

# 技術仕様

供給電源: 8 - 32 VDC

内部バッテリー再充電電圧: 10 - 32 VDC, built-in 7.4V, 1Ah リチウムバッテリー

バッテリーの自立性: 5 時間まで

最大引込電流: 1.2 A at 12 V

作動温度: 0/+45°C

保存温度: -20/+60°C

作動湿度: 10%-80% 結露のないこと

寸法と重量: 155x178x55 mm (ブレードアンテナを除く), 1.2 Kg

適用規格: Directive 1999/05/CE

電磁適合性: ETSI EN 301 489-17 V1.2.1, EN 61326/1

安全性基準: EN60950-1, EN61010/1

オシロスコープ

チャンネル数: アナログ帯域幅 10 MHz (-3 dB)の独立した4つの入力チャンネル; サンプリングレート 20Mサンプル/秒 (10 bit、1 または 2 チャンネルの場合)、10Mサンプル/秒 (10 bit、3 または 4 チャンネルの場合)

最大入力電圧: +/- 50 Vmax, AC または DC カプリング

各チャンネルの縦軸: 20 mV/Div から 50 V/Div

横軸: 500 mV/Div から 5s/Div

トリガー: CH1, CH2, CH3, CH4, 選択可, トリガーディレイ

表示モード: ノーマル, オート, シングルショット

計測単位: フリークエンシー、ピリオド、RMS、Vmax、Vmin.

マルチメータ

安全性確保のため 1 kV までのガルバニック絶縁

電圧計測

最大計測可能電圧: ± 400VDC, 入力インピーダンス4.7 MΩ, 分解能: 3 digits

オートマッチングまたはマニュアルスケール選択による3値レンジ: 0-6 V, 6-60 V, 60-400 V AC/DC

抵抗計測

オートマッチングまたはマニュアルスケール選択による3値レンジ: 0-1000 Ω, 1-100 kΩ, 100 - 10 MΩ, 分解能: 3 digits

電流計測

TEXA "BICOR" シリーズのプロブをツールのフロントジャックに接続

連続テスト、ダイオードテスト

TNET 機能

CAN ISO11898, ISO11519 ネットワークのトラブルシューティング

BPP 機能

始動システムのトラブルシューティング

電圧計測: DC 50VDCまで



## UNIProbe 乗用車・二輪車・トラック用 計測機器



### TEXA JAPAN

Nishi-Shimbashi 2-chome Mori Bldg., 5F  
No. 22-1, Nishi-Shimbashi 2-chome, Minato-ku  
TOKYO  
Tel: +81-080-5482-1288  
groove@catv296.ne.jp



TEXA S.p.A. とその製品に関する情報にアクセスするには左記のシンボルを携帯でスキャンしてください。

\* このシンボルをスキャンするとWAP ブラウジングが作成され手動入力することなく、<http://www.texa.mobi> ウェブサイトにアクセスできます。TEXA のウェブサイトは無料で閲覧可能ですが接続費用は各サービスプロバイダにより異なります。携帯にQRコードの読み取り機能が無い場合、フリーソフトを提供しているウェブサイトからダウンロードできます。

データ・説明・図表はここでの表記から変更される場合があります。TEXA S.p.A. は事前通告なしに製品の仕様を変更する権利を有するものとします。

BLUETOOTH ブランドは Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. の所有するもので、ライセンス契約によりTEXA S.p.A. が使用しています。



Copyright TEXA S.p.A.  
cod. 8800478  
February 2010 - Giapponese

TEXA

# 総合診断ソリューション: 6種類の機器を一つに統合

**UNIProbe** (ユニプローブ) のデジタル・アナログ計測システムは標準的な診断テストへの最良かつ完全なソリューションを提示しています。

UNIProbeはマルチブランド診断ソリューションとして、乗用車・商用車・バス・特殊車両・農機及びバイク・スクーター・ボート・ジェットスキーなどすべての診断/計測に効果を発揮します。

UNIProbeはBluetooth機能を内蔵し、車両とのインターフェースとしてすべてのTEXAの表示ユニットまたはウィンドウズPCとワイヤレスで通信しますので整備スペース内での機動性に優れています。

UNIProbeは7.4Vのリチウムバッテリーを内蔵し連続5時間以上の使用が可能です。

## ソフトウェア



UNIProbeはTEXAの他のツールと同様にIDC3という診断機能とデータベースを統合したソフトウェアを使用します。このソフトウェアは多くの車両メーカーとモデルを網羅し、技術告示・部品情報・配線図などのデータを含むとともにGoogleの検索機能も有しています。

画期的な信号情報表示(SIV)機能によりUNIProbeは信号を表示するだけでなくデータ取得・計測中に情報の処理と分析を行いリアルタイムでの情報精査を可能にしています。

UNIProbe専用開発された計測システムソフトウェア(MSS) はオシロスコープ、バッテリープローブ、TNET、マルチメータ、プレッシャテスター及びマニュアルモードのシグナルジェネレータを構成します

## UNIProbeは6種類の異なる計器機能を持つ革新的なソリューションです:



**オシロスコープ** - 計測した信号を精査するSIV機能を備えた4つの独立したアナログチャンネル



**バッテリープローブ** - バッテリーのテスト、始動及び充電システムのチェックと分析



**TNET** - 車内通信ネットワーク(CAN, VAN, LIN)の電気系テストと分析



**シグナルジェネレータ** - センサのパルスをシミュレーションすることによりコントロールユニットからのコマンドを再生



**マルチメータ** - 電圧、抵抗、電流の計測



**プレッシャテスター** - すべての車両の燃圧とターボコンプレッサの圧力チェック



Bluetooth®

## UNIProbe

オールラウンドに使えるマルチ計測ツール



AXONE 診断機



MULTI PEGASO



スタンダード PC

以下のウェブサイトにて  
TEXA 製品のデモを見ることが出来ます。  
[www.texa.com/demo](http://www.texa.com/demo)

アプリケーションリストは下記ウェブサイトにて  
アクセスしてください。  
[www.texa.com/applicationlist](http://www.texa.com/applicationlist)

TEXA 製品は  
24ヶ月の保証付きです。

