

X86工业平板电脑



TPC10A1

概述：

TPC10A1是一款配置10.4"液晶屏及触摸屏的无风扇低功耗工业平板电脑，采用Intel BayTrail-I E3800系列处理器，内置2GB (或4GB) DDR3L 1600 SODIMM内存，并具有丰富可靠的外设。

TPC10A1 产品规格：

系 统	处理器	Intel® BayTrail - I E3800系列处理器
	芯片组	BayTrail-I (SOC)
	内存	2GB DDR3L 1600 SODIMM (可选4GB)
	看门狗	支持0~255秒可编程看门狗
显示特性	类型	10.4寸TFT LED (1024*768)
	触摸屏	电阻式
存储设备	SATA	1个2.5寸SATA硬盘 (标配2.5寸机械硬盘)
	mSATA	1个半高mSATA硬盘 (选配)
I/O 接口	USB2.0	3个USB2.0
	USB3.0	1个USB3.0
	串口	1路RS232串口，2路RS232/RS422/RS485 复用串口
	VGA	1个VGA接口 (分辨率：1920*1080)
以太网接口	带宽	10/100/1000Base-TX
	控制器	Intel82574L
	接口	1路以太网口
机械尺寸 与 应用环境	机械尺寸	288mm × 220mm × 59.7mm(L × W × H)
	工作温度	-20 ~ 60℃
	存储温度	-45 ~ 85 ℃
	相对湿度	5% ~ 75%
电 源	供电电源	5V (+5%/-3%) (对应型号TPC10A1-A-A1) ; 9V-30V (对应型号TPC10A1-A-A2)
	系统功耗	15W
操作系统	Win7/Win8/Win10/Linux	

TPC10A1 X86平板电脑订购信息：

名称	型号	描述	料号	备注
主板	TPC10A1-A-A1	E3845 1.91 GHz Quad Core™/2GB 非ECC内存/1 × mSATA /1 × VGA/4 × USB2.0/3 × 串口 /1 × 网口/ 工作温度：0 ~ +60℃/系统功耗：15W，5V电源供电	100-019-10011	标配
主板	TPC10A1-A-A2	E3845 1.91 GHz Quad Core™/2GB 非ECC内存/1 × mSATA /1 × VGA/4 × USB2.0/3 × 串口 /1 × 网口/ 工作温度：0 ~ +60℃/系统功耗：15W，9-30V宽范围供电	100-019-10012	标配
主板	TPC10A1-B-A1	E3825 1.33 GHz Dual Core™/2G 非ECC内存/1 × mSATA/1 × VGA/4 × USB2.0/3 × 串口 /1 × 网口/ 工作温度：0 ~ +60℃/系统功耗：15W，5V 电源供电	100-029-10011	标配
HDD	WD5000LPCX	2.5寸SATA接口500G HDD Standard Temp.OP (0 ~+70℃) SATA 3.0Gb/s	103-011-500	标配
SSD	SSB256CTTC7-ASA-8L	2.5寸SATA接口256G SSD 工规Standard Temp.OP (0 ~+70℃)	103-0620-256	选配
内存条	Ts256MSK64WSN	2GB DDR3L 1600 SODIMM	102-011-020	标配
内存条	Ts512MSK64W6H	4GB DDR3L 1600 SODIMM	102-011-040	选配

相关推荐 **TPC12A1:** 12.1"液晶屏及触摸屏 330mm×262mm×62.5mm(L×W×H)