

## 8.4" 工业平板电脑

PPC-2708GS-LX800

AMD Geode LX800 500MHz 处理器

无风扇

PPC-3708A-N270

Intel® Atom™ N270 处理器

无风扇

PPC-3708GS-945

Intel® Core™2 Duo 处理器采用 Intel® 945GME 平台



## 规格

## 特征

1. 8.4" 450nits 高亮度 TFT LCD (LED背光)
2. 支持双以太网,并允许共享两组不同子网络
3. 支持 2.5" HDD 和 CF 插槽
4. 铝制前面板和金属外框
5. IP65 铝压铸前面板
6. 威强一键恢复(One Key Recovery)解决方案可快速创建OS备份和恢复 (建议存储容量大于 4GB)



1

威强移动  
解决方案

2

自动化  
平板电脑  
解决方案

3

视频墙控制器/  
分离器

4

RISC-架构  
解决方案

5

PACSmate  
医疗解决方案

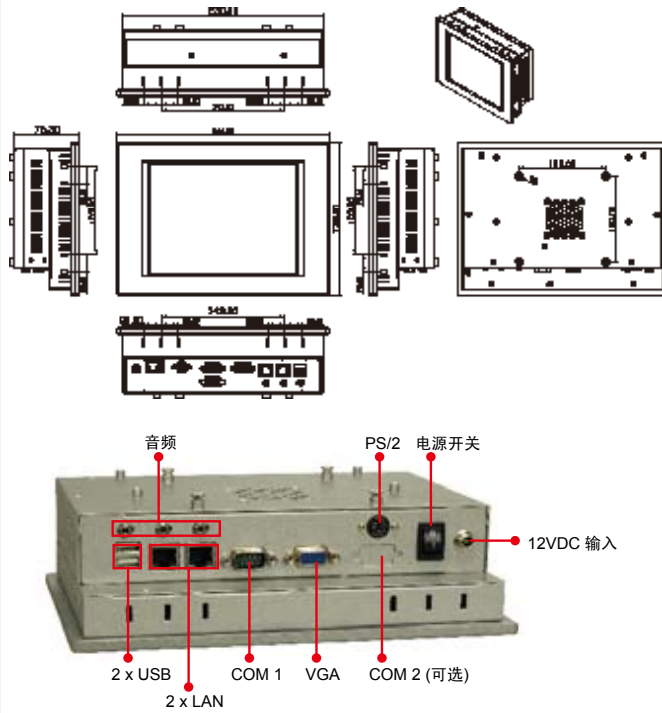
6

可选外设

型号		PPC-2708GS-LX800	PPC-3708A-N270	PPC-3708GS-945
显示	LCD 尺寸	8.4"		
	最大分辨率	800(W) x 600(H)		
	亮度 (cd/m <sup>2</sup> )	450		
	对比度	600:1		
	LCD 颜色	262K		
	像素间距(mm) (HxV)	0.213(H) x 0.213(V)		
	视角 (V/H)	140°/160°		
	背光寿命 (hrs)	50000 (LED 背光)		
主板	SBC	WAFER-LX-800	NANO-945GSE-N270	NANO-9452
	CPU	AMD Geode LX800 500MHz 处理器	Intel® Atom 处理器 N270 1.6GHz CPU	Socket M Intel® Core™2 Duo, Core Duo, Core Solo 支持 667MHz FSB Intel® Celeron® M 533MHz FSB
	芯片组	AMD Geode LX800 + AMD CS5536	Intel® 945GSE + ICH7M	Intel® 945GME + ICH7M
	RAM	1 x 200-pin SO-DIMM socket, 支持 DDR 333/400MHz 模块高达 1GB	1 x 200-pin SO-DIMM socket, 支持 DDR2 533MHz 模块高达 2GB	1 x 200-pin SO-DIMM socket, 支持 DDR2 400/533/667MHz 模块高达 2GB
I/O 接口和开关		1 x RS-232 2 x RJ-45 for 10/100Mbps LAN 2 x USB Port 1 x VGA Port 音频输入, 音频输出, 麦克风输入 1 x PS/2 鼠标和键盘接口 1 x 12VDC 输入电源插孔 1 x 电源开关	2 x RS-232 1 x RS-232 ( 替换 RS-422/485) 2 x RJ-45 for LAN Port 2 x USB 2.0 1 x VGA Port 音频输入, 音频输出, 麦克风输入 1 x PS/2 鼠标和键盘接口 1 x 12VDC 输入电源插孔 1 x 电源开关	2 x RS-232 1 x RS-232 ( 替换 RS-422/485) 2 x RJ-45 for LAN Port 2 x USB 2.0 1 x VGA Port 音频输入, 音频输出, 麦克风输入 1 x PS/2 鼠标和键盘接口 1 x 12VDC 输入电源插孔 1 x 电源开关
	HDD 驱动空间 SSD	1 x 2.5" SATA HDD Bay CF Type II		
扩展槽	N/A	1 x PCIe Mini 卡	1 x PCIe Mini 卡	
外观	前面板材质	铝压铸		
	机箱材质	重型金属 (SECC)		
	安装方式	Panel, Wall, Rack, Stand 和 Arm VESA 100mm x 100mm		
	前面板颜色	银色 (Pantone 8001C)		
	尺寸 (WxHxD) (mm)	244 x 178 x 67	244 x 178 x 80.2	244 x 178 x 80.2
内部尺寸 (WxH) (mm)	233 x 167	233 x 167	233 x 167	
重量 Net /Gross	2.2 Kg / 4.4 Kg	2.2 Kg / 4.4 Kg	2.2 Kg / 4.4 Kg	
系统风扇	无风扇		有风扇	
环境	操作温度	-10°C ~ 50°C 支持 CF 或 SSD -10°C ~ 40°C 支持 HDD	-10°C~50°C	-10°C~50°C
	存储温度	-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	4线电阻式 (RS-232 接口)			
电源	电源适配器	P/N: 63000-FSP060DBAB1552-RS 60W 电源适配器 输入: 90VAC~264VAC, 50/60Hz 输出: 12VDC	P/N: 63000-FSP060DBAB1554-RS 60W 电源适配器 输入: 90VAC~264VAC, 50/60Hz 输出: 12VDC	P/N: 63000-FSP084DMBA1308-RS 84W 电源适配器 输入: 90VAC~264VAC, 50/60Hz 输出: 12VDC
	功耗			

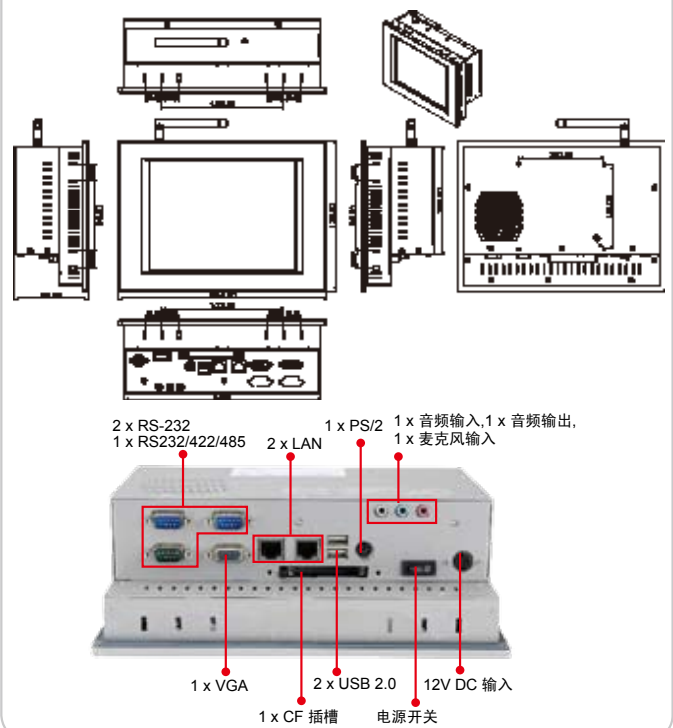
### PPC-2708GS

尺寸 (单位: mm)



### PPC-3708A / PPC-3708GS

尺寸 (单位: mm)



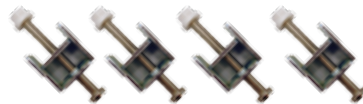
## 多种 Mount



Wall Mount



VESA Mount



Panel Mount



Rack Mount



## 包装清单

项目	型号	描述
Fan Module	19FRDL5010B5-000001-RS	+5V, 50*50*10MM, FOR PPC-2708GS-LX800 (Please install the fan under -10°C~50°C with HDD operating environment)
Screw Kit	19600-000205-RS	
2.5" SATA HDD Installation Kit	19A00-000023-00-RS	FOR PPC-2708GS-LX800
Power Cord	32702-000200-100-RS	EUROPEAN Standard ,1830MM, PLUG(16A 250V), CONNECTOR (10A 250V)
power Adapter	63000-FSP060DBAB1552-RS	60W, 90VAC~264VAC for PPC-2708GS-LX800
	63000-FSP084DMBA1308-RS	84W, 90VAC~264VAC for PPC-3708GS-945
	63000-FSP060DBAB1554-RS	60W, 90VAC~264VAC , DIN 4 PIN for PPC-3708A-N270
PS/2 Cable	32006-000300-100-RS	1 x MINI DIN 6PIN MALE; 2 x MINI DIN 6PIN FEMALE
Panel Mount Kits	19Z00-000026-RS	
Wall Mount Kit	41014-057602-00-RS	ULTRA SET PLATE
	41020-016102-00-RS	WALL MOUNT BRACKET
IEI One Key Recovery CD	IEI-7B000-000478-RS	
Touch ScreenDriver CD / Touch Pen		
User Manual & Driver CD	IEI-7B000-000519-RS	FOR PPC-27xxG-LX Services
	IEI-7B000-000520-RS	FOR PPC-37xxG-945, PPC-37xxA-N270 Services

## 快速安装 Mount 可选

项目	型号
Rack Mount Kit	RK-084MS-R10
ARM	ARM-11-RS
STAND	STAND-100-RS

## 可选

项目	型号	描述
RS-422/485 Cable	32200-074600-RS	(A) D-SUB 9PIN MALE (B) DU PONT 2*7P P=2.0 FEMALE
HDD IDE Cable	32221-000200-100-RS	100MM, IDE 44-pin

## 订购信息

型号	描述	
AMD LX800	PPC-2708GS-LX/R/256M-R20	8.4" 450 cd/m <sup>2</sup> SVGA Faneless Panel PC with WAFER-LX-800 Silver color and Touch Screen,256MB DDR RAM, R20, RoHS
	PPC-2708GS-LX/R/512M-R20	8.4" 450 cd/m <sup>2</sup> SVGA TFT Panel PC with WAFER-LX-800 Silver color and Touch Screen,512MB DDR RAM, R20, RoHS
Intel® N270	PPC-3708A-N270/R/1G-R20	8.4" 450 cd/m <sup>2</sup> SVGA Panel PC with Intel® Atom™ N270 1.6GHz/ 512KB L2 cache processor,1GB DDR2 RAM and touch screen,12VDC input. R20, RoHS
Intel® 945GME	PPC-3708GS-945-C4/R/1G-R30	8.4" 450 cd/m <sup>2</sup> SVGA TFT Panel PC with NANO-9452,C-M 1.86GHz,Silver color,T/S,1GB DDR2 RAM,R30,RoHS
	PPC-3708GS-945-T5/R/1G-R30	8.4" 450 cd/m <sup>2</sup> SVGA TFT Panel PC with NANO-9452,Intel® Core™ Duo 1.66GHz T5500,Silver color,T/S,1GB DDR2 RAM,R30,RoHS

1

威强移动解决方案

2

自动化平板电脑解决方案

3

视频墙控制器/分离器

4

RISC-架构解决方案

5

PACSmate 医疗解决方案

6

可选外设