



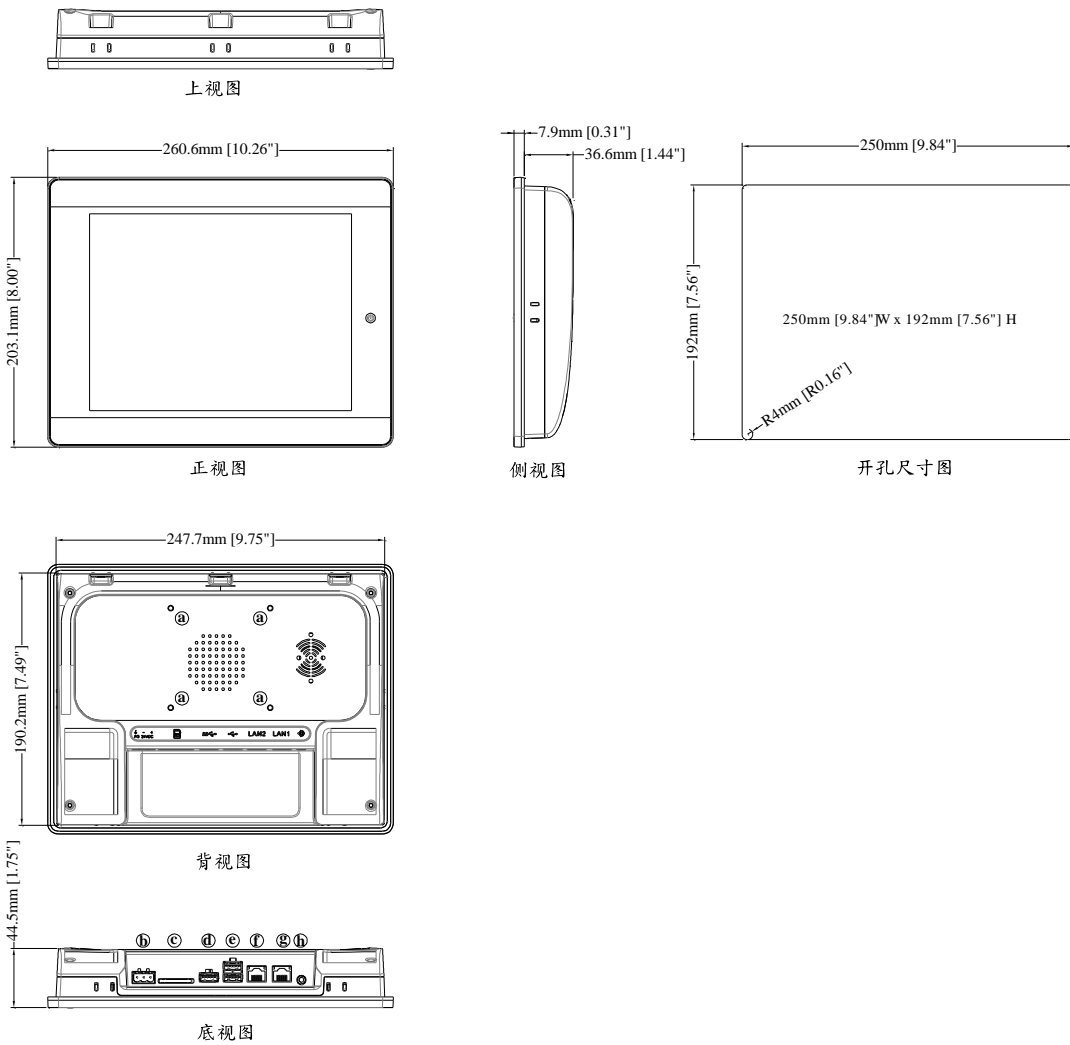
特点

- 9.7" 1024 x 768 TFT LCD
- 无风扇冷却系统
- 内置 64GB SSD 与 RTC
- 支持 SD/SDHC/SDXC 卡扩充存储容量
- 内置电源隔离
- NEMA4 / IP65 前面板防护等级

| | | |
|--------|-------------------------|--|
| 显示 | 显示器 | 9.7" TFT |
| | 分辨率 | 1024 x 768 |
| | 亮度 (cd/m ²) | 350 |
| | 对比度 | 500:1 |
| | 背光类型 | LED |
| | 背光寿命 | >30,000 小时 |
| | 色彩 | 262K |
| | LCD 可视角 (T/B/L/R) | 60/70/70/70 |
| 触控面板 | 类型 | 四线电阻式 |
| | 触控精度 | 动作区 长度(X)±2%, 宽度(Y)±2% |
| 存储器 | SSD | 64 GB |
| | RAM | 4 GB |
| 处理器 | | Intel Atom E3827 |
| I/O 接口 | SD 卡插槽 | SD/SDHC/SDXC |
| | USB Host | USB 2.0 x 2 / USB 3.0 x 1 |
| | 以太网接口 | 10/100/1000 Base-T x 2 |
| | 声音输出 | 内置单声道喇叭 Audio Line Out – 3.5 mm jack x 1 |
| 万年历 | | 内置 |
| 电源 | 输入电源 | 24±20%VDC |
| | 电源隔离 | 内置 |
| | 功耗 | 1.5A@24VDC |
| | 耐电压 | 500VAC (1 分钟) |
| | 绝缘阻抗 | 超过 50MΩ at 500VDC |
| 耐振动 | | 10 to 25Hz (X, Y, Z 轴向 2G 30 分钟) |
| 规格 | PCB 涂层 | 有 |
| | 外壳材质 | 工程塑料 |
| | 外形尺寸 | 260.6 x 203.1 x 44.5 mm |
| | 开孔尺寸 | 250 x 192 mm |
| | 重量 | 约 1.1 kg |
| | 安装方式 | 面板安装, VESA 壁挂架 75 x 75 mm |
| 操作环境 | 防护等级 | UL Type 4X (indoor use only) / NEMA4 / IP65 Compliant Front Panel |
| | 储存环境温度 | -20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F) |
| | 操作环境温度 | 0° ~ 50°C (32° ~ 122°F) |
| | 相对环境湿度 | 10% ~ 90% (非冷凝) |
| 认证 | CE | 符合 CE 认证标准 |
| | UL | cULus Listed |
| 软件 | | * Windows® 7 / Windows® 8.1 / Windows® 10 IoT Enterprise (EasyLauncher + cMT Viewer) |

*微软 OS 版权费需另外购买。

外形尺寸图



| | | | |
|----------|-------------------|----------|------|
| a | VESA 75mm 固定孔 | h | 声音输出 |
| b | 电源接口 | | |
| c | SD 卡插槽 | | |
| d | USB Host port 3.0 | | |
| e | USB Host port 2.0 | | |
| f | LAN 2 | | |
| g | LAN 1 | | |

订购信息

- ❑ **cMT-iPC10:**
9.7" TFT LCD Smart HMI, 64GB SSD, 4GB DDR3L SO-DIMM
- ❑ **cMT-iPC10WK-WES7**
cMT-iPC10 with OS: Windows Embedded Standard 7
- ❑ **cMT-iPC10WK-WioT**
cMT-iPC10 with OS: Windows 10 IoT Enterprise
- ❑ **RP0080900 (包装内附)**
9.7" 透明保护贴