



# IEC-3300

无风扇盒式机箱系统支持英特尔® 赛扬® / 凌动™ 处理器



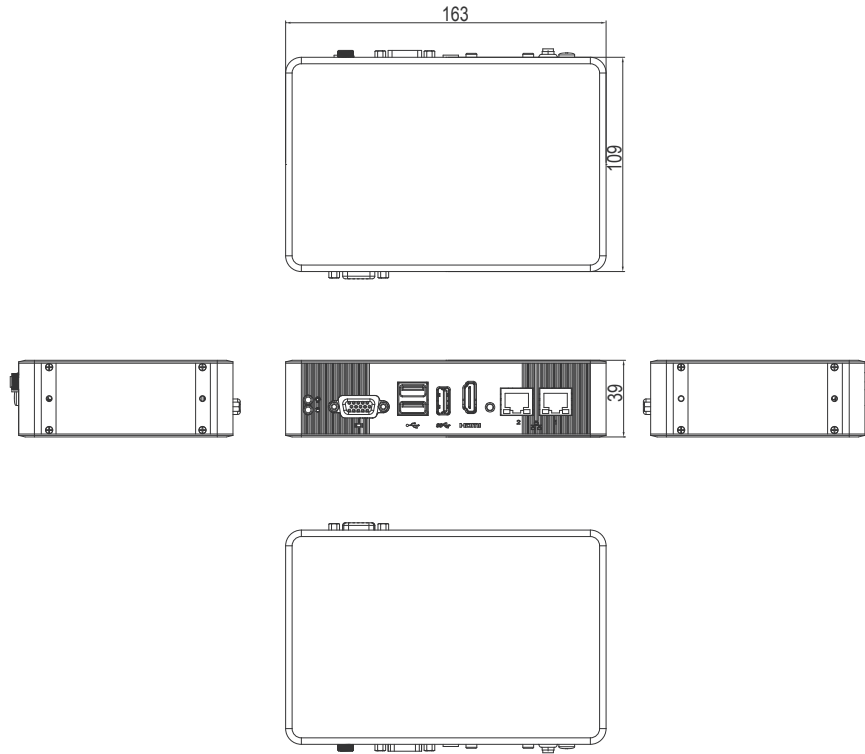
## 特点

- 超低功耗无风扇设计
- 支持 VGA/ HDMI 输出
- 支持可选 Wi-Fi 连接
- 坚固式设计抗振动抗冲击
- 便于安装维护

系统	
CPU	板贴英特尔®赛扬®处理器 N2807 双核 1.58GHz 或 J1900 四核 2GHz
内存	1 x 204-pin DDR3L SO-DIMM 插槽, 支持 1600MHz SDRAM 最大 8GB 可选预装 2GB/4GB DDR3L SO-DIMM 内存
显示	集成英特尔®核心显卡
网络芯片	2 x Realtek RTL8111E PCIe 千兆网控制器
看门狗	1~255 级
I/O	
串口	1 x DB-9 公头连接器用于 RS-232
USB 接口	1 x USB 3.0 接口 3 x USB 2.0 接口
网络	2 x RJ-45 接口用于千兆网
视频接口	1 x DB15 母头接口用于模拟 RGB 1 x HDMI 接口
音频	1 x 耳机插孔用于线出
扩展总线	1 x Mini-card 插槽 (半长)
环境	
工作温度	-20 ~ 55°C (-4 ~ 131°F), 周围空气流通
存储温度	-40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)
工作湿度	10 ~ 95% @ 60°C (无冷凝)
抗振性	3 Grms/5~500Hz/自由操作
抗冲击	工作中 40G (11ms), 非工作中 60G 使用 mSATA
认证	
认证	CE, FCC

电源	
电源输入	DC 12V 输入
电源功耗	0.77A@12V (典型值采用 N2807) 1.04A@12V (典型值采用 J1900)
存储	
类型	1 x mSATA 插槽, 可选预装 16GB/32GB mSATA SSD 板贴 16GB eMMC (OEM 要求, 仅适于英特尔® 凌动™ E3800 系列)
机构	
结构	铝合金
重量	0.6kg (1.32lb, 准系统)
尺寸 (W x D x H)	163 x 109 x 39 mm (6.41" x 4.29" x 1.54")
支持操作系统	
Windows 7 32-bit/64-bit Windows 8.1 32-bit/64-bit Windows 10 IoT Linux: Ubuntu	
订货信息	
IEC-3300-N2807	准系统采用英特尔®赛扬®处理器 N2807
IEC-3300-J1900	准系统采用英特尔®赛扬®处理器 J1900

## 尺寸图



## 标准配件

PAC-P036W 12VDC, 5A, 60W, 2.5φ JACK, AC/DC 适配器带电源线



WMK-3300 壁挂固定配件



## 可选配件

VMK-3300 VESA 固定配件



## 可选配置 (CTOS\* Kit)

WiFi-AT2200 Atheros AR9462 Wi-Fi 模块带 15cm 内部连线



ANT-D11 1 x Wi-Fi 双波段 2.4G/5G 天线



2GB SO-DIMM DDR3L-1600 2GB SO-DIMM 内存模块

4GB SO-DIMM DDR3L-1600 4GB SO-DIMM 内存模块

8GB SO-DIMM DDR3L-1600 8GB SO-DIMM 内存模块



16GB SSD mSATA MLC 16GB

32GB SSD mSATA MLC 32GB



\*CTOS 意思是订货配置服务