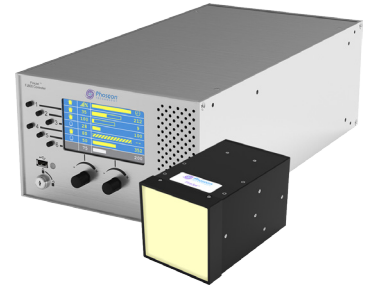


# FireJet™ FJ800

## 面固化解決方案

### 產品簡介

鋒翔科技 (Phoseon Technology) 是UV LED固化解決方案的世界領導者。鋒翔的半導體光矩陣 (SLM™) 專利技術可封裝LED，陣列，光學和冷卻組件以使UV LED固化性最大化。FJ800面固化解決方案包括UV面光源，控制器和電纜線。



#### 高性能

在100mm x 100mm的面積上，最高可達100W UV輸出功率和90%的均勻度。

#### 操作效率

簡潔直觀的使用界面，可支持6個面光源

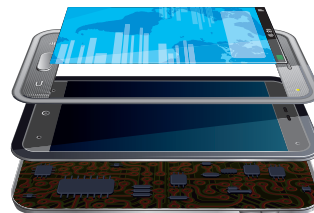
#### 可擴展

可拼接多個光源以擴大UV輻照面積

### 应用市场



觸摸屏/LCD/OLED



手機組裝



微型揚聲器

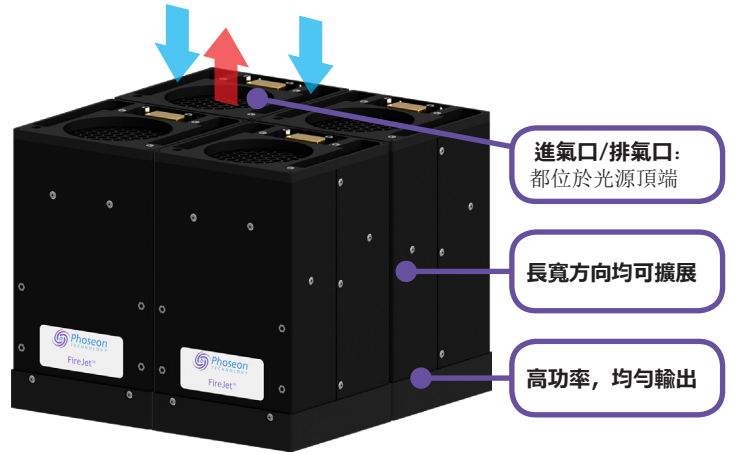


攝像頭模組

## 面光源

UV波長	365nm	395nm
峰值輻照度*	0.6 W/cm <sup>2</sup>	1 W/cm <sup>2</sup>
總輸出功率*	60W	100W
UV輻照面積	100mm x 100mm	
均勻度*	>90%	
噪聲	<60dBA	

\*各規格是在光源發射窗口到固化物表面距離為10mm到20mm處測得



## 控制器

- 簡潔直觀的圖形控制界面单独控制
  - 開/關/錯誤
  - 亮度控制：5%到100%
  - UV計時器：1秒到600秒
- 可單獨控制多達6個光源
- 三級操作權限：用戶，管理員及檢修
- 用於產線的報錯信號輸出
- 手動與自動控制

