

1394工业CCD摄像机

产品名称	1394工业CCD摄像机
公司名称	西安艾菲特光电技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市碑林区南二环东段1号东方广场1号楼1401室
联系电话	86-02962273900,62273911 13488226980

产品详情

AFT-1394接口彩色/黑白[工业CCD摄像机](#)

可通过外部信号触发采集或连续采集，可应用于文字识别、显微图像、医学图像采集、证件制作、文档电子化，工业测量、工业检测、PCB检测、半导体及元器件检测等[机器人视觉](#)等领域。

1394[工业相机](#)是一款高性能工业检测专用[CCD摄像机](#)

，具有高分辨率、高精度、高清晰度、色彩还原好、低噪声等特点。采用了1394标准接口，与USB2.0输出数字相机相比，数据传输过程中占用资源较少，更加适合一机与多台数字摄像机同时使用，或处理较为复杂、占用CPU很多的应用领域。与国外同档次产品相比，有明显的价格优势。对于选择使用高性价比解决方案，[1394工业相机](#)

是一种从模拟到数字升级的上佳选择彩色/黑白工业数字摄像机，例如可应用于机器视觉双目实验研究开发（[双目相机](#)）。

1、[AFT-1394接口高分辨率工业CCD摄像头](#)

型号 分辨率 感光尺寸 感光器件 帧数 采样精度 像元大小(μm) 数据接口 曝光时间

[AFT-1300FC/FM](#) 1280*1024 1/2" 逐行CMOS 15 10bit
5.2*5.2 1394a 100 μ s-1s

[AFT-2000FC](#) 1600*1200 1/2" 逐行CMOS 10 10bit
4.2*4.2 1394a 100 μ s-1s

[AFT-3000FC](#) 2048*1536 1/2" 逐行CMOS 6 10bit
3.2*3.2 1394a 100 μ s-1s

1、[AFT-VS1394接口工业CCD摄像机](#)

型号 分辨率 感光尺寸 感光器件 帧数 采样精度 像元大小(μm)
数据接口 曝光时间

[AFT-VS030FM/FC](#) 640*480 1/4" 逐行CCD 60 10bit
5.6*5.6 1394A 100 μs -30s

[AFT-VS045FM/FC](#) 780*582 1/2" 逐行CCD 50 12bit
8.3*8.3 1394A 20 μs -2s

[AFT-VS078FM/FC](#) 1024*768 1/3" 逐行CCD 30 10bit
4.65*4.65 1394A 100 μs -30s

[AFT-VS120FM/FC](#) 1280*960 1/2" 逐行CCD 15 10bit
4.65*4.65 1394A 100 μs -30s

2、[AFT-VS系列1394接口高分辨率工业CCD相机，1394接口工业相机，1394摄像机](#)

型号 分辨率 感光尺寸 感光器件 帧数 采样精度 像元大小(μm)
数据接口 曝光时间

[AFT-VS140FC/FM](#) 1392*1040 1/2" 逐行CCD 7.5 12bit
4.65*4.65 1394A 20 μs -2s

[AFT-VS141FC/FM](#) 1392*1040 1/2" 逐行CCD 15 12bit
4.65*4.65 1394A 20 μs -2s

[AFT-VS142FC/FM](#) 1392*1040 2/3" 逐行CCD 15 12bit
6.45*6.45 1394A 20 μs -2s

[AFT-VS200FC/FM](#) 1628*1236 1/2" 逐行CCD 14 12bit
4.40*4.40 1394A 20 μs -2s

3、[AFT-VS-L系列1394接口一体化工业相机一体化摄像机，1394一体化摄像头](#)

型号 分辨率 感光尺寸 感光器件 帧数 采样精度 像元大小(μm) 数
据接口 曝光时间

[AFT-VS030FC-L](#) 640*480 1/4" 逐行CCD
60 10bit 5.6*5.6 1394A 100 μs -30s

[AFT-VS030FM-L](#) 640*480 1/4" 逐行CCD
60 10bit 5.6*5.6 1394A 100 μs -30s

[AFT-VS078FC-L](#) 1024*768 1/3" 逐行CCD 30 10bit
4.65*4.65 1394A 100 μs -30s

[AFT-VS078FM-L](#) 1024*768 1/3" 逐行CCD 30 10bit
4.65*4.65 1394A 100 μs -30s

一体化工业相机：1、内置镜头焦距：5mm-45mm，可通过软件控制焦距。2、聚焦(自动/手动)，可通过软件控制。3、光圈(自动/手动)，可通过软件控制

若想查看[AFT- VS系列1394接口工业摄像机](#)

更详细介绍请登陆：艾菲特光电工业相机产品列表<http://www.aftvision.com/Products.html>，产品咨询热线：029-62273900，62273911；