

SKORPIO™ X5

DATALOGIC

拥有极致性能带物理键盘的坚固型Android™移动数据终端



SKORPIO X5代表更多的功能特点

Skorpio X5是一流的全坚固带物理键盘移动数据终端，可应对企业在“数据采集”中面临的最严峻挑战。在从配送中心到零售商店的任何数据采集应用中，强大的下一代Datalogic Skorpio系列产品均具有突出的表现。

Skorpio X5外型轻巧，符合人体工程学，并提供多种不同的配置和差异化功能，是仓库、生产场所、制造车间以及任何物流应用等场景中专业工作人员的理想业务助手。

超高性能，超级耐用

Skorpio X5基于市场领先的Qualcomm Snap dragon®660平台，CPU主频为2.2 GHz，可在要求最苛刻的应用中提供最佳性能。它采用Google OS Android 10系统，可选GMS功能，已被Google认证为“安卓企业推荐”（AER）坚固耐用型设备。

Skorpio X5是一款坚固耐用的PDT，专为最恶劣的环境设计，具有IP65防尘防水防护等级，可经受在1.8米/6.0英尺高度上多次跌落至混凝土表面。

无线充电或“传统的”接触式有线充电

针对Skorpio X5，您可以选择具有15W充电功能的完全非接触式无线充电型号，也可以选择传统的行业标准的pogo-pin顶针接触式有线充电型号，该有线充电型号还允许通过Skorpio充电底座进行以太网通讯。非接触式充电型号融合了得捷业界首创的无线充电系统，可实现超可靠的非接触式充电，从而避免了由触点导致的常见维护问题。

一流的屏幕可读性

Skorpio X5配备同类产品最大的4.3英寸显示屏，用户可以运行功能更丰富的应用程序，或者在简单的应用程序中获得更清晰易读的画面。该高清显示器也非常适合室外光照环境。

全班次的电池容量

可更换电池提供标准容量3500mAh或高容量6200mAh选项、热插拔电池技术和Datalogic得捷智能电池管理应用程序，能让客户在最严苛以及需进行大量扫描的应用中连续全天操作。

特性

- Qualcomm SD660八核2.2 GHz平台，支持运行最复杂的应用程序
- 可选Google移动服务的Android 10系统；获得“谷歌企业推荐”的极致用户体验、平台稳定性和“企业”功能
- 同级产品中最大的显示屏，4.3英寸WVGA，配备康宁大猩猩™钢化玻璃，清晰度极佳，即使在户外阳光强烈的情形下仍清晰易读
- RAM内存：3/4 GB；闪存：32/64 GB
- 3种“扫描引擎”选项：1D线性扫描、2D标准距离扫描和2D成中等距离扫描，数据采集能力无影响
- 可选无线充电，消除充电触点，降低维护成本
- 后置1300万像素彩色摄像头，可快速取证损坏情况或现场状况
- 采用热插拔电池技术的可更换电池，标准容量3500 mAh或大容量6200 mAh
- 坚固耐用，可经受从1.8 m/6 ft高度跌落至水泥混凝土地面，IP65密封等级，可承受最苛刻的环境
- 工作温度-20至50°C/-4至122°F
- 具备802.11ac和802.11r/k/v的双频MIMO Wi-Fi，可实现快速漫游
- 47键字母数字键盘、38键功能数字键盘、28键数字键盘，可满足特定应用和用户的需求
- 蓝牙™v5，能以更低的功耗支持蓝牙外围设备
- 用于近场通信的NFC
- 可耐受化学清洁剂的塑料/外壳，能承受高频次的清洁和消毒
- 由42Gears提供的预置license许可的带锁定功能的浏览器，可防止设备非授权使用
- 支持符合主流市场的移动设备管理软件MDM和终端仿真软件TE
- EASEOFCARE 年保服务计划提供一系列的服务级别，以保障您投资无忧，并实现生产效率及投资回报率最大化。EASEOFCARE包含用于安卓安全补丁和OS升级的Datalogic Shield。

行业应用

- 零售：
 - 价格复核和更新
 - 门店库存管理、门店补货
 - 在线订单执行、人员管理
 - 门店收货
 - 零售店面应用（移动POS、辅助销售）
- 运输与物流：
 - 收货、上架、补货
 - 拣货/订单执行
 - 叉车作业
 - 卡车装载/卸载
 - 库存管理、退货和行李/包裹管理
- 生产制造业：
 - 厂内物流
 - 收货、库存管理和上架管理
 - 拣货和发货、工单管理
 - 质量控制和可追溯性、配料管理
 - 货架图合规性
 - 技术文档/原理图
- 医疗行业：
 - 货和质量审查
 - 仓储、库存管理、订单执行
 - 退货管理、装运批次跟踪
 - 药房应用



Google Play



SKORPIO™ X5

技术规格

无线通信	
局域网 (WLAN)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac和802.11 d/e/h/i/k/r/v/w/mc (用于室内本地化) ; IPv4, IPv6、2x2 MU-MIMO可提供更高的吞吐量和覆盖范围 频率范围: 取决于国家/地区, 通常为2.4 GHz和5 GHz频段
个域网 (WPAN)	1级, 带基础速率/增强速率(BR/EDR)和蓝牙低功耗(BLE)支持的蓝牙V5.0
NFC通信	支持以下标准: ISO14443-4 (A型, B型) ISO15693; Mifare; Felica
译码性能	
一维/线性码	CodaBar、代码128、GS1-128、ISBT 128、代码39、代码93、Discrete 2 (共5个)、UPC/EAN、GS1 DataBar™linear码、Interleaved 2 (共5个)、Matrix 2 (共5个)、MS
二维码 (DE2112-SR和DE2112-MR)	Aztec码、数据矩阵、MaxiCode、Micro QR code、QR code
邮政码 (DE2112-SR和DE2112-MR)	澳大利亚邮政、日本邮政、KIX Code、PLANET、POSTNET、Royal Mail Code (RM4SCC)、USPS Intelligent Mail
堆叠码 (DE2112-SR和DE2112-MR)	Micro-PDF417, PDF417, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, UPC/EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites and GS1-128 Composite
电器	
电池	带可充电锂离子电池的可拆卸电池组; MicroUSB C型, 可快速为电池充电。标准容量电池: 3.7伏; 额定值3460mAh, 典型值3500mAh (12.8瓦时); 所有手持式型号的标配大容量电池: 额定值6080mAh, 典型值6200mAh (22.1瓦时); 所有枪柄式型号的标配
无线充电	15 W快速充电
环境	
抗跌落	根据IEC62-2-32, 可经受从1.8米/6.0英尺高度到混凝土表面的多次跌落
翻滚	可承受从1米/3.3英尺高度的1,000次滚落, 2000次碰撞
防水和防尘	IP65
耐化学性	可耐受化学清洁剂和工业用油
温度	工作状态: -20 至 50 °C / -4 至 122 °F 储存/运输: -30 至 70 °C / -22 至 158 °F
接口	
接口	USB Type-C: USB 3.1 gen 1 (3.2 gen 1x1), 主机和设备; 千兆以太网连接 (通过3槽底座)
传感器	
加速度计	3轴加速度计可检测方向
陀螺仪	感知角速度
环境光	自动调整显示屏背光
接近	演示模式传感器仅适用于2D模型 (基于ToF)
安全与法规	
机构认证	本产品在其预期用途上满足必要的安全和监管机构认证。
环境合规	符合欧盟RoHS指令2011/65 / EU
激光类别	VLD-2级IEC / EN60825-1; 符合21 CFR 1040.10, 但根据2007年6月24日第50号激光通知的偏差除外
LED类别	无危险等级 IEC / EN62471

物理参数	
尺寸	正面尺寸: 218 x 78,5 mm / 6.69 x 3.14 in 厚度最大31.3头; 最大35.6 WLC线圈面积和手带面积
主显示器	4.3英寸TFT/半透反射式LCD, 像素分辨率800x480 WVGA; LED背光灯和集成触摸屏, 在室内室外均可提供高亮度、高可见度
键盘	47键字母数字键盘, 38键功能数字键盘, 28键数字键盘; 键盘带背光
触控面板	触摸屏: 6点多点触摸电容面板, 配备第三代钢化康宁大猩猩玻璃; 支持手套和手写笔触摸
重量	手持式: 标准电池488克, 大容量电池514克; 枪柄式: 标准电池600克, 大容量电池626克
识读性能	
摄像头	后置摄像头: 分辨率: 1300万像素; 照明: 用户可控LED闪光灯
扫描引擎	1D扫描引擎: 线性CCD 2500像素; 清晰的绿色LED扫描线。最小打印对比度: 15%。 光学分辨率: 2.5 mil (线性码) 景深 (典型值): 4.0-74 cm / 1.5-29.1 in (13 mil/ EAN) 2D标准距离扫描引擎 (支持1D / 2D代码): 白光LED照明, 激光瞄准650nm; 最小打印对比度: 25%; 光学分辨率: 1维码: 3 mil; 二维码: 7.5 mil (DM), 6.6 mil (PDF); 景深 (典型值): 4.5-74 cm / 1.7-29.1 in (13 mil/ EAN) ; 6.5-40 cm / 2.5-15.7 in (15 mil/DM) 2D中等距离扫描引擎: 白光LED照明; 最小打印对比度: 25%; 光学分辨率: 1维码: 3 mil; 二维码: 7.5 mil (DM), 6.6 mil (PDF) 景深 (典型值): 8.0 to 100 cm / 3.1 to 31.4 in (13 mil/ EAN) ; 最大160 cm/63 in (55 mil/ DM)
软件	
应用	由42Gears提供的预置license许可的带锁定功能的浏览器; Datalogic WiFi Guard; 通过Zello与企业级PTT兼容; 得利的SoftSpot软触发器
服务开通	Scan2Deploy Studio, AndroidZero-Touch, QR码注册
配置与维护	Scan2Deploy Studio, OEMConfig
软件维护	Datalogic Shield: 定期的安全补丁、固件更新和操作系统升级
开发	Android: Datalogic Android SDK, Xamarin SDK, Ionic Cordova SDK and React Native SDK
MDM	Compatible with: SOTI MobiControl, VMware AirWatch, Ivanti Avalanche, 42Gears SureMDM, Microsoft Intune
终端仿真	StayLinked SmartTE, Ivanti Velocity
系统	
内存	RAM内存: 3GB或4GB; 闪存: 32GB或64GB (部分用于固件和保留的数据)
微处理器	Qualcomm SD660 八核 2.2 GHz
操作系统	含有GMS的Android 10 - 2个主要操作系统升级支持
音频	Android支持的宽带语音 (高清音频)
SD卡扩展插槽	Micro Secure Digital插槽 (SDXC) 最高256 GB
保修	
保修	1年工厂保修

配件

通讯座/充电器

94A150106无线单槽充电底座
94A150107有线单槽充电底座
94A150108 无线三槽充电底座
94A150109 无线带锁定功能三槽充电底座
94A150110有线三槽充电底座
94ACC0274电池四联充



其它

94ACC0324屏幕保护膜
94ACC0325可拆卸的枪柄
94ACC0323用于手持式和枪柄式型号的橡胶皮套

