

**DC400** 是一款内置麦克风的实物摄像机, 兼容多种支持 UVC 与 UAC 协议的软件。支持大多数视频会议软件 (如 Zoom、Google Meet、Microsoft Teams 等), 无需安装驱动程序即可使用。搭配 Ideao VisualCam 软件可解锁录制、拍照、画中画、白板与标注等功能, 大幅提升教学与演示效果。

# !deao DC400

4K 实物摄像机/文件摄像机

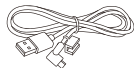
## 快速入门指南

### 包装内容

实物摄像机



收纳袋



USB 连接线  
与理线夹



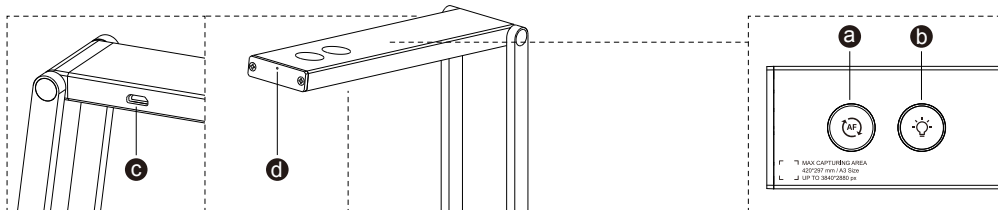
使用说明书



安全须知



保修卡



**a** 自动对焦/翻转按钮

轻触: 自动对焦/长按: 图像翻转 0°/180°

**b** LED 灯按钮

按下即可开启 LED 灯, 共三档亮度。

**c** Micro USB 接口

**d** 状态指示灯

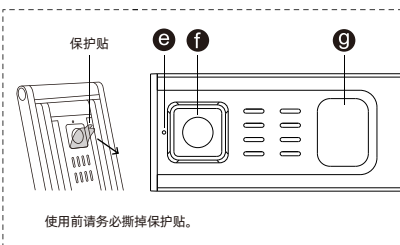
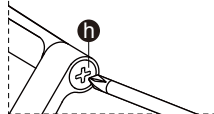
**e** 麦克风

**f** 摄像头

**g** LED 灯

**h** 转轴螺丝

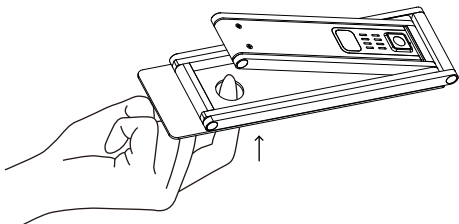
若转轴使用一段时间后变松, 请使用螺丝刀进行紧固。



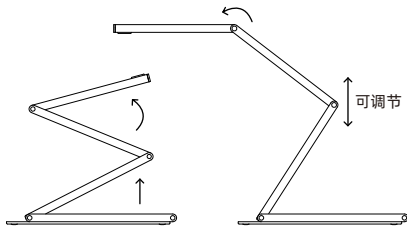
**DC400 概览**

## 开始使用 DC400

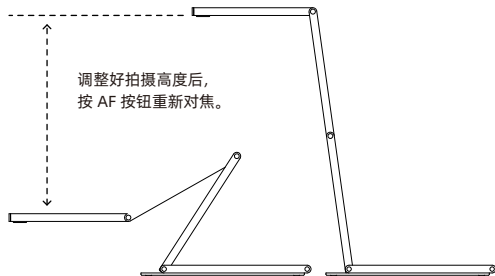
(1) 将手指穿过 DC400 底座的开口，轻轻向上推起摄像头端。



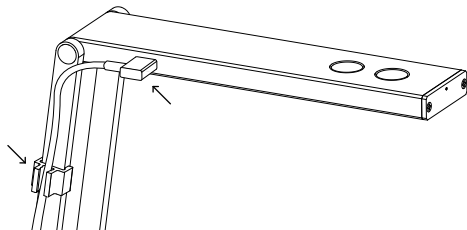
(2) 抬起支臂另一侧，按照箭头所示方向拉起并翻转摄像头。



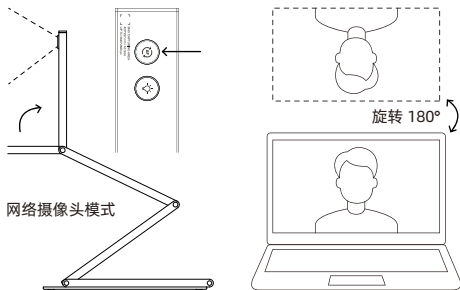
(3) 调整摄像头，使其与拍摄平面保持水平。将支臂完全展开即可拍摄最大 A3 范围。



(4) 插入 USB 线，并将理线器固定在支臂上。



(5) 若将 DC400 用作网络摄像头, 请长按 AF 键旋转图像。



## 产品规格

### 摄像头

最高输出分辨率与帧率	4160x3120 @15fps (仅限 A3 图像, 需搭配 Ideao VisualCam Windows 版) 3840x2160 @30fps (UHD) 1920x1080 @60fps (FHD)
视频压缩格式	MJPEG / YUY2
对焦方式	手动对焦 (AFS)
最近对焦距离	10 cm
最大拍摄范围	420 x 297 mm (A3 尺寸)
视场角	82°
图像传感器	1300 万像素 1/3" CMOS

### 摄像头

光圈值	F2.2 ± 5%
重力感应器	不支持
LED 灯	支持, 三档亮度
平移 / 倾斜 / 变焦	支持 10 倍数字变焦 (通过软件实现)
图像旋转	0°/180°
支持电源频率	50/60 Hz

### 麦克风

内置麦克风	全向性麦克风
麦克风规格	灵敏度 ≤ 94dB SPL @1KHz (最小 -29、典型 -26、最大 -23 dBFS)

### 其他

连接接口	Micro USB 转 Type A 2.0
供电方式	USB 2.0 5 V/500 mA
通信协议	UVC; UAC; 即插即用
操作系统	Windows 11、10; macOS 10.15 或以上; Android 9.0 或以上; Chrome OS
产品尺寸	折叠 (长 x 宽 x 高) 195 x 66 x 13 mm
净重	380 g
包装内容	DC400 实物摄像机、 快速入门指南、 USB 连接线 (Micro USB 转 Type A)、 理线夹、 收纳袋、 安全须知、 保修卡

## 搭配专用软件

下载 Ideao VisualCam 软件与 IdeaoCam Chrome 扩展功能，即可使用数字变焦、拍照、录制、标注与 Google 账号整合等功能。

如需更多信息，请访问：

Ideao VisualCam

<https://funtechinnovation.com/software/ideao-visualcam/>

IdeaoCam

<https://funtechinnovation.com/software/ideaocam/>

## 注意事项

- 移动支架时，请注意避免夹伤手指。
- 携带产品时，请勿直接抓取支架或摄像头头部。
- 请避免摄像头头部受到撞击。

如有任何产品相关问题，请访问：

[www.funtechinnovation.com/faq](http://www.funtechinnovation.com/faq)

## 安全信息

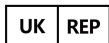
美国联邦通信委员会 (FCC) 声明：本设备符合 FCC 规则第 15 部分的规定。操作需符合以下两项条件：(1) 本设备不得造成有害干扰；(2) 本设备必须接受所接收到的任何干扰，包括可能导致设备异常运行的干扰。

本设备已通过测试，并确认符合 FCC 规则第 15 部分中针对 B 类数字设备的限制。这些限制旨在为住宅环境提供合理的防护，以避免有害干扰。本设备会产生、使用并可能辐射射频能量，若未按说明书安装与使用，可能会对无线电通信造成有害干扰。

然而，无法保证在特定安装环境中不会发生干扰。如果本设备确实对无线电或电视接收造成干扰（可通过开关设备判断），建议用户尝试以下方法排除干扰：

- 重新调整或移动接收天线
- 增加设备与接收器之间的距离
- 将设备连接到与接收器不同电路的插座
- 咨询经销商或有经验的无线电/电视技术人员

任何未经法规责任方明确批准的更改或修改, 都可能导致用户失去操作本设备的权限。本设备及其天线不得与其他天线或发射器共同放置或同时运行。针对在美国/加拿大市场销售的产品, 仅允许使用 1 至 11 信道, 无法选择其他信道。



**APEX CE SPECIALISTS LIMITED**

89 PRINCESS STREET, MANCHESTER, M1 4HT, UK



**APEX CE SPECIALISTS LIMITED**

UNIT 3D NORTH POINT HOUSE, NORTH POINT BUSINESS PARK,  
NEW MALLOW ROAD, CORK, T23 AT2P, IRELAND



Vous êtes responsable de remettre tous  
les appareils électriques et électroniques  
usagés à des points de collecte  
correspondants.

Pour en savoir plus:  
[www.quefairedesdechets.fr](http://www.quefairedesdechets.fr)

**FR**