

デジタル温湿度計 HT-315



温度・湿度・露点を高精度、
高分解能で測定
PC 接続、外部電源に対応

用途

- 店内、試験環境、部品倉庫の温湿度測定
- 食品貯蔵庫、ビニールハウスの温湿度管理
- 生物の育成管理

仕様

温度仕様				
測定機能	温度	湿度		露点
測定範囲	0～8.0℃	10～95%RH		-25.3 ～ 48.9℃
分解能	0.01℃	0.01%RH		0.01℃
精度	±0.8℃	70%RH以上	±(3%rdg+1%RH)	
		70%RH未満	±3%RH	
本体仕様				
表示	LCD、デュアル表示、単位記号付 サイズ：44 mm×29 mm			
機能	温度表示、相対湿度表示、露点※1表示、データホールド、 最大値・最小値表示、サンプリング時間設定、 自動電源オフ設定、温度単位切り替え、データ転送機能 ※1：露点表示は温度と相対湿度から自動的に計算されます			
温度補償	自動温度補償機能			
データ記録	手動	Logger ボタンでデータ記録 0.8 秒 / 回		
	自動	サンプリング時間※2 (1、2、10、30、60、600、1800、3600 秒)		
使用温湿度	0 ～ 50℃、80%RH 以下（結露なきこと）			
使用湿度	本体：85%RH 以下 センサープローブ：0 ～ 95%RH			
出力	RS232 出力端子			
電源	9V 形乾電池 ×1			
消費電流	約 DC 4.6 mA			
自動電源オフ	電源オン後、約10分（通常測定において）			
寸法・重量	本体：高さ135× 幅60× 厚み33 mm、約 190g（電池含む） プローブ：197 mm、ケーブル長：1m、約 80g			
付属品	取扱説明書、プローブ、テスト電池			
別売品	PC 通信用ソフト、USB 通信ケーブル、 AC アダプター、固定ホルダー（WH-08）			

※2：サンプリング時間を1秒に設定した場合、データの一部に抜けが生じることがあります。(推奨設定 2秒以上)

- 温度・湿度・露点を測定
- 分離型温湿度センサープローブ
- 温度と湿度を同時表示
- データホールド、最大・最小値表示
- 自動電源オフ機能
- 測定データを1000件保存可能
- データ転送機能付き
- 携帯に便利な小型軽量設計

- 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。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎: 044-738-0622

FAX: 044-738-0623

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com/>