

X6L

轻巧耐用 高度集成信息采集及语音对讲于一体

X6L 手持终端 PDA 体型小巧、轻便易携、坚固耐用，非常适合数据录入、读取、传输的应用，如行动化的端点服务与销售、库存管理以及各式户外移动运算。X6L 手持终端 PDA 采用国产紫光展锐 2.7GHz 主频的 ARM 8 核芯片，内建 Wi-Fi、公网 4G/5G，专网 4G 和蓝牙，并可选配各式模块，包括摄像头、条形码扫描仪、PDT 对讲和高精度 GPS/ 北斗，同时支持语音对讲功能让值勤人员方便、精准地处理各项信息，提高工作效率。产品整机 IP68 防水防尘等级，并提供长时间的电池续航能力，保障工作正常进行。



产品详细规格说明

软件	操作系统	Android 13 或鸿蒙系统
* 系统	CPU	8 核 64 位 ARM Cortex-A 处理器，最高至 2.7 GHz
	GPU	MaliTM-G57 4cores, up to 850MHz
内存	RAM+ROM	8GB+256GB
	TF 卡	最大支持 512G T-FLASH

* 屏幕	屏类型	6.01 吋 AMOLED, 亮度 350cd/m ²
	分辨率	FHD+:1080(W) x 2160(H)
触摸屏	盖板	康宁 (硬度 6H)
	触摸点数	5 点
全网通 (选配)	网络类型	4G/5G 全网通
	频段	LTE-FDD:B1/B3/B5/B8
		LTE-TDD:B34/B38/B39/B40/B41
5G:N1/N3/N28/N41/N78/N79		
* 专网 (选 配)	4G	600M/1.4G/1.8G 等
	5G	N28/N78/N79/N125 等
	卫通/星网	支持语音+数据
	北斗短报文	支持 B2/B3 短报文
窄带对讲 (选配)	PDT/MDT	频段 350~400Mhz, 支持加密通讯
无线网络 (选配)	WIFI	2.4GHz/5GHz 双频段 802.11 a/b/g/n/ac
	BT	支持, BT5.0
* 接口	TF 卡	最高支持 512GB,
	SIM 卡	双卡槽
	Type-C	USB 2.0 支持 OTG, DP1.4/RJ45/HDMI
	HDMI (选配)	支持 HDMI 1.4, 标准接口
后摄像头	像素	48MP
	对焦方式	AF
	FALSH	4500-7000K 高亮真闪

前摄像头	像素	13MP
	对焦方式	FF
喇叭	2W 响度 >110db	
麦克风	MIC	双 MIC（支持抑噪）
NFC	规格	协议标准:ISO14443A、15693: 支持卡型:SS0、S70UltraLight、Mifarc Pro 等行业标准; 识读距离:≤20cm
按键	按键类型	实体按键, 电源键, PTT, 音量+/-, 功能键, SOS,自毁键
* 外围配置 (可选)	RFID	ISO18000-6C/EPC Gen2
	* RTK 定位	BDS/GPS/GLONASS/Galileo/QZSS 全系统全频高精度 RTK 定位
	Scanner	N4680（支持标准 OCR-A/B 标签）
	指纹	FT9391（可更改）
电池	电压	3.8V
	容量	6000mAh 支持热插拔
其他配置	传感器	支持霍尔 IC 传感器/光感/陀螺仪/加速传感器 /G-compass/马达
	定位功能	内置北斗/GPS
环境	防护等级	IP68
	防震等级	符合国军标 GJB 151B 要求
	跌落	1.5M
	ESD	接触 8K, 空气 12K
	工作温度	-25℃到+60℃
	储存温度	-40℃到 75℃
	湿度	0% ~ 95% (无冷凝)
电磁兼容	标准	符合国军标 GJB 151B 2013 陆军五项

包装	USB 线，充电器，用户手册，数据线，腕带
-----------	-----------------------