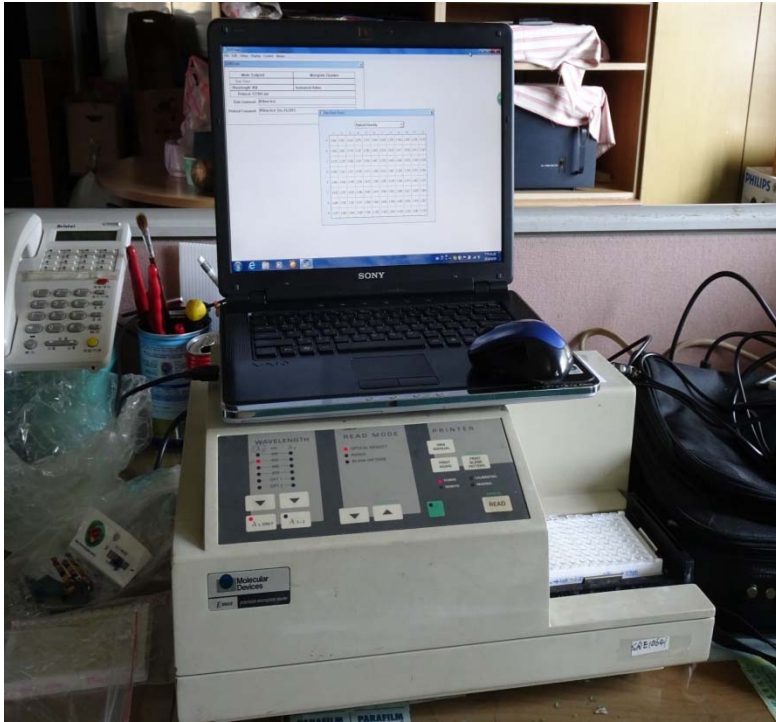


Elisa Reader (Refurbished) 酵素免疫分析儀 (Molecular Devices Model : Emax USA)



Model: Molecular Devices Model : Emax USA.
Condition : Used. Reliability, 堅固耐用,
Description: Tunable ELISA microplate reader with wavelength range from 340 to 850 nm. Specifications Wavelength Range: 340-850 nm Photometric Range: 0.000 to 4.0
Price : Please Email
Warranty : Please Email
Availability : in Stock
Specification: see enclosed

Specification :

- 1) 光學系統設計：1. 採 97 條光纖及 97 個光偵測點設計，同時採單孔連續測讀，避免造成分光不均。
2. 5 秒測試完一片 96 孔 plate。(美國專利編號：4,968,148)
- 2) 燈源：5 瓦燈泡，不發熱且壽命超過 2000 小時。(Mean Time Between Failure (MTBF) > 20000)
- 3) 測讀範圍：0.000 - 4.000 O.D
- 4) 光傳送及照射：單孔連續測驗 5 秒內讀完 96 孔
- 5) 波長：400 - 750nm。
- 6) 訊號處理器：數位轉換系統。
- 7) Filters：標準配 405、450、490、650 nm 4 片，另具二空位可選配 400~750nm 任一 Filter。
- 8) Wells：適合 96 孔圓底或平底盤、或 Strip plate, Filter Bottom plate。
- 9) Precision(Repeatability)：$\pm 1\%$ and ± 0.005 O.D。
- 10) Linearity：0.000 - 3.000 Abs $\pm 0.1\%$ from 400-750 nm。
- 11) Resolution：0.001 O.D。
- 12) External output/input：RS-232 bi-direction 可外接 PC 或 MACINTOSH Computer。
- 13) General Specifications: Dimensions (H x W x D): 18.8 x 46.5 x 34 cm

Accessory :

- a) 執行軟體 For Win 7 以下 (市值 NT\$80000)，操作非常簡便，適合各種臨床分析實驗。