

## Vision 2010 – Basler 首次展示第二階段的 GigE Camera 改革及創新

在 VISION 斯圖加特，Basler Vision Technologies 即將展開新的 GigE 改革時代，且會再一次證明 GigE camera 的技術以及價錢方面的領導力。

### 數個 GigE Camera 革新

藉著介紹標準解析度、有著 Sony CCD 感應器的四項新樣式，Basler 即將擴展相當成功的 ace GigE area scan camera 系列。此外，在 ace 系列當中，Basler 也會發起一套全新的、快速的、高解析度的 CMOS cameras，譬如，五百萬畫素解析度和每秒 14 張畫面的速度的相機。就像全部的 ace cameras 一樣，這些新的相機也有非常微小 29X29X42mm 的體積、Power over Ethernet 和多種有用途的特色。有著這些新穎的產品，Basler 將會改革現有快速與高解析度相機的價格定位。

Basler aviator 相機一般只能用在 Camera Link 介面上，但是新的 aviator GigE 系列會是另一項創舉，在秀展上也會公開發表。新的 GigE 款式範圍從一百萬至四百萬畫素並且可以一秒捕捉到超過一百張畫面，這都要歸功於新的資料傳輸概念。儘管有這麼龐大的資料數據，這項科技也僅需要一條傳輸線即可。

### 彩色相機的革新

隨著發表新的彩色影像處理概念，Basler 正在對於更高品質且更有價值競爭力的彩色相機增加需求上的反應。這種概念帶來了值得注意地高程度顏色保真度以及顏色分隔度，這些對於許多應用程式上是相當重要的，比方說可應用在印刷、醫學和交通工業上。在很多方面，顏色的品質相當於 3 CCD 或是 tri-linear camera，但只要更低的價格。



我們很期待在四廳 4B59 號攤位與您見面。



23<sup>rd</sup> International Trade  
Fair for Machine Vision

**Messe Stuttgart**  
**9 to 11 Nov. 2010**

**Booth 4B59, Hall 4**

Trade Fair Centre Stuttgart (Airport), Germany

需要更多詳情，請登錄 [www.baslerweb.com](http://www.baslerweb.com)

E-Mail: [bc.sales.taiwan@baslerweb.com](mailto:bc.sales.taiwan@baslerweb.com)

**Press contact:**

王秋燕 Carol Wong - Basler Components

Tel. +65 6425 0472

Fax: +65 6425 0473

E-Mail: [bc.sales.taiwan@baslerweb.com](mailto:bc.sales.taiwan@baslerweb.com)

Basler Asia Pte Ltd

8 Boon Lay Way, #03-03

Tradehub 21, Singapore 609964

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