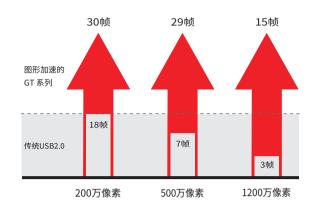
GT图形加速显微摄像头

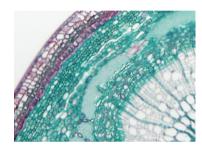


创新技术,在保证原始图像输出前提下,USB2.0帧率大幅提升,简单经济型显微成像首选

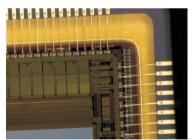


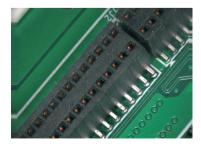


产品型号	GT 2.0	GT 5.0	GT 12
芯片型号	Sony CMOS	Sony CMOS	Panasonic
芯片尺寸	1/2.9英寸	1/2.8英寸	1/2.33英寸
分辩率	200万,1920(H)x1080(V)	500万, 2560(H)x1920(V)	1200万, 4000(H)x3000(V)
像元尺寸	2.8 x 2.8 (μm)	2.0 x 2.0 (μm)	1.335 x1.335 (µm)
相机帧率	30帧	29帧	15帧
颜色类型		彩色	
快门模式	卷帘快门		
曝光模式	自动/手动		
图片格式	TIFF/JPG/PNG/DICOM		
操作系统	Windows 7/8/10(32位/64位),Mac		
PC软件	Mosaic V2		
SDK开发支持	C/C++, C#, Directshow		
光学接口	C接口		
数据接口	USB2.0		
工作环境	温度: 0-40℃ 湿度: 10%-85%		
相机尺寸	68x68x42.5mm		
整机重量	236g		









注:GT相机中的Mosaic V2 软件不含暗场图像处理模块、实时图像拼接和实时景深融合功能模块。



鑫图光电 www.tucsen.com