

## 产品型号: PCM-5110 版本: R100

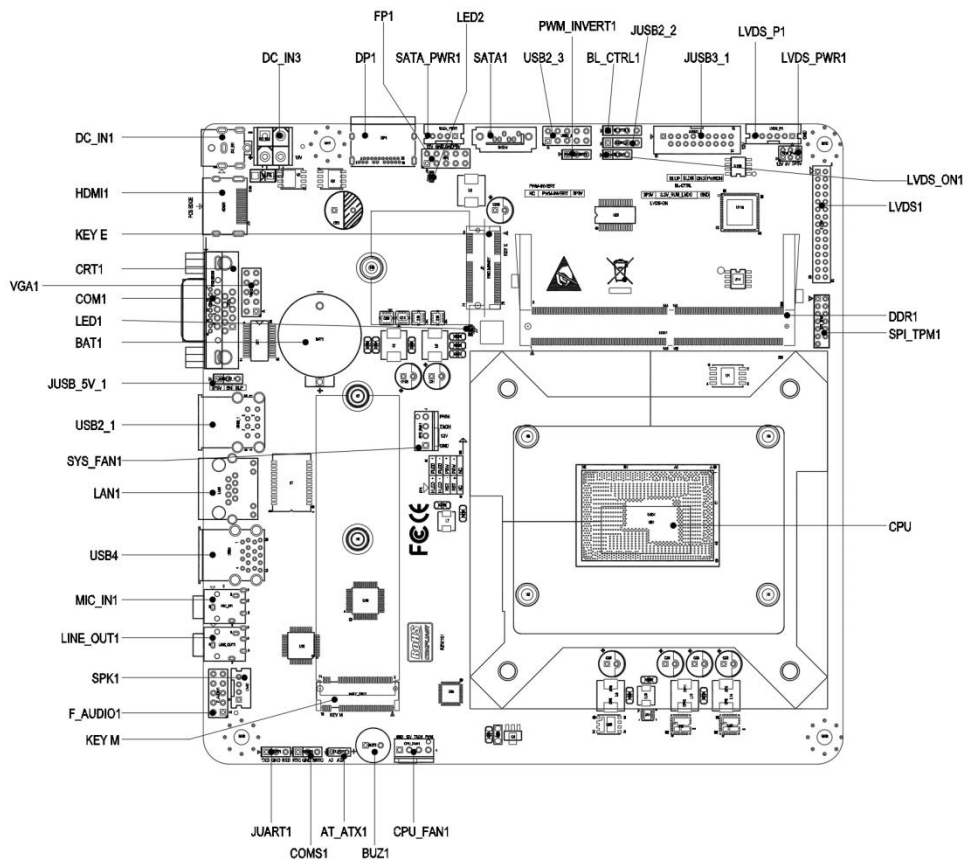
- 处理器: 板载 Intel Alder Lake-N 系列
- 内存: 1\*DDR4 SO-DIMM 3200MHZ 最大支持 32GB
- 硬盘: 1\*M.2 M-Key 2280 NVMe, 1\*SATA3.0
- 接口: HDMI, 4\*USB, DB9/VGA, 1\*RJ45
- 电源: DC 12-19V
- 尺寸: 170x170mm (单面板)



### 产品参数信息

处理器	板载 Intel Alder Lake-N 系列处理器; UEFI (上电自启)
内存	1*DDR4 SO-DIMM 3200MHZ, 最大支持 32GB
存储	1*M.2 M-Key 2280(NVMe PCIe3.0 x2 协议) 1*SATA3.0 接口, 小 4Pin 电源插针 间距 2.0mm
显示	1*HDMI2.0 接口, 支持 4K
I/O 接口	1*DC JACK5525; 1*RJ45; 1* MIC IN/1*Line out; 2*USB3.0; 2*USB2.0; 1*DB9 RS232 接口 (可选 VGA, 二选一, co-layout 设计)
扩展接口/功能	1*TPM_SPI 插针; 1*CLR_CMOS 3Pin 插针 2.54mm 1*M.2 E-Key 2230 (支持 WIFI/BT/CNVI) 2*USB2.0 2x5Pin 插针 间距 2.54mm; 2*USB3.0 2x10Pin 插针 间距 2.0mm 1*LVDS ON 1x3Pin 插针; 1* BL CTRL 1x4Pin 插针 间距 2.54mm 1*USB2.0 4Pin; 1*F_Audio 2x5Pin 插针 间距 2.54mm 1*SPEAK 1x4Pin 插针 间距 2.0mm(4 欧 3W) 1*LVDS 2x15Pin 插针 间距 2.0mm(支持 120Hz) 1*PWM 1x3Pin 插针 间距 2.54mm; 1*LVDS PWR 2X3Pin 插针 间距 2.0mm 1*UART 1*3pin 插针 间距 2.54mm; 1*INVERTER 接口(背光+/-) 1*6PIN 插针 1*F_PANEL 面板插针 2x5Pin 插针 间距 2.54; 1* AT/ATX 自动上电 1*3pin 插针 1*PWM CPU FAN 1*4Pin 插针; 1*SYS FAN 1*4Pin 插针 1*蜂鸣器; 1*USB 电源选择 1*3Pin 插针 S5/S0
操作系统支持	Windows10, Windows11, Linux
电源	DC 12-19V
环境	工作温度:-10℃ ~ +60℃; 工作湿度:0% ~ 90%相对湿度, 无凝露 存储温度:-40℃ ~ +85℃; 存储湿度:0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
尺寸	170x170mm (单面板)

## 产品展示信息

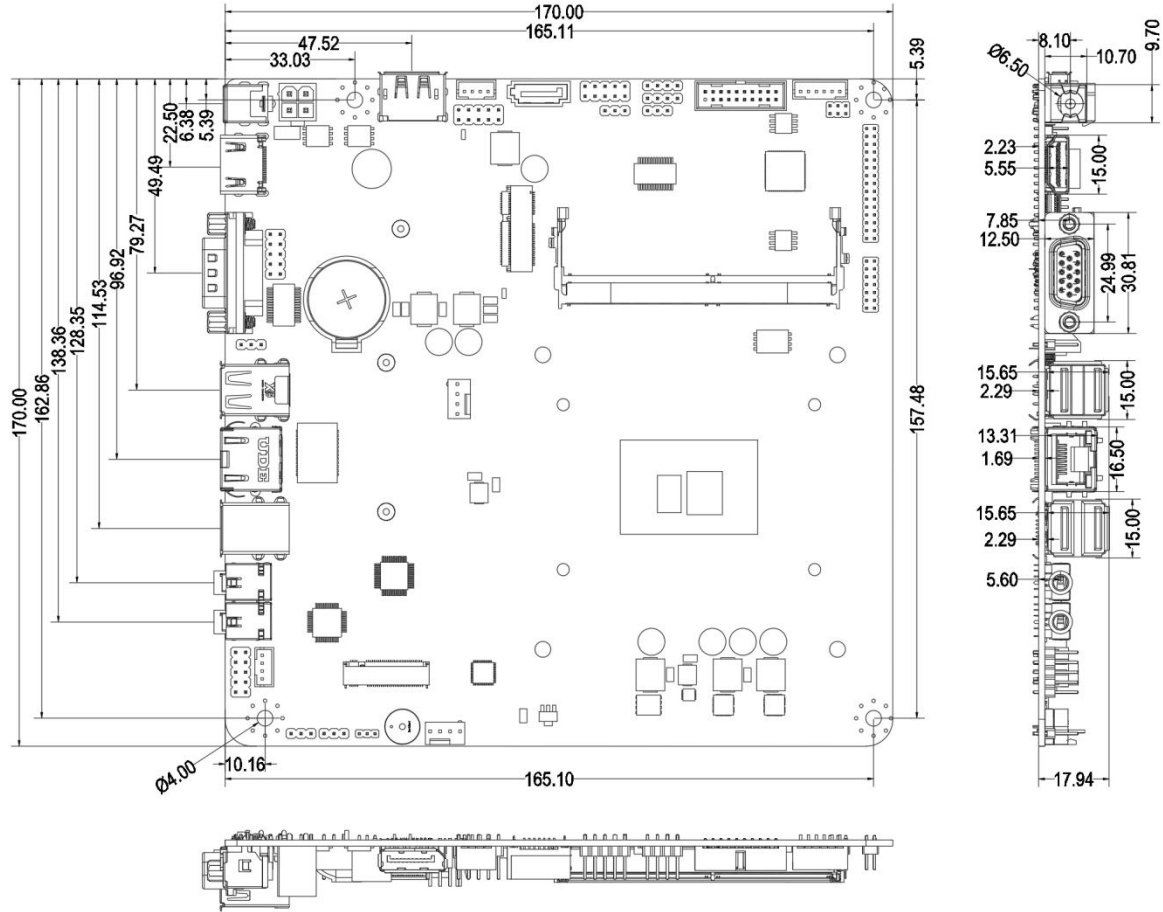


PCM-5110-R101-功能排布图  
本尺寸仅供参考，详细尺寸以实物为准。

## 产品选购信息

可选类别	可选项	可选配置
CPU 处理器	板载 Intel Alder Lake-N 系列	N97/N100/N305/N150/N200/N355
接口	1*DB9 RS232 接口 (可选 VGA, 二选一, co-layout 设计)	

产品尺寸信息 单位 mm



PCM-5110-R101-尺寸图

本尺寸仅供参考，详细尺寸以实物为准。



微信公众号

所有产品和公司名称都是其各自公司的商标或商品名。©2026 深圳市派勤电子科技有限公司保留所有权利。规格如有更改，不另行通知。2026-04-01