

HUGEROCK B70

加固型生物识别平板电脑

7寸FAP10 指纹识别数据采集核验终端

磐石HUGEROCK B70加固型生物识别数据采集核验终端是深圳硕腾推出的一款专业的工作平板电脑。产品基于MTK Helio P60处理器和4G通讯技术，拥有强光下可视的1000尼特7寸高清高亮显示器，搭配10000毫安时大容量本质安全电池。B70搭配原生安卓系统并可支持谷歌GMS与移动设备管理系统Safeuem。产品标配FBI和GA 双认证薄膜光学指纹传感器，传感器表面覆盖9H蓝宝石抗刮层有效延长了使用寿命，还可以根据客户需求灵活定制各种硬件模块扩展采集功能。B70大量应用于安防、司法、检查、出入境、公证、银行、证券、酒店、社保、教育、交通、场所登记、人事招聘、大型活动人员管理等需要对人员进行生物特征核验的应用环境中。



坚固
可靠



功能
强大



10000mAh
大容量电池



抗跌落
MIL810G



Helio P60
处理器



谷歌
认证



MDM
系统



FBI
认证



GA
认证



HUGEROCK-B70
加固型生物特征识别终端硬件供应商

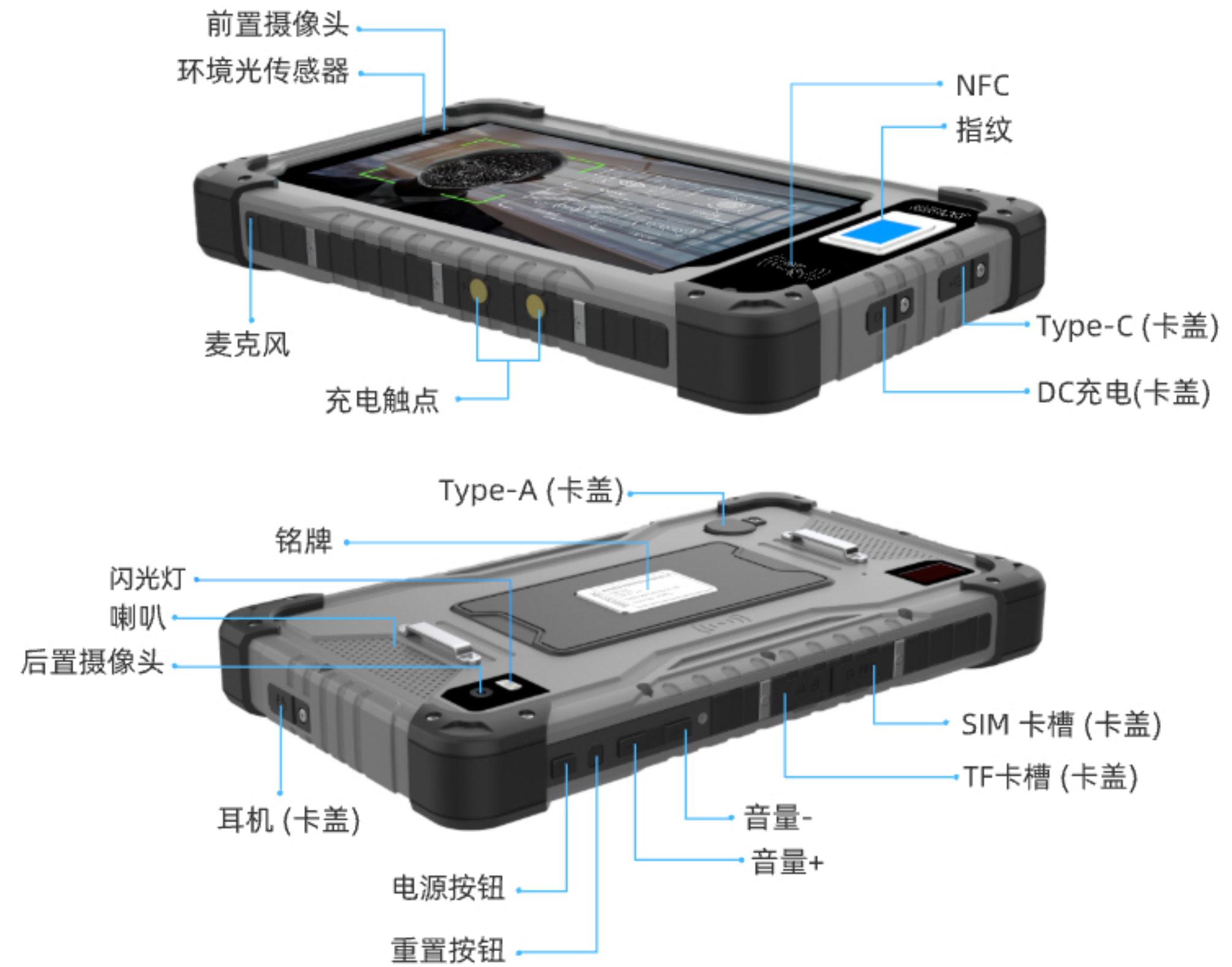
深圳市硕腾科技有限公司

地址：中国·深圳市南山区沙河西路5308号百旺研发大厦2栋10楼

电话：+86(0755)-61885156 61827963 传真：+86(0755)-61827963

网址：www.soten.com.cn 技术支持：FAE@soten.com.cn 销售服务：Sales@soten.com.cn

外观



规格参数

型号: B70

主硬件参数		移动通讯和网络支持	
处理器	ARM Cortex A73 Octa-core (2.0GHz)	电话功能	GSM/WCDMA/VoLTE
图形显卡	ARM Mali-G72 MP3	2G通讯和数据	GSM/EDGE/GPRS/WAP
运行内存	8GB	2G 频段支持	GSM (B2/3/5/8)
内置存储器	128GB	3G通讯和数据	WCDMA 3.75G (HSDPA+42.2Mbps, HSUPA+11.5Mbps)
扩展存储器	Micro SD 卡 (T-FLASH 卡), 最大支持2TB	3G 频段支持	WCDMA (B1/2/5/8)
后置主摄像头	1300万像素支持自动对焦和闪光灯	4G通讯和数据	FDD: 150Mbps down, 50Mbps UP TDD: 150Mbps , 50Mbps up
前置摄像头	500万像素	4G 频段支持	TDD-LTE (B38/39/40/41); FDD LTE (B1,B2,B3,B4,B5,B7,B8,B12,B17,B20,B28)
电池	10000mAh	WI-FI	双频WIFI (2.4GHz/5Ghz) 802.11 a/b/g/n/ac
显示器	7 英寸全视角工业级显示器HD (1280*720) 分辨率 1000尼特 强光下完全可视	蓝牙	5.0 (低功耗)
触摸屏	电容式触摸屏/磨砂钢化膜/支持手套触摸/抗水雾/支持主动式电容笔	工业设计和可靠性	
接口/传感器/定位导航		震动防护	1-19Hz/1.0mm 振幅19-200Hz/1.0g加速度
SIM卡插槽	1.8/3.3V SIM卡 标准大卡	跌落和冲击防护	符合米尔军标MIL-STD-810G跌落防护测试标准 / 触摸屏抗冲击保护等级IK05
TF卡插槽	Micro SD 卡 (T-FLASH 卡), 最大支持2TB	防水等级	6级防水 (IEC 60529)
耳机接口	3.5毫米耳机接口 (四段式美规)	防尘等级	6级防水 (IEC 60529)
充电接口	Type-C+底座充电+DC 5V (电池直充)	运行温度	-20°C 至 55°C
数据接口	USB Type-A(Host)*1,Type-C*1	存储温度	-40°C 至 80°C
重力传感器	支持	可靠性	MTBF>5000h; MTTR<0.5h
地磁传感器	支持	相对湿度	5% 至 95% (95%RH, 非冷凝)
陀螺仪传感器	支持	工作高度	最大高度: 4,500m
旋转矢量传感器	支持	认证证书/操作系统/软件	
环境光传感器	支持	证书支持	3C/FCC/CE/ROHS/IP66 (IEC 60529)
加速度传感器	支持	系统语言	中文、中文繁体、英语、西班牙语、葡萄牙语 (巴西)、葡萄牙语 (葡萄牙)、意大利语、德语、荷兰语、
充电器和充电功率	5.0V 2A-10W		法语、波兰语、罗马尼亚语、土耳其语、俄语、阿拉伯语、印度尼西亚语、马来语、泰语、越南语、印地语、希伯来语、简体, 等等。
定位导航	GPS+格洛纳斯+北斗+AGPS+SBAS (EPO 2.5m)	操作系统	安卓 9/10/11/13 (持续更新)
外观		包装/质保期	
尺寸	237*137*29mm (长×宽×高)	质保期	硬件整机质保24个月 (电池质保周期12个月)
重量	780克	标准包装	数据线 x1, 充电器 x1, 用户手册 x1, 屏幕保护膜 (贴好) x1, 天地盒 x1, DC充电线, 注意事项卡x1, 手绑带 x1
颜色和材质	灰色 (PC+ABS) +黑色TPU		



HUGER [CK-B70

加固型生物特征识别终端硬件供应商

深圳市硕腾科技有限公司
地址: 中国·深圳市南山区沙河西路5308号百旺研发大厦2栋10楼
电话: +86(0755)-61885156 61827963 传真: +86(0755)-61827963
网址: www.soten.com.cn 技术支持: FAE@soten.com.cn 销售服务: Sales@soten.com.cn

模块参数

NFC模块		指纹模块	
协议标准	ISO14443A/B, ISO15693,NFC	G2010 指纹模块	Grayscale: 32768
标签标准	M1(S50, S70), CPU, NFC		FAP10, 508 dpi, 8 bit, 256X360
读写距离	2-5cm		FBI MINEX III (NIST Certification)
			GA认证
			9H蓝宝石抗刮层

产品配置

订货编码	模块			
	模块 1	模块 2	推荐	
				
	NFC	G2010 指纹		
05121056	●	●	*	



HUGER[CK-B7D
加固型生物特征识别终端硬件供应商

深圳市硕腾科技有限公司
地址: 中国·深圳市南山区沙河西路5308号百旺研发大厦2栋10楼
电话: +86(0755)-61885156 61827963 传真: +86(0755)-61827963
网址: www.soten.com.cn 技术支持: FAE@soten.com.cn 销售服务: Sales@soten.com.cn