

處理器與晶片組

- 處理器:
 - 第三代 Intel® Core™ (22 奈米技術)
 - : Intel® Core™ i5-3550S (6 兆緩存 · 到 3.7GHz); 65 瓦
 - : Intel® Core™ i3-3220 (3 兆緩存 · 3.3GHz); 55 瓦
 - : Intel® Pentium® G2120 (3 兆緩存 · 3.1 GHz); 65 瓦
 - 第二代 Intel® Core™ (32 奈米技術)
 - : Intel® Core™ i3-2120 (3 兆緩存 · 3.3 GHz); 65 瓦
 - : Intel® Pentium® G850 (3 兆緩存 · 2.9 GHz); 65 瓦
- 晶片組: Intel® Q67

記憶體

- 2 個 DDR3 DIMM 記憶體插槽
- 支援 DDR3 1333/1600MHz (第三代處理器)
- 支援 DDR3 1066/1333MHz (第二代處理器)
- 支援最大記憶體到 16GB

顯示

- Intel® HD
- 顯示輸出: DVI-I (DVI-D 訊號) 和 VGA
- DVI-I 最高解析度為 1920x1200 @ 60Hz
- VGA 最高解析度為 2048x1536 @ 75Hz

存儲

- 最多 2 個 2.5" 或 1 個 3.5" SATA 硬碟架
- 1DVD 光學驅動器 (選配)

區域網路

- Intel® W82579LM 含 iAMT8.0
- Intel® W82574L

音效

- Realtek® ALC262 2-channel HDA

COM

- 2 DB-9 RS232/422/485 COM
- 2 DB-9 RS232 COM (選配)

USB

- 4 Type A USB 2.0/1.1
- 2 Type A USB 2.0/1.1 (選配)

I/O

- 前面板
 - 1 個電源開關
 - 1 個重置開關
 - 2 LED: 電源和硬碟
- 後面板
 - 1 PS/2 滑鼠
 - 1 PS/2 鍵盤
 - 2 DB-9 RS232/422/485 COM
 - 1 DB-15 VGA
 - 1 DVI-I (DVI-D 訊號)
 - 2 RJ45 LAN
 - 4 USB 2.0
 - 音效輸入, 音效輸出, 麥克風輸入

擴展插槽

- 1 個擴充插槽
 - 1 PCIe x16 或 1 PCI

電源

- ATX
- 系統電源輸入指標: AC 100-240V, 3.5A, 250W

散熱處理模式

- 1 個處理器風扇

環境指標

- 溫度
 - 操作: 0°C ~ 45°C
 - 存儲: -20°C ~ 60°C
- 濕度
 - 90% RH · 45°C, 1 週

抗振動測試

- 系統運作中: 1G, 5~500Hz
- 系統無運作: 1.5G, 5~25Hz
- 符合 IEC 68-2-64

衝擊測試

- 系統運作中: 3G peak acceleration (11 msec. duration)
- 系統無運作: 10G peak acceleration (11 msec. duration)
- 符合 IEC 68-2-27

材質結構

- 前面板: 鋁製
- 後面板: IO 訂制擋片

系統整合結構

- 2 種壁掛式支架

- Type A



- Type B



- 支架與螺絲(選配)

尺寸

- 300mm x 75mm x 217mm (W x H x D)

作業系統支援

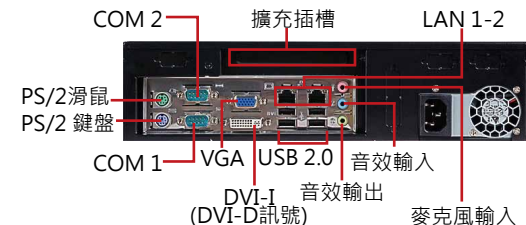
- Windows 7, Windows 7 Embedded, Windows XP, Windows XP Embedded, Linux Kernel 2.6



DT122-SB



前視圖



後視圖


12.1"

15"

17"

19"

機種	TPC121	TPC150	TPC170	TPC190-SB
LCD面板	1024x768 TFT LCD; 觸控電阻螢幕		1280x1024 TFT LCD; 觸控電阻螢幕	
記憶體	2 DDR3 SODIMM最大記憶體到16GB			
存儲	1 2.5" SATA硬碟; 1 DVD光學驅動器(選配)	2 2.5" SATA硬碟; 1 DVD光學驅動器(選配)		
顯示	1 HDMI 和 1 DVI-I			
LAN	2			
擴展插槽	1 PCIe x1 和 1 PCI (X100-3PE2); 2 PCI (X100-2P1M); 2 Mini PCIe			
自定義功能鍵	5: 電源, 聲音, 亮度與亮/暗開關可在陽光下顯示			
音效	2 3W speakers, 音效輸入, 音效輸出, 麥克風輸入			
USB	6 Type A USB 2.0 (2 前面板; 4 底部)			
COM	2			
電源	標準: +19V DC-in; 選配: +16~30V 3針端子接口	標準: ATX, AC 100-240V, 3.5A, 250W; 選配: 24V DC-in 3針端子接口; 以客戶要求提供: 12V 和 30V DC-in 3針端子接口		
系統整合結構	VESA 75x75 / 100x100, 壁掛嵌入式安裝配件包(選配); 面板嵌入式安裝配件包(選配)			
作業系統	Windows XP Pro (WES2009), Windows Vista, Windows 7 (WS7P), Windows 8 and Windows Embedded, Linux Ubuntu 13			
尺寸	345(W) x 265(H) x 103(D) mm	410(W) x 320(H) x 106(D) mm	443(W) x 363(H) x 106(D) mm	


7"

10"

10"

15"

機種	KS230-CD	KS330-CD2820P	KS330-CD2820	KS430-CD2820
LCD面板	800x480 TFT LCD; 四線式觸控電阻式或電容式螢幕	1024x768 TFT LCD; 電容式螢幕	1024x768 TFT LCD; 電阻式螢幕	
記憶體	1 DDR3 SODIMM 最大記憶體到4GB (Intel® Atom™ N2800); 最大記憶體到2GB (Intel® Atom™ N2600)	1 DDR3 SODIMM最大記憶體到4GB		
存儲	1 2.5" SATA硬碟; 1 CF	1 2.5" SATA硬碟; 1 mSATA模組通過Mini PCIe提供擴展		
顯示	1 VGA	1 VGA		
LAN	2	1		
擴展插槽	1 Mini PCIe	1 Mini PCIe		
音效	1 音效輸出, 1 麥克風輸入	2 音效輸出, 2 麥克風輸入		
USB	2	2 USB 2.0 (側面); 4 USB 2.0 (底部)		
COM	6	4		
電源	+12V DC-in	+12V DC-in		
作業系統	Windows XP Professional and Windows XP Embedded, Windows XP x64 (64-bit), Windows 7 and Windows 7 Embedded, Windows 8 andWindows 8 Embedded, Linux Kernel	Windows XP, Windows XP Embedded (32-bit), Windows 7 (32-bit), WES7 (32-bit), and Linux Kernel		
尺寸	271(W) x 208.9(H) x 41(D) mm	271(W) x 208.9(H) x 41(D) mm	271(W) x 208.9(H) x 41(D) mm	358(W) x 293(H) x 46.5(D) mm