

使う方に「簡単」「正確」そして「安心」を…

DKA-102B

Pi!® たっと計測

さまざまな計測器に後付けして

簡単・低コストでケーブルレス環境を実現



 **Bluetooth®**
搭載機



計測器

- Bluetooth®で簡単に測定値を iPhone®・iPad®へデータ送信
- パラメーター設定で、様々な計測器に対応可能
※計測器と「Pi!」との接続はケーブル(オプション)が別途必要となります。
- 計測器に取り付け易い長辺56mmのコンパクトサイズ
- ボタンと通信／充電状態を示すランプが大きくなり、より操作しやすく見やすさUP
- マルチペアリング機能で、複数台のホスト端末の登録可能
※簡単な操作で複数端末の内、1台に接続できます。同時接続はできません。
- リチウムイオンポリマー充電式電池で15時間以上動作

RS-232C I/F・デジタル I/F対応 計測器用Bluetooth®通信アダプタ

測定方法・システムイメージ

転記しないので誤入力が無くなり、
データ品質の向上、DX化や品質管理、
トレーサビリティの担保に。

- Bluetooth®を搭載しているので
各種計測器に接続するだけで、簡単にケーブルレス化が可能。
- ホスト機器に対し、3種類のデータ出力モードがあります。



CASE.1 高所配管の超音波厚さ計による測定

導入前

手元と表示器を交互に確認しながら、計測値を読み上げもう1人が手帳帳。

導入後

- パソコンやタブレット等にデータ出力が可能になり、正確なデータが取れます。
- 手書きによる間違いが無くなります。
- 計測が難しい場所でも1人でスムーズに計測できます。

CASE.2 車体組付け精度確認

導入前

接続ケーブルの長さに限界があるため、計測作業に集中できない。

導入後

- ケーブルレスになって計測時間が短縮できます。
- 通信半径10mで作業スペースが広がる。

オプション

標準対応計測器等	ケーブル型名	価格
ノギス	DOP-021K	オープン
マイクロメータ	DOP-022K	オープン
RS-232C接続機器	DOP-025K	オープン
ダイヤルゲージ	DOP-02AK	オープン
トルクレンチ	DOP-02EK	オープン

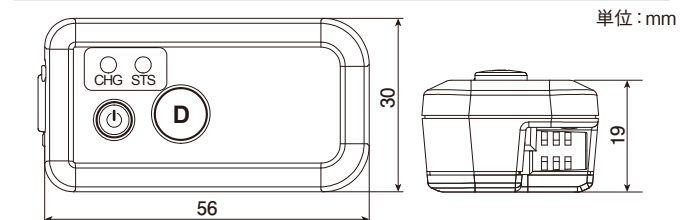
※上記接続ケーブルは代表例です。測定機器により接続できるケーブルは異なりますので、販売代理店もしくは弊社へお問い合わせ下さい。別途、接続確認済み計測器一覧は、弊社ホームページでご覧いただけます。

仕様

		DKA-102B
表示部		電源LED(状態表示) 充電表示LED
操作部		電源スイッチ 測定スイッチ
無線通信部	インターフェース	Bluetooth® GATT/HOGP
	通信距離	10m以内※
計測器通信部		デジタルインターフェース RS-232Cインターフェース 設定用DIP-SW(4P)
電源部	主電池	リチウムイオンポリマー充電式電池 ※付属のACアダプタにより充電
	動作時間	デジマチック(ノギス):35時間 RS-232C機器:15時間
外形寸法		56(W)×30(D)×19(H) ※突起部含まず
質量		約26g
耐水性能		JIS防沫準拠
付属品		ACアダプタ

※1 使用環境により通信距離は異なる場合があります。

外形寸法



※「Pi!®」は株式会社ディジ・テックの登録商標です。 ※ Bluetooth® は、Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。 ※ iPhone・iPad は、Apple Inc. の登録商標です。 ※本カタログ中の商品写真は、印刷の都合上実際の色と異なる場合がありますので、あらかじめご了承下さい。 ※商品改良のため、仕様及び外観の一部を予告無く変更することがあります。 ※この商品は、日本国内での無線規格に準拠し、認定を取得しています。日本国内でのみお使い頂けます。また、海外でご使用になると罰せられることがあります。

この商品については、日本製鉄株式会社様と弊社の共同で特許権(特許第5102008号)を取得しております。
本カタログ掲載商品は、ご購入の際、消費税等が別途付加されます。配送・設置・インストール費用等は別途お問い合わせ下さい。

ご注意 ⚠️ ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。

株式会社 ディジ・テック

本社 〒520-0806 滋賀県大津市打出浜13番48号
ベルパーク大津ビル3F
TEL:077-510-1212 / FAX:077-510-1211

東京営業所 〒101-0065 東京都千代田区西神田1-3-6 山本ビル6F
TEL:03-6382-7603 / FAX:03-3259-6033

ホームページ <https://www.digi-tek.com>

このカタログの内容は、2025年3月現在のものです。

お問い合わせ先

