

# 引發光學判讀儀革命的新技术

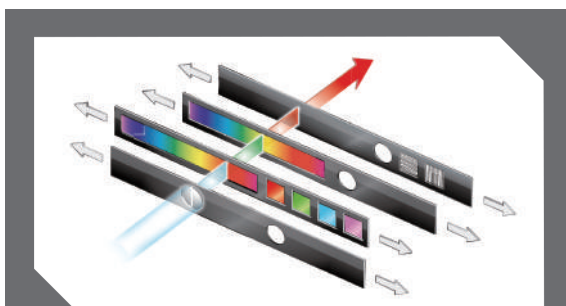
## CLARIOstar

### 創新設計 無限可能

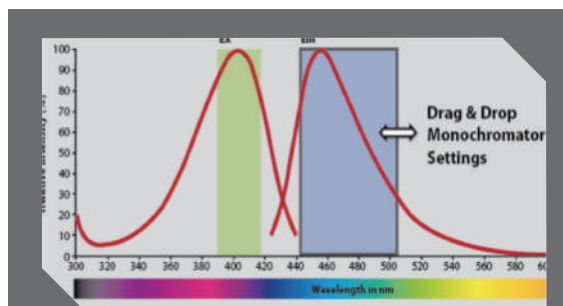
BMG LABTECH利用專利技術結合德國工藝，開發出超越傳統的全功能全波長判讀儀—CLARIOstar。

專利技術—LVF分光光度計擁有高穿透度漸變式光柵，零迷光(Stray Light)的設計，除了擁有自由選擇波長，更可以將激發光(Excitation)或發散光(Emission)的頻寬連續調整到100nm。使CLARIOstar不僅僅是展現出波長與頻寬組合的無限可能，更打造與濾鏡模組媲美的靈敏度。

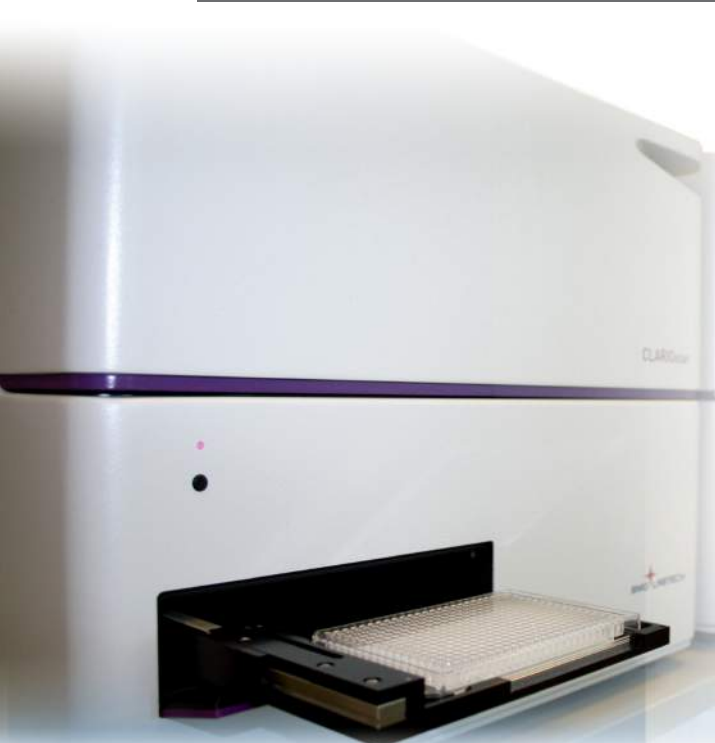
CLARIOstar 不只擁有 LVF 的設計，同時可安裝如偏極化螢光(FP)、延遲性螢光 (TRF、TR-FRET)、ALPHA技術等特殊實驗專屬最佳化的濾鏡模組，達到最好的實驗結果。濾鏡模組更可與 LVF 分光光度計混搭使用，提供您最高規格的實驗自由度、精確度與靈敏度。



LVF分光光度計專利零迷光、與超高靈活度設計。



螢光全波長加上8-100nm連續可調整頻寬，隨心打造屬於你的濾鏡。



**ANY Wavelength**

**ANY Bandwidth**

**ANY Assay**



## 同場加映其他機款

High Throughput Screening

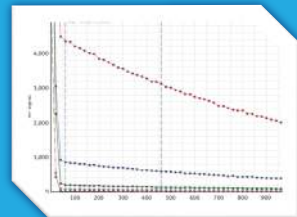
## PHERAstAr FS

### 高通量篩選的黃金標準機款

實驗專用光學模組結合TRF衰退曲線監測功能與雙發散光同步偵測，兼具速度與靈敏度。



實驗專用最佳化光學組



TRF衰退曲線監測

Life Science Applications

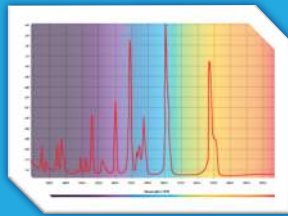
## Omega series

### 螢光/冷光/可見光多合一

螢光冷光可見光模組化，彈性搭配擁抱最佳CP值



螢冷光濾鏡模組



紫外光/可見光全波長

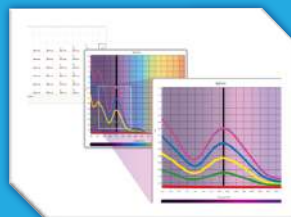


UV/Vis Absorbance

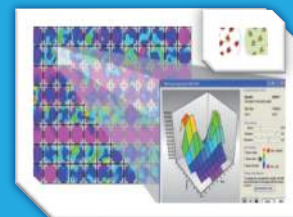
## SPECTROstar Nano

### 最快速紫外光/可見光的光譜掃描

盤式加比色管測量，可見光實驗一把抓



1秒吸收光光譜掃描分析



Well scan 量化細胞表現