

Cámara Digital USB 3.0 - 3MP / 5MP



Cámara digital U3CMOS Series - USB 3.0 CMOS .

Cámara digital con conexión de montura C con sensor Aptina CMOS de gran velocidad especialmente indicada para aplicaciones de microscopía; Bright Field, Dark Field, Phase Contrast, etc... Cámara integrada fabricada en aleación de aluminio y zinc. Incluye hardware con una resolución entre 0.35M y 14M con cable USB 3.0 - 5Gbps e interface que garantiza una gran velocidad en la transmisión de datos.

Sistema "Ultra-Fine Color Engine" de gran capacidad en la reproducción de los colores. Incluye avanzado software ToupView para el procesamiento de imágenes y video. Compatibilidad con Windows/Linux/OSX multiple platform SDK; Native C/C++, C#, DirectShow, Twain Control API.

Configuración estándar:

- Cámara digital UCMOS Series 3MP / 5MP
- Cable USB 3.0 de alta velocidad
- Software ToupView

Código Pedido	Sensor	Tamaño Sensor	Pixel (µm)	FPS Resolución	Binning	Exposición
0041	MT9P006(C)	1/2.5" (5.7x4.28)	5MP 2.2x2.2	14.2@2560x1922 38.3@1280x960 101.2@640x480	1x1,2x2,4x4	0.05ms~2000ms
0042	AR0330(C)	1/2" (4.505x3.38)	3MP 2.2x2.2	27.3@2048x1534 53.3@1024x770	1x1,2x2	0.1ms~2000ms