

工业铝制 PPC-51 系列

PPC-5150

Intel® Pentium® 4 / Pentium® Dual-Core 处理器
支持 15" XGA TFT LCD 和触摸屏



特征

- 15" TFT XGA LCD
- Intel® Pentium® 4 / Celeron® D CPU FSB 533MHz 最大支持 2.8GHz
- DDR 266/333MHz DIMM memory最大支持 4GB
- 双千兆以太网
- 内置 CompactFlash® Type II 插槽
- 便于安装的机构设计
- 铝压铸前面板符合 IP 65
- 威强一键恢复(One Key Recovery)解决方案可快速创建OS备份和恢复 (推荐存储容量大于4GB)



规格

型号		PPC-5150GS/8520	PPC-5150A-R11/9455
显示	LCD 尺寸	15"	
	最大分辨率	1024(W) x 768(H)	
	亮度 (cd/m ²)	350	
	对比度	700 : 1	
	LCD 色域	262K	
	像素 (mm)	0.297(H) x 0.297(V)	
	可视角度 (H-V)	140° / 125°	
	背光 MTBF (hrs)	50,000	
主板	SBC 型号	POS-8520	POS-9455
	CPU	Socket 478 Intel® Pentium® 4, Celeron® M 支持 533MHz(最大) FSB	LGA 775 Socket 支持 Intel® Core™2 Duo, Celeron® D 支持 533/800/1066 MHz
	芯片组	Intel® 852GME + ICH5	Intel® 945G + ICH7R
	RAM	支持两个 266/333MHz DDR DIMM (最大支持 2GB)	支持两个 400/533/667MHz DDR2 DIMM (4GB 最大)
I/O 接口和开关	4 x RS232 COM 口 1 x RS-232/422/485 Port 2 x RJ-45 for LAN Port 4 x USB 2.0 1 x VGA 接口 1 x 音频 (音频输入, 音频输出, 麦克风输入) 1 x PS/2 (KB/MS) 1 x 电源开关 1 x PCI 插槽 1 X LPT		4 x RS232 COM 口 1 x RS-232/422/485 Port 2 x RJ-45 for LAN Port 4 x USB 2.0 1 x VGA 接口 1 x 音频 (音频输入, 音频输出, 麦克风输入) 1 x PS/2 (KB/MS) 1 x 电源开关 1 x AT / ATX 开关 1 x PCI 插槽 1 X LPT
	HDD 驱动空间	1 x 2.5" SATA/IDE HDD 驱动空间抗冲击保护 (或 2 X 2.5" SATA/IDE HDD 驱动空间抗冲击保护)	1 x 2.5" SATA HDD 驱动空间抗冲击保护
驱动空间	SSD	CF Type II	
	CD-ROM 驱动空间	超薄型 Type CD-ROM 驱动空间	
	扩展槽	1 x PCI 插槽	1 x PCI 插槽 1 x PCIe mini 卡 1 x PCIe by 1 插槽 (可选)
机构	前面板材质	铝合金	
	机箱材质	重压铸金属	
	安装	Panel, Wall, Rack, Stand, Arm VESA 100mm x 100mm	
	前面板颜色	银色 (Pantone 8001C)	
	尺寸 (WxHxD) (mm)	410 x 309 x 110.5	
	重量	7 Kg / 11 Kg	
工作环境	操作温度 (°C)	-10°C ~ 50°C	
	存储温度 (°C)	-20°C ~ 60°C	
	抗震动	5~17Hz, 0.1" 双幅度位移, 17~640Hz, 1.5G 加速度峰值	
	抗冲击	10G acceleration part to part (11ms)	
触摸屏	5-线电阻式(RS-232接口)		
电源	ATX AC-输入	AC 输入 ATX 电源 - P/N: ACE-4518AP-RS - 180W 电源 - 输入: 90VAC~240VAC, 50/60Hz - 输出(最大): 3.3A@16.8A, 5V@12A, 12V@10A, -12V@0.5A	AC 输入 ATX 电源 - P/N: ACE-A618A-RS - 180W 电源 - 输入: 90VAC~264VAC, 50/60Hz - 输出(最大): 3.3A@14A, 5V@16A, 12V@14A, -12V@0.5A
	ATX DC-输入	DC 输入 ATX 电源 - P/N: ACE-4520C-RS - 200W 电源 - 输入: 24VDC, 50/60Hz - 输出(最大): 3.3A@12A, 5V@12A, 12V@15.4A, -12V@0.5A	DC 输入 ATX 电源 - P/N: ACE-4520C-RS - 200W 电源 - 输入: 24VDC, 50/60Hz - 输出(最大): 3.3A@12A, 5V@12A, 12V@15.4A, -12V@0.5A
前面板防护等级	IP65		
认证	符合 CE, FCC		
网络	Dual Realtek RTL8110S GbE LAN	Dual Broadcom RTL8111CP PCIe 控制器	
音频	AC' 97 2.3 Realtek ALC 655	AC' 97 2.3 Realtek ALC 883	

1 自动化
平板电脑
解决方案

2 一体化触摸屏
POS

3 数字标牌

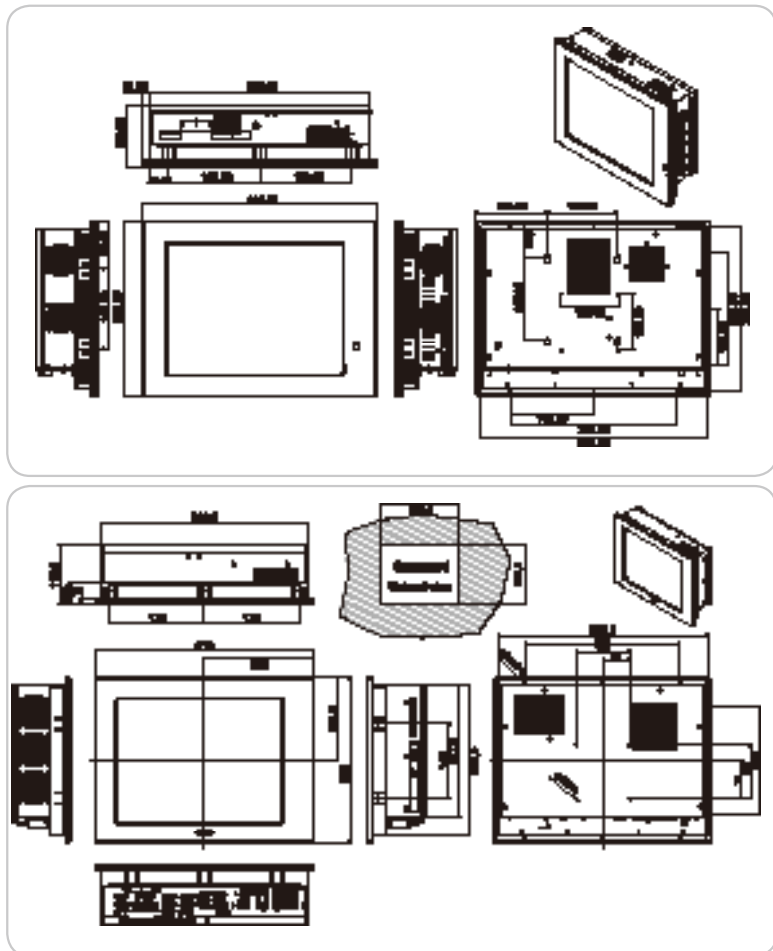
4 多媒体
视频墙
控制器

5 RISC架构
解决方案

6 PACSmate
百视美医疗

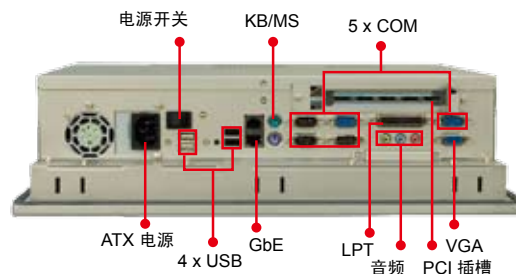
7 可选外设

尺寸 (单位: mm)

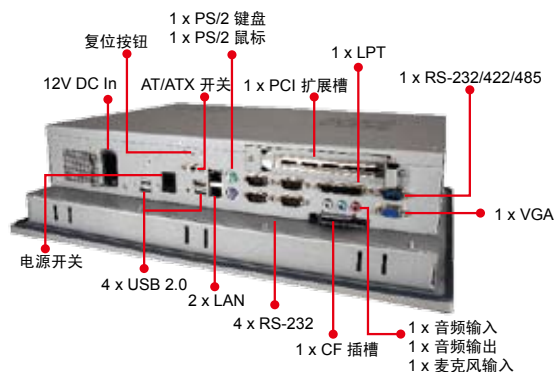


完整的 I/O

● PPC-5150GS/8520



● PPC-5150A/9455



包装清单

描述	型号	数量
Slim Type Floppy Installation Kit	19B00-000013-RS (PPC-5150GS/8520)	1
Slim Type CD-ROM Installation Kit	19B00-000032-RS (PPC-5150GS/8520)	1
HDD IDE Cable (44-pin + 2 x 40-pin)	32200-014506-RS (PPC-5150GS/8520)	1
HDD IDE Cable (44-pin + 40-pin)	32200-019201-RS (PPC-5150GS/8520)	1
HDD SATA Cable	32000-077000-RS (PPC-5150GS/8520)	1
CPU Cooler	19100-000037-RS (PPC-5150GS/8520)	1
Screw Kit	19600-000078-RS	1
Jumper Pack	33100-000079-RS	1
Power Cord	32000-000002-RS	1
Two 2.5" HDD Installation Kit	41011-0397C0-00-RS	1
Panel Mounting Kit	PK-170M	1
Wall Mounting Kit	WK-190MS-R10	1
Touch Screen Driver CD / Touch Pen (For T-R Model Only)		1
User Manual & Driver CD		1

可选

Panel Mounting Kit	PK-170M
Wall Mounting Kit	WK-190MS-R10
Rack mount kits	RK-150MS-R10
LCD Monitor Arm	ARM-31-RS
LCD Monitor Stand	STAND-210-R11
PCIe x 4 slot with PCIe x1 Signal Riser Card	134D270-00-102-RS (For PPC-5150A Only)

订购信息

Intel® 852GM Platform	PPC-5150GS/8520-P4-28G/4518AP/T-R/1GB	15" 350 cd/m ² XGA TFT panel PC with POS-8520,P4-2.8GHZ FSB533,1GB RAM,ACE-4518AP and touch screen Silver Color,RoHS
	PPC-5150GS/8520-P4-28G/4520C/T-R/1GB	15" 350 cd/m ² XGA TFT panel PC with POS-8520,P4-2.8GHZ FSB533,1GB RAM,ACE-4520C and touch screen Silver Color,RoHS
Intel® 945GM Platform	PPC-5150A-R11/9455-E2160/A618A/T-R/1GB	15" 350 cd/m ² XGA panel PC with POS-9455 R11 version,Pentium® Dual-Core E2160 1.8GHz CPU, 1GB DDR2 RAM, Silver Color,PSU ACE-A618AP, touch screen, RoHS
	PPC-5150A-R11/9455-E2160/4520C/T-R/1GB	15" 350 cd/m ² XGA panel PC with POS-9455 R11 version, Pentium® Dual-Core E2160 1.8GHz CPU, 1GB DDR2 RAM, Silver Color, PSU ACE-4520C, touch screen, RoHS

抗冲击保护

全方位的抗冲击设计保护 HDD 的使用安全.

