

# おんどり ease

RTR-322



「おんどり ease RTR-322」は、身近な温度と湿度を気軽に測れるサーモレコーダです。本体に電池を入れるだけで測定・記録を開始し、そのデータは無線通信により離れた場所のパソコンに吸い上げられ、モニタリングや保存などの管理ができます。

※『ease [i:z]=イーズ』は英語で「気楽さ・安心・たやすさ」などの意味です。

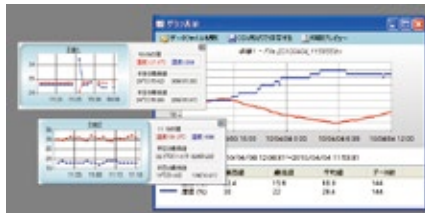
## ■ ワイヤレスで <sup>てがる</sup> ease



測定した温度と湿度のデータは、無線通信を利用してパソコンに取り込むことができます。

- データ収集の際、設置場所から本体を取り外す必要がありません。
- 設定した時刻にデータを自動収集することができます。

## ■ データが見やすく <sup>あんしん</sup> ease



現在の温度と湿度、過去の記録データをグラフで見ることができます。

- 現在値や最高値・最低値などをパソコンでモニタリングできます。
- 記録データは、グラフで見るとともに印刷したり、テキストデータで保存することができます。

## ■ 増やして使うのも <sup>かんたん</sup> ease



最大で16台まで増設できるので、複数のお部屋の温度と湿度を手軽に管理できます。

- ワイヤレスドングルを接続したパソコン1台で、最大16台のおんどり ease を管理できます。
- 測定・記録しながら中継機として利用でき、無線通信距離を延ばすことができます。

# Components

## 製品構成

おんどりease RTR-322 ワイヤレスドングルセット 11,000円(税込)






付属 ワイヤレスドングル

付属 スタンド(ネジ2本付き)

付属 単三アルカリ電池1本



パソコン

ダウンロード

ソフトウェア(おんどりease for Windows)をホームページよりダウンロード



## ■子機増設用

おんどりease RTR-322 7,590円(税込)





付属 単三アルカリ電池1本

付属 スタンド(ネジ2本付き)

※中継機としてもお使いになれます。

# Options

## オプション

単位:mm

ワイヤレスドングル:RTR-300

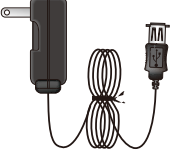
■親機としての用途の他に、中継機としてパソコンとおんどりeaseの間に設置します。



4,290円(税込)

RTR-300用ACアダプタ:AD-05A1

■ワイヤレスドングルを中継機として利用する場合の電源供給用が必要です。(ケーブル部分:1.5m)



1,650円(税込)

スタンド(ネジ2本付き):AT-32K1

■本体に取り付けて、置いたり壁に掛けたりします。



880円(税込)

# Spec

## 製品仕様

| おんどりease RTR-322 |   |                      |
|------------------|---|----------------------|
| 測定チャンネル数         | 温度1ch   | 湿度1ch                |
| 測定範囲             | 0~50°C  | 15~90%RH             |
| 測定分解能            | 0.1°C   | 1%RH                 |
| 測定精度             | ±0.5°C  | ±5%RH at 25°C, 50%RH |
| 記録間隔             | 10分(設定変更はできません)   |                      |
| データ記録容量※1        | 1,440個×2ch  |                      |
| 記録方式             | アドレス:記録容量がいっぱいになると先頭のデータに上書きして記録  |                      |
| 液晶表示             | 測定値(温度と湿度を交互表示)、電池寿命警告、その他  |                      |
| 電源               | 単三アルカリ電池×1  |                      |
| 電池寿命             | 約6ヶ月※2  |                      |
| 通信方式             | ワイヤレスドングルRTR-300との間で無線通信(アンテナ内蔵)  |                      |
| 無線通信規格           | 特定小電力無線:ARIB STD-T66※3  |                      |
| 無線通信距離           | 約50m(見通しの良い直線において)  |                      |
| 本体寸法             | 円筒形 直径36mm×長さ85mm   |                      |
| 本体質量             | 約40g  |                      |
| 本体動作環境           | 温度:0~50°C※4・湿度:90%RH以下(結露しないこと)   |                      |
| ソフトウェア           | おんどりease for Windows  |                      |
| ソフト動作OS※5        | Microsoft® Windows® 10 32bit / 64bit 日本語版<br>Microsoft® Windows® 8 32bit / 64bit 日本語版<br>Microsoft® Windows® 7 32bit / 64bit 日本語版 |                      |
| 付属品              | 専用スタンド1枚・ネジ2本・単三アルカリ電池(LR6)1本・保証書付取扱説明書一式   |                      |

| ワイヤレスドングル RTR-300 |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| 本体寸法              | 長さ79.5×幅19.5×厚さ9.4 (mm)           |
| 本体質量              | 約10g                              |
| 電源                | USBバス電源 (5V)                      |
| 無線通信規格            | 特定小電力無線: ARIB STD-T66※3           |
| 無線通信距離            | 約50m (見通しの良い直線において)               |
| 本体動作環境            | 温度: 0~50°C<br>湿度: 90%RH以下 結露しないこと |
| パソコンとの接続          | USB                               |

※1: 記録したデータを本体内部に蓄積できる総データ量で、最大容量に到達すると古いデータから上書きして記録します。継続的にデータを蓄積する場合は、パソコンでデータを受信する必要があります。

※2: 電池寿命は、周辺環境・通信回数・電池性能により異なります。(例: 現在値の取得間隔を1分に設定して使用した場合、電池寿命は約1ヶ月半となります。)

※3: この製品は無線LANには対応していません。

※4: この範囲を超える、または下回る環境下では、記録データが消失する場合があります。

※5: インストール時、Administrator(パソコンの管理者)の権限が必要です。

この製品は弊社の比較校正サービス対象外です。  
上記仕様は予告なく変更することがあります。

**TAND** 株式会社 ティアンドデイ

〒390-0852 長野県松本市島立817-1  
TEL ▶ 0263-40-0131 / FAX ▶ 0263-40-3152  
E-MAIL ▶ support@tandd.co.jp / Web-Site ▶ tandd.co.jp/rtr322/

製品に関する質問・ご相談にお答えします  
受付時間: 月~金曜日(祝日除く) 9:00~12:00 / 13:00~17:00