

# Amlogic T982 开发板规格书

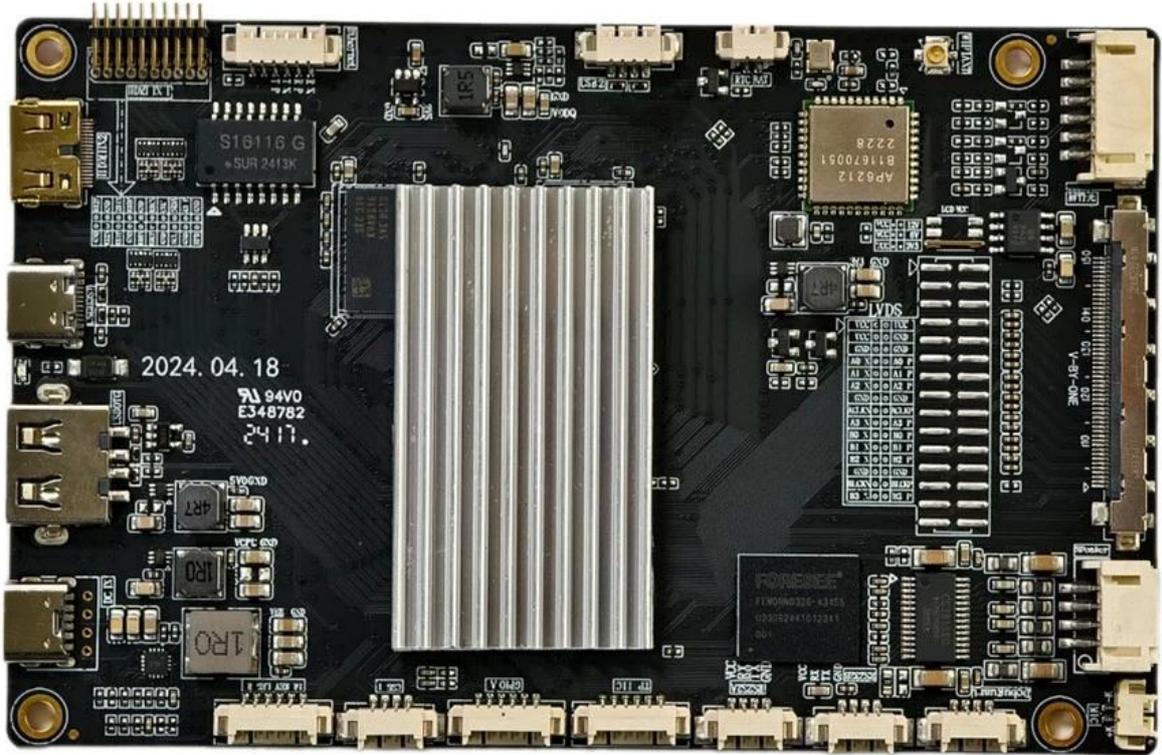
## 芯片

芯片	Amlogic T982 四核处理器
处理器	Amlogic T982 四核 ARM Cortex-A55 主频最高 1.9GHz
GPU	ARM Mali-G52 MP2 OpenGL ES 3.2/Vulkan 1.1 / OpenCL 2.0
内存	2GB
存储	8GB/16GB/32GB/64GB eMMC
频率	最高 1.9GHz
网络	2.4Ghz/5Ghz Wi-Fi / BT4.2

## 接口/外设

LVDS	1路/分辨率最高 50/60Hz
V 接口	4K*2K@60Hz
电源	12V 可调 PWM 输出
USB2.0	1*USB OTG 1*USB2.0A
串口	1*RS232 1*TTL
IO	GPIO/ADC/Buttons
网络	10/100M RJ45
摄像头	摄像头
音频	USB/OTA
尺寸	125mm*80mm





2024. 04. 18  
94V0  
E348782  
2417.

S16116 G  
SUR 2413K

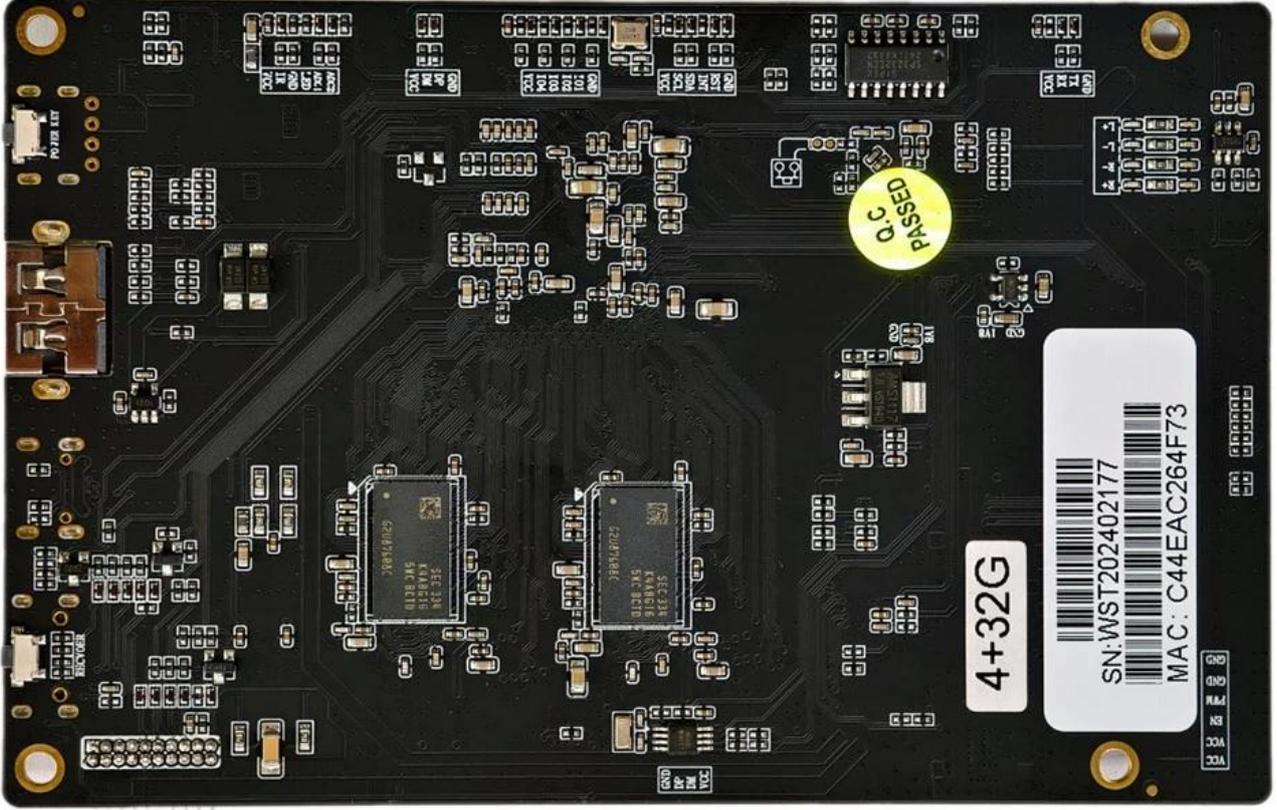
AP6212  
81670051  
2228

FONCNEE  
FTW09020C-3305  
00002441072011  
001

1R0

4R7

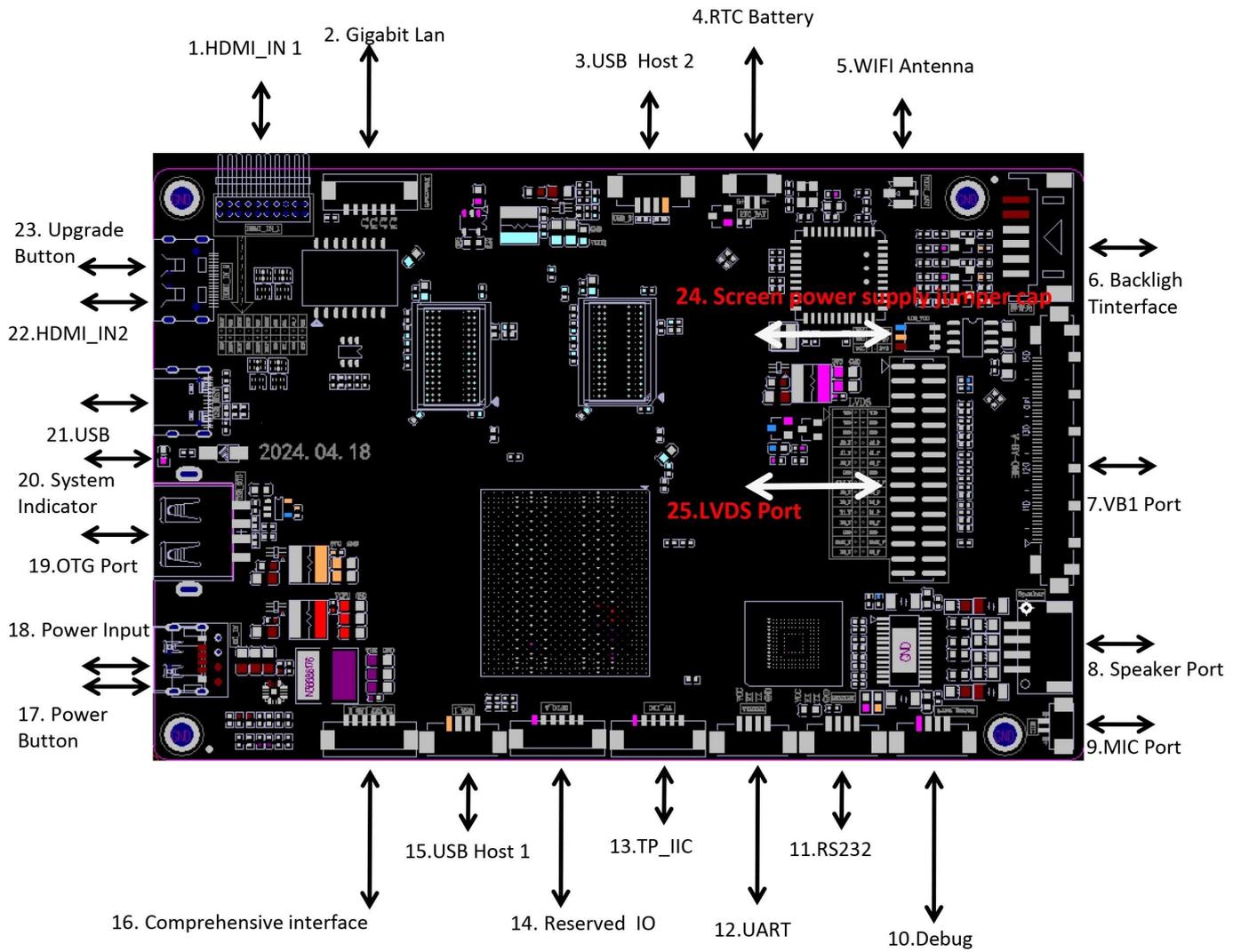
4R7

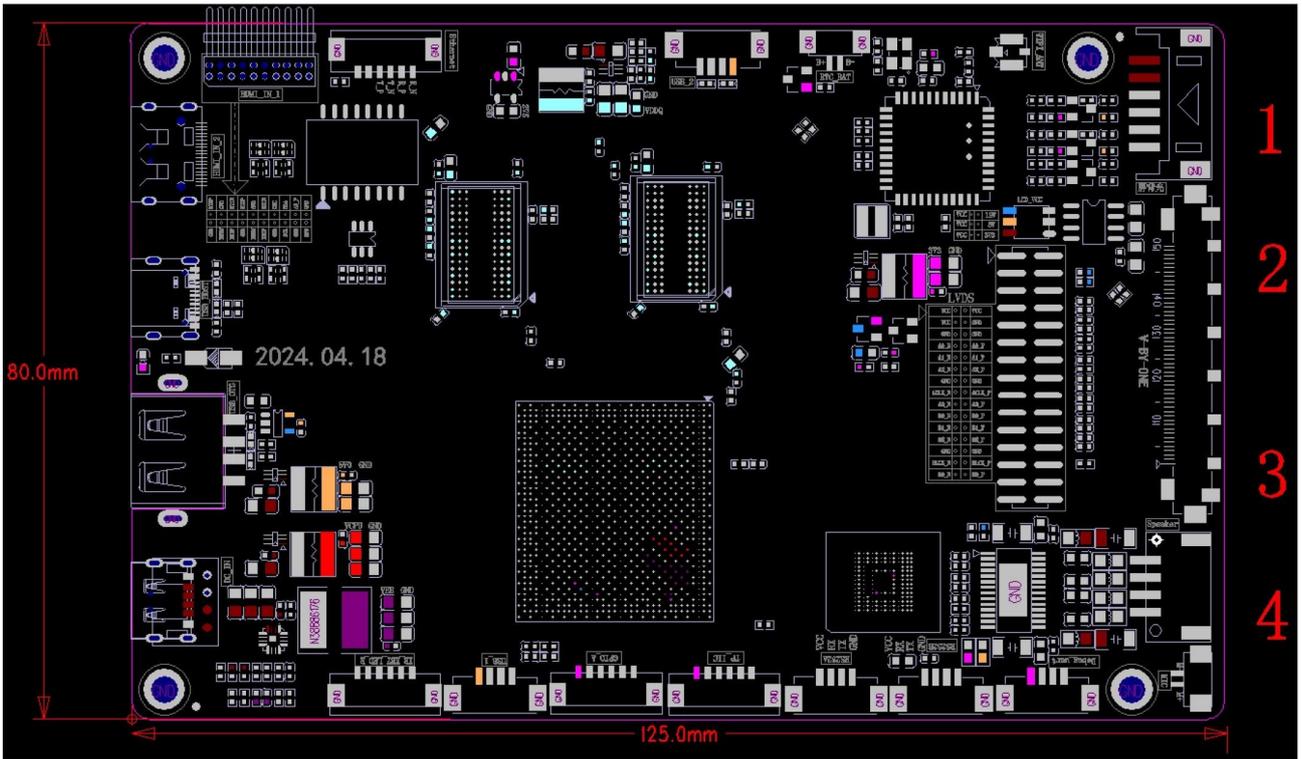


4+32G

SN: WST202402177  
MAC: C44EAC264F73

PASSED 0.C





PCB: 4-Layer Board  
 Size: 80mm\*125mm, Plate thickness 1.2mm  
 Screw hole specifications:  $\Phi 3.0\text{mm} \times 4$

Amlogic T982 4K

Amlogic T982 4K

HDMI USB WiFi CMS

Amlogic T982 24/7

CMS

