

温湿度管理 IoTで始めるなら dlog で



温度



湿度



熱中症
指数

クラウドで温度・湿度をまとめてデータ管理

各センサーから受信した温湿度情報をもとにPCアプリから熱中症指数の確認・管理もできます。

設定・導入がラク!

ネットワークに関する知識のない方で、
製品のガイダンスに従うだけで、簡単にセンサーの接続・設定ができます。

Bluetooth接続機能で専用スマホアプリと連動して使えます。

また、USB接続でクラウドや専用アプリへの接続ナシでも使用可能!

長距離接続

クラウド
自動転送

①

LoRa通信
中継機ナシで 最長 2.5km(見通し)

②

LANケーブル
Wi-Fi
どちらでもOK

子機最大
100台同時接続

〈測定範囲〉
温度:-30~60℃
湿度:0~90%

防水



①カスタム 温湿度データロガー dlog 長距離無線温湿度センサー

ページコード	商品コード	価格
DL2101	5-0758-0101 1252330	¥32,800

外形:108×34×H89
重量:130g
電源:ER18505形リチウム電池
付属品:電池、簡易マニュアル
●LoRa通信機能を備えた温湿度ロガー
●センサー内蔵式
●収集したデータを専用サーバーで管理しWeb上で管理



②カスタム データロガー用 dlog 長距離無線ゲートウェイ

ページコード	商品コード	価格
DLGW	5-0758-0201 1252340	¥55,000

外形:114×29×H105
重量:274g
電源:ACアダプター
付属品:ACアダプター、LANケーブル、USBケーブル、簡易マニュアル
●dlog長距離無線センサー用データ収集機
●最大見通し距離2.5kmからセンサーのデータを無線で取得
●収集したデータを有線or無線でルーターと通信しWeb上にアップ

中距離接続

クラウド
自動転送

③

RF通信 最長 150m(見通し)

④

LANケーブル
Wi-Fi
どちらでもOK

子機最大
100台同時接続

〈測定範囲〉
温度:-55~120℃

防水



③カスタム 温度データロガー dlog 中距離無線温度センサー

ページコード	商品コード	価格
DR1201	5-0758-0301 1252350	¥16,300

外形:94×33×H40
重量:100g
電源:ER14250形リチウム電池
付属品:電池、簡易マニュアル
●RF通信機能を備えた温度ロガー
●約1mのケーブル長の外部センサー式
●収集したデータを専用サーバーで管理しWeb上で管理

〈測定範囲〉
温度:-30~60℃
湿度:0~90%

防水



④カスタム 温湿度データロガー dlog 中距離無線温湿度センサー

ページコード	商品コード	価格
DR2101	5-0758-0401 1252360	¥18,500

外形:105×33×H40
重量:63g
電源:ER14250形リチウム電池
付属品:電池、簡易マニュアル
●RF通信機能を備えた温湿度ロガー
●センサー内蔵式
●収集したデータを専用サーバーで管理しWeb上で管理



⑤カスタム データロガー用 dlog 中距離無線ゲートウェイ

ページコード	商品コード	価格
DRGW	5-0758-0501 1252370	¥49,500

外形:114×29×H105
重量:274g
電源:ACアダプター
付属品:ACアダプター、LANケーブル、USBケーブル、簡易マニュアル
●dlog中距離無線センサー用データ収集機
●最大見通し距離150mからセンサーのデータを無線で取得
●収集したデータを有線or無線でルーターと通信しWeb上にアップ

Bluetooth通信/USB接続

便利な使い方①

スマートフォン/タブレット
専用アプリでデータ管理

Bluetooth接続
最長 10m(見通し)

スマホ/タブレット専用アプリで
出来ること(一例)

- 収集データの閲覧
- グラフデータのPDF、CSV変換、PCへのデータ送信
- アラート管理機能

便利な使い方②

Windows専用
アプリでデータ管理

クラウド
アプリに転送も
できる

USB接続

Windows専用アプリで出来ること(一例)

- 収集データの閲覧/比較/分析
- グラフの自動生成
- アラート管理機能
- グラフデータのPDF、CSV変換、PCへのデータ送信

便利な使い方③

収集したデータからPDF、
CSVデータを直接自動生成

USB接続

〈測定範囲〉
温度:-60~160℃

防水



⑥カスタム 温度データロガー dlog BT-USB 温度センサー

ページコード	商品コード	価格
DB1201	5-0758-0601 1252380	¥10,000

外形:47×16×H108
重量:90g
電源:ER14250形リチウム電池
付属品:ブロープ、壁面用ブラケット、
リチウム電池、クイックスタートガイド
●USB/Bluetooth通信機能を備えた温度ロガー
●約1mのケーブル長の外部センサー式
●収集した最大32,000件のデータをPCやスマホで管理



Windows専用クラウドアプリ

- 収集データの閲覧
- 各種アラート管理機能(上限・下限設定/熱中症指数)
- データのPDF、CSV変換
- グラフの比較・分析

etc...



dlogシリーズについての
最新&詳細情報は
dlog公式ウェブサイト
でチェック!

www.dlog.jp

※センサーの最大通信距離は理論上の値で、実際の通信距離は周囲の環境に依存します。