



EQ-D6 产品规格书

为不断成长的企业
提供一站式融合通信解决方案



EQ-D6产品规格书

产品参数

颜色

- 白色, 红色, 蓝色, 黄色

材质

- ABS材质

重量

- 650g

尺寸

- 294mm*228.5mm*153.5mm(长*宽*高)《满足GB/T2811-2019标准设计》

通信频段

- LTE-FDD频段 B34/B38/B39/B40/B41
- LTE-TDD频段 B1/B2/B3/B5/B7/B8
- WCDMA频段 2100Mhz
- TD-SCDMA频段 B34/B39
- GSM 频段850/900/1800/1900MHz

定位

WIFI

- 标配:GPS、北斗定位 选配:RTK、UWB
- 支持 (IEEE802.1a/b/g/n)

Bluetooth

- 支持BT:5.0
- 1、安全帽可以连接蓝牙耳机,耳机可播出语音播报内容,可接听语音通话。选定(挂脖式、入耳式、挂耳式)耳机适配
- 2、安全帽的蓝牙连接可扫描蓝牙信标进行定位。支持信标围栏报警、帽子本地报警

天线

- 标配:1个主天线+1个LTE分集天线+1个(WIFI-I&BT)天线(二合一)+GPS陶瓷天线1个+近电天线1条
- 选配:螺旋天线

电池规格

- 标配:普通电池,容量5000mAh
- 选配:防爆电池,容量3800mAh
- 其他:可拆卸、电池单体可充电(充电指示灯)

标识

- 前方预留标识印刷区
- 侧方预留标识印刷区
- 后方预留标识印刷区

冲击吸收

- 按照GB/T2811-2019标准设计

防穿刺

- 按照GB/T2811-2019标准设计

IP等级

- IP66

防跌落

- 2米处跌落不造成功能失效

CPU

- MT8768

RAM

- 4GB

Flash

- 64GB

系统

- Android 10

Type-C接口

- 16PIN,支持充电,数据传输支持USB2.0

磁吸充电口

- 4PIN,支持磁吸充电

SIM Card插槽

- 双卡, NANO SIM卡 (AI语音切换)

TF Card插槽

- 支持,最高支持512G。(双TF卡)

耳机接口(3.5MM)

- 标配功能1:3.5MM有线耳机
- 选配功能2:生命体征模块
- 备注:以上功能,二选一

喇叭

- 类型:BOX喇叭
- 功率:8欧@1瓦。
- 配置:双喇叭

气体接口

- 接口方式:单个基座,6PIN,支持UART/GPIO通讯
- 选配:甲烷、一氧化碳、硫化氢、氧气、氨气(多选一)

麦克风

- 类型:贴片式
- 配置:主MIC,副MIC(降噪),语音MIC

马达

- 类型:插接式、扁平马达

EQ-D6产品规格书

LED头灯

- 功率:最大支持1W
- 配置:档位可调,1档0.5W,2档1W
- 其他:默认1档

AI识别

- 语音模块
- 触发方式:(你好小安)

南瑞国网加密IC

- 接口方式:SPI或TF卡

指示灯

- 开机:蓝灯快闪
- 工作:蓝灯慢闪
- 充电中:红灯常亮
- 充满电:绿灯常亮

尾部警示灯

- 触发方式:AI呼叫

电源

- 适配器1个,功率5V/2A

数据线

- Type-C , 线长1米 带数据功能

激光灯辅助指向

- 支持,单点指向

传感器

- 气压IC(选配)
- 距离传感器
- 陀螺仪
- 近电IC

按键

- 1个开关机按键+3个功能按键
- 开关机按键:
长按开关机,短按音量加减
- 对讲按键
长按对讲,短按重置高度
- SOS按键
短按紧急呼叫
- 拍照按键
短按拍照键拍照,长按开关闭录制

彩盒

- 彩盒升级,单个快递发货的时候特别容易变形。

工作温度

- $-10^{\circ}\text{C}\sim 60^{\circ}\text{C}$

工作湿度

- $10\%\sim 60\%$

安全帽安标

- GB/T2811-2019证书

