



- 适合HD的高要求场合
- 高性能Full HD摄像头
- 从图像传感器到显示皆为1080P
- 适合苛刻光线场合
- 低于CISPR25 Class 5标准-20dB

HD视频EMC强化摄像头

HDCam7是一个屏蔽性能达到200 V/m拥有330万像素的高清摄像头。它提供了最佳的分辨率,特别适用于需要高分辨率（譬如监视高清显示器）或者需要图像放大的场合。30倍光学变焦和12倍数字变焦的结合能提供360倍的变焦能力。视频信号以无压缩损耗的HD-SDI (HD-CCTV) 格式传输到控制器。具有多种特性，手动光圈控制功能特别适用于光照苛刻的场合，譬如观测显示器。该摄像头的控制器为PONTIS的HD系列控制器。

特征：

- 射频抗扰度200 V/m高达18 GHz
- EMC性能满足CISPR 25 Class 5 -20dB
- 自动/手动对焦功能
- 紧凑尺寸(108 x 80 x 158 mm)
- 30倍光学变焦
- 光圈控制（可选额外手动控制，适合苛刻的光照条件）
- 图像稳定功能/支持宽动态范围/长时曝光功能
- Full HD:从图像传感器到显示皆为1080P.

配件：

必要配件：

- 电源：PSM系列交流电源，或者PSB系列电池
- 控制器（变焦，聚焦，云台控制等）：
HDCon系列控制器
- 光纤线缆：ST/FSMA接头，多种长度可选
- 显示器：HDMI,DVI

可选配件：

- 远程控制云台
- 三角架和墙架
- 外部数字视频录像设备
- 通过网络接口访问/控制功能
- 集成LAN-Pecos_DVR技术的控制器，提供事件侦测及录像等功能

技术参数

视频信号制式	HD-SDI
光学传感器	1/2.8" CMOS
分辨率	327万像素(1,920 x 1,080 Full HD)
最小照度	0.5 Lux
镜头	1/3"
变焦	30倍光学变焦（机械控制），12倍数字变焦
聚焦	4.3 – 138.0mm(机械控制)
视角（水平）	59.5° (广角), 2.1 (远摄)
光圈	自动/手动(32步阶)
最小观测距离	10 mm (广角) 到 1,200 mm (远摄)
白平衡	自动
特点	紧凑摄像模组
控制信号传输	860 nm红外LED
视频信号传输	数字, 1310nm激光
光纤	50/125μm光纤, ST接头
工作温度/湿度	0° 到+50 °C / 相对湿度20 到 80 %
外壳	钝化铝材 (6mm)
颜色	淡灰 (RAL 7035) / 蓝绿色
外部尺寸	108 mm x 80 mm x 158 mm x (高 x 宽 x 长)
重量	1,400 g
抗扰度	200 V/m 到18 GHz
遵循标准	CISPR 25 Class 5, -20 dB, ISO 11452
PT51云台	外部选件:水平: ± 175°, 垂直:+35/-60°

价格和规格如有变动，恕不另行通知！

PONTIS
EMC PRODUCTS
A BRAND OF AUDIOVO

PONTIS EMC产品由以下公司设计生产

Audio GmbH
Irrenloher Damm 30
92521 Schwarzenfeld
Germany

Phone +49(9435) 54 19-0
Fax +49(9435) 54 19-19
info@audiovo.com
www.audiovo.com

请通过以下联系方式以获得更多价格和技术信息

 zongkui.shao@pontis-emc.com