

Pro-face

by Schneider Electric

超高效能的工業電腦

PS5000 系列 外型輕巧、功能強大



多種介面

可選擇多種介面如序列、乙太網路、DIO等來擴充更多功能。



遠端操控

從平板電腦就可除錯。

Pro-face Remote HMI
Remote Monitoring Software for mobile



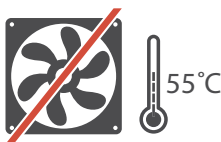
全球支援

放心將組裝好的機器銷售全球。
全球據點皆可提供維修及技術支援。



無風扇設計

不需定期保養。即使現場仍有灰塵噪音等，也能安心操作。



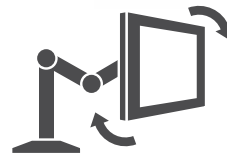
Mirroring (RAID)

不用關機就可替換HDD。維修不用暫停產線。



彈性安裝

產品可安裝在VESA臂上，且提供IP66(前面板)機種。



支援軟體

產品名稱	型號	說明
Pro-face Remote HMI	PFXEXRHIOV**/PFXEXRHANDV**/PFXEXRHANDTRV**	從智慧裝置上操作操作Pro-face人機的App
Pro-face Remote HMI Server	PFXEXRHSL	透過安裝有Pro-face Remote HMI App的智慧裝置操作Windows應用程式軟體
GP-Pro EX Ver.4.04以上	PFXEXEDV**	畫面編輯軟體
Win GP for IPC	PFXEXWGIP	Pro-face IPC的Runtime license，用於使用GP-Pro EX製作的畫面資料
Pro-Server EX Developer	PFXEXSDVV**	透過乙太網路連接PC至GP4000/3000人機並搜集資料的軟體
GP-Viewer EX	EX-VIEWER-LICENSE/EX-VIEWER-LICENSE-10/EX-VIEWER-LICENSE-30	License 讓PC可遠端存取GP4000人機

PS5000 系列						
規格		PS-5701W			PS-5501W	
型號	PFXPS2GNAD44A0NN00	PFXPS2GNAD44S0NN00	PFXPS2GNAD46Q0NN00	PFXPS2CNAD44A0NN00	PFXPS2CNAD44S0NN00	PFXPS2CNAD46Q0NN00
儲存裝置	CFast	SSD 80GB	HDD 500GB	CFast	SSD 80GB	HDD 500GB
作業系統	WES7		Win7	WES7		Win7
顯示尺寸	15.6吋(寬螢幕16:9)			10.1吋(寬螢幕16:9)		
顯示顏色	1600萬色			267,000色		
CPU	Atom E3827, 1.75GHz					
主記憶體	4GB, DDR3L 1600MHz, SO-DIMM SDRAM					
觸控面板類型	電容式多點觸控 5點同時觸控(投射電容式觸控)					
觸控面板解析度	4,096 x 4,096					
額定輸入電壓	DC機種: 24VDC±20% 使用AC電源輸入裝置: 100 至 240VAC *需選購AC電源輸入模組(PFXZPSPUAC2)					
周圍空氣溫度	SSD/CFast運轉中: 0 至 55°C HDD運轉中: 0 至 45°C					
結構規格	IP66(前面板)					
重量	3.9kg			2.5kg		
外部尺寸	W419.7 x H269.0 X D61.99mm			W283.1 x H202.3 X D61.3mm		
開孔尺寸	W412.4 x H261.7			W274.6 x H193.8		
介面	SATA	CFast: x 1 HDD或SSD x 1(選購)				
	序列(COM1)	RS-232C(D-Sub 9-pin, 公頭)				
	序列(COM2)	RS-232C/422/485(D-Sub 9-pin, 公頭)				
	乙太網路(LAN1)	10/100/1000Mbit/s (RJ-45)				
	乙太網路(LAN2)	10/100/1000Mbit/s (RJ-45)				
	USB	USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 1(Type A)				
	Mini PCIe	x 1(1.2版) 選購				

*選擇配備HDD時，需另購轉接頭(PFXZPSADSSD2)

產品名稱		型號	說明
儲存介面	HDD	PFXZPBHDD502	500GB
		PFXZPBHDD1002	1TB
	SSD	PFXZPESSD81	80GB
		PFXZPESSD161	160GB
		PFXZPBSSD242	240GB
選購卡片	CFast卡	PFXZPECFA162	16GB
	記憶卡	PFXZPBMPNR2	NVRAM 2MB
	行動模組	PFXZPBPHMC2	EDGE/GPRS/GSM行動模組
	介面卡	PFXZPBMPR42P2	RS-422/485絕緣 x 2
		PFXZPBMPR44P2	RS-422/485 x 4
		PFXZPBMPR22P2	RS-232C絕緣 x 2
		PFXZPBMPR24P2	RS-232C x 4
		PFXZPBMPX16Y82	DI x 16/DO x 8
		PFXZPBMPCANM2	CANOpen Master x 1
		PFXZPBMPFBM2	Profibus DP Master x 1
		PFXZPBMPRE2	乙太網路10/100/1000 BASE-TX with IEEE1588 x 1

	產品名稱	型號	說明
線	前端USB線	CA5-USBEXT-01	用於USB和前面板間的延長線
	螢幕保護膜	PFXZPPDSP102	用10吋寬螢幕機種(5片)
		PFXZPPDSP152	用15吋寬螢幕機種(5片)
	AC電源輸入模組	PFXZPSPUAC2	適用輕薄型機種(Atom 機種)
	磁碟轉接器	PFXZPSADSSD2	適用輕薄型機種HDD的轉接器(Atom機種)
	VESA轉接器	PFXZPSADVS102	適用PS-5501W
		PFXZPSADVS152	適用PS-5701W

警告

小心人員受傷或機器損壞

正式操作任何產品前請務必先詳讀相關的使用手冊。

不遵照這些操作指示有可能會導致人員傷亡或機器損害。

- 本型錄上印刷的顏色與實機不同時，以實機為主。
- 實際的使用者畫面可能會與本型錄顯示的不同。
- 任何電器設備都應由合格人員安裝、操作、整理和維護。

- 本型錄中所刊載的其他產品都有其各自公司的註冊商標。
- 本型錄中所刊載的內容若有變更恕不另行通知。
- 因使用本型錄所產生的任何結果非屬本公司之責任。

Pro-face

by Schneider Electric

MIN CHYAU

民僑企業有限公司

MIN CHYAU INDUSTRIAL CO., LTD

電話 / 02-22687356 傳真 / 02-22686976

地址 / 新北市土城區中央路四段2號4樓之1

Pro-face

by Schneider Electric

授權代理商

Authorized Distributor

Copyright © 2016 Digital Electronics Corporation. All Rights Reserved.

JPC/xx1604-PS5000News-00E00