



3-109-0445

サーモレコーダー RT16

別途送料

標準価格(税抜)

¥28,000

(税込：¥30,800)

- 無線LAN機能を搭載したサーモレコーダーです。
- エンタープライズモードに対応しており、WPA2エンタープライズ、802.1X認証による無線LAN接続をサポートします。大規模なネットワーク環境や高度なセキュリティが求められるシーンからパーソナルユースまで幅広くお使いいただけます。
- 本体液晶に現在値2ch同時表示、最大値・最小値・アラーム表示機能を搭載しています。
- iOS/Android端末/WindowsPC向けアプリやパソコンから直接Bluetooth通信で記録データを吸い上げ、グラフ表示することができます。
- インターネットを使用できる無線LAN環境があれば、データを無料のクラウドサービス「Web Storage」に自動送信し、パソコンやスマートフォン、タブレットで確認することが可能です。
- 温度・湿度異常などの警報もメールやアプリでお知らせします。
- VFCモードに対応しており、アメリカ疾病予防管理センター（CDC）によって定められたワクチン管理に関する指令に準じた温度管理を実現します。

※自動送信の頻度により、内蔵センサの測定値が+0.3°Cほど高くなる場合があります。外部電源使用時は本体が発熱し、内蔵センサの測定値が大幅に上昇します。外付センサで測定してください。

※無線LAN通信のEAP-PEAP利用時、CA証明書によるサーバー証明書の検証には対応していません。

※無線LAN通信のプロトコルはクライアント機能です。HTTPプロキシ経由での送信に対応していますが、HTTPSでのプロキシには対応していません。

※電池寿命は通信回数、周辺温度、ネットワーク環境、記録間隔、電池性能などにより異なります。

センサ	RTH-1010 サーミスタ
測定チャンネル	温度2Ch
測定範囲	-40~110°C（付属センサ使用時）
精度	平均±0.3°C（-20~80°C） 平均±0.5°C（-40~-20/80~110°C）
測定分解能	0.1°C

※商品情報は2026年04月現在のものとなります。

ケニス株式会社

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.

応答時間	約190秒（90%応答）
メモリ	30000データ×2Ch
記録間隔	1/2/5/10/15/20/30秒 1/2/5/10/15/20/30/60分（15通りから選択）
記録モード	エンドレス（記録容量を超えると先頭のデータに上書きして記録） ワンタイム（記録容量を超えると記録を停止）
測定モード	通常モード：最大値・最小値の表示 ALMの判定対象が測定値 VFCモード：最大値・最小値の表示 ALMの判定対象が記録値
液晶表示	測定値 ALM表示 記録状態 記録モード 通信状態 電池寿命警告など 測定値：Ch.1現在値/Ch.2現在値 Ch.1.最大値最小値/Ch.2最大値最小値 表示形式：巡回表示 固定表示
自動送信間隔	OFF（送信なし） 1/2/5/10/15/20/30分 1/2/3/4/6/12/24時間（15通りから選択）
無線規格	IEEE802.11b/g/n（2.4GHzのみ） セキュリティ：WPA-PSK（AES/TKIP） WPA2-PSK（AES/TKIP） WPA2-EAP（AES/TKIP） WPS2.0：プッシュボタン方式 IEEE802.1X認証：EAP-TLS EAP-PEAP（MSCHAPv2） プロトコル：HTTP HTTPS SNMP DHCP DNS
Bluetooth	Bluetooth4.2（BluetoothLowEnergy）
USB規格	USB2.0（Mini-Bコネクタ）
電源	単3アルカリ電池×2（付属）（ニッケル水素電池も可） USBバスパワー（5V 200mA）
電池寿命	省電力設定OFF：約5日（自動送信間隔1分、記録間隔1分以上） 約7ヶ月（自動送信間隔1時間、 記録間隔1分以上） 約18ヶ月（自動送信間隔6時間以上、記録間隔1分以上） 省電力設定ON：約 10日（自動送信間隔1分、記録間隔1分以上） 約12ヶ月（自動送信間隔1時間、記録間隔1分以上） 約18ヶ月（自動送信間隔3時間、記録間隔1分以上） ※BluetoothOFF時は記載日数・月数の 約1.2倍、Bluetooth/自動送信OFF時は約18ヶ月
大きさ	78×26×58mm
重量	約55g
動作環境	温度：-10～60℃ 湿度：90%RH以下（結露なきこと）
付属	温度センサ（RTH-1010）×2 登録コードラベル

※商品情報は2026年04月現在のものとなります。