

MEMOR™ 12-17 系列

外观简洁紧凑，内有企业级设计的繁华锦绣



MULTI-SIDE



WiFi 6E
CERTIFIED



Bluetooth 5.3



E O C EASE OF CARE



Powered by
DATALOGIC



轻薄坚固

Memor 12-17 是我们有史以来兼具耐用性和轻薄的新设备，设计符合人体工程学原理，握持舒适，重量轻，适用于一线工作人员日常全天候使用。它经久耐用，可承受日常磨损，符合 MIL-STD 810H 跌落和翻滚标准。此外，有康宁大猩猩专业玻璃加持的 Corning Gorilla Glass 7 显示屏可提供更强的防刮伤和防跌落保护。

适用于各种环境的快速轻松扫描

Memor 12-17 配备了新的 Datalogic Halogen 2121DL 扫描引擎，采用了我们的绿点 Green Spot 和先进的深度视觉 DeepSight 解码技术，简化了在高速和不同照明条件下对条码的扫描，即使在条码损坏或变脏的情况下也是如此。它还具有 GS1 数字链接功能，是条码创新领域新零售革命的完美解决方案。

重新定义生产力和连接性

Memor 12-17 是专为支持工作人员在忙碌的一天中实现无缝处理多任务而设计的，是他们需要持续依赖的神兵利器。我们独特的高效内存交换实现方式使客户能够利用额外的虚拟内存更快地运行多个应用程序。在新的高通 QC4490 平台的支持下，用户可以通过 WiFi6E 和 5G，以及 GPS 定位系统享受到的室内外连接。

充电和支付从未如此简单

可根据您的工作日定制充电体验。客户可以选择为设备充电的方式，从用于方便快捷充电的标准 USB-TypeC 线缆，到用于企业级充电和数据通信的稳定有线充电座，或用于无接触、免维护的便捷无线充电座。如果您的企业需要轻松接受支付的解决方案，那么 Memor 12-17 将是您的选择，因为它采用了多面 NFC 读取技术。

通过 MEMOR 12-17 实现投资回报率

Memor 12-17 支持 Android 18，客户可享受行业领先的 4+4 年全面硬件和软件支持，并可持续更新和访问 Datalogic 得利捷移动套件中的尖端工具。此外，Memor 12-17 还通过环保配件和包装体现了对可持续发展的承诺。

Memor 12



Memor 12™
Wi-fi 6/6E
标准范围



Memor 17



Memor 17™
Wi-fi 6/6E
蜂窝 5G
标准范围



特点

- 适用于各种环境的快速轻松扫描：Datalogic Halogen™ DE2121-DL 扫描引擎+绿点 Green Spot
- 卓越的连接性和处理能力：Wi-Fi 6/6E、蓝牙5.3、5G+高通 4490 平台
- 坚固耐用的高品质显示屏：6 英寸电容式多点触控FHD+ 显示屏，GG7
- 集成无线充电系统：专用无线充电底座，方便日常设备充电
- 入门级使用寿命长的产品：配备GMS的Android™ 13(平台可升级至 Android 18)
- 高可靠性和防水保护：通过IP65和67 认证，在橡胶保护套的保护下，可在工作温度下多次从1.5/6 英尺高度跌落到混凝土地面，室温下翻滚 1 米/3.2英尺

行业应用

- 零售：店内运营、POS 和排队清理、价格核查、辅助销售、产品信息、礼品登记、会员查询、货架补货
- 运输与物流：门禁票务、最后一英里递送、配送证明、行李核对、邮政服务
- 医疗保健：病人入院、床边护理、电子病历、实验室管理

MEMOR 12-17 系列 技术规格

无线通信	
局域网 (WLAN)	Wi-Fi 6e IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 和 802.11 d/e/h/i/k/r/v/w/mc; 频率范围: 视国家而定, 通常为 2.4 GHz, 5 GHz 和 6 GHz 频段; 2x2 MIMO; 支持 WPA3 企业 192 位模式
个人局域网 (WPAN)	蓝牙无线技术 v5.3 (经典蓝牙无线技术和 BLE)
NFC 通信	支持以下标准标签类型 1/2/3/4/5 (ISO14443-4 A/B; ISO15693; Mifare; Felica) 卡模拟器, 支持非接触式支付和 Apple ECP 协议
无线局域网蜂窝电话	Memor 17 LTE-Advanced / 4G+; NR 5G FR1; 3GPP Rel.16; EMEA 和 ROW 配置: GSM: : 四频段; WCDMA: B1/2/4/5/8; FDD_LTE: B1/2/3/4/5/7/8/17/19/20/25/28/66; B3/4/38/39/40/41/42/43; 5G: n1/2/3/5/7/8/20/25/28/38/40/41/66/77/78/79; • 北美配置 (AT&T and Verizon 认证): GSM: 850/1900; WCDMA: B2/4/5; FDD_LTE: B2/4/5/7/12/13/17/19/25/26/29/30/66; TDD_LTE: B38/41/48; 5G: N2/5/7/12/13/25/26/29/30/38/41/66/71/77; • 支持 VoLTE, VoNR 和 Wi-Fi 通话
全球定位系统 (GPS)	• 综合辅助全球定位系统 (A-GPS) 支持的类型 GPS 双频、伽利略双频、北斗双频
电气	
电池	1 块可更换电池组, 配备可充电锂离子电池; 3.87V; 典型值 4,000 mAh (14.98 瓦时)
无线充电	符合 WPC QiEPP 标准; 7W 充电
环境	
耐摔性	根据 MIL STD 810H 的企业标准, 在无橡胶护套的情况下, 可在整个工作温度范围内多次从 1.3/4 英尺高处跌落到混凝土地面。在工作温度范围内多次从 1.5 米/6 英尺的高度跌落到混凝土地面 (-10°C 至 50°C/14°F 至 122°F) 带符合 MIL STD 810H 标准的橡胶护套。
翻滚	常温下 500 次 0.5 米/1.6 英尺翻滚, 无保护套, 符合并超过 IEC 60068-2-32 程序 2 规范。 500 次 1 米/3.2 英尺室温翻滚, 带橡胶套符合并超过 IEC 60068-2-32 Procedure 2 规范。
密封	IP65 和 IP67
耐化学性	通用化学清洁剂: “次氯酸钠水溶液” “Windex Multisurface / Glassex 含氨水” “409 配方, 玻璃和表面清洁剂含氨的玻璃清洁剂” “乙醇” “异丙醇” “过氧化氢”
温度	工作温度: -10 至 50 °C/ 14 至 122 °F 储存运输: -40 至 70 °C/ -40 至 158 °F
ESD	15kV 空气放电/8kV 接触放电
物理特性	
尺寸	165 x 76.7 x 13.5 毫米/ 6.49 x 3.0 x 0.53 英寸
主显示屏	6.0 英寸 LTPS in 18:9 格式 - FHD+ 分辨率 1080x2160; LED 背光; 450 NITS
按键	物理按键: 2 个侧面扫描键; PTT; 电源开关; 音量增大减小; 3 个 Android 软键
触摸屏	触摸屏: 5 点多点触控电容式面板, 硬化大猩猩 7 号玻璃和光学粘合技术; 支持手套和触控笔; 水滴抑制和防指纹表面处理
重量	带电池: 245 g/8.6 盎司

阅读性能	
相机	后置摄像头分辨率: 1300万像素 1300万像素; 自动对焦照明: 用户可控 LED 闪光灯 (手电筒模式); 前置摄像头: 分辨率: 800万像素; 固定对焦
扫描引擎	Halogen™ DE2121-DL 1D/2D 扫描引擎; Datalogic 的 ‘Green Spot’ 可提供良好的读取反馈
传感器	
振动	软件可编程持续时间和强度
加速计	用于检测方向的 3 轴加速度计
陀螺仪	感知角速度
环境光	自动调节显示屏背光
邻近性	靠近脸部时自动关闭显示屏
磁力计	用于探测方向和方位的电子罗盘
气压计	大气压力定位 (仅限 Memor 17 only)
接口	
接口	高速 USB 3.2 gen1 主机和客户端 (Type-C); 超速 USB 2.0 (Type-C, 底部 I/O)
音频	
麦克风	2 个麦克风, 带降噪功能
扬声器	用于免提通话和音频应用的扬声器
接收器	用于语音通话的扬声器
安全与监管	
机构批准	产品符合预期用途所需的安全和监管认证。
环境合规	符合欧盟 RoHS 标准
软件	
DATALOGIC 终端套件 - 欲了解更多信息, 请访问: datalogic.github.io	
保护	安全更新: 启动器将设备锁定为自助服务终端模式; 企业浏览器只能浏览一组经批准的 URL; 完整性 KIT - 保护硬件接口
配置	Scan2Deploy Studio - 用于配置和调试设备; OEMConfig - 用于 UEM/EMM 兼容性; AE QR 码注册 - EMM/UEM 注册
开发	SDKs (Java, Kotlin, Xamarin, .NET MAUI JavaScript), Visual Formatter 用于条形码格式化的无代码平台, Wedge - 可配置的条形码扫描输入方法
优化	SoftSpot - 可拖动的触摸扫描仪触发器; Logger - 用于收集高级设备事件日志; Wi-Fi Guard - 用于收集 Wi-Fi 数据和统计数据; 电池管理器可选择不同的充电策略; QuickBoard - 可定制的企业级虚拟键盘, 可提高工作效率并适应特定的应用环境; Snap OCR - 后置摄像头或扫描仪摄像头可将文本数字化, 从而简化数据输入和标签解析。
附加功能	
供应	Android Zero-Touch, Android Enterprise QR Code, NFC Bump, EMM Token, DPC Identifier enrollment
UEM/EMM	SOTI MobiControl, VMWare Workspace One, Microsoft Intune, 42Gears Sure MDM, Ivanti Neurons, Ivanti Avalanche, 以及任何符合 OEM 配置标准的 UEM/EMM
终端仿真器和 PTT 兼容性亮点	Ivanti Velocity, StayLinked Smart TE, Zello PTT
系统	
SIM 卡插槽	1 张 Nano SIM; 1 张 eSIM 卡
扩展插槽	1 张微型 SD 卡 (最大 2TB)
内存	内存型号 6GB: 6 GB 片上内存, 外加可选的 2 GB SWAP 内存 (使用闪存作为额外内存, 通过设置激活)。 UFS 闪存: 64 GB (两种型号)
微处理器	高通 QCx4490 八核 2.4GHz
操作系统	安卓 13, 可升级至安卓 18
实时时钟	软件控制下的时间和日期戳
保修	
保修	1 年原厂保修

配件

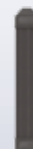
如需了解全部配件范围, 请参阅 M12-17 配件指南*

底座/充电器



• 充电底座 (有线或无线) • 4 联充底座 (有线或无线)

其他



• 多电池充电器 • 车载充电器 • 腰带皮套 • 手带 • 扳机手柄 • 可佩戴支架