

## DS-U24 Pro 2K 智能USB摄像机



- 400万（宽动态）CMOS
- 图像清晰、细腻，最高分辨率为2560 × 1440
- 低照度，0.1 Lux @ (F2.0, AGCON)
- 支持宽动态，范围大于120 dB，适用于逆光环境监控
- SAF疾速聚焦，微距清晰
- AI人脸美颜，呈现最佳人脸效果
- AI人像居中，让人脸始终处于C位
- 内置双麦克风，拾音清晰
- 支持Type-C接口（正反插设计），标准USB2.0，免驱设计，即插即用
- 5档柔光补光，轻松适应弱光环境
- 配置隐私盖，有效保护你的隐私



## 规格参数

| 摄像机       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 传感器类型     | 1/2.7" 4 MP CMOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 最高分辨率     | 2560 ( 水平 ) × 1440 ( 垂直 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 视频帧率      | MJPG:<br>2560 × 1440 @30 fps/25 fps<br>1920 × 1080 @60 fps/50 fps/30 fps/25 fps<br>1280 × 960 @60 fps/50 fps/30 fps/25 fps<br>1280 × 720 @60 fps/50 fps/30 fps/25 fps<br>640 × 480 @60 fps/50 fps/30 fps/25 fps<br>640 × 360 @60 fps/50 fps/30 fps/25 fps<br>YUV2:<br>1920 × 1080 @5 fps<br>1280 × 960 @5 fps<br>1280 × 720 @10 fps<br>640 × 480 @30/25 fps<br>640 × 360 @30 fps/25 fps<br>NV12:<br>1920 × 1080 @5 fps<br>1280 × 960 @5 fps<br>1280 × 720 @10 fps<br>640 × 480 @30/25 fps<br>640 × 360 @30 fps/25 fps |
| 最低照度      | 0.1 Lux @ ( F2.0 , AGCON )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 快门        | P制 : 1/25 s~1/50,000 s<br>N制 : 1/30 s~1/50,000 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 镜头        | 定焦 : 3.6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 视场角       | 水平80°, 垂直50°, 对角88°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 宽动态范围     | ≥120 dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 三轴或两轴调节角度 | 水平 : 0°~0° ; 垂直 : 0°~90° ; 旋转 : 0°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 景深        | 5 cm ~ ∞                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 麦克风       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 麦克风类型     | 驻极体                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 指向性       | 全向                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 拾音范围      | 半径7 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 阵列数量      | 2 mic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 频响范围      | 100 Hz~16 kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 灵敏度       | -32 dBV/Pa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 信噪比       | 60 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 采样率       | 16 kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 功能        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 图像功能      | 自动白平衡、左右翻转/上下翻转/中心镜像、畸变校正、Face AE、人脸居中                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| LED指示灯    | 白灯闪烁 : 上电启动<br>白灯常亮 : 正常工作<br>白灯不亮 : 设备待机                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 数字变倍      | 2 ×                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 自动聚焦      | 支持                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 音频功能      | 支持智能稳态降噪算法、抗混响, 增强人声, 保证通话/音频质量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 通信参数      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 通信方式      | USB连接线                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

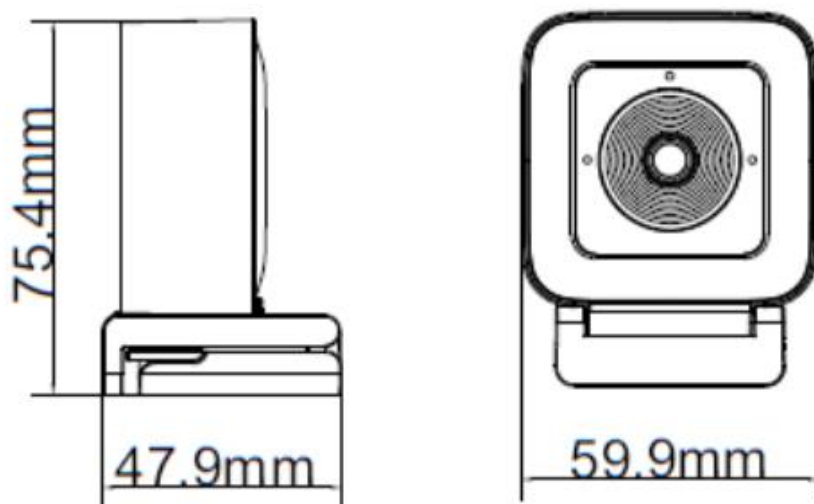
|             |                                                                                                                  |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 有线通信距离      | 线长2 m                                                                                                            |
| <b>接口</b>   |                                                                                                                  |
| 设备接口        | USB Type C接口                                                                                                     |
| 线缆接口        | USB Type A/C接口                                                                                                   |
| <b>兼容性</b>  |                                                                                                                  |
| 操作系统        | Windows 7/8/10/11 ( 高于1080p分辨率的需要 Windows 8.1 及以上版本 )<br>Android 8.1及以上版本<br>Linux 4.14及以上版本<br>macOS 10.12及以上版本 |
| <b>一般规范</b> |                                                                                                                  |
| 工作温度和湿度     | -10 °C~45 °C , 湿度小于90% ( 无凝结 )                                                                                   |
| 材质          | 全塑料                                                                                                              |
| 电源          | 5 VDC± 5% ( USB接口 ) , max. 4.5 W                                                                                 |
| 颜色          | 皓夜黑/极地白                                                                                                          |
| 产品尺寸        | 75.4 mm × 59.9 mm × 47.9 mm                                                                                      |
| 包装尺寸        | 169 mm × 136 mm × 64 mm                                                                                          |
| 裸机重量        | ≈109 g                                                                                                           |
| 带包装重量       | ≈468 g                                                                                                           |
| <b>附件</b>   |                                                                                                                  |
| 装箱清单        | 摄像机整机 × 1<br>USB 2.0 连接线 ( 2 m ) × 1<br>说明书 × 1<br>隐私盖 × 1                                                       |

## ▪ 订货型号

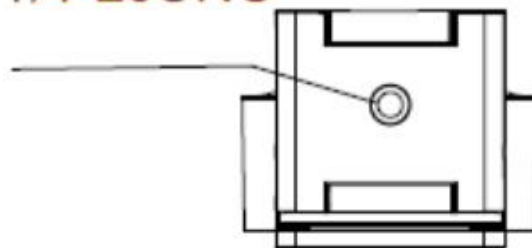
DS-U24 Pro(皓夜黑)

DS-U24 Pro(极地)

## ▪ 外形尺寸



1/4-20UNC



Unit:mm

