

# 蓝方视讯LF510HDST 多接口会议直播摄像头

产品名称	蓝方视讯LF510HDST 多接口会议直播摄像头
公司名称	蓝方科技（广州）有限公司
价格	4150.00/件
规格参数	蓝方视讯:公司 LF510A:高清摄像头 中国:广州
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号(自编1号楼)X1301-I 6672(集群注册)(JM)(确认制)
联系电话	13826486362

## 产品详情

蓝方视讯 LF510AHD 信息通讯类高清摄像机

全高清、宽视角、多接口、多协议

产品特点：具有完善的功能、优异的性能、丰富的接口；先进的ISP处理技术和算法，使得图像效果生动逼真、画面亮度均匀、光色层次感强、清晰度高、色彩还原性好。

支持H.265/H.264编码，在低带宽下使得画面更加流畅、清晰。

l 全高清图像：采用1/2.8英寸高品质图像传感器，大分辨率可达1920x1080。

l 多种光学变倍镜头：具有5X、12X、20X等多种光学变倍镜头选择，镜头具有80.9°无畸变宽视角。

l 的自动聚焦技术：先进的自动聚焦算法使得镜头快速、准确、稳定地完成自动聚焦。

l 低噪声高信噪比：低噪声CMOS有效地保证了摄像机视频的超高信噪比。采用先进的2D、3D降噪

技术，进一步降低了噪声，同时又能确保图像清晰度。

l 音频输入接口：支持16000、32000、44100、48000采样频率，支持AAC、MP3、PCM音频编码。

l 超级静音云台：采用高精度步进电机以及精密电机驱动控制器，确保云台低速运行平稳，并且无噪声。

l 多种视频输出接口：支持HDMI，3G-SDI，有线LAN、无线LAN接口（5G WiFi模块）

l 多种音视频压缩标准：支持H.265/H.264视频压缩，支持AAC、MP3、PCM音频压缩；

l 多种网络协议：支持ONVIF、GB/T28181、RTSP、RTMP协议，同时支持RTMP推送模式，轻松链接流媒体服务器(Wowza、FMS)

l 多种遥控器：用户可以根据所使用的环境条件，选择红外遥控器或无线遥控器。2.4G无线遥控器不受角度、距离、红外干扰影响。支持遥控器信号透传功能，方便后端设备使用。

l 低功耗休眠功能：支持低功耗休眠/唤醒，休眠时功耗低于400mW。

l 多种控制协议：支持VISCA、PELCO-D、PELCO-P协议，支持自动识别协议。支持网络全命令VISCA控制协议。

l RS232级联：支持RS232级联，方便工程安装使用。

l 多预置位：支持多达255个预置位(遥控器设置调用为10个)。

l 应用场所多：远程教育、教学录播、会议系统、远程培训、远程医疗、庭审系统、应急指挥系统系统等。

## 技术参数

### 参数/型号

5倍

12倍

20倍

### 摄像机、镜头参数

#### 图像传感器

1/2.8英寸高品质CMOS传感器

#### 有效像素

207万、16 : 9

视频信号

1080P60/50/30/25/59.94/29.97 ; 1080I/60/50/59.94,720P60/50/30/25/59.95/29.97

镜头光学变倍

5倍光学变焦

f = 3.1 ~ 15.5mm

12倍光学变焦

f = 3.9 ~ 46.1mm

20倍光学变焦

f = 5.5 ~ 110mm

视角

20° (窄角)

83.7° (广角)

6.3° (窄角)

72.5° (广角)

3.2° (窄角)

55.8° (广角)

光圈系数

F1.8 – F2.8

F1.8 – F2.4

F1.5 – F3.0

数字变倍

X10

低照度

0.5Lux(F1.8, AGC ON)

数字降噪

2D & 3D数字降噪

白平衡

手动/自动/一键白平衡/ 3000K/ 4000K/5000K/6500K

聚焦

自动/手动

光圈

电子快门

自动/手动

背光补偿

开/关

宽动态

关/动态等级调整

视频调节

亮度、色度、饱和度、对比度、锐度、黑白模式、伽马曲线

信噪比

>55dB

输入/输出接口以及支持协议

视频接口

3G-SDI、HDMI、LAN

图像码流

双码流输出

视频压缩格式

H.265、H.264

控制信号接口

RS-232 (带环通RS232输出)、RS-485

控制协议

协议：VISCA/Pelco-D/Pelco-P；

波特率：115200/9600/4800/2400bps

音频输入接口

双声道3.5mm线性输入

音频压缩格式

AAC、MP3、PCM

网络接口

100M网口 (10/100BASE-TX)

5GWiFi(可选)，支持网络VISCA控制协议

网络协议

RTSP、RTMP、ONVIF、GB/T28181

电源接口

HEC3800电源插座(DC12V)

云台参数

水平转动

-170° ~ +170°

俯仰转动

-30° ~ +90°

水平控制速度

0.1 ~ 60°/秒

俯仰控制速度

0.1 ~ 30°/秒

预置位速度

水平：60°/秒，俯仰：30°/秒

## 预置位数量

用户多可设置255个预置位（遥控器10个）

## 其它参数

### 电源适配器

输入AC110V-AC220V输出DC12V/1.5A

### 输入电压

DC12V  $\pm$  10%

### 输入电流

1A（大）

### 功耗

12W(大)

### 储藏温度

-10 ~ +60

### 储藏湿度

20% ~ 95%

### 工作温度

-10 ~ +50

### 工作湿度

20% ~ 80%

### 尺寸（宽X高X深）

150mmX150mmX167.5mm

### 重量（约）

1.4kg

### 使用环境

室内

远程维护(网络接口)

远程升级、远程重启、远程复位

随机附件

12V/1.5A电源、RS232控制线、USB3.0连接线（U3型号）、USB2.0连接线（U2型号）、遥控器、说明书、保修卡

选配附件

安装支架