

碳纤维三屏防水应急指挥箱

产品型号：ABW-FT-9000

产品图片：



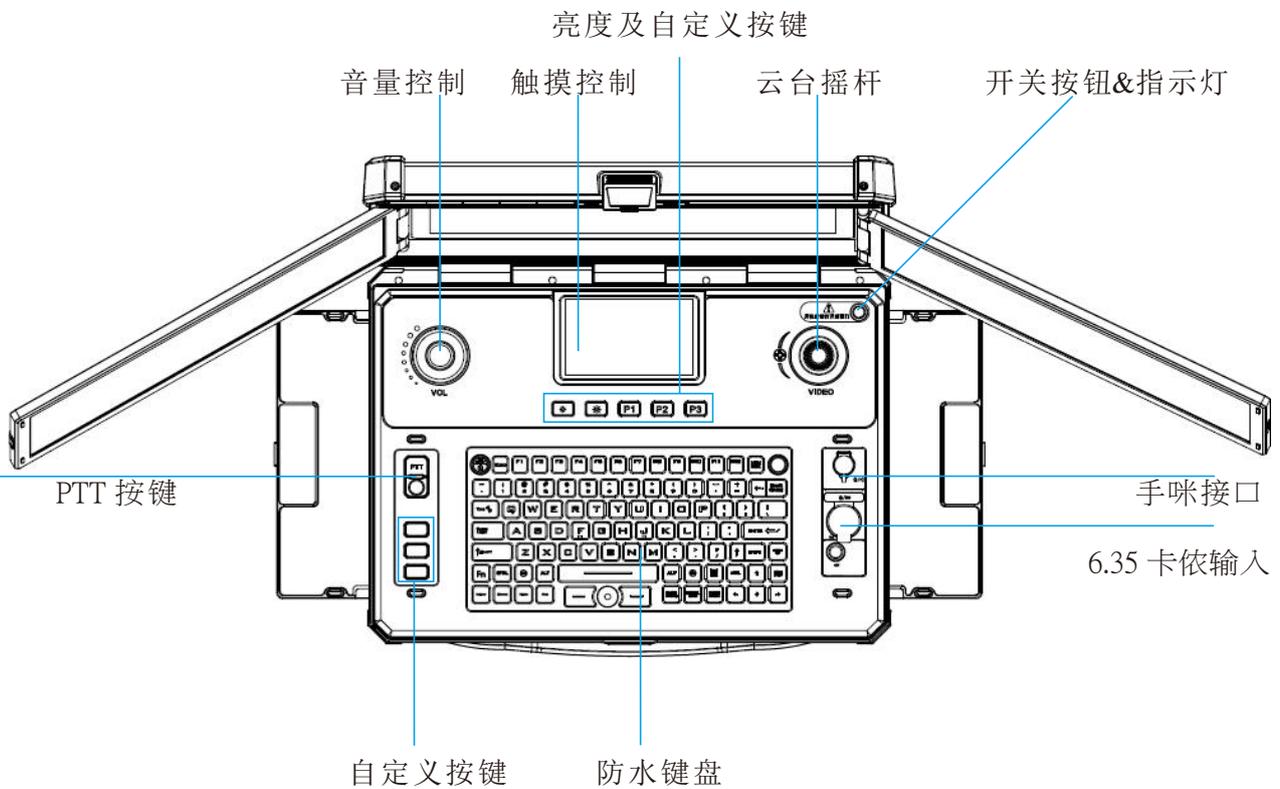
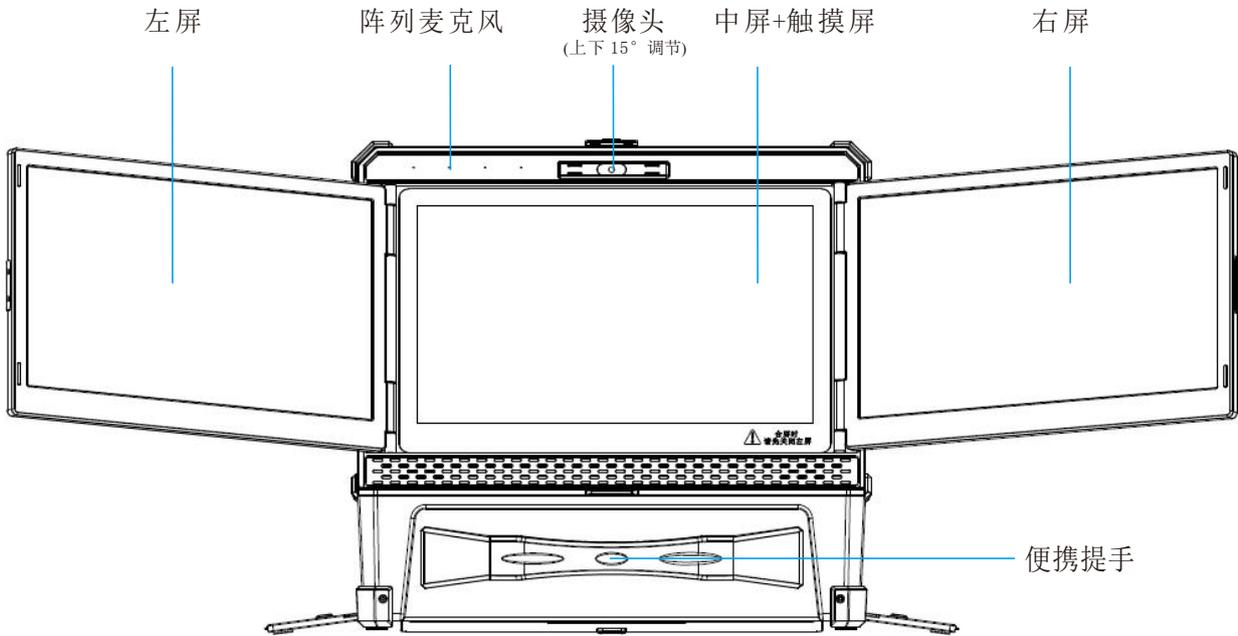
产品概述：

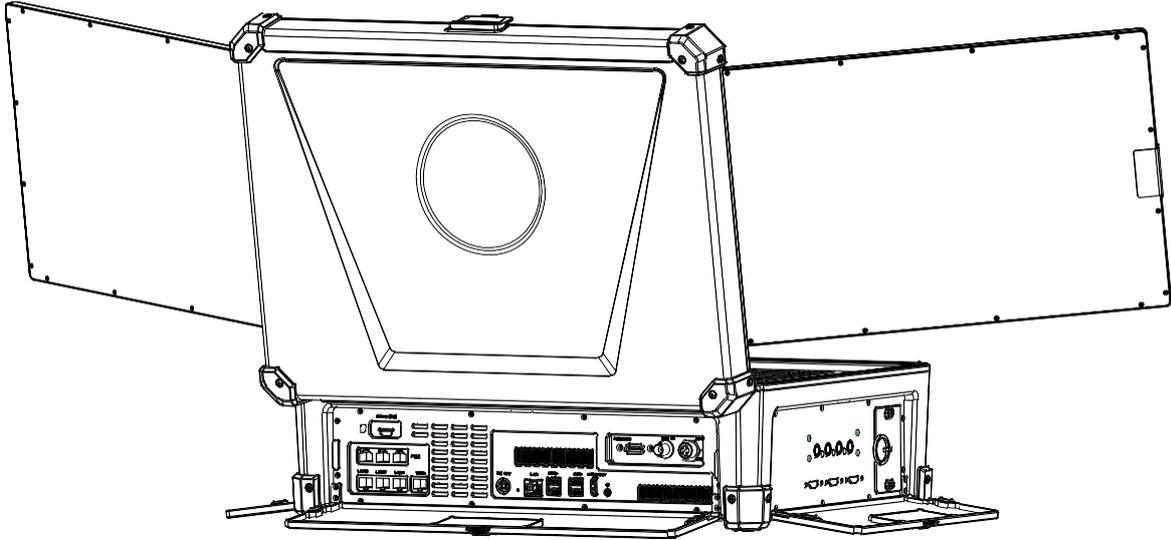
手提防水应急指挥箱是一款便携式的指挥调度中心。手提便携式设计，便于携带深入突发事件现场，实现即时应用，即时转移。三屏幕设计，集成指挥调度、地图显示和视频监控，实现信息立体化，更直观掌握现场情况。多种音视频、无线有线网络链路接入选择，可与后方指挥中心互联，实现联动指挥。

产品特点：

- 碳纤维机身，C面防泼水
- 15.6寸高清三屏
- Intel 8核高性能主机
- 音频3路输入2路输出+手咪
- 视频无线图传、POE、HDMI、SDI、内置摄像头输入，HDMI输出
- 可扩展5G、4G专网、北斗、MESH组网、融合通讯、聚合网络等功能
- C面集成摇杆、音量旋钮、触摸屏、自定义按键等控制功能
- 内置大容量锂电池可拆卸设计

折叠式三屏设计，中间屏幕带电容触摸屏；可根据软件功能同时扩展显示地图、调度、视频三屏画面，便于现场指挥官能够从多个角度掌握现场情况。





5G SIM卡	4个USB3.0接口	6.35音频线性输入
3个POE接口	1个HDMI输出接口	6.35音频线性输出可
3个网络接口	1个耳机/麦克风接口	拆卸电池
1个WAN接口 DCIN 19V供电接口	1个HDMI输入接口	3路HDMI采集输入
1个网络接口	1个SDI输入接口	
19V供电接口	1个北斗/GPS接口	

产品规格:

类别	项目	
外观	机壳材料	碳纤维
	颜色	黑色
	主板	蓝炬定制三屏显示主板
	显示屏	3个15.6"液晶屏、分辨率1920*1080、高亮屏
	触摸屏	中间屏幕带多点电容触摸屏
内部配置	多功能控制副屏	网络模式切换、录像、抓拍、屏幕节能模式开关
	音频输入	阵列麦克风, 咪咪*1, 卡侬接口*1; 2路线性输入
	音频输出	内置超大双喇叭*2, 咪咪喇叭; 2路线性输出
	视频输入	内置摄像头+2路HDMI&SDI输入
	视频输出	1路HDMI输出: 最大支持1920×1080
	有线网络	POE*3, LAN*3, WAN口*1
	无线网络	4G全网通*1、WiFi&蓝牙
	接口	USB3.0*4、DC IN*1、北斗/GPS接口*1
	鼠标键盘	防水键盘鼠标
	三轴摇杆	三轴摄像头操作摇杆
	按键	自定义按键*6 + PTT按键
	计算平台	i7-8700T CPU+32G内存+1TB固态硬盘

	可选功能	联系业务或客服人员
配件	电源	4S5P 电池，抽拉设计，典型续航时间 3 小时
	适配器	220W 适配器：AC 输入 100-240V，DC 输出 19V
操作系统	操作系统	Windows 10 测试版
工作环境	工作温度湿度	-10℃~45℃，5% ~ 90%，无凝霜
	存储湿度湿度	-20℃~65℃，5% ~ 95%，无凝霜
物理参数	尺寸	440*321*152mm（长*宽*高）不含包角
	重量	约 12kg

多种应用场景：



军事指挥



反恐作战



抗震救灾



消防指挥



交通事故



紧急救援

多种模块轻量化集成设计：



一个专业声卡



一个视频采集控制摇杆



一台高性能三屏主机



无线图传模块



一台 POE 交换



音视频输入输出设备



一个视频采集模块



可拆卸大容量电池



一台路由器

北京艾博唯科技有限公司

地址：北京市朝阳区来广营东路临 9 号星辰广场

网址：www.ableway.com.cn

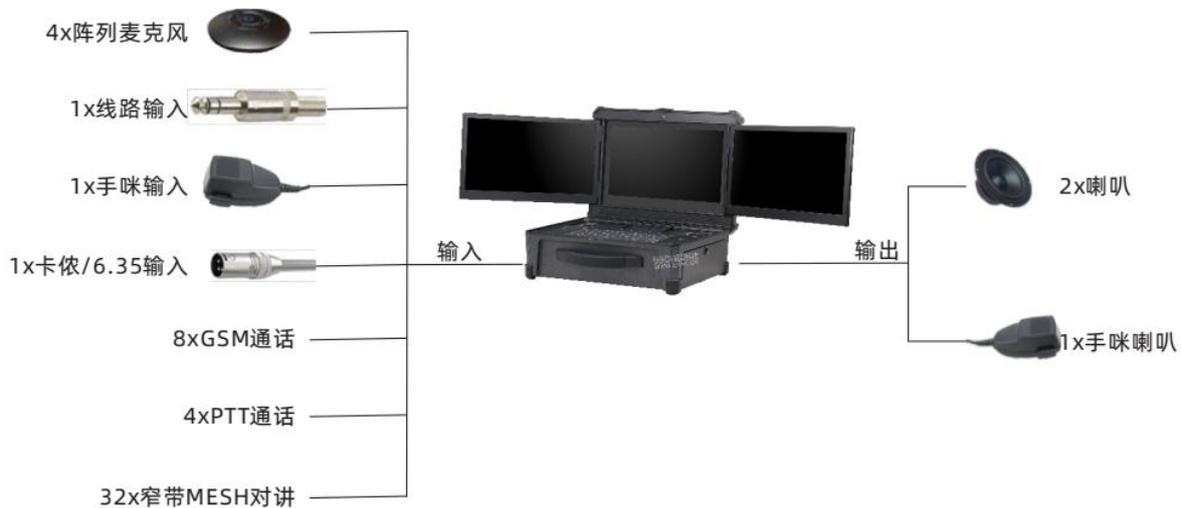
现场视频指挥调度：

指挥箱内置无线图传、POE、网络、内置摄像头、HDMI 采集、SDI 采集、MESH 多路高清视频输入方式，云台相机还可以在 C 面使用摇杆控制；输入视频由设备自带三屏输出，或由 HDMI 接口输出至大屏幕供应应急小组人员查看



现场音频智慧调度：

指挥箱内置无线图传、POE、网络、内置摄像头、HDMI 采集、SDI 采集、MESH 多路高清视频输入方式，云台相机还 可在 C 面使用摇杆控制；输入视频由设备自带三屏输出，或由 HDMI 接口输出至大屏幕供应急小组人员查看。



多种网路接入选择，实现联动指挥：

设备集成 5G 公网、LTE 专网、4G 聚合路由器、卫星链路、MESH 自组网、WIFI 等多种网络接入方式，可以将 现场语音、视频回传到后方指挥中心，实现与现场的“零距离”感知。



同时我们还具备：

① 提供多种供电方案，适应现场复杂环境

设备提供大容量可拆卸电池供电，还可选配备用电池提升续航；充电速度快，不需要依赖现场供电环境，另外可选市电、车载电源、发电机等方式供电。

② C 面集成多功能控制方式

设备 C 面集成音量调节旋钮、可定制功能触摸屏、云台相机控制摇杆、亮度调节按键、PTT 按键、六个自定义 按键、防水键鼠功能，实现所见即所得的操作体验。

③ 碳纤维一体化机身

指挥箱外壳采用碳纤维材质设计，可有效降低整机重量，提高机身强度，还能耐腐蚀。

