

KT579(A)-S(500)

4G 矿用本安型智能手机



版本说明

序号	日期	版本号	描述说明	修订人
01	2023.08.28	V1.6	排版内容更新	冯大强
02	2024.01.10	V1.7	安标证 KT579-S 型号延变为 KT579(A)-S	曹训练



版权保护及声明

本手册为浙江华络通信设备有限公司的知识产权，内容受版权保护，版权所有。如未先得到浙江华络通信设备有限公司的任何书面许可，不得以机械的，电子或其他任何方式进行复制。除列明随产品配置的配件外，本手册包含的内容并不代表本公司的承诺，我们非常小心地编写手册，但我们对于本手册的内容不保证完全正确，因为我们的产品一直在持续地改良及更新，故我方保留随时做出修改而不予另行通知的权利。对于任何安装、使用不当而导致的直接、间接、有意或无意损坏及隐患概不负责。您在订购产品前，请向您的供应商详细了解产品性能是否符合您的需求。

产品概述

4G 矿用本质安全型智能手机是专门为煤矿井下无线通信系统使用而设计的一款高性能、多用途、智能化的矿用手机，该终端为矿用本质安全型设备，产品执行标准为 Q/BSSL 004-2012，防护等级为 IP68，能够适用各种恶劣环境，防爆型式为矿用本质安全型，防爆标志为 Ex ib I Mb。

硬件规格

型号	KT579(A)-S(500)
安标	
安全型号	MHA190023
防爆证号	CCCMT18.0637
防爆标志	Ex ib I Mb
防爆类型	矿用本质安全型
使用环境	煤矿井下有瓦斯，煤尘爆炸危险的环境； 无直接滴水、淋水的场合； 无强烈震动和冲击的地方； 无破坏绝缘的气体或蒸汽的环境中。
芯片	MTK6765，八核 2.0GHz
操作系统	Android 8.1 系统
网络支持	双卡机类型：双卡双待单通 4G 网络：4G TD-LTE(移动)；4G FDD-LTE(联通、电信) 3G/2G 网络：3G WCDMA(联通)；2G GSM(移动/联通)；2G CDMA(电信)
屏幕	类型：高清硬屏 尺寸：5.0 英寸、电容屏，康宁四代玻璃，5 点触控，支持手套，手势操作功能 分辨率：720*1280 素
存储	全网通 4G+64G 版：4GB RAM +64GB ROM
拍照	后置摄像头 后摄的主摄像头：1300 万像素 前置摄像头 前摄的主摄像头：500 万像素 图像尺寸：最大支持 4096*3072 像素 视频拍摄（最大支持 1920*1080 像素，30 帧） 闪光灯（1 颗 4*4 高亮真闪光灯） 自动对焦，数码变焦
传输	WIFI（支持 2.4G/5.8G,802.11 a/b/g/n/ac）， 蓝牙 4.0，USB 2.0， GPS(AGPS+GPS+GNSS+BDS+GLL（同时定位） NFC:支持 发射频率：13.56MHZ（支持身份证识别）

产品规格书

喇叭	大喇叭设计 1.5W
Mic 降噪功能	硅 Mic 设计, 选用强抗干扰高灵敏度麦克风, 有效抑制环境噪音, 保持恶劣环境下语音清晰
传感器	加速度计 指南针 距离感应 环境光感 陀螺仪
接口	SIM 卡类型: 标准 SIM 最大支持 SIM 卡数量: 1 个 扩展存储 (T 卡): 1 个 (可扩展至 128GB) 耳机接口类型: 3.5MM 设计, 专用对讲耳机 (支持一键 POC 对讲) 充电接口类型: Type-C 支持专用座充
电池	电池可拆卸 电池容量 (mAh): 5700 支持 2A 快速充电, 无线充电: 不支持 4G 单 SIM 卡: 待机时长 15 天, 4G 通话时长 27H
机身按键	正面 3 个触摸键: HOME, 功能, 返回(有按键背光) 侧键 3 个物理按键: 音量上下键, 开关机键
工作温度°C	-30 ~ 60
防护等级	IP68 (1.2m 水深半小时浸泡) 跌落测试高度 1.0M
重量	317g
尺寸	152×82×18mm

4008-077-579

浙江华络通信设备有限公司

地址: 浙江省杭州市青山湖科技城滨河财富工场 13 幢

电话: 0571-85866378



www.hzhl.net