

マルチ環境測定器・デジタル照度計

マルチ環境測定器



LM-8102



騒音計・照度計・
風速計・温度計・
湿度計の合計5つの
要素が1台で測定できる
マルチ環境測定器

- 風杯に低摩擦ベアリングを採用した高精度風速計
- k型熱電対センサ用端子付き(k型熱電対センサ別売)
- 高精度・高応答性の湿度計
- MAX・MINホールド機能付き

騒音計	オートレンジ: (30~130dB) マニュアルレンジ: L=30~80dB M=50~100dB H80~130dB 分解能0.1dB 周波数範囲: 31.5~130dB		
風速計	レンジ	分解能	精度
	0.4~30.0m/s	0.1m/s	≤20m/sec±3%F.S >20m/sec±4%F.S
照度計	0~2200lux 180~20000lux	1lux 10lux	0.5%rdg+8dgt
温度(サーミスタ)	0~50℃	0.1℃	±2℃
温度(熱電対)	-100℃~1300℃	0.1℃	±2℃
湿度計	10~95%RH	0.1RH	<70%RH: ±4% ≥70%RH: ±4%rdg±1.2%RH
データ出力	RS232C/USBにてPCに接続		
使用環境	温度0~40℃ 湿度10~85%RH(但し結露のなきこと)		
寸法・重量	70(W)×248(H)×34(D)mm・約335g		
電源	UM4×4本 DC6V(※ACアダプタは別売)		
標準付属品	防風スクリーン・電池・取説・ソフトケース		

希望小売価格 ¥30,975 (税込) [税抜 ¥29,500] JANコード/4986702202439
別売品 専用ACアダプタ/騒音キャリブレーター: MT-325/RS232Cケーブル: 型式UPCB-02/専用ソフト: 型式SW-U801-WIN/USBケーブル: 型式USB-01 ※P56参照

マルチ環境測定器



EM-9300SD



SDスロット搭載した
データログ
マルチ環境測定器

- 1台で照度・風速・温度・湿度が測定できます
- SDカードをパソコンに取り込むだけでExcelデータ編集が可能です
- k/J型熱電対センサ用端子付き(k/J型熱電対センサ別売)
- 多彩な測定モード。(データホールド・Max・Min表示)
- バックライト付きで暗所での測定に便利
- USB/RS232Cインターフェースにも対応。(別売)

風速計	項目	レンジ	分解能	精度	
		m/s	0.4~25.0m/s	0.1m/s	±(2%+0.2m/s)
		km/h	14~90.0km/h	0.1km/h	±(2%+0.8km/h)
		mph	0.9~55.9mile/h	0.1mile/h	±(2%+0.4mile/h)
		knot	0.8~48.6knot	0.1knot	±(2%+0.4knot)
		FPM	0.8~48.6knot	0.1knot	±(2%+0.4knot)
照度計	LUX	0~20000lux	1lux	±5%rdg+8dgt	
	Ft-cd	0~1860Ft-cd	0.1Ft-cd		
温度(サーミスタ)	サーミスタ	0~50℃	0.1℃	0.8℃	
	k熱電対	-50℃~1300℃	0.1℃	±(0.4%rdg+0.8℃)	
温度(熱電対/Jタイプ)	J熱電対	-50℃~1300℃	0.1℃	±(0.4%rdg+0.8℃)	
	%	10~95%R.H.	0.1RH	<70%RH: ±3% ≥70%RH: ±3%rdg±1%RH	
データ出力	SDカード/RS232C/USB出力				
使用環境	温度0~40℃ 湿度10~85%RH(但し結露のなきこと)				
寸法・重量	68(W)×177(H)×45(D)mm・約489g				
電源	UM3, AA×6 DC9V(※ACアダプタは別売)				
標準付属品	SDカード(1G)プローブ(EM-901P)・電池・取説・ハードキャリングケース(CA-06)				

別売品 SDカード(2G)/専用ACアダプタ/RS232Cケーブル: 型式UPCB-02/専用ソフト: 型式SW-U801-WIN/USBケーブル: 型式USB-01 ※P56参照

希望小売価格 ¥30,975 (税込) [税抜 ¥29,500] JANコード/4986702202446

マルチ環境測定器



LM-8000



1台で湿度・温度・照度・
風速の測定が可能

- 小型コンパクト設計
- 最大/最小値ホールド機能
- K熱電対センサ(別売)使用で
-100~1300℃まで測定可能

機能	測定レンジ	分解能	精度
風速	0.4~30.0m/s	0.1m/s	±3%F.S
	1.4~90.0km/h	0.1km/h	
温度	0~50℃	0.1℃	±1.2℃
湿度	10~95%RH	0.1%RH	±4%RH
Lux	0~2,200Lux	1Lux	±5%rdg±8dgt
	1,800~20,000Lux	10Lux	
付属品	携帯ケース・電池・取説		
電源	006P(9V)×1		
寸法・重量	60(W)×156(H)×33(D)mm 約160g		

希望小売価格 ¥23,100 (税込) [税抜 ¥22,000] JANコード/4986702201746

デジタル照度計



MT-337



非常照射灯の照度測定に最適最小表示0.01Lux

- 受光部と表示部が一体化、使いやすい設計
- 0.01~40000Luxまで測定可能
- ゼロ調整機能付
- キャリングケース付

表示	5桁LCD
測定範囲	0.01~40,000Lux(分解0.01) 0.001~4,000fc
付属品	ソフトケース・電池・取説
電源	006P(9V)×1 電池寿命約150時間
寸法・重量	54(W)×196(H)×34(D)mm 約180g

希望小売価格 ¥15,960 (税込) [税抜 ¥15,200] JANコード/4986702201906