

JH3KIX01

海光HG3350 Mini ITX标准主板



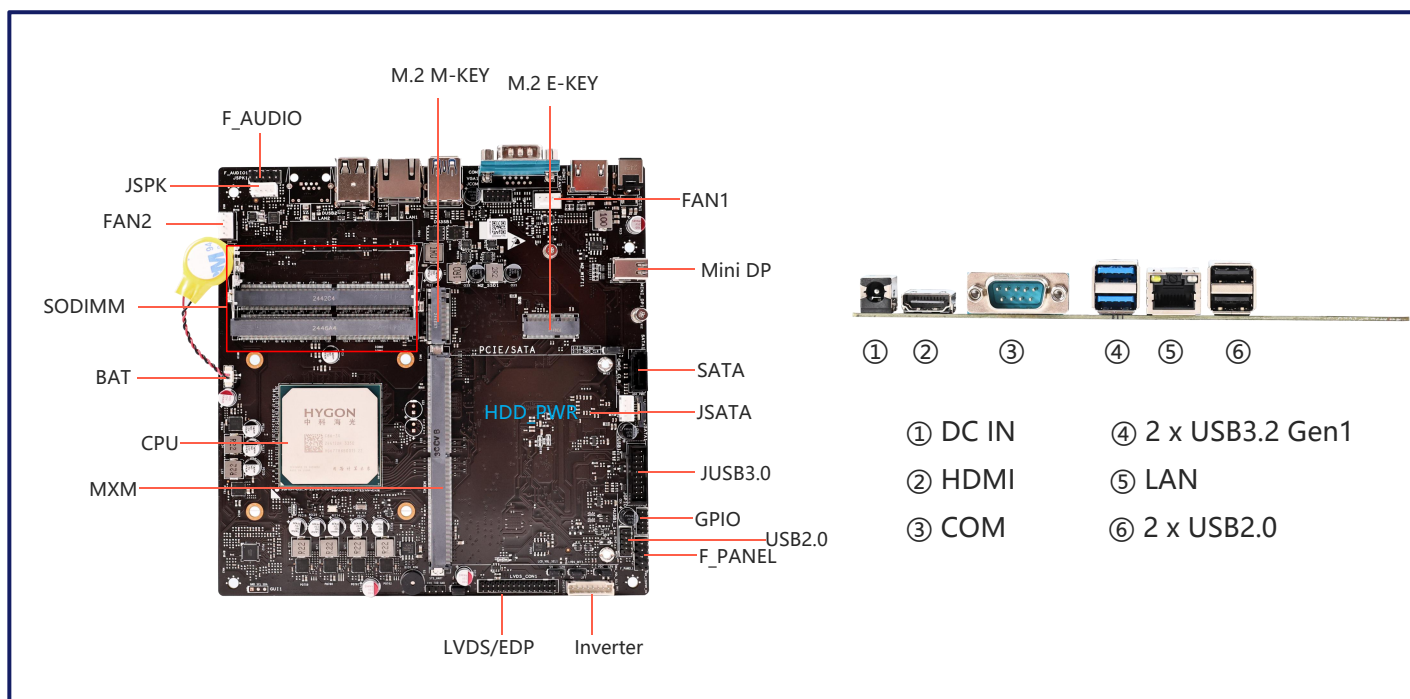
产品亮点

- CPU: 海光HG3350 8核16线程
- 版型: Mini-ITX 170*170 mm
- 内存: 2 * SODIMM DDR4 (MAX支持64GB)
- 存储: 1 * M.2 SSD; 2 * SATA Gen3
- 网络: 1 * 千兆网卡, 可选双网口, 支持网络唤醒功能
- USB: 4 * USB3.2 gen1 + 4 * USB2.0

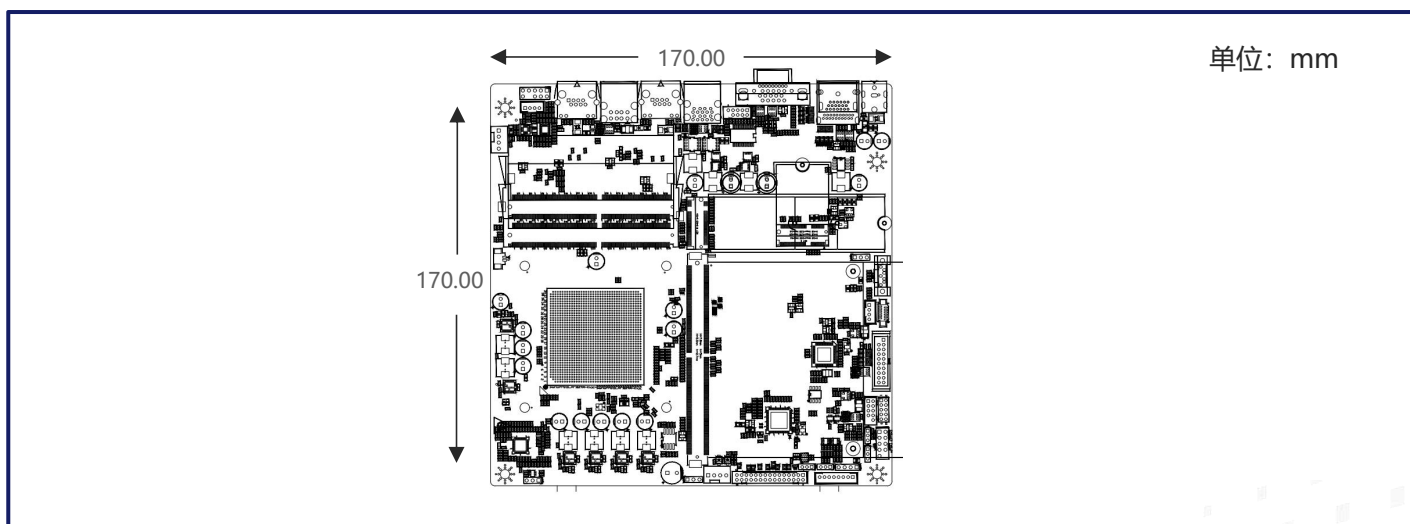
01 产品规格 Specifications

CPU		HG3350 8C, 3.0GHz, 睿频3.3GHz
GPU		独显, MXM
内存		2 * SODIMM DDR4 (MAX支持64GB, 频率3200MHz)
存储		1 * M.2 SSD; 2 * SATA Gen3 (其中, 1组为JSATA立式FPC接口)
网络	有线网络	1 * YT6801, 支持10/100/1000M网络, LAN2可选
	无线网络	1 * M.2 2230, 支持WIFI/BT
后I/O	COM	1 * DB-9, RS232规范 (与VGA Colay, 可选VGA)
	HDMI	HDMI 4K@30HZ (可选HDMI1.4 & DP1.2)
	LAN	1 * RJ45, 支持10/100/1000M网络 (可选双网口)
	USB3.2	2 * USB3.2 Gen1
	USB2.0	2 * USB2.0
	电源	DC IN 12~19V
侧IO	MINI DP	1xMINI DP1.2(与LVDS二选一)
CON & Header	USB3.2	1 * 2 x 10 header (USB3.2 gen1 x2)
	USB2.0	1 * 2 x 5 header (USB2.0 x2)
	GPIO	1 * 2 x 5 header (8bit, 4 * DI + 4 * DO)
	Fan	2 * 1 x 4 wafer (CPU_Fan x2)
	F_Panel	1 * 2 x 5 header
	LVDS_EDP	1 * 2 x 15 header (LVDS和EDP bypass)
	F_Audio	1 * 2 x 5 header (Mic x1, Headphone x1)
	Speaker	1 * 1 x 4 wafer
	TCM	1 (可选)
固件		百敖
操作系统		KOS、UOS、Win10
工作温度&湿度		-5~45℃; 10%~90%无凝结
存储温度&湿度		-20~70℃; 5%~95%无凝结

产品图示 Product view



产品尺寸 Dimensions



产品选型 Product Selection

型号	CPU	显示	LAN	M.2 SSD	SATA	USB3.2	USB2.0	COM	LTP	PCIe
JH3KIX01	HG3350	2	1	1	2	4	4	1	0	0