



# AR智能眼镜

## VUZIX M400

高清 · 强大 · 轻便

### 产品特点

#### 佩戴方式

头带、头盔、护目镜、无镜片框架、棒球帽多样佩戴套装，滑轨设计，支持定制佩戴方式



#### 多轴可调

方便佩戴者调节眼睛与显示器之间的位置角度



#### 电源热插拔

支持不停机热插拔更换电源



#### 超清图像

1280万像素自动对焦高清摄像头，支持4K视频传输



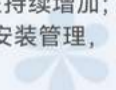
#### 人机交互

电脑端投屏操作、手机蓝牙键盘、语音、触控板、导航按钮等多种交互方式



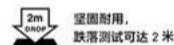
#### 软件生态

开放硬件SDK接口，官方应用商店软件数量高达“160+”，还在持续增加；支持多设备应用程序同意安装管理，空中无线下载



### 应用场景

安宝特智能眼镜专为一线现场技术人员与工程师设计，可以满足远程专家指导、远程医疗、设备维修、工厂巡检、复杂装配流程的指引等需求；适用于汽车、工业、医疗、化工等行业场景。



芯片组	
操作系统	由Android 11.0 (Android R)定制的操作系统
芯片组	8 核心 2.52Ghz Qualcomm XR1
内存存储	6GB LPDDR4 内存/ 64GB 内部闪存
连接接口	
蓝牙	5.0 BR / EDR / LE
WiFi	2.4 / 5Ghz 802.11 a / b / g / n / ac
定位	GPS / GLONASS
有线连接	USB Type-C
传感器	3 自由度头部跟踪, 三轴陀螺仪, 三轴加速度计, 3 轴磁/一体式罗盘
支持WPA3 Wi-Fi安全	更轻松集成到移动设备管理(MDM)系统
电池	
容量	主机内 135mAh 内置电池; 4800mAh 头戴式 USB-C 外部电池
续航	根据外部电池的选择运行 2 - 12 小时
特点	支持外部电池的热插拔, 可以由第三方 USB 电池组供电, LED 电量指示灯
物理特点	
重量	68克
安全防护	IP67 防水防尘, 2 米跌落测试; IEC6601-1-2:2014 医疗器械
控制项	3 个控制按钮, 语音控制-可自定义并支持多种语言, 具有多指支持的 2 轴触摸板
工作温度	-20°C 至 45°C / -4°F 至 113°F
工作湿度	0-95% RH
显示	
光学方案	包裹式棱镜 + OLED 全彩显示屏
视场角	16.8度
亮度	最大 2000 尼特
对比度	10000 : 1
主视眼支持	支持左眼或右眼使用
分辨率	640 x 360
相机	
摄像头	1280万像素自动对焦高清摄像头
视频	支持 4K 30FPS 视频传输
防抖	光学防抖
对焦	自动对焦/手动对焦
场景照明	LED 闪光灯
人机交互	
语音控制	支持自定义多种语言
触控板	支持多指2轴触控板
控制按钮	一个电源按钮和三个标准按钮
麦克风/扬声器	三重降噪麦克风、内置97分贝扬声器
支持的语言	中文、英语、西班牙语、法语、德语、日语等

## M400



## 产品配件



## 佩戴方式



## 可使用软件



还支持Microsoft Intune等MDM软件



联系我们

