ARM 架构嵌入式准系统

BIS-6626B　基于 Freescale ARM 架构低功耗嵌入式系统

产品特点：

- 采用Freescale Cortex™-A9 i.MX 6系列高性能低功耗处理器（可选单/双/四核）
- 集成的3D图形单元和1080p编码/解码视频引擎
- 板载1GB DDR3 高速内存，板载4GB iNAND flash海量存储
- 提供Mini-HDMI、LVDS、VGA多种显示端口，支持独立多显
- 板载WiFi、千兆以太网，使主板拥有灵活的网络应用环境
- 采用开放式Android/linux智能操作系统,更稳定、更易维护
- 提供1x SATAII(仅四核CPU支持),1x Micro SD, 2x CAN, 3x USB2.0, 1x USBOTG, 2x COM等诸多扩展接口

产品规格：

型　号		BIS-6626B
平　台		Freescale
机箱	颜色	银白色
	尺寸	150mm× 110mm× 29.5mm(W×D×H)
	结构	普通无风扇散热
	材质	全铝合金
主板	型号	EMB-2500
	处理器	Freescale Cortex™-A9 i.MX 6 (单核、双核、四核可选)
	内存	板载 1GB DDR3 内存
存储	Flash	板载iNAND 4GB
	扩展	1x SATA2(仅四核CPU支持), 1x Micro SD
系统特性	网络	AR8033_10/100/1000Mbps 1x LAN,
	USB	2x USB2.0
	串口	2x RS-232
	显示	1x mini HDMI ,1x VGA
	散热系统	无风扇
	音频	----
	扩展接口	N/A
	指示灯	电源指示灯
	系统控制	电源开关
	无线	1x 板载WiFi
电源	供电方式	单电源+5V DC
可靠性	安装方式	桌面型或壁挂安装方式
	工作温度	0℃~60℃
	存储温度	-40℃~80℃
	相对湿度	5%~95%相对湿度，无冷凝
	工作振动	0.5g rms/5~500Hz/random 工作状态下
	EMC	----
操作系统		Android/LINUX

注：文中所列图片和文字仅代表此产品的部分配置，实际出货规格及样式可能与本文所列有所不同，华北工控保留对产品进行升级和更新的权利，若有变更，恕不另行通知。