

高速运动捕捉相机，带内存的高分辨率高速工业相机，Baumer相机

产品名称	高速运动捕捉相机，带内存的高分辨率高速工业相机，Baumer相机
公司名称	广州一诺智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	Baumer:QX运动捕捉相机 QX工业相机:VQXT-120.HS相 瑞士:CMX12000高速相机
公司地址	广州市越秀区先烈中路110号自编4楼405室（仅限办公使用）（注册地址）
联系电话	020-86285802 18924075188

产品详情

高速运动捕捉相机，抗震测试相机，带内存的高分辨率高速工业相机

--万兆网接口，CMV12000芯片，带内存的QX系列高分辨率高速相机，内存高达8GB，可用于储存短序列图像

*分辨率达1200万像素，帧率高达92fps（Burst模式下可达335fps），适用于高精度短序列图像采集；

*8GB图像内存，适合高帧率拍摄；

*万兆网接口，集成简单；

*ams（CMOSIS）芯片传感器，芯片传感器型号CMV12000

瑞士堡盟Baumer的QX系列高分辨高速工业相机，您可以轻松捕捉应用中的任何重要信息。如需以高分辨率迅速采集短序列图像，那么QX系列相机正是您的理想选择。CMOS相机具有高分辨率和高帧率（335 fps），像素高达1200万像素，能够精确检测微细之处。这有助于您理解并分析应用过程，同时对您的产品进行优化。

QX系列高分辨高速工业相机带8GB图像内存，在帧率为335 fps、分辨率为1,200万像素的情况下拍摄时间可延长至2秒。此外，相机的内存管理十分灵活，例如：如果采用200万像素的感兴趣区域（ROI），相机在1000 fps的帧率下的拍摄时间几乎超过4秒。

QX系列高分辨高速工业相机配备万兆网接口，可连续高速传输数据，带宽高达1.1 GB/s。QX系列高速相机集成快速、简单，无需图像采集卡等专用组件，可有效节省系统成本。凭借其高速运行特性，QX系列

相机可替代带CoaXPress接口的相机。

QX系列高分辨高速工业相机给您带来的益处：

*以短序列图像的形式精确记录高速过程：1200万像素，帧率高达92fps（Burst模式下可达335fps）；

*根据不同的过程序列和具体应用条件灵活调节拍摄时间：8 GB图像内存，采用动态内存管理；

*集成简单，无需图像采集卡等其他组件：符合GigE Vision标准的万兆网接口；

*传输时间和响应时间短：带宽高达1.1 GB/s：数据传输速度是GigE接口的10倍，比Camera Link Full快35%；

*集成灵活，应用广泛：符合GigE Vision标准的接口，配备长达100米的电缆，高度兼容第三方软件。

QX系列高分辨高速工业相机应用领域：

QX系列高速相机可用于任何行业的工业环境中的过程分析，也可以用于体育运动和科学研究等领域。如：工业生产的冲压金属部件的3D表面检测、科研及产品研发的颗粒及喷雾分析、运动中的运动捕捉及动作分析等。

广州一诺智能科技与瑞士堡盟Baumer有着多年的大项目深入合作关系，堡盟Baumer生产的所有工业相机都拥有可靠的质量保障和产品供应。Buamer久经考验的工业相机均具有极高的长期利用率，产品返修率极低，深得用户放心和信赖，在全球各个领域的应用中广泛使用。我们致力于自动化与科研视觉领域的发展和提升，高速运动捕捉相机，抗震测试相机，带内存的高分辨率高速工业相机，更多关于工业相机的应用解决方案，请与广州一诺智能科技交流，让更多高品质、久经考验的工业相机在视觉领域得到广泛的应用。