****

**18款全新USB3.1 (gen.1)单板及工业相机**

The Imaging Source映美精相机，国际工业成像机器视觉相机及软件之制造商，推出全新系列单板及工业相机，即日上市。18款全新相机皆可与USB 3 Vision兼容，搭载最新Sony Pregius 及STARVIS COMS感光组件，同时配备USB 3.1 (gen.1)双面两用C型接头。

The Imaging Source 映美精相机 37系列彩色及黑白单板及工业相机提供超高帧速率、超高动态及杰出的色彩重现。

专为现代影像系统所设计，SONY IMX287 全局快门感光组件在40万画素分辨率时最高帧速率可达539 fps，分辨率VGA最高帧速率为600fps；而IMX 273 感光组件在150万画素分辨率帧速率可达236 fps，分辨率VGA时最高帧速率为600fps (较低分辨率相对的可拥有较高的播放速率)，使得此系列相机完美符合高速机器视觉应用，例如生产自动化、质量检测及医疗产业等。

板级相机小巧的体积(30x12x12 mm)及与USB 3 Vision的兼容性使整合更为简易，在应用上也更能符合标准。搭上极佳的性价比，37系列板级特别适合嵌入式机器视觉应用，而配备的机壳为精巧坚固的设计(36 x 36 x 25 mm)且提供C/CS或S接口选项。

The Imaging Source 映美精相机 提供免费软件，支持Windows及Linux系统: IC Imaging 软件开发工具包；终端用户软件IC Capture，可用来撷取影像；IC 3D，可进行三维立体深度测量; IC Measure，可进行屏幕显像测量，以及IC Barcode，可用来侦测一维及二维条形码。

URL:

<https://www.theimagingsource.cn/产品/工业相机/usb-3.1-彩色/>

<https://www.theimagingsource.cn/产品/工业相机/usb-3.1-黑白/>

<https://www.theimagingsource.cn/产品/板级相机/usb-3.1-彩色/>

<https://www.theimagingsource.cn/产品/板级相机/usb-3.1-黑白/>

**联络窗口**

联系部门：The Imaging Source 兆镁新营销部

联系电话：+886 2 2792 3153 #120 或 151

联系信箱：[vanessa.li@theimagingsource.com](mailto:vanessa.li@theimagingsource.com)或 [tiffany.chen@theimagingsource.com](mailto:tiffany.chen@theimagingsource.com)

**公司官网：http://www.theimagingsource.com/**