

高速摄像机

专为汽车安全测试设计

多用途车载和非车载高速摄像机

产品特点

- 全高清1920*1080 @ 2,000fps
- 超高感光度
- 镜头接口: C-口 和 MFT-口
- 车载高速相机头
- 非车载相机头可无线控制
- 超小型轻量级相机头
- Ø7mm线缆可靠耐用, 可长达40米
- 内置内存后备电池
- 电子快门
- 抗冲击处理单元
- 多机精确同步
- 相机控制, 通过PC或平板电脑查看和设置 (有线/无线局域网)
- 使用内置G传感器可以通过加速度触发相机



NAC MEMRECAM MX是一款强大的交钥匙解决方案, 适用于多机车载和非车载汽车测试应用。每个系统可支持八个相机头, 相机头间完全同步。

M 系列采用超高感光度图像传感器, 可提供出色的影像, 每个相机头具有独立的8GB内存, 且配有内置内存后备电池。数据处理单元为8个相机头提供电源, 通信, 触发和同步, 并提供与其他相机互连。所有相机组件均体积小, 紧凑, 重量轻且坚固耐用。

多功能MEMRECAM MX高速摄像系统是所有汽车测试应用的真正理想解决方案。

三个相机头 **M-Cam**



M-Cam专为“车载”和“非车载”而设计。它是一款使用灵活的相机头, 这款相机头仅通过一根长度为5米至40米的单芯线缆进行操作, 在全高清1920*1080分辨率时, 可达到2000fps。

M-Cam MFT



M-Cam MFT专为“非车载”而设计。通过4/3英寸镜头, 可实现对焦, 光圈和变焦的无线控制, 可广泛应用于碰撞实验室的顶部、地坑、壁障或军事领域应用等远程拍摄。

M2-Cam



M2-Cam专为尺寸受限的车载应用而设计。M2-Cam提供百万像素分辨率, 高帧率和高感光度, 可广泛应用于空间狭小区域的拍摄。



MX-系列 相机头

	M-Cam	M-Cam MFT	M2-Cam
			
分辨率	1920 x 1080 @ 2,000 fps 1920 x 512 @ 5,000 fps	1920 x 1080 @ 2,000 fps 1920 x 512 @ 5,000 fps	1280 x 1024 @ 1,000 fps 640 x 480 @ 4,000 fps
感光度	ISO 8,000 (彩色) ISO 32,000 (单色)	ISO 8,000 (彩色) ISO 32,000 (单色)	ISO 2,000 (彩色) ISO 10,000 (单色)
内存	8GB (可分16段)	8GB (可分16段)	4GB (可分16段)
镜头接口	C-口	MFT-口 (4/3)	C-口
尺寸	W75 x H55 x D55mm	W80 x H66 x D55mm	W33 x H33 x D45mm
重量	450g	550g	100g
数据安全	自动存储 - 64GB SSD; 内存备份 (60 分钟)	自动存储 - 64GB SSD; 内存备份 (60 分钟)	自动存储 - 32GB SSD; 内存备份 (20 分钟)
抗冲击	150 G (6 轴) 半弦波 11ms 200G (6 轴) 半弦波 7ms	Shock 50 G	150 G (6 轴) 半弦波 11ms 200 G (6 轴) 半弦波 7ms
用途	车载及非车载	非车载	车载及非车载

MX-5 Integrated Processing Units

四通道

八通道

		
相机通道	四通道	八通道
尺寸	W195 x H60 x D160mm	W195 x H80 x D170mm
重量	3.5kg	3.6kg
多机控制	通过PC和平板 (有线/无线局域网)	通过PC和平板 (有线/无线局域网)
无线局域网线缆	直径 7mm; 长度 5m/10m/20m/40m	直径 7mm; 长度 5m/10m/20m/40m
抗冲击	150 G (6 轴) 半弦波 11ms 200 G (6 轴) 半弦波 7ms	150 G (6 轴) 半弦波 11ms 200 G (6 轴) 半弦波 7ms



Two MX-5 Integrated Processing Unit Options



MX-5 四通道



MX-5 八通道

控制面板



您可使用平板电脑终端有线/无线连接, 进行参数的设置。