



# IEC-3714

## 数字看板播放器采用 Intel® 酷睿 Ultra 5-125H 处理器



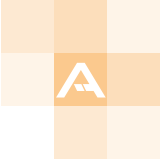
### 特 点

- Intel® 酷睿™ Ultra 处理器 (Meteor Lake-H) 采用 Intel® 锐炫® Xe 显卡
- 2 x HDMI 2.1TMDS, 1 x DP 2.1/ 1 x DP1.4a (来自 Type-C)
- 2 x DDR5 SODIMM 最大支持 96GB
- 1 x M.2 M-Key(PCIe 4.0 x4) 2242/2280/1 x M.2 M-Key(PCIe 4.0 x4)2242
- 1 x 2.5G 网络 RJ45
- 1 x 音频线出和麦克风 2 合 1 插座
- 12V~24V DC-in 可锁定插座
- 工作温度 : 0~50° C
- Intel® 酷睿™ Ultra 处理器采用 CPU/GPU/NPU 混合 AI 引擎, CPU 性能提升 14%
- Intel® 酷睿™ Ultra 处理器总体算力最高可达 34 TOPS

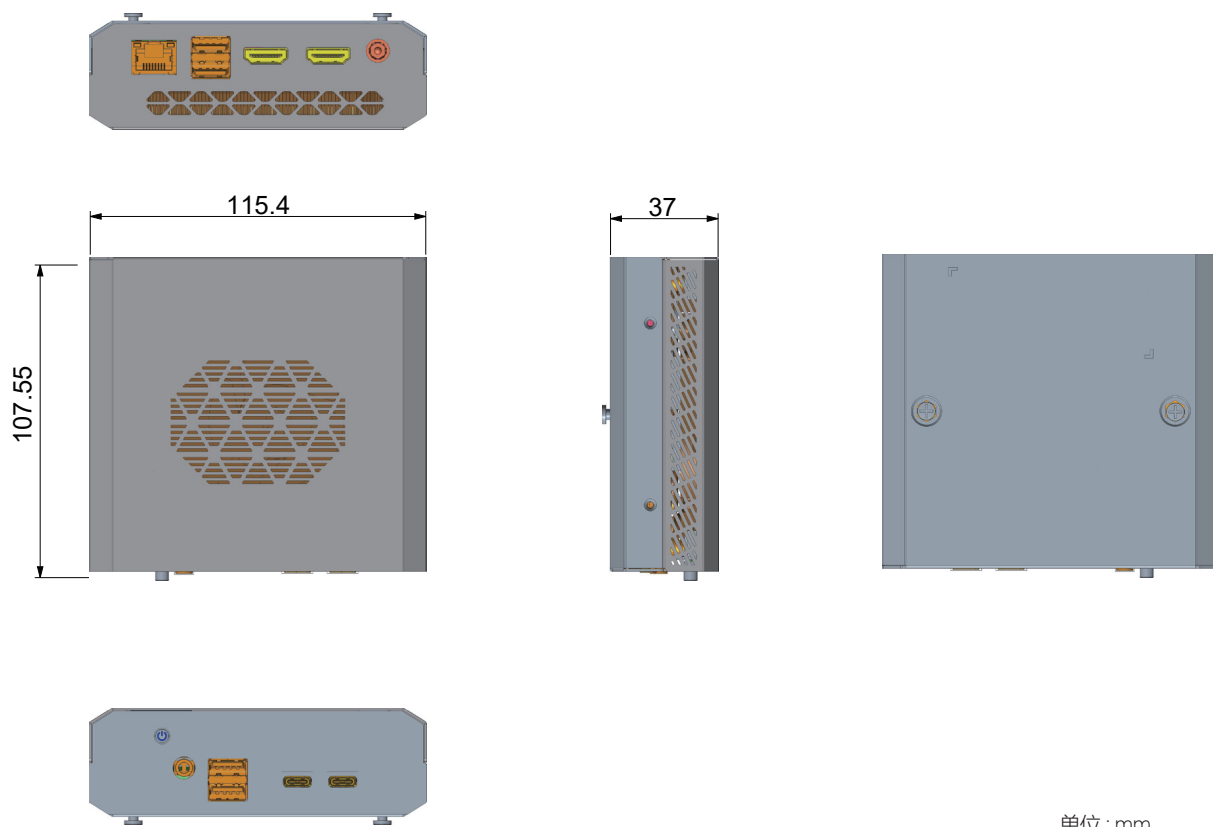
Embedded Computing

<b>系统</b>	
CPU	Intel® 酷睿™ Ultra 5 处理器 (Meteor Lake-H/U) NUC-125H (4P+8E)
内存	8GB x2 DDR5 SO-DIMM 插槽, 支持 4800MHz SDRAM 最大 96GB
显卡	Intel® 锐炫™ 显卡
网络芯片	Intel® I226LM 支持 10/100/1000/2500 Mbps
<b>I/O</b>	
USB	4 x USB3.2 Type A, 2 x USB Type-C
网络	2 x RJ-45 接口 2.5G 网
显示接口	2 x HDMI 2.1 TMDS 最高分辨率 4096x2160 @60Hz 2 x Type C DisplayPort DP1.4a/2.1 Max 最高分辨率 4096x2160@60Hz
音频	1 x Realtek ALC256, 高清晰音频
<b>存储</b>	
存储	1 x M.2 (KEY M, 2242) 支持 PCIe Gen4 x4 用于 SSD 1 x M.2 (KEY M, 2242/2280) 支持 PCIe Gen4 x4 用于 SSD / 1 x SATA3.0 (6.0 Gb/s)
<b>环境</b>	
工作温度	0 ~ 50°C ( 32 ~ 122°F), 周围空气流通
储存温度	-40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)
工作湿度	10 ~ 95% @ 60°C (无冷凝)
抗振性	1.0 Grms, IEC 60068-2-64, 随机, 5 ~500 Hz, 1 Oct./min, 1 hr/axis, 工作
抗冲击	非工作 10G

<b>合规性</b>	
认证	CE, FCC
<b>电源</b>	
电源输入	DC 12-24V 输入
电源功耗	TBD
<b>机构</b>	
结构	SECC
重量	400g
尺寸 (W x D x H)	115.4 x 107.6 x 37 mm (4.55" x 4.24" x 1.46")
<b>支持操作系统</b>	
Windows 10/11 (64bit)	
Linux Ubuntu	
<b>订货信息</b>	
IEC-3714	Intel 酷睿 Ultra 处理器 (Meteor Lake-H)/ DDR5-16GB/M.2 PCIe 2280 512GB SSD



# 尺寸图



单位 : mm