

分光光譜儀 Spectrophotometer

ChromTech® CT-5600 分光光譜儀規格：

型號	CT-5600
光學系統	單光束
波長範圍	190 ~ 1100 nm
光譜帶寬	2 nm
波長精確度	± 0.5 nm
波長再現性	0.3 nm
測光精確度	± 0.5 %T
測光再現性	0.3 %T
迷光	0.05%T @220nm,340nm
基線穩定度	±0.002A/h
基線平坦度	± 0.002Abs (200-1000nm)
顯示方式	LCD 320*240
測量方法	吸光度、透光率、能量
掃描速度	高速、中速、低速可選擇
波長設定方式	自動
測光範圍	-0.3 ~ 3 Abs , 0 ~ 200 %T , 0 ~ 9999 Conc.
檢測器型式	矽光二極體
燈源	氙燈及鎢絲燈
操作介面	觸摸式按鍵
輸出入介面	USB 傳輸介面及印表機輸出介面
電源	110V/60Hz 或 220V/50Hz
外型尺寸	490 * 360 * 240 mm
儀器重量	16 kg

隨機標準配件：

1. 分光光譜儀主機
2. 四聯座比色液槽架
3. 石英比色液槽兩支
4. 玻璃比色液槽四支
5. 高級版電腦應用軟體
6. 儀器操作手冊

選購配件：

- * 單一型比色液槽架
- * 圓柱型比色液槽架
- * 試管型比色液槽架
- * 長光程比色液槽架
- * 5 cm 長光程四聯座比色液槽架
- * 10 cm 長光程四聯座比色液槽架
- * X-Y 可調式微量比色液槽架
- * 單槽位水浴式恆溫比色液槽架
- * 恆溫進樣控制器
- * 八聯座自動樣品架
- * 反射鏡附件
- * 熱感型印表機