

# EX 系列

## 觸控式工業電腦

- ▶ Win CE OS
- ▶ 7"~15" TFT LCD screen size
- ▶ Aluminum front case, audio function and micro SD Slot

EX 系列是以 Win CE 為主的工業電腦，液晶顯示器尺寸範圍自 7 吋到 15 吋。EX 以 256MB 工作記憶體和 1GB 備份記憶體為配備，以達到高性能的運作。所有系列使用以 LED 背燈的高彩度 TFT 液晶顯示器以確保清晰的顯示和持久的背燈壽命。超輕薄的設計不僅流行，也能輕鬆架設。除了有型的設計，堅固耐用的結構使 EX 系列能在任何惡劣的環境下使用。EX 系列擁有豐富多樣的通訊接口，包括三個序列埠、乙太網路和 USB 埠(一主、一客)，能簡單地與其他設備作連接。EX 系列配備前鋁框、音訊功能和 Micro SD 插槽就是要呈現給渴望高性能產品的開放型工業電腦使用者。



型號		EX615-XSD	EX612-XSD	EX610-TST	EX610-WST	EX608-TST	EX607-WST
顯示	尺寸	15.0" diagonal	12.1" diagonal	10.4" diagonal	10.1" diagonal	8.0" diagonal	7.0" diagonal
	解析度	1024 x 768	1024 x 768	800 x 600	1024 x 600	800 x 600	800 x 480
	顯示幕種類	TFT Color Touch Panel					
	顯示顏色	16-bit					
	背光燈管	LED					
	背光壽命	50,000 Hours	50,000 Hours	20,000 Hours	20,000 Hours	20,000 Hours	20,000 Hours
	亮度 (cd/m <sup>2</sup> )	350	600	400	250	250	300
觸控面板	五線電阻式	五線電阻式	四線電阻式	四線電阻式	四線電阻式	四線電阻式	
中央處理器	ARM11 RISC 800MHz						
作業系統	WinCE 6 R3						
電池備份記憶體	1MB						
系統工作記憶體	256MB						
內建儲存記憶體	1GB (64MB : Win CE OS)						
介面	通訊介面	COM1: RS232/422/485; COM2: RS232/485; COM3: RS232					
	乙太網路	YES (10/100M)					
	USB 介面	USB1.1 x 1; USB2.0 x 1					
	Micro-SD 插槽	YES(SDHC)					
音訊/麥克風	YES(Stereo) / YES(Mono)						
視訊	N/A						
電源	輸入電源	24VDC±10% Isolated					
	消耗功率	25W	25W	15W	15W	13W	13W
環境	操作溫度	-20 ~ 70°C (-4 ~ 158°F)					
	相對濕度	10% ~ 90%RH, 0 ~ 50°C, non-condensing					
	耐震動 (操作時)	10 to 55Hz (X, Y, Z direction, 1G 30 minutes shock testing)					
	EMI	FCC Part 15 Class A					
	CE	EN 61000-6-2 / EN 61000-6-4					
	前面盤防護等級	Meets NEMA4 / IP66					
冷卻方式	Natural Cooling						
外觀尺寸 WxHxD(mm)	399.1 x 297.6 x 55.0	317.4 x 243.8 x 58.0	280.3 x 222.3 x 45.0	280.3 x 222.3 x 45.0	241.6 x 184.6 x 46.0	213.6 x 158.6 x 40.5	
開孔尺寸 WxH(mm)	384.5 x 283.0	301.5 x 228.0	259.5 x 201.5	259.5 x 201.5	221.0 x 164.0	192.0 x 138.4	
淨重 (kg)	2.68kg	1.9kg	1.25kg	1.25kg	1.1kg	0.8kg	