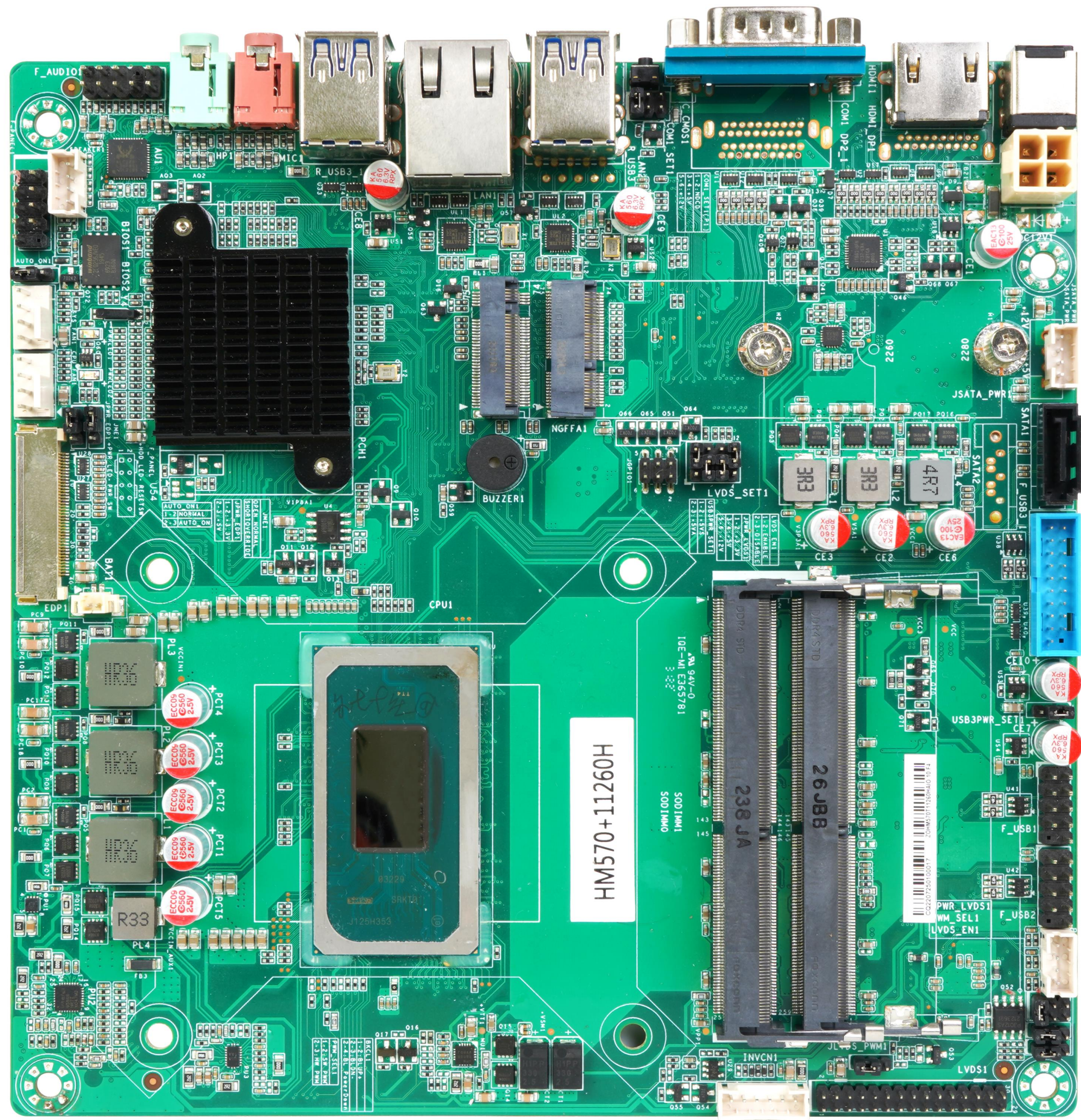


# ZO-HM570T-AIO V1.0 Series

## 嵌入式工控主板



### 功能特点:

- 支持Intel®Core™ Tiger Lake 11代H系列处理器
- 支持双通道SO-DIMM, DDR4 3200MHz , Max32GB
- 支持 LVDS+EDP1+HDMI显示输出, 三显同异步
- 支持1\*Realtek 8111G/8111H千兆网卡 (可选配双网)
- 支持4\*USB3.2 Gen2 (10Gbps) , 2\*USB3.2 Gen1 (5Gbps) , 4\*USB2.0
- 1\*M.2 M Key, 1\*SATA3.0
- 1\*M.2 E KEY, 可扩展WiFi+Bluetooth (支持wifi6)
- DC 12~19V供电

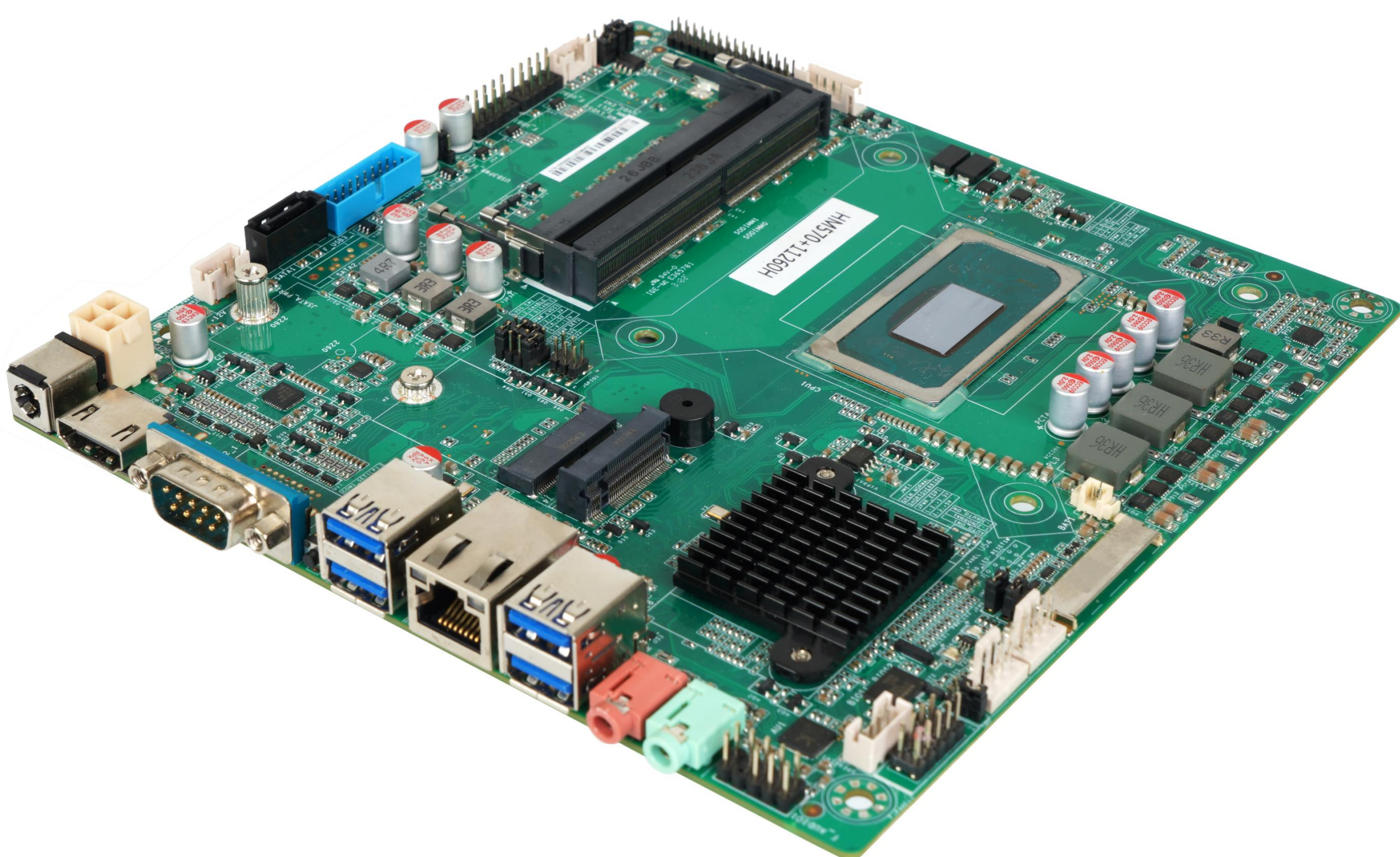
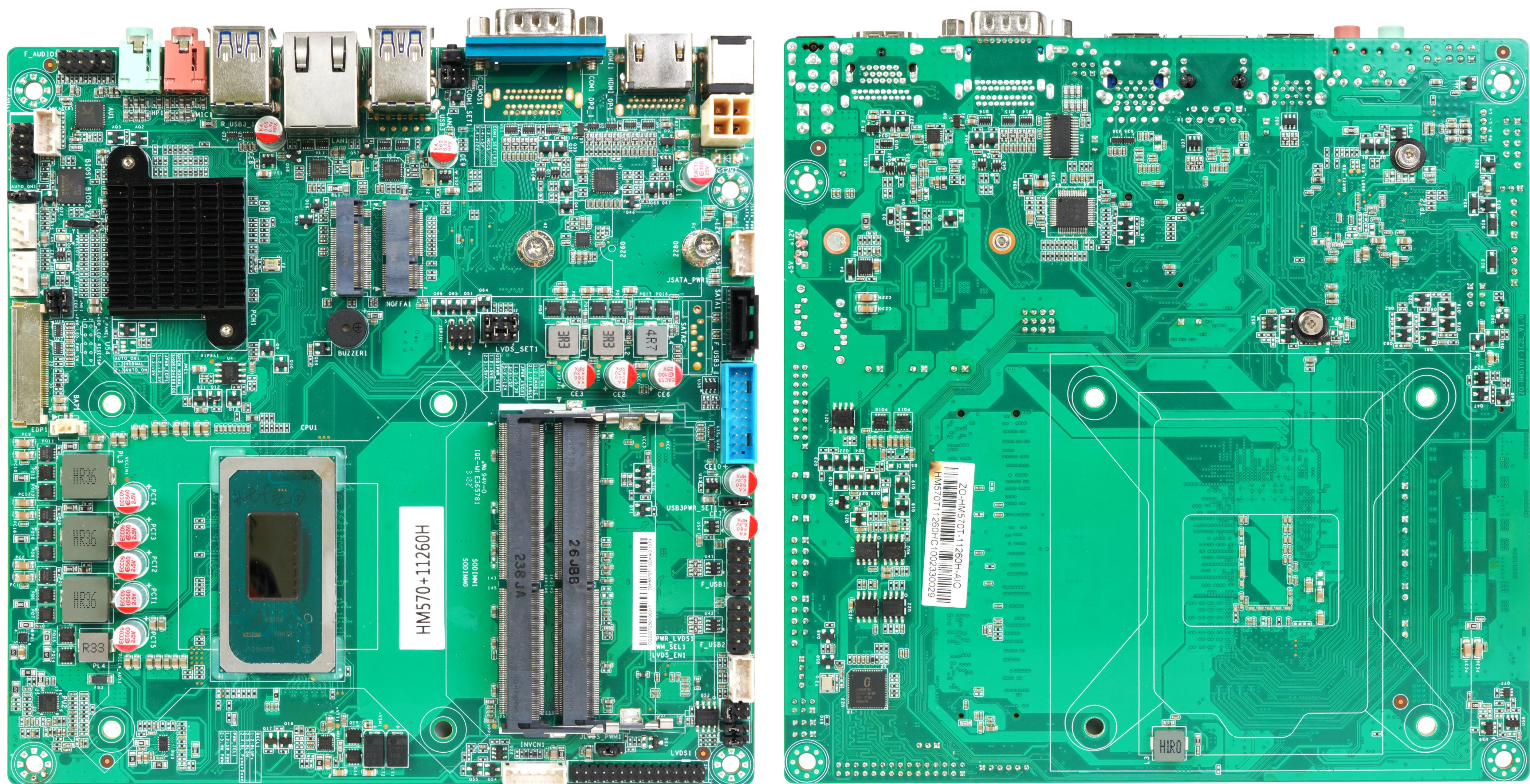


规格	
处理器	Intel®Core™ Tiger Lake 11代H系列处理器
芯片组	Intel® HM570
显示芯片	Intel® 超核芯显卡
显示输出	LVDS+EDP+HDMI
多显支持	三显同异步
USB	4*USB3.2 Gen2 (10Gbps) , 2*USB3.2 Gen1 (5Gbps) , 4*USB2.0
内存	2*SO-DIMM DDR4 3200MHz Max32GB
音效	板载ALC269 音频解码控制器; 集成功放 2.2W@4Ω MAX
网卡	板载1*Realtek 8111G/8111H千兆网卡
存储	1*SATA3.0 ; 1*M.2 M Key
扩展槽	1*M.2 E Key, 支持Wifi/蓝牙模块扩展
I/O芯片	IT8613E-I
BIOS	AMI BIOS
供电	DC/4PIN ATX 12~19V 供电
散热系统	需自配115X CPU散热器
环境	工作: 0~60℃; 存储: -20℃~75℃ 0% ~ 95% 相对湿度, 无冷凝
主板尺寸	170X170mm

规格	
后置I/O接口	1*DC_IN端口 1*HDMI端口 1*COM端口 (可选配1*VGA端口) 1*CLR_CMOS按键 2*USB3.0端口 (1*LAN2可选) 1*LAN1端口 2*USB3.0端口 1*MIC-IN接口 1*HP-OUT接口
	1*F_AUDIO插针 1*Speaker插针 1*F_PANEL插针 1*SYS_FAN插针 1*CPU_FAN插针 1*EDP1插针 1*INVCN插座 1*LVDS插针 1*BKCL插针 1*GPIO插针 2*F_USB2.0插针 (可扩展4*USB2.0) 1*F_USB3.0插针 (可扩展2*USB3.0) 1*SATA插座 1*SATA_PWR插座 1*GPIO插针 1*ATX_IN插座



细节图:



接口介绍:

