盾魂 Duniot

一站式智慧终端定制工厂

企业简介

深圳市盾魂科技有限公司（品牌：盾魂Duniot）一直秉承着“终端坚固如盾、AI赋予灵魂”的信念，深耕AI+终端的数字孪生与交互，打造新一代智慧化终端设备，帮助客户取得最佳商业价值。

·终端坚固如盾——盾魂一直坚持自主研发生产工业级智慧终端，坚固耐用、防水、防尘、防摔，极其适合恶略特种环境下使用；并提供外观/结构设计、模具开发、二次开发定制软硬件、供应链管理、生产一站式服务。

·Ai赋予灵魂——基于数字孪生与交互，与行业客户深度合作，在安防、应急、交通、物流、医疗、铁路、电力等领域构建新一代智慧化信息系统,全方位实现资产数字化、信息可视化、人机一体化、管理智慧化。

盾 智慧终端

执法记录仪

·安卓4G执法仪
·防爆执法仪
·单机执法仪
·外置防抖摄像头

防爆手机

·大屏防爆手机
·按键防爆手机
·5G防爆手机
·本安+粉尘双防爆

集群对讲机

·POC公网对讲机
·DMR数模一体机
·天通卫星电话
·防爆对讲机

工业平板电脑

·安卓5G三防平板
·安卓4G三防平板
·Win加固平板
·防爆平板电脑

智能安全帽

·4G智能安全帽
·分体式安全帽
·作战天眼摄像头
·防爆智能安全帽

特种PDA终端

·测温扫码终端
·扫描打印一体机
·RTK高精度定位
·800M专网终端

魂无线图传

系统架构

·扩展性：可实现系统的任意扩容
·安全性：五级用户权限设计
·开放性：支持C/S、B/S
·兼容性：移动与固定点监控融合

双向音视频

·双向视频通话、分发、采集
·多路视频同时监控、调用、上传
·静默监控、视频会议、移动视频
·H.264/H.265/MKV/视频加密

集群对讲

·组呼/单呼/广播/禁呼/呼叫等级
·全/半双工呼叫/会议/强插/强拆
·清晰、实时、高保真音频
·公网专网对讲/SIP/PBX/PLMN

LBS位置服务

·人员定位/限时不动报警
·电子围栏可限制禁入与禁出
·定位数据实时保存随时轨迹回放
·定位+NFC打卡进行考勤

即时沟通工具

·类微信即时沟通工具
·图片文件发送/表情包/语音文字
·文字、图片记录存档可随时查阅
·信息采集/存储/传输/控制/维护

兼容拓展

·人脸识别/车牌识别/考勤打卡
·SOS多场景联动报警
·WIFI自动定时上传服务器
·28181/ONVIF/RTSP/RTMP

造开发定制

主板开发定制

·PCB/PCBA设计/制版/贴片
·平板/执法仪/手持机/安全帽开发
·RTK/RFID/DMR/扫描头/CAN口
·音频/功耗/EMC/光学/图像处理

摄像头模组

·OIS光学防抖模组
·高拍/医疗/MIPI模组
·人脸/无线/DVP模组
·SMT/COB全自动产线

射频调试

·专业NFC多模式调试
·4G/5G/RFID/GPS调试
·FPC/LDS/NB-IOT天线
·泰尔级实验室微波暗室

外观结构模具

·ID外观/MD结构设计
·防水/防跌落结构优化
·模具加工/单双色注塑
·优质原材料测试无忧

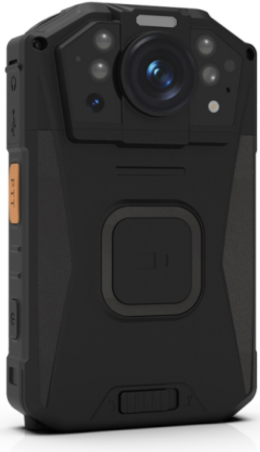
软件定制

·安卓系统底层修改
·协同调试客户外接模块
·功能定义开发
·SDK包开发相互融合

品牌定制

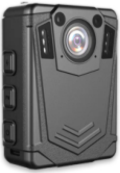
·品牌型号开关机定制
·宣传图片设计
·相关认证证书申领
·包材/标贴设计定制

执法仪系列



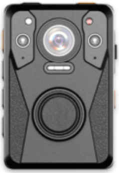
D6 **IP68**

- 全彩星光夜视效果佳省电
- 3.1寸/3200毫安/13M+21M
- 安卓4G/八核/2+16+32GB
- 集群对讲/实时视频/轨迹定位
- 28181/ONVIF/RTSP/人脸车牌



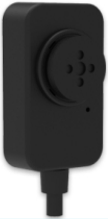
T204 **IP66**

- 2.0英寸/工作8小时
- 3200万像素1080P
- 单机/广角/红外夜视



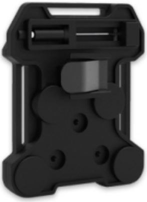
D15 **IP67**

- 2.0英寸/工作12小时
- 60帧/1440P/H.265
- 4G安霸H22/红外夜视



外置摄像头

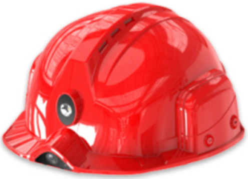
- Type-c纽扣摄像头
- 纽扣版/光学防抖版
- 可定制各种接插口
- 安全巡检/秘拍取证

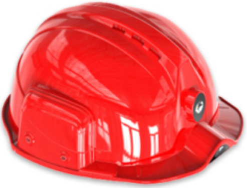


磁力背夹

- 强磁吸附固定
- 拆装简易便捷
- 通用各类执法仪

智能安全帽系列

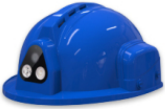




M5

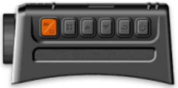
- ·4G智能安全帽/500万工业摄像头
- ·安卓/八核/2+16+32GB/3000毫安
- ·脱帽报警/危险救援/近电感应
- ·集群双工对讲/实时视频/轨迹定位
- ·28181/ONVIF/RTSP/H.265/人脸

M6



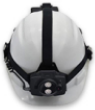
- ·安卓/八核/2+16+32GB/工作超8H
- ·500万工业摄像头/RTK高精度定位
- ·远近探照灯/集成AI无线图传系统

Y6



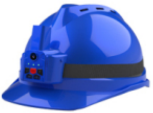
- ·4G天眼作战记录仪适用于战术头盔
- ·wifi/GPS+北斗/存储/报警
- ·定制算法/集成AI无线图传系统

T8



- ·4G分体式头盔摄像头/6000毫安
- ·1080P/H.264/安卓/wifi/蓝牙
- ·远近探照灯/集成AI无线图传系统

CT25



- ·4G分体式头盔摄像头/3000毫安
- ·厘米级RTK高精度定位/CAT1模块
- ·1080P/集成AI无线图传系统

集群对讲机系列

P2 IP68 Ex

- 双模4W DMR数字模拟一体
- 4.0寸/7.6V高压电池
- 安卓4G/八核/3+32GB
- 支持天通卫星电话
- 集群对讲/实时视频/轨迹定位

R4 IP68 Ex

- 4.0英寸/4000毫安
- 2W DMR数模一体
- 全网通4G/八核/4+64

W3 IP68 Ex

- 5.0英寸/4800毫安
- POC公网对讲机
- 全网通4G/八核/4+64

F3 IP66 Ex

- 2.4英寸/3100毫安
- POC公网对讲机
- 全网通4G/四核/8+1

CT20 IP67

- 高精度RTK定位对讲机
- POC公网对讲机CAT1
- 全网通4G/红蓝警示灯

防爆手机系列

9:42
THU, JAN 31

X1 **IP68** Ex

·性价比高

·5.5英寸IPS工业屏

·5000毫安防爆电池

·全网通4G/四核/3+32GB

M1 **IP68** Ex

·6.08英寸IPS工业屏

·5050毫安防爆电池

·全网通4G/八核/4+128

W3 **IP68** Ex

·5.0英寸IPS工业屏

·4800毫安防爆电池

·全网通4G/八核/4+64

F3 **IP66** Ex

·2.4英寸IPS工业屏

·3100毫安防爆电池

·全网通4G/四核/8+1

W6 **IP68** Ex

·6.3英寸IPS工业屏

·4300毫安防爆电池

·全网通5G/八核/8+128

工业平板电脑系列

B86 **IP68** **Ex**

- 5G安卓工业平板电脑
- 8寸IPS工业屏/10500毫安
- 前摄8M+主摄21M+广角5MP
- GMS认证/八核/8+128GB

B86 **IP68** **Ex**

- 8英寸/10500毫安
- NFC/指纹/GMS认证
- 安卓4G/八核/6+128

T1 **IP68** **Ex**

- 8英寸/12000毫安
- NFC/指纹/GMS认证
- 安卓4G/八核/6+128

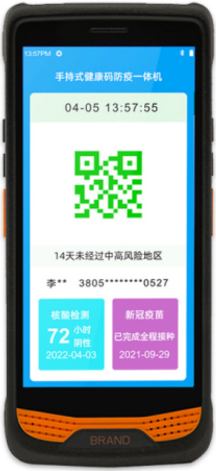
E10 **IP65**

- 10寸Windows平板
- USB3.0/RJ45/DC
- 赛扬/i7/i5/4+64

L8 **IP68** **Ex**

- 8英寸/11800毫安
- 扫描头/RFID/NFC
- 安卓4G/八核/6+128

特种PDA终端



R366　IP66

- 读取健康码+测体温防疫终端
- 5.5寸/6000毫安/一二维扫描
- 安卓4G/八核/2+16GB/OTG
- 健康码核验/刷身份证核验
- 精准测温/异常报警/通行记录

P2　IP68

- 4寸/DMR对讲/卫星电话
- 铁路800M专网尾列预警
- RTK亚米厘米高精度定位

C6503　IP67

- 5.7英寸/6000毫安
- 安卓/八核/4+64
- RTK亚米厘米高精度定位

R860　IP54

- 5.5英寸/工作8小时
- 安卓/八核/2+16
- 一二维扫描打印一体机

R350　IP54

- 4.0英寸/4200毫安
- 安卓/八核/2+16
- 一二维扫描全键盘终端

AI无线图传

符合公共安全行业标准GA/T947规范录传的大型可视化指挥调度平台，支持多样的网络视频类设备(DVR/NVR/IPC/DVS等)，通过不同的网络方式接入，可通过多样的终端设备(WINDOWS/LINUX PC、安卓/IOS平板/手机)来进行监管监控，实现全国集群对讲、人员定位、轨迹回放、电子围栏、人脸/车牌识别、巡更考勤、SOS联动报警、IM及时沟通工具、实时视频等调度功能，系统功能强大、使用方便、安装简单、成本低廉。

·扩展性：通过服务器级联，可实现系统的任意扩容，构建百万级综合指挥调度平台

·安全性：五级用户权限设计，充分保证系统访问安全无虞

·开放性：支持C/S、B/S（H5免插件），WEB SDK实现与原有行业业务系统的快速融合

·兼容性：可兼容市面上大多数固定点摄像头接入，实现移动与固定点监控的融合

双向音视频

·双向视频通话、分发、采集

·多路视频同时监控、调用、上传

·静默监控、视频会议、移动视频

·H.264/H.265/MKV/视频加密

集群对讲

·组呼/单呼/广播/禁呼/呼叫等级

·全/半双工呼叫/会议/强插/强拆

·清晰、实时、高保真音频

·公网专网对讲/SIP/PBX/PLMN

LBS与IM

·人员定位/电子围栏/轨迹回放

·类微信即时沟通工具

·文字、图片记录存档可随时查阅

·信息采集/存储/传输/控制/维护

兼容拓展

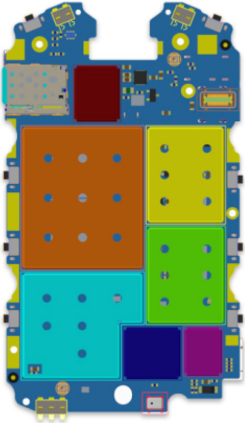
·人脸识别/车牌识别/考勤打卡

·SOS多场景联动报警

·WIFI自动定时上传服务器

·28181/ONVIF/RTSP/HTTP/RTMP

开发定制



主板模块定制

- ·PCB/PCBA设计/制版/贴片
- ·十年以上物联网通讯行业研发经验
- ·平板/执法仪/手持机/安全帽/对讲机开发
- ·RTK/RFID/DMR/专网/扫描头/车载CAN口
- ·音频/散热/功耗/EMC/光学/图像处理设计

摄像头模组

- ·OIS光学防抖模组
- ·高拍/医疗/MIPI模组
- ·人脸/无线/DVP模组
- ·SMT/COB全自动产线

射频调试

- ·专业NFC多模式调试
- ·4G/5G/RFID/GPS调试
- ·FPC/LDS/NB-IOT天线
- ·泰尔级实验室微波暗室

外观结构开模

- ·ID外观/MD结构设计
- ·防水/防跌落结构优化
- ·模具加工/单双色注塑
- ·优质原材料测试无忧

品牌定制

- ·安卓系统定制
- ·宣传图片设计
- ·相关认证证书申领
- ·包材/标贴设计定制