



让每一堂课都生动起来，实现无缝课堂互动



4K@30fps
输出



1600万像素
分辨率



30倍
总变焦



大幅面
拍摄区域



HDMI
输出



USB Type-C
即插即用



直观控制
按键



交互式
软件

P4H

4K USB & HDMI 视觉展台

- 最高1600万像素输出分辨率
- 4K @ 30fps / 1080p @ 60fps 画质
- HDMI 直连输出 — 无需电脑
- 30倍总变焦
- 灵活机械臂设计
- 内置麦克风
- USB Type-C，即插即用



注：规格如有更改，恕不另行通知。

产品特性



水晶般清晰的4K画质

具备4K分辨率及30倍数码变焦能力，可放大物体，以惊人的清晰度看清每一个细节。



物理按键

VZ5集成物理按键，带来更便捷的用户体验。让您在演示过程中可冻结、旋转、缩放屏幕画面。



灵活机械臂

VZ5配备完全可调节的机械臂，可伸缩折叠至完美角度，让您以更近的视角看到更多细节。



支持远程教学

VZ5兼容UVC标准并内置麦克风。可与Zoom、Microsoft Teams和Google Meet等所有主流视频会议软件配合使用。



大尺寸A3拍摄幅面

VZ5配备可调节高度的机械臂。让您能够捕捉更大的A3文档、书籍，并以任意角度展示任何内容。



双模式输出

VZ5支持HDMI和USB双连接，可连接电脑，或直接连接至交互平板（IFPD）或投影仪。

规格参数

最大输出分辨率	4608 x 3456 像素 (1600万)
光圈	2.2
电视线数	1100
最大拍摄幅面	430mm x 320mm (17"x12.6")
最大HDMI输出分辨率 / 帧率	3840x2160@30fps (4K, 16:9)
USB输出分辨率 / 帧率	4608x3456@15fps (16MP, 4:3), 4160x3120@20fps (13MP, 4:3), 3840x2160@30fps (4K, 16:9), 2048x1536@30fps (QXGA, 4:3), 1920x1080@30fps&60fps (FHD, 16:9), 1280x960@30fps (SXGA-, 4:3), 1280x720@30fps (HD, 16:9), 1024x768@30fps (XGA, 4:3), 640x480@30fps (VGA, 4:3), 640x360@30fps (nHD, 16:9)
视频格式	H.264 / MJPG / YUY2
对焦	自动 / 手动
补光灯	LED
图像旋转	0° / 90° / 180° / 270° / 翻转 / 镜像
云台控制	支持
画面冻结	支持
电源频率	50 / 60 Hz
连接方式	USB (Type-C) / HDMI
麦克风	内置全向麦克风 (1kHz(0dB=1V/Pa) Min-45 Nom-42 Max-39 dB)
供电方式	USB Type-C (5V/900mA)
协议	UVC
支持操作系统	Windows, macOS, Android
尺寸	展开: 347x115x381 mm / 折叠: 242x115x87 mm
净重	1.2Kg

交互式VisualCam软件



使用VisualCam提升教学与学习体验，具备分屏对比、快照、文档扫描、定格动画捕捉、视频录制以及交互式白板等功能，带来更具吸引力的学习体验。

系统要求

Windows 10 或 Windows 11
Mac OS X® 10.11 或更高版本
Android 9.0 或更高版本
Intel® i5 处理器或更高
8 GB 内存或更高
20GB 硬盘空间（用于存储录制视频）
USB 端口

包装清单

VZ5 4K 文档摄像机
USB Type-C 数据线
快速入门指南

保修政策

本产品自购买之日起提供一（1）年有限保修。