4KP60精品录播双月跟踪摄像机

LTC-G500/STC-G500









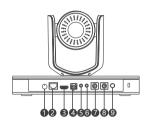




4KP60

12倍光学变焦





- 拨码开关
- 2 网络接口
- ⑥ HDMI接□
- 4 USB2.0
- 5 预留
- 6 音频输入
- RS-232 IN
- 8 RS-232 OUT
- ② 电源接口

功能特性

- 双目设计, 特写摄像机和全景摄像机可同时输出4K视频;
- 特写摄像机采用12倍光学变焦镜头,水平视场角最大可达81°,最高可输出4KP60视频;
- 全景摄像机采用94°无畸变4K镜头:
- 内置基于深度学习的领先AI算法,确保稳定的跟踪效果和准确的姿态识别;
- 基于骨骼关键点的板书书写姿态识别, 智能呈现更清晰的板书内容画面:
- 支持智能取景、区域跟踪、锁定跟踪、群组跟踪、手势控制跟踪、指定目标跟踪、起立动作 识别等丰富的跟踪模式;
- 支持HDMI、USB、网络接口同时输出,支持POE;
- 支持Web UI, 简单方便的设置和使用。

技术参数

特写镜头参数

图像传感器

1/2.8英寸CMOS,846万像素

焦距

f=3.4mm ~ 40.3mm

变焦

12倍光学焦, 8倍数字变焦

光圈

F1.8 ~ F3.6

水平视场角

81° ~ 7.6°

图像

自动对焦、自动曝光、自动白平衡

增益控制

自动、手动

白平衡

自动、室内、室外、一键、手动、 静态

曝光

自动、手动、快门优先、光圈优

先、亮度优先

快门速度

1/50~1/10,000秒

信噪比

≥50dB

全景镜头参数

图像传感器

1/2.8英寸CMOS,846万像素

白平衡

自动

曝光 自动

镜头

定焦8mm(LTC-G500)

定焦2.8mm(STC-G500)

视场角

水平43°, 垂直28°(LTC-G500) 水平94°, 垂直62°(STC-G500)

水平

-130° ~ +130°, 0.2° ~ 80°/秒

垂直

-30°~+90°, 0.2°~60°/秒

预置位

64个

一般规范

控制协议

VISCA

电源

DC12V. < 18W

工作温度

0°C ~ +40°C

存储温度

-20°C ~ +60°C

尺寸(L×W×H)

245mm×145mm×165mm

机身重量

1.8ka

接口

网络

1路RJ-45, 10M/100M自适应以太网 口, 标配POE:

特写: 4KP30/P25,

1080P30/P25, 720P30/P25,

360P30/P25 全景: 4KP30/P25,

1080P30/P25, 720P30/P25,

360P30/P25

HDMI

1路HDMI 2.0; 4KP60/P50/P30/P25, 1080P60/P50/P30/P25, 720P60/P50

USB

1路USB2.0:

1、UVC支持UVC1.1协议: 2、UVC 视频格式:

H.264/MIPEG: 4KP30/P25. 1080P30/P25, 720P30/P25

3G-SDI(选配)

1路3G-SDI: 1080P60/P50/P30/P25. 720P60/P50

音频接口

1路LINE IN, 3.5mm音频接口

控制接口

1路RS-232 IN, 1路RS-232 OUT

拨码开关

旋转拨码开关, 定义视频格式