

W630 智能 AI 拍照翻译眼镜产品卖点手册

一、影像记录：高清捕捉，稳定留存

（一）摄像头性能

- 像素优势：**搭载索尼高清 800 万真实物理摄像头，借助插值技术可实现 3200 万像素输出。日常拍照，能清晰呈现风景、人物细节，发丝、花瓣纹理都可精准捕捉；摄像时，无论是记录生活 Vlog 里的温馨瞬间，还是户外探索的奇妙景象，高像素保障画面细腻，后期剪辑也有充足画质空间。
- 防抖加持：**具备摄像防抖功能，在运动场景（如骑行、跑步记录沿途风景）、手持拍摄（无稳定器情况下）时，有效抵消手部抖动、身体晃动带来的画面模糊，让动态影像始终平稳流畅，告别“帕金森式”拍摄困扰。

（二）多形式记录

- 全场景覆盖：**支持高清拍照、摄像录像、录音功能一体化。工作中，会议场景可同步摄像记录重要内容、录音留存讨论要点；生活里，家庭聚会拍照定格笑脸，旅行途中录像 + 录音还原当地风土人情，一次设备使用，满足多维度记录需求。
- 素材便捷传输：**WIFI 传图功能打通设备壁垒，拍摄的照片、视频，录制的音频，可快速传输至手机。无需繁琐数据线连接、第三方软件辅助，手机端即时接收素材，方便分享到社交平台、导入剪辑软件二次创作，让记录到传播“一步到位”。

二、AI 智能交互：智慧赋能，高效便捷

（一）唤醒与基础交互

- 语音唤醒：**AI 语音唤醒技术，无需手动操作，轻声呼唤即可唤醒设备。在双手忙碌场景（如做饭时查询菜谱、运动时开启功能），喊一声就能启动，交互自然流畅，契合“解放双手”的智能生活理念。
- 智能问答：**内置 AI 智能问答系统，可实时解答各类知识疑问。学习时，遇到学科难题、文史知识，直接询问眼镜；生活里，查询天气、百科常识、出行攻略等，如同身边随时有“智能小助手”，快速响应，提供精准信息。

（二）识别与翻译

1. **拍照识物**：AI 拍照识物功能强大，面对植物、动物，拍摄即可识别种类、了解习性；遇到商品，能查询品牌、价格、参数，还可关联电商平台比价；识别路牌、标识，结合地图导航，境外游、陌生城市探索时，轻松破解“识别难”问题，让所见之物“开口说话”。
2. **智能翻译**：多语种 AI 智能翻译，覆盖常用外语场景。会议中，外籍同事发言可实时翻译，打破语言沟通壁垒；境外旅行，菜单、路标、对话翻译秒级完成，交流零障碍，无论是商务洽谈还是旅游出行，都能化“语言鸿沟”为“沟通桥梁”。

三、交互体验：细节打磨，操作顺手

（一）便捷操控

1. **按键 + 触摸协同**：双物理按键搭配滑动触摸操作，形成高效交互组合。物理按键可实现开机、功能切换等基础操作，简单直接；滑动触摸用于调节音量、切换音乐 / 暂停播放等，精准灵敏，盲操也能快速上手，行走、运动过程中，无需紧盯设备，凭手感即可完成操作。
2. **佩戴检测**：创新佩戴检测功能，摘下眼镜，音乐自动暂停、功能自动休眠；重新佩戴，设备快速唤醒恢复运行。既避免忘记暂停音乐的尴尬，又能智能省电，延长续航，让设备状态随使用场景智能切换。

（二）音频优化

1. **降噪技术**：双麦克风降噪 + 通话降噪双管齐下。双麦克风精准拾音，过滤环境杂音，在嘈杂环境（如地铁、集市）中，录音清晰捕捉人声，蓝牙通话时对方也能听清你的声音；通话降噪针对通话场景优化，削弱背景噪音干扰，保障沟通质量，即使身处喧闹街头，重要通话也不受影响。
2. **音频功能**：支持蓝牙通话、音乐播放全流程体验。连接手机蓝牙，来电自动切换通话模式，沟通完毕无缝转回音乐播放；音乐播放支持切换、暂停等操作，运动时当“随身音乐库”，工作时做“轻声背景音”，满足多样音频需求。

四、硬件配置：稳定耐用，续航持久

（一）核心芯片

1. **低功耗主控**：采用低功耗杰里 + 全志主控芯片方案。性能上，保障 AI 功能、影像处理、交互操作等稳定运行，多任务处理不卡顿；功耗方面，有效降低电量消耗，让设备在高频使用下，依然能维持较长续航，告别“频繁充电焦虑”。

（二）续航与防护

- 1. 电池与续航：**配备 290mAh 电池，结合低功耗芯片，续航持久。日常中度使用（拍照数次、翻译若干次、音乐播放 2 - 4 小时、通话若干），可满足 1 - 3 天使用；轻度使用场景，续航时间更可观，为出行、工作提供稳定电力支持。
- 2. 防护性能：**IP65 防尘防水等级（点胶防水工艺加持）。防尘，可抵御日常灰尘侵入，延长内部元件使用寿命；防水，应对雨天溅水、运动出汗等场景，无需担心设备损坏，户外使用、恶劣环境下也能稳定运行，拓宽使用场景边界。
- 3. 散热优化：**优化发热散热架构，设备长时间运行（如持续摄像、高频 AI 交互）时，有效散发热量，机身不发烫，保障性能稳定输出，避免因过热导致功能降频、死机等问题，让“长时间使用”成为常态。

五、佩戴适配：轻盈舒适，场景多元

（一）轻质设计

- 1. 整机重量：**35g 轻质整机重量，佩戴无明显压迫感。日常长时间佩戴，如办公、学习、出行，头部不会有沉重负担；运动场景下，轻盈机身贴合头部，不影响动作幅度，真正实现“无感佩戴”，舒适与智能兼具。

（二）镜片定制

- 1. 多类型适配：**支持墨镜、蓝光、变色、近视等多种镜片配置。墨镜镜片，强光户外（如沙滩、驾车）有效阻隔紫外线、强光，保护眼睛同时提升造型感；蓝光镜片，办公、刷手机时过滤有害蓝光，缓解眼疲劳；变色镜片，根据光线强度自动调节颜色深浅，一镜适配室内外场景；近视镜片，支持屈光定制（一定度数范围内），近视人群无需额外佩戴隐形眼镜，一副眼镜解决视力矫正与智能功能需求，覆盖全场景用眼需求。

（三）场景覆盖

- 1. 全场景融入：**从日常通勤（音乐陪伴、蓝牙通话）、办公学习（会议记录、知识查询、翻译辅助），到户外旅行（风景记录、识物翻译、导航辅助）、运动健身（防抖录像、音乐播放），多镜片适配 + 多功能集成，防蓝光 墨镜 变色镜等，让 W610 成为不同场景下的“智能伴侣”，一副眼镜，满足多样生活需求。