即時發布

Basler 擴充光源控制產品系列

**Basler 幾乎所有相機都已配備 Basler 自有的 SLP 功能，用於光源控制，現在更進一步提供多通道光源控制器。**

**阿倫斯堡，****2023年10月17日** – Basler 專有的 SLP 功能現已應用於幾乎所有 Basler 相機系列，例如 ace 2、boost R、ace U 和 ace L。相機上的 SLP 功能結合配套的 Basler SLP 控制器，可透過 pylon 軟體輕鬆將光源整合到視覺系統中。還有一點值得一提，獨特的自動閃光同步功能可以大幅縮短客戶端的開發時間。

Basler SLP 控制器可以預先與光源整合，例如 Basler Premium 產品系列的相機光源，也可以搭配 Basler Standard 光源作為外部控制器。透過 SLP 功能，可在不同模式下操作光源，例如常亮光源、閃頻（閃光操作）或超頻（更高光強度的操作）。Basler ace 2 X visSWIR 相機也即將配備 SLP 功能。

Basler 也新增兩款符合成本效益的光源控制器，進一步擴充視覺產品群組。Basler Standard 控制器有雙通道 (2C) 與四通道 (4C) 可選，適用於視覺系統中的光源控制。這表示一項應用只需要一個控制器就能控制兩套或最多四套的光源系統，因而省下成本。透過 Basler 新推出的光源控制器，可在連續模式下切換光源，也可與相機同步觸發光源（脈衝模式）。光源控制可直接在硬體上手動設定，至於四通道控制器，還可透過 Web 介面設定。

新推出的光源控制器已經納入 Basler 光源諮詢工具。此線上工具是一項重要的工具，有助在最初開發時選擇與視覺系統相容的配套光源元件。使用者根據這項工具逐步的引導，以省時的方式選擇符合需求的光源元件。

**圖片說明：使用 Basler 光源控制器控制光源**

Basler AG 是電腦視覺方面經驗豐富的國際專業龍頭大廠。我們提供多種相輔相成的視覺軟硬體產品組合，並研發客製化的產品和解決方案，使客戶得以解決視覺應用問題。Basler 集團成立於 1988 年，總部設於德國阿倫斯堡，另外在歐洲、亞洲及北美各地設有業務和研發部門，目前擁有一千多名員工。公司投入龐大的資源，研發創新、可靠、性價比優異的產品。Basler 在全球布局業務服務團隊，並與知名的夥伴合作，因此能長達卅多年來持續為各行各業的客戶提供解決方案。

若需了解其他相關詳情，請透過電話 +886 3 558 3955、電郵  [sales.asia@baslerweb.com](mailto:sales.asia@baslerweb.com) 或網站 [www.baslerweb.com](http://www.baslerweb.com) 與我們聯繫。

**媒體聯絡窗口：**

Carol Wong – Director of Marketing Communications (APAC)

Tel. +65 6367 1355

Fax +65 6367 1255

[marketing.asia@baslerweb.com](mailto:marketing.asia@baslerweb.com)

**Basler Asia Pte Ltd**

35, Marsiling Industrial Estate Road 3,

#05-06,

Singapore 739257

[www.baslerweb.com](http://www.baslerweb.com/)