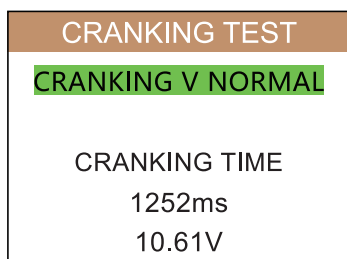
1. 始動系統診断を選択



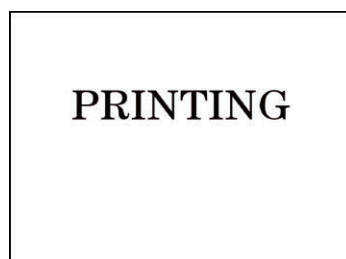
2. エンジンを始動



3. 診断中



4. 始動系統の診断結果

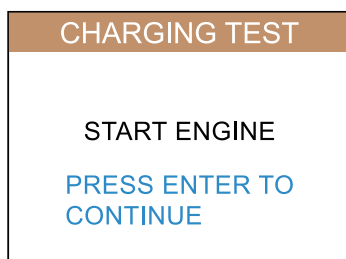


5. 診断結果を印刷

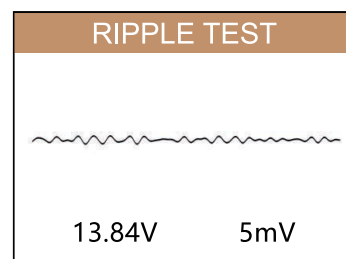
IV. 充電系統診断



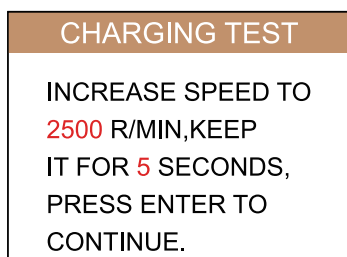
1. 充電系統診断を選択



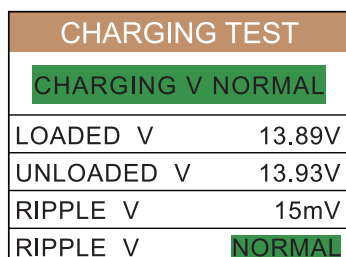
2. エンジンを始動



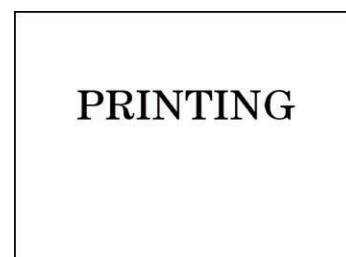
3. リップルテスト



4. 充電系統を診断



5. 充電系統の診断結果



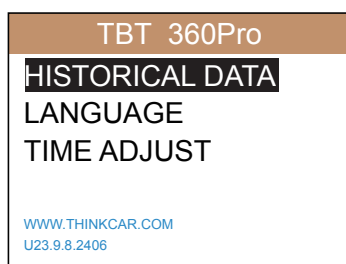
6. 診断結果を印刷

V. 診断履歴

「SET UP」を選択し、ENTERキーを押します。上／下キーで、直近20件の診断履歴を確認できます。



1. 設定画面を開く



2. 診断履歴を選択

TEMPERATURE: 24°C		
GOOD BATTERY		
HEALTHY	100%	600A
CHARGE	100%	12.62V
INTERNAL	R	4.77mΩ
RATED	580A CCA	

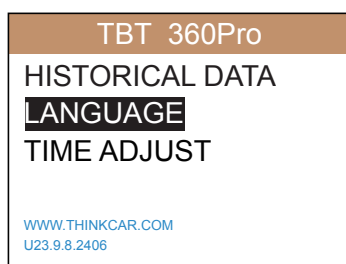
3. 上下キーで
過去の結果を確認

VI. 言語

イタリア語、ロシア語、中国語（繁体字）、英語、スペイン語、ポルトガル語、フランス語、中国語（簡体字）、日本語、韓国語。



1. 設定画面を開く



2. 言語を選択

LANGUAGE	
ENGLISH	ITALIANO
FRANÇAIS	日本語
PORTUGUÉS	한국어
ESPAÑOL	中文繁體
中文简体	РУССКИЙ

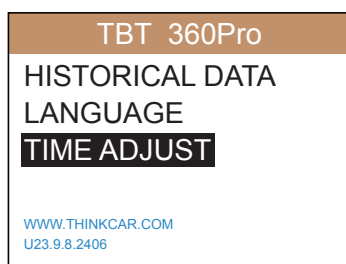
3. 言語一覧

注：その他の言語はカスタマイズ対応が可能です。

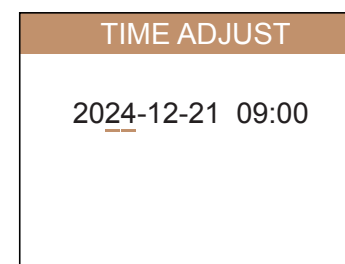
VII. 日付・時刻の設定



1. 設定画面を開く

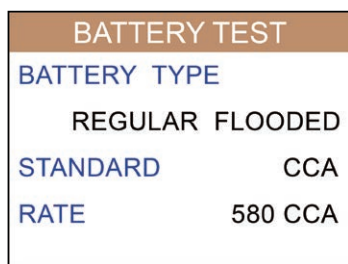


2. 時刻設定を選択



3. 日付・時刻を調整

VIII. QCモード



1. QCモードを開始

TEMPERATURE: 24°C		
GOOD BATTERY		
HEALTHY	100%	600A
CHARGE	100%	12.62V
INTERNAL	R	4.77mΩ
RATED	580A CCA	

2. バッテリー診断結果

QCモード：本体のQCボタンを1回押すと、診断結果が表示されます。同じ定格値のバッテリーをまとめて診断する場合に適しています。

5 保証条件

本保証は、正規の手続きを通じてTHINKCAR TECH INC製品を購入したユーザーおよび販売代理店にのみ適用されます。THINKCAR TECHは、納品日から1年間、材料または製造上の欠陥に起因する電子製品の損傷を保証します。誤用、無断改造、本来の用途以外での使用、取扱説明書に記載されていない方法での操作などにより生じた機器または部品の損傷は、本保証の対象外です。本機器の欠陥に起因するダッシュボードの損傷に対する補償は、修理または交換に限られます。

THINKCAR TECHは、間接的損失および付随的損失について責任を負いません。THINKCAR TECHは、所定の検査方法に基づき、機器の損傷の性質を判断します。THINKCAR TECHの代理人、従業員または営業担当者には、THINKCAR TECH製品に関するいかなる確認、通知または約束を行う権限もありません。

簡易EU適合宣言

THINKCAR TECH CO., LTD.は、本機器が指令2014/53/EUに適合していることを宣言します。

EU適合宣言の全文は、以下のウェブサイトでご覧いただけます。

https://h5.mythinkcar.com/update_app/productlist

