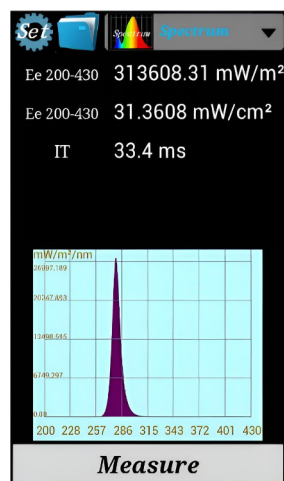


ハンディ型分光放射照度計 SRI-2000UV

- 測定波長範囲：250 ~ 850nm
- 積分球を入射口として使用し、余弦効果を考慮した様々な角度での測定が可能
- 長い焦点距離での高精度な分光放射測定
- 速い起動、瞬間測定、簡便な操作性、測定結果のリアルタイム表示
- 大容量の内部ストレージ、PCに接続して測定データを出力可能
- 波長分解能0.5nm、半値幅6.0nm



仕様

本体	検出器	コンパクトCzerny-Turner型分光器	
	センサーアレイ	Sony製2048素子CCDアレイ	
	受光部	開口径:10±0.1mm 直径29mm積分球 PTFEコーティング	
	測定距離	>10cm	
	ディスプレイ	5インチLCDタッチスクリーン	
	データ出力	Mini-USB2.0	
	寸法	219mm×117mm×39mm	
光学部	重量	660g±20g	
	波長範囲	250 - 850nm	
	波長精度	±0.5nm	
	波長分解能	0.5nm	
	半値幅(FWHM)	6nm	
	放射照度範囲	0.2 - 800 mW/cm ² (重水素ランプ)	
	色精度	x,y: ±0.0015/±0.003	
	色繰返し精度	CIE1931準拠 x,y: ±0.001	
	色温度(CCT)精度	A光源 ±1%/±2%	
	演色性(CRI)精度@Ra	200lx以下の光源 ±0.8%/±1.5%	
	迷光	0.001%	
	露光時間	2 - 8000ms	
ソフトウェア	測定モード	1回/連続	
	デジタル分解能	16bit	
動作性能	データ出力フォーマット	json(Excelと置換可能)	
	データ保存容量	50万回以上の測定データ	
	動作環境温度	0 - 50℃	
	バッテリー使用時間	≧6時間、3400mAh	
	充電時間	6時間	

