

## 独立的高性能抗冲击高速摄像机Q2m

### MEMRECAM Q2m 产品特点:

- 全高清1920\*1080 @2,000fps
- 最大帧率: 100,000fps
- 超高感光度 ISO8,000 (彩色)
- 体积小巧 62x62x87.5mm
- 坚固耐用的高速相机系统: MEMRECAM Q2m相机的设计可以承受高达200G的冲击, 因此适合在恶劣的环境中使用, 如汽车测试应用
- 镜头: 标准C-口
- 通过内置加速度传感器触发内置备份
- 支持多台相机精确同步操作
- 电源: 18-36 VDC
- 功耗: 最大24W (at 36V-in, Ta = 40°C)



NAC MEMRECAM Q系列高速摄像机专为多应用高要求的测试环境而设计。

- 相机体积紧凑小巧, 可将相机固定在较高或较窄区域, 如汽车碰撞/研发测试。同时可连接机器人移动, 支持动态应用拍摄, 如焊接应用。
- 超高感光度, 适合在各种不同的应用场景使用, 如显微镜。
- 内存备份可保护研究数据或G传感器, 避免触发错误等。
- 软件/程序:

NAC 控制软件MLink: 易于相机控制

NAC 网页面板/ MLink移动: 通过平板电脑设备控制相机

NAC 查看器: 醒目的查看器和基本分析

NAC高速摄像机, 性能可靠质量高, 使用NAC高速摄像机, 你会发现与众不同的视觉效果。

上海威测环保科技有限公司

地址: 上海浦东新区新金桥路1599号C2栋501

电话: 021-50373416 / 021-50373296

邮箱: sales@vts-tech.com

网址: www.vts-tech.com

# MEMRECAM Q<sup>2</sup><sub>m</sub>



规格	
传感器	2.07M 像素 CMOS 传感器
有效像素	1920 X 1080
ISO (REI)	彩色 ISO 8,000 / 单色 ISO 32,000
电子快门	Global, 1/100~1/909,090 sec. (1.1us)
内存	8GB / 16GB
分段存储	可分32段
Bit 数	8bit / 10bit
镜头接口	C-口
记录时间	8.2 sec (8bit) 6.5 sec (10bit) *1920 x 1080 @1,000fps with 16GB 内存
输入信号	触发, 同步输入(IRIG/1kHz), 电源控制 (5VTTL isolation IF)
输出信号	曝光脉冲, ARM状态, 同步输出 (IRIG / 1kHz)
界面	1000BASE-T
抗冲击	200G 7ms 150G 11ms
自动触发功能	当冲击达到最大200G, 通过内置加速度传感器触发
内存备用电池工作时间	大约 1 小时
控制软件	Mlink (included with camera)
电源	18-36VDC (supplied by the optional AC Adapter)
尺寸	62W × 62H × 87.5D mm
重量	670g

## 标配

- Q2m相机
- 内置内存 (8/16GB)
- C-接口
- 三角架
- NAC 控制软件 MLink
- 操作手册

## 选配

- 电源适配器
- 设备箱
- I/O 线缆
- Hi-G 镜头
- Q-Hub 多功能操作
- Q-Hub 延长线 (1~15m)

上海威测环保科技有限公司

地址: 上海浦东新区新金桥路1599号C2栋501

电话: 021-50373416 / 021-50373296

邮箱: sales@vts-tech.com

网址: www.vts-tech.com