

温湿度管理 IoTで始めるなら dlog で



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的確認・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も、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

LoRa通信 中継機ナシで 最長 **2.5km**(見通し)

① ②

③ 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

① **カスタム 温度データロガー dlog 長距離無線温度センサー**

ページコード	商品コード	価格
DL1201	4-0756-0101 1252320	¥27,300

外寸:108×34×H77
重量:165g
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度ロガー
●約1.5m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

② **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	4-0756-0201 1252330	¥32,800

外寸: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

③ **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	4-0756-0301 1252340	¥55,000

外寸: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

RF通信 最長 **150m**(見通し)

④ ⑤

⑥ 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

④ **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	4-0756-0401 1252350	¥16,300

外寸: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

⑤ **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	4-0756-0501 1252360	¥18,500

外寸: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

⑥ **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	4-0756-0601 1252370	¥49,500

外寸: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

⑦ **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	4-0756-0701 1252380	¥14,100

外寸:47×16×H108
重量:90g
電源:ER14250形リチウム電池
付属品:プローブ、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

dlog Cloud

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

etc...

低溫調理器・フリードウォーマー

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。

99 タイマイ

50 濃度計他

51 炊飯器・スライシヤ

52 電気・ガスコンロ

53 焼アミ

54 オートレンジ

55 低溫調理器・フリードウォーマー

48 温度計