

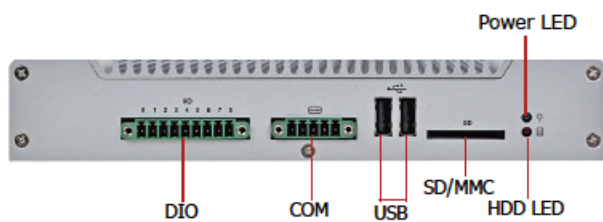
嵌入无风扇工控机

HICS 525系列

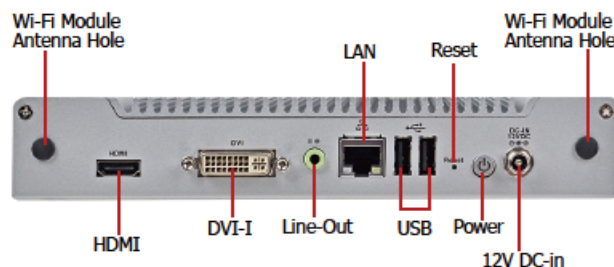


产品特点

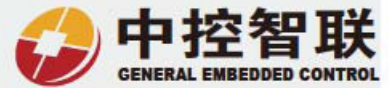
- 无风扇双显示输出系统
- 英特尔凌动 N2600 处理器
- 内嵌2GB的DDR3内存
- 支持1X2.5" SATA硬盘托架
- 支持MINI PCIe扩展插槽
- 支持1个网口, 1个DVI-I, 1个HDMI,
- 支持4个USB, 1个串口, 1个Line-out 接口
- 支持8个数字DIO



前面板



后面板



系统规格指标

处理器

-英特尔®凌动™N2600处理器, 1.60GHz, 2 x 512K L2, 3.5W TDP, dual-core

芯片组

-英特尔®NM10 PCH

内存

-内嵌1X DDR3 800MHz 的内存插槽
-最大支持2GB内存, 单通道内存接口

显示

-英特尔®GMA 3600
-支持硬件 H.264/MPEG-4 解压缩或 AVC (Advanced Video Coding), 1080p 解码器
-1080p 视频回放能力
-DVI-I 显示器分辨率为1920x1200
-HDMI 显示器分辨率为 1920x1200
-双显示输出: -DVI-I +HDMI

存储

-支持1 x2.5" 硬盘托架
-支持1 XSD/MMC 插槽
-支持 1x Msata插座(搭配 mini PCIe 扩展卡)

网口

-支持瑞昱®RTL8211DL 千兆网口

音频

-支持瑞昱®ALC262 高性能高清音频

串口

-支持1X 5针RS232 串口端子

可扩展槽

-2 X mini PCIe 插槽
-可支持 Msata 扩展模块

输入/输出

-前面板-

- 1 X9针8位数字IO端子
- 1 X5针RS232串口端子
- 2 XUSB
- 1 XSD/MMC 扩展插槽
- 1X 电源LED指示灯
- 1 X硬盘LED指示灯

-后面板-

- 1 x HDMI
- 1 x DVI-I
- 1 x音频输出
- 1x 网口
- 2 xUSB
- 1x 重置按钮
- 1 x电源按钮
- 2x 天线扩展孔
- 12V 直流电源输入

电源

-系统电源输入电压: -直流+12V 输入

环境指标

-温度

- 工作温度: 0°C—45°C
- 存储温度: -20°C—70°C

-湿度

- 工作湿度: 10% to 85% non-condensing
- 存储湿度: 10% to 90% non-condensing

材质结构

-铝挤 + SGCC钢制机箱结构

系统整合结构

-壁挂式/机架式安装套件 (选配)

尺寸

-210mm x 35mm x 194.3mm (WxHxD)

重量

-TBD

作业系统支持

-Windows 7, Windows 7 Embedded

看门狗

-Watchdog Timer function

安规认证

-CE
-FCC Class B