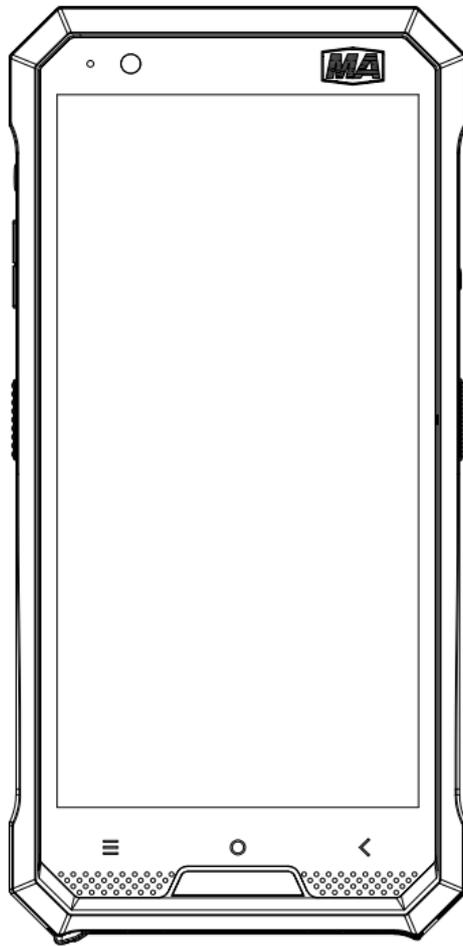


LXR7300

矿用本安型手持终端使用说明书



使用产品前请仔细阅读使用说明书
并妥善保管此说明书

注意事项

在使用 LXR7300(以下简称：手持终端)之前，请务必阅读以下注意事项：

1. 手持终端闲置时，应关闭电源且置于干燥阴凉的环境中；
2. 使用手持终端时，请勿大力按压触摸屏，避免触摸屏损坏；
3. 使用手持终端时，请勿将条码扫描窗朝他人面部进行操作；
4. 使用手持终端时，如发现电池鼓胀、变形，请立即停止使用；
5. 请使用原装配套电源适配器及数据线；
6. 请勿在有爆炸性气体的环境下充电；
7. 请勿擅自拆卸维修手持终端，未经本公司授权自行拆机将不予保修；
8. 第一次使用时请先将电池充满电再进行使用，如需长时间存放手持终端，请从手持终端中拆下电池；
9. 手持终端储存时间 3 个月以上，请将电源适配器和电池取出做激活保养，经专业人员重新检验后方可使用；
10. 手持终端储存时，请将手持终端带包装置于干燥阴凉的环境中，仓库内不允许有腐蚀性气体，并且无强烈的机械振动和强磁场作用，包装箱应垫离地面防止水浸。

目 录

1. 手持终端概述及特点	4
2. 产品包装内容	4
3. 产品外观介绍	5
4. 操作说明	6
4.1 开机/关机/重启	6
4.2 安装电池	7
4.3 手持终端充电	8
4.4 卡安装	9
4.5 扫描功能	10
4.6 拍照与录像	11
5. 产品信息参数	12

1. 手持终端概述及特点

LXR7300 是一款功能强大、配置丰富、安全性高的工业级矿用本安型手持终端（以下简称“手持终端”）。其灵活的功能配置以及多种数据采集与数据传输方式，可满足不同行业的应用需求。其特点如下：

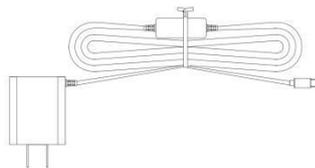
- ① 安卓 11 系统，4 核 64 位处理器，32GB ROM 存储空间；
- ② 模块化功能设计，灵活定制开发；
- ③ 工业数据采集功能，支持 I 维条码扫描、接触式 IC 卡；
- ④ 支持北斗定位、GPS 定位、A-GPS 辅助定位；
- ⑤ 前置 500 万像素摄像头，1300 万像素摄像头；

2. 产品包装内容

请检查产品包装中是否含有以下物品：



手持终端 X1



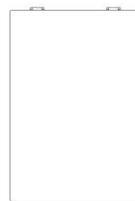
电源适配器 X1



数据线 X1



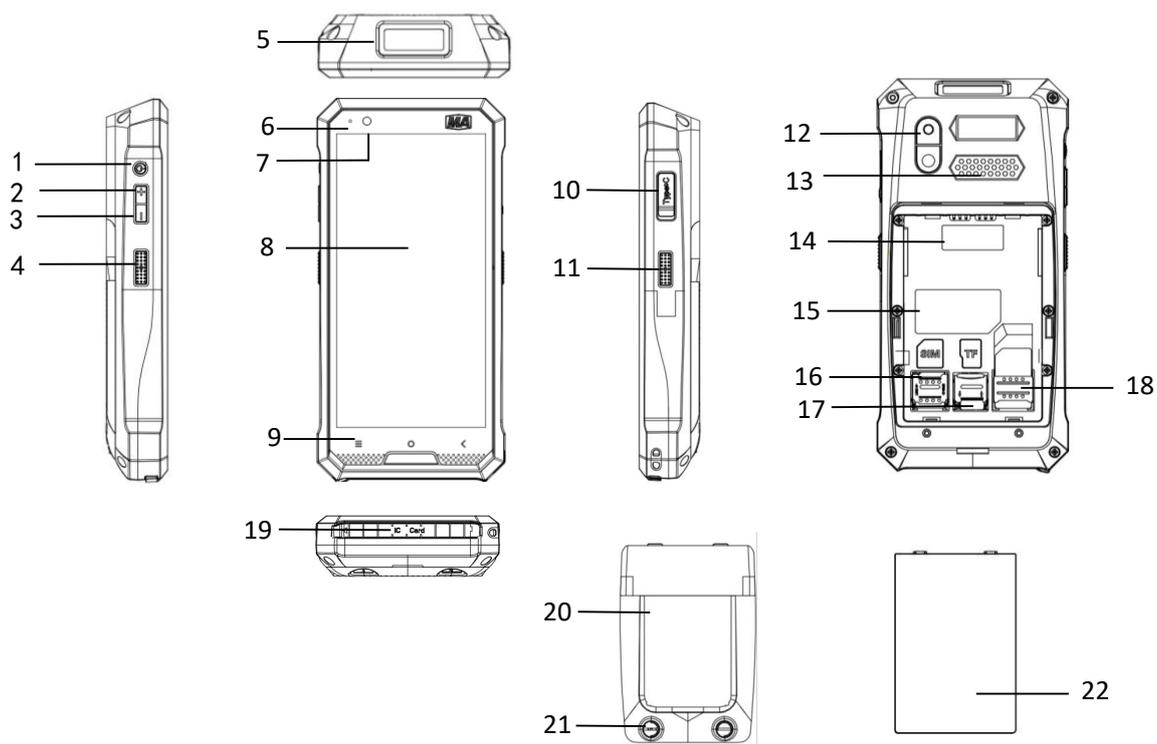
使用说明书 X1



电池 X2

⚠ 注意：若上述物件有任何遗漏或损坏，请立即与厂家联系。

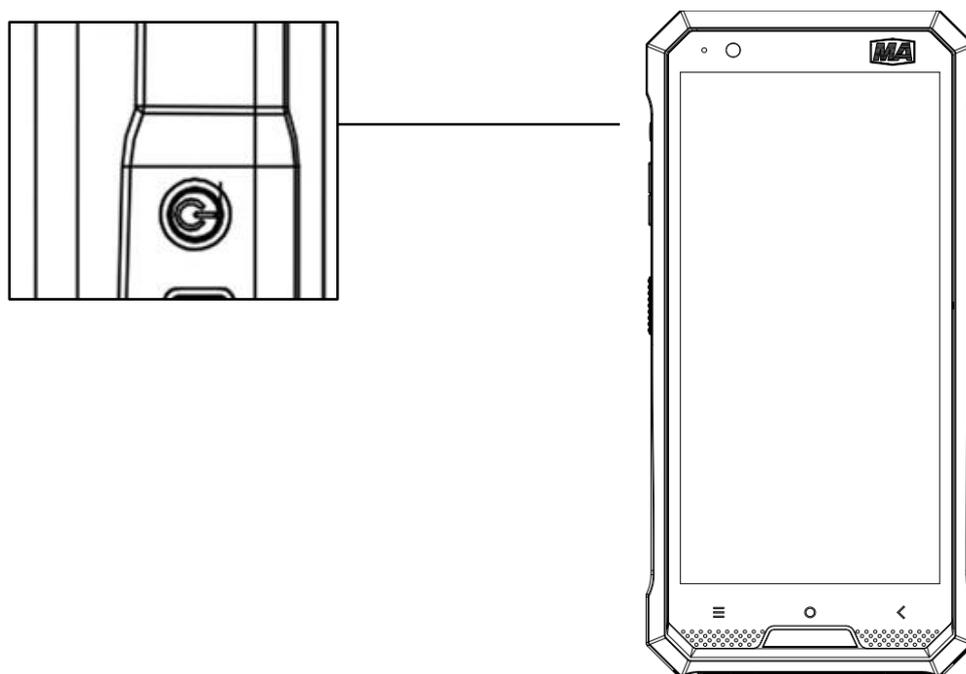
3. 产品外观介绍



- | | | | | | |
|---|----------|----|-------------|----|--------|
| 1 | 电源按键 | 9 | 正面按键 | 17 | TF 卡槽 |
| 2 | 音量按键 “+” | 10 | TYPE-C 数据接口 | 18 | SAM 卡槽 |
| 3 | 音量按键 “-” | 11 | 自定义按键 | 19 | IC 卡槽 |
| 4 | 自定义按键 | 12 | 后置摄像头 | 20 | 电池舱盖 |
| 5 | 扫描窗 | 13 | 扬声器 | 21 | 旋钮螺丝 |
| 6 | 指示灯 | 14 | 流水号 | 22 | 电池 |
| 7 | 前置摄像头 | 15 | 铭牌 | | |
| 8 | 显示触摸屏 | 16 | SIM 卡槽 | | |

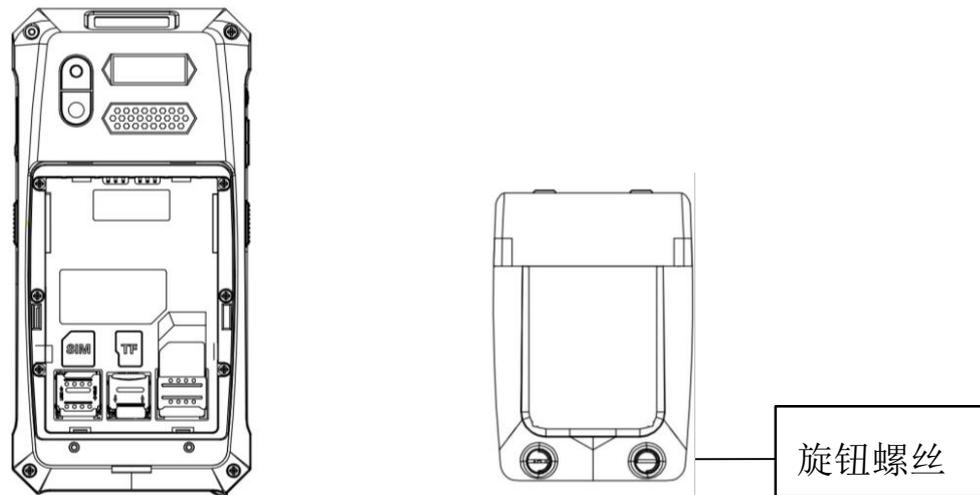
4. 操作说明

4.1 开机/关机/重启



- ▶ 开机：长按电源键直至出现开机画面，即可开启手持终端。
- ▶ 关机：开机状态时，长按电源键弹出关机对话框，点击“关机”项，即可关闭手持终端。
- ▶ 重启：开机状态时，长按电源键弹出重启对话框，点击“重启”项，即可重启手持终端。

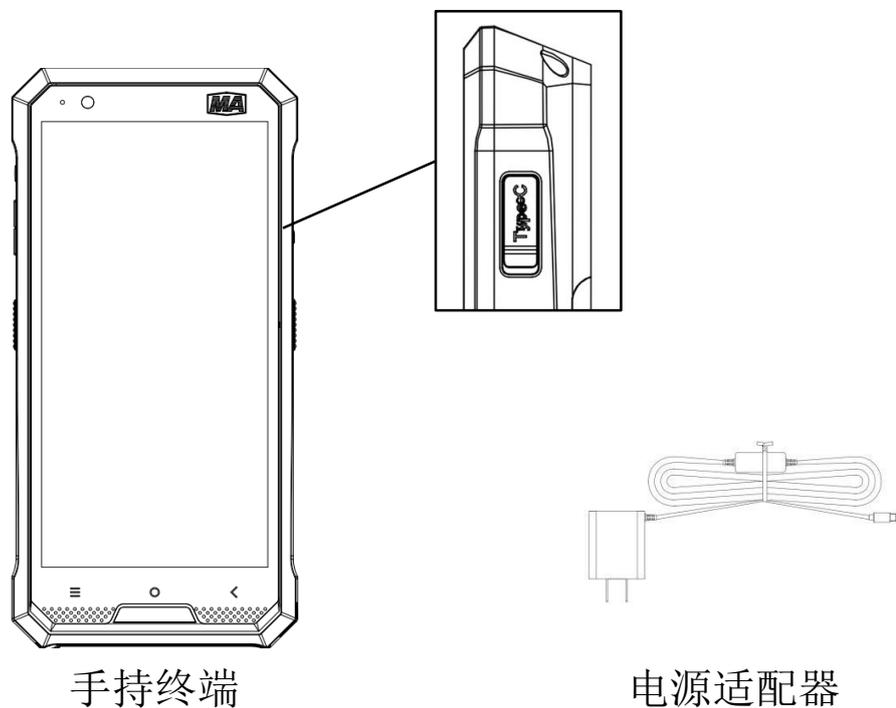
4.2 安装电池



- ▶ 将旋钮螺丝逆时针旋转拧开，取出电池舱盖，放入电池舱内（注意：电池触点与主机电池触片方向保持一致，电池触片前端向前扣紧后，后端压下放平即可）。
- ▶ 将电池舱盖对准底部槽位装入后往下压，旋钮螺丝顺时针旋转拧紧，即安装成功。

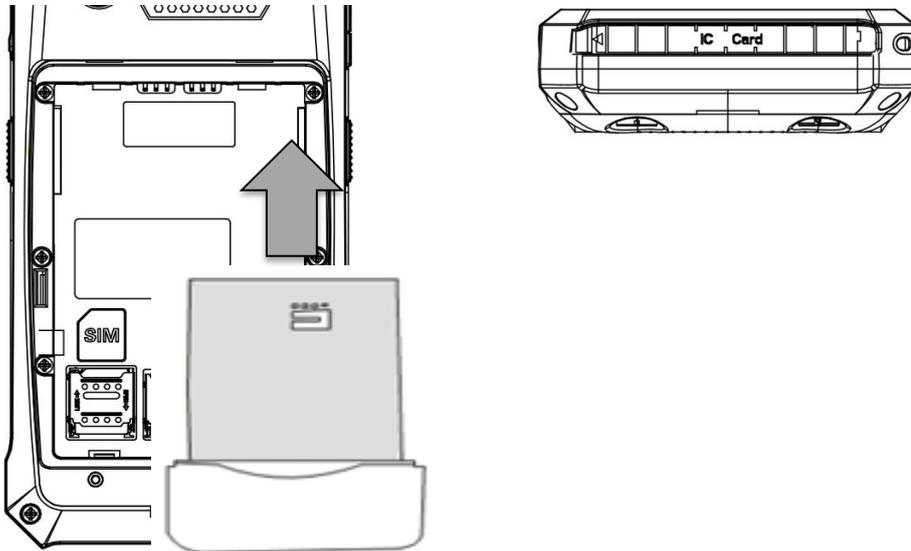
⚠注意：如有电池鼓胀、变形等异常情况，立即停止使用，并与厂家联系。

4.3 手持终端充电



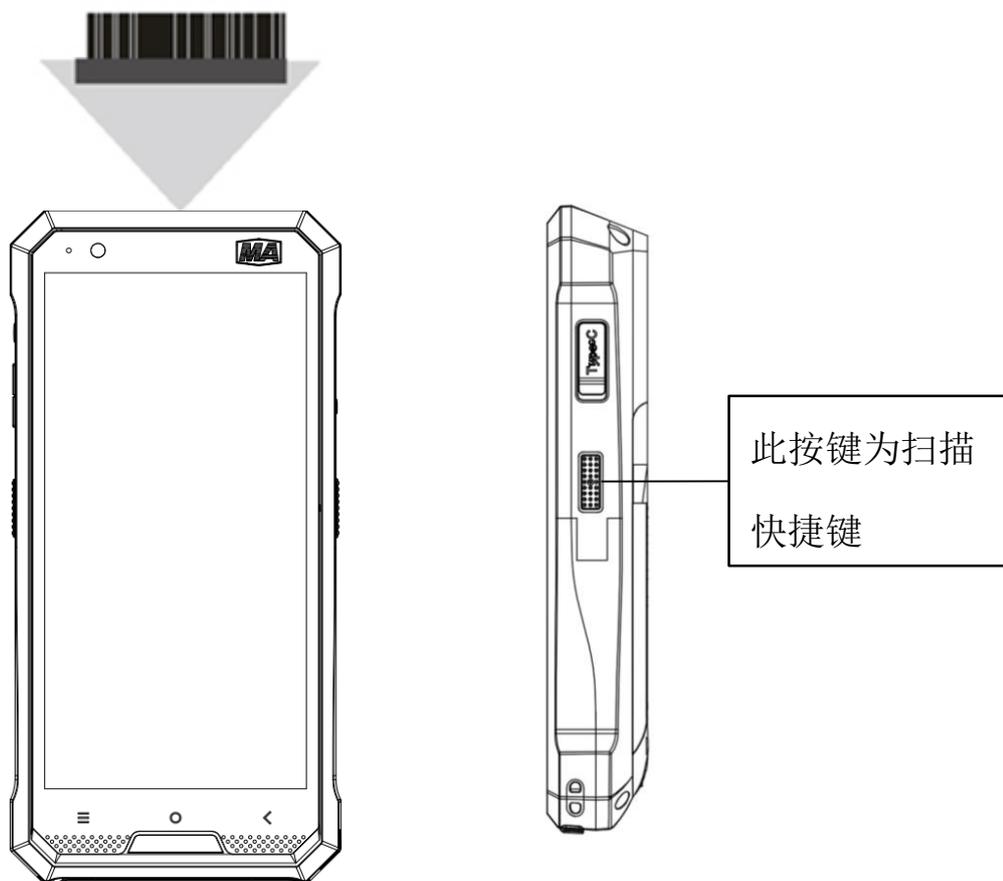
- ▶ 打开手持终端 TYPE-C 接口的胶塞，使用原装的电源适配器，将电源适配器 TYPE-C 端插入手持终端 TYPE-C 接口进行充电。手持终端的指示灯显示“红色”，即充电状态，指示灯显示“绿色”，即充电完成。
- ▶ 手持终端采用容量为 3500mAh 的锰酸锂锂离子蓄电池，并配有专用的 5V/2A 电源适配器，电源适配器的电压输入范围为 AC100V~AC240V，请勿超出此范围进行充电。

4.4 卡安装



- 取出手持终端电池后即可看到 3 个卡槽，分别为：SIM 卡、TF 卡、SAM 卡。
- 安装 SIM 卡、TF 卡时，将卡槽往后推动，卡槽解开锁定后将其掀开。将卡的金属面朝下并将卡片缺角对准卡槽上对应的缺角位置，将卡推入至卡槽中，并用手按住其往前推动，直至卡槽卡紧。
- 安装 SAM 卡时，将卡正确推入至对应卡槽位置即可。
- 安装 IC 卡时，将手持终端底部的防水塞拔出，插入 IC 卡时芯片方向朝上。

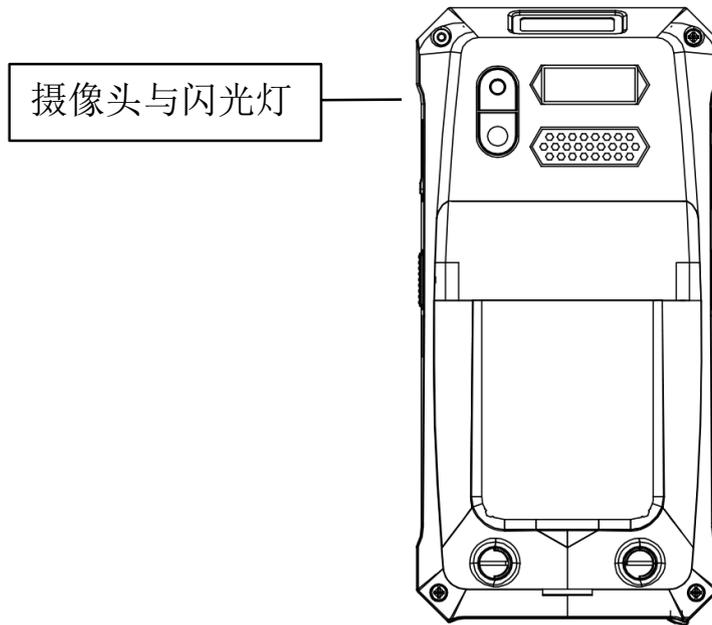
4.5 扫描功能



- ▶ 将手持终端顶部的激光瞄准对准条码, 在合适的位置距离位置对条码进行扫描。
- ▶ 右侧按键为扫描快捷按键, 可通过按键方式触发条码扫描。

⚠ 注意：请勿将条码扫描窗朝他人面部进行操作。

4.6 拍照与录像



- ▶ 打开手持终端的系统相机，屏幕出现镜头所拾取画面，点击“拍照”按钮，移动调整手持终端直至图像清晰，点击快门按钮拍下所需照片。
- ▶ 打开手持终端的相机功能，屏幕出现镜头所拾取画面，点击“视频”按钮，移动调整手持终端直至图像清晰，点击“录像”按钮开始录像，结束点击“停止”。

5. 产品信息参数

产品型号	LXR7300	
基本参数	操作系统	Android 11
	处理器	四核 Cortex-A53, 1.8GHz 处理速度
	显示触摸屏	5.45 英寸高清显示屏, 分辨率 720×1440, 支持多点触控
	指示灯	1 个双色 LED 指示灯
	存储器 (ROM+RAM)	2GB RAM、32G ROM
	物理键盘	2 个音量控制按键, 1 个电源开关键, 2 个自定义按键
	电池	可拆卸防爆电池, 电压 3.7V, 容量 3500mAh
物理参数	外形尺寸	162mm×79mm×26mm
	整机重量	约 500g(含电池组)
无线通讯	WLAN 功能	符合 802.11a/b/g/n 协议
	定位功能	支持北斗定位、GPS 定位、A-GPS 辅助定位
	蓝牙功能	Bluetooth 5.0
主要功能	卡座类型	IC 卡座×1, SAM 卡座×1, TF 卡座×1, Micro SIM 卡座×1
	扫描功能	支持 I 维条码扫描
	数据接口	Type-C、USB 版本 2.0
	音频	扬声器
	摄像功能	500W 前置摄像头、1300W 后置摄像头 (支持闪光灯)
环境参数	工作温度	-20℃ ~ +50℃
	储存温度	-20℃ ~ +50℃
配件	5V/2A 电源适配器、Type-C 数据线、防爆电池×2	