

优视™ 遥式眼动追踪仪



优视™ 遥式眼动仪 (uSee Remote Eye Tracker)

优视™眼动科技致力于推动眼动追踪技术的革新和进步。优视™秉承着科技服务研究人员的人本主义理念，隆重推出业界首款具有 4K UHD (Ultra-High Definition) 和 5 倍变焦能力的遥式眼动仪 (uSee Remote Eye Tracker)。

功能与特性

4K 超高清图像传感器	5 倍数字变焦	多种安装方式
支持多种分辨率 4K (超高清) /30 fps 1080p (全高清) /30、60 fps 720p (高清) /30、60、90 fps	可根据实际应用场景需求，在 1 至 5 倍数字变焦范围内自由调整，使眼动追踪有效距离更远。	可根据眼动仪操作需要，自由选择安装配件。标准 4/1 相机螺纹，可使用自带的柔性三脚架或选配的显示器万用固定夹，轻松安装多种应用场景。
清晰入微的光学效果与自动变焦	全向麦克风	广阔视野角度
高质量的光学成像变焦系统，带给视频更高的分辨率、速度、流畅性、色彩平衡和细节。	两个全向麦克风提供高质量的声音采集效果并具备噪音消除功能。	视角可以在 65、78 和 90 度之间自由调整，让焦点范围更加精准。

多种连接类型	可选配的定制收纳箱	HDR (High Dynamic Range)
可灵活通过 USB 2.0、3.0 或类型 C 进行连接。	特别定制的便携收纳箱，为高品质眼动仪提供更可靠的收纳保护。	无论是低光照、阳光直射还是高对比度情况，在不理想的光照环境下都可获取精细视频画面。

产品规格

遥式眼动仪	线缆长度
高 x 宽 x 深： 25 毫米 x 200 毫米 x 27 毫米	1.5 米

产品技术参数

采样率	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 4K 超高清视频采集 (可达 4096 x 2160 像素 / 30 fps) ◇ 1080p 全高清视频采集 (可达 1920 x 1080 像素 / 30 或 60 fps) ◇ 720p 高清视频采集 (可达 1280 x 720 像素 / 30、60 或 90 fps)
精确度	◇ 0.5° - 1°
数据延迟	◇ 小于 10ms
校准	◇ 经典的 9 点校准
操作距离	◇ 45-125cm
追踪区域	◇ 40cm x 30cm @ 65cm 远
重量	◇
连接方式	◇ 即插即用 USB 2.0 类型 A 和 USB 3.0 类型 A 和 C 连接
录音	◇ 全向降噪麦克风
图像采集视野	◇ 90°
变焦	◇ 5 倍数码自动变焦
对焦方式	◇ 高速自动对焦
补光方式	◇ 高亮度定向红外补光

系统要求

- ◇ Windows 8.1 或 Windows 10
- ◇ 2.4 GHz Intel® Core 2 Duo 处理器
- ◇ 8 GB 内存或更高
- ◇ 用于存储录制数据视频的硬盘空间
- ◇ USB 2.0 端口 (4K 需要 USB 3.0)

包装清单

- ✧ 远程眼动仪
- ✧ USB 3.0 接线, 兼容 USB 2.0 与 USB 类型 C
- ✧ 柔性三脚架
- ✧ 产品说明书

其它可选配件

- ✧ Microsoft® Surface Pro 4 固定支架
- ✧ 显示器万用固定夹
- ✧ 教研版多套眼动仪收纳箱
- ✧ 眼动仪心理学教学软件和课件

质保

- ✧ 一年有限硬件质保

电话		邮箱	
中国地区	(+86) 130 5138 1327	技术支持	supports@usee.tech
美国/加拿大	(+1) 217 417 3830	购买/代理咨询	customers@usee.tech
		投资和合作洽谈	hejibo@usee.tech
地址		微信	
北京市海淀区中关村东路 16 号院 1 号楼 201		394125345	



WWW.USEE.TECH

版权所有 © 2017 优视科技

优视科技对于本出版物中可能出现的任何错误不承担任何责任。本出版物中包含的产品、定价和功能信息如有更改，恕不事先通知。