

温湿度 SD カード記録計 HT-3007SD



温湿度・露点・湿球温度の4つの測定が可能。SD カード記録式超長録データロガー温度計！

- 温度・湿度・露点を高精度・高分解能で測定
- K 型・J 型熱電対による温度測定
- 記録インターバルは、1 ～ 3600 秒まで設定可能
- データホールド、最大／最小値、自動電源オフ設定
- 設置型としても、ハンディタイプとしても使用可能

仕様

JAN コード：4562227984755

測定内容	測定範囲	分解能	精度※1
温度	0 ～ 50℃	0.1℃	±0.8℃
湿度	5 ～ 95%RH	0.1%RH	<70%RH: ±3%RH ≥70%RH: ±3%rdg±1%RH
露点	-25.3 ～ 48.9℃	0.1℃	露点・湿球温度は温度と湿度から自動的に計算され、精度は、湿度と温度の精度を累積したものととなります。
湿球温度	-21.6 ～ 50.0℃	0.1℃	

主な用途



- SDカードに記録するので、設置型での長期モニタリングにも利用できます。

● 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

型番	HT-3007SD (HT-SD)
表示	52×38mm、大型 LCD 表示 / バックライト
測定単位	%RH (湿度)、℃ (温度、露点、湿球温度)、℃ (K/J 型熱電対)
データロガー	自動 1,2,5,10,30,60,120,300,600,1800,3600 秒※2
測定間隔	手動 1 ～ 99 点まで記録
SD カード	1GB ～ 16GB 対応
機能	データホールド、最大・最小値、自動電源オフ機能
表示間隔	約 1 秒
データ出力	RS232 シリアルインターフェイス
使用環境	0 ～ 50℃、80%RH 以下 (結露なきこと)
電源	単 3 形乾電池 ×6 (アルカリ推奨) または AC アダプター (別売)
寸法・重量	本体：H177×W68×D45 mm、約 489g
付属品	プローブ、取扱説明書、キャリングケース、テスト電池
別売品	PC 通信用ソフト、USB ケーブル、AC アダプター L 用、熱電対センサー各種

※ 精度の確認は 23±5℃、電磁界 3V/M、30MHz 以下の条件で行われています。

※2：1 秒時は最初のデータ落ちあり、2 秒以上推奨