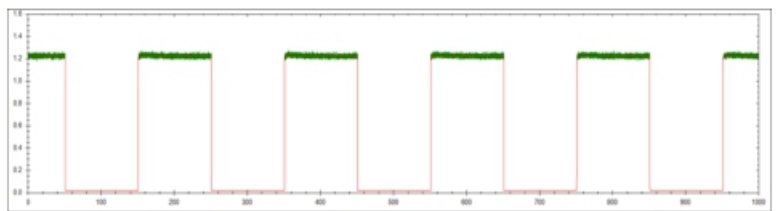
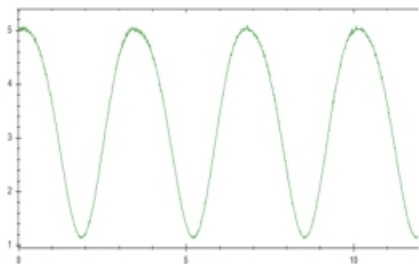




- 亮度、GAMMA和閃爍度測量 → 標準鏡頭及1° /0.2° 視場角設計  
包含一個接近CIE Y曲線的濾光片
- 高精度的回應時間測量 → μs級回應速度，高達256M資料存儲  
採樣和種各種資料濾波器分析設計
- 閃爍度測量 → 精確測量更高頻率範圍  
同時測量FMA模式和JEITA模式
- 圖像控制 → 支援標準圖像信號產生器及顯卡輸出

支持灰階-灰階回應時間的測量和Flicker測量！



## 規格

型號		RT-200A
探測器	光電倍增管(CIE 1931 Y 濾光片)	
測量距離	450mm~∞	
視場角	1°/0.2°	
觀察	目鏡或內置成像	
取樣速率	1K~450Kbs/S	
A/D	16bit	
存儲深度	Max 256,000,000	
觸發	軟體觸發和外部觸發	
亮度	測量範圍	0.001 to 10,000cd/m <sup>2</sup>
	精度*1	±3%
	重複性(σ)*1	±1%
閃爍度	FMA	顯示範圍:0~100%; 精度:±3%
	JEITA	測量範圍:≥10 cd/m <sup>2</sup>
		頻率範圍:0~5000HZ 精度:±0.5db
測量分析	數據濾波	低通、高通、帶通、帶阻、平滑、LM、擬合等
	FFT	傅裡葉變換
	VESA標準	自我調整濾波、LM
	2D和3D圖表和資料匯出EXCEL	
介面	LAN/USB2.0	
工作溫度	5 to 50°C	
供電電壓	AC電源適配器，DC12V/3A輸出	

### 高靈敏度

高靈敏度PMT感測器  
低雜訊，高靈敏度的電路設計

### 亮度測量

亮度低至0.001cd/m<sup>2</sup>  
高達450Kbs的採樣速度

### 高速、高精度

重複精度: ±1%(Lv)  
精度: ±3%(Lv)

\*1 亮度和色度的測量基於雷雲光電條件下（使用亮度1000cd/m<sup>2</sup>標準光源，LED背光源，6500K色溫LCD顯示器）。  
\*規格參數與外觀有可能在沒有預先通知的情況下予以變更，恕不另行通知。



## 宇宏企業(股)有限公司 RADIOTEK CORPORATION

台北：三重市重新路五段 609 巷 16 號 6 樓之 1  
TEL:02-22782269 FAX:02-22782059  
新竹：新竹縣竹北市台元 26 號 4 樓之 10  
TEL:03-552-6779 FAX:03-552-6739  
E-mail: [salesmag1@rdtmail.com.tw](mailto:salesmag1@rdtmail.com.tw)

東莞：廣東省東莞市南城區宏圖路萬科·金域華府 3 棟 2 單元  
2602 室 TEL:0769-22365900 FAX: 0769-22363346  
蘇州：江蘇省蘇州市姑蘇區西環路 3068 號芯谷·瑞領金融創新服  
務產業園 1 號樓 413 室  
TEL:0512-65236999 FAX:0512-6523599  
Home page: [www.radiotek.com.tw](http://www.radiotek.com.tw)