

6181P 無顯示幕工業用電腦



要求嚴格的製程應用機櫃內解決方案

功能及優點

高效能處理技術

- 可擴充的 Intel Core™ i 系列 64 位元處理器和記憶體選項 可以符合各種應用需求
- 可執行高速資料傳輸的 USB 3.0 連接埠
- 雙獨立外部完整 HD 顯示支援
- 提供 RAID 和 Windows Server 選項，適合 FactoryTalk® SE Server 安裝

可靠的工業用設計

- 包括書架選項在內的多種固定選項，可以簡化桌面和機櫃安裝
- 為要求嚴苛的全天候工作負載的精選工業等級元件

高效管理

- Intel AMT 9.0 技術可以提供遠端管理功能
- 整合的作業系統備份/復原與診斷能力
- 現場可更換元件 (RAM、SSD、ODD、電源供應器) 有助於簡化硬體維護與更新流程

多種固定選項簡化安裝。



無顯示幕機型是 6181P 工業用電腦產品組合的一部分，經過設計、建造與測試，可以在嚴苛的工業環境中耐受日常使用的磨損。這些無顯示幕工業用電腦使用 Intel core i 系列處理器、現場可更換元件及遠端管理功能。這些功能可以執行大多數用戶端工作站和虛擬化的軟體架構。

無論是安裝在工廠用於本地化應用系統，或是安裝在控制室以符合要求嚴格的製程和 PlantPAx™ 應用程式，這些工業用電腦的設計都可以發揮更高效能、更容易維護以及更加可靠的優勢。6181P 無顯示幕電腦有許多固定選項，包括安裝於機器、牆壁及桌面 (需要額外的書架固定) 以提供安裝的彈性。

LISTEN.
THINK.
SOLVE.™

書架固定

6181P 無顯示幕工業用電腦有多種固定方式，包括創新的書架設計。書架固定可以簡化桌面和機櫃安裝。



規格

屬性	高性能型機型	進階型機型
可用的處理器	Intel i3-4102E; 雙核; 1.6 GHz	Intel i7-4700EQ; 四核; 2.4 GHz
RAM	類型	DDR3-1600 · 204 針腳 SO-DIMM
	產品附帶	4 GB (2 x 2 GB)
	最大	16 GB (2 x 8 GB) *
可用的儲存磁碟機	1 x 256 GB · 2.5 英吋 SATA MLC SSD 2 x 256 GB · 2.5 英吋 SATA MLC SSD (RAID 1) 1 x 32 GB · 2.5 英吋 SATA SLC SSD	
擴充插槽	1 個 PCI Express 8x 插槽 (可選購 1 個 PCI 或 1 個 PCI + 1 個 PCIe 4x 或 2 個 PCIe 4x 或 2 個 PCI)	
提供光學儲存磁碟機 (ODD)	產品不附帶	1 DVD-RW/CD-RW
CF 卡	第 II 型插槽與外蓋	
I/O 連結	1 個 PS/2 鍵盤連接埠 1 個 PS/2 滑鼠連接埠 2 個串列 RS-232 串列連接埠 4 個 USB 3.0 連接埠 1 個 DVI-I 連接埠 1 個顯示連接埠 音訊輸出/輸入/麥克風 雙 GB Ethernet 連接埠	
可用的作業系統	Windows 7 Professional (64 位元) SP1 WES 7 (64 位元) SP1	Windows 7 Professional (64 位元) SP1 Windows Server 2008 R2 SP1
交流輸入電壓	100...240V · 自動調節整流	
交流電功耗	100...240V; 1.8...0.75 A 50/60 Hz; 180VA	
直流輸入電壓	18...32V	
直流電功耗	18...32V; 10.0...5.63 A; 180 W SELV	
約略重量	7.5 kg (16.5 lb)	
約略尺寸 (高 x 寬 x 深)	高 – 251 mm (9.88 英吋) 寬 – 353 mm (13.90 英吋) 深 – 83.4 mm (3.28 英吋)	高 – 251 mm (9.88 英吋) 寬 – 353 mm (13.90 英吋) 深 – 87.7 mm (3.45 英吋)
安裝方式	牆壁 書架 (需要配件組) 桌面	

* 隨附電腦出貨的最大記憶體是 8 GB。16 GB 可透過個別購買的組件 (型號 6189V-16GSODDR3) 提供。

Allen-Bradley、FactoryTalk、LISTEN.THINK.SOLVE、PlantPAx 及 Rockwell Software 是洛克威爾自動化公司的商標。凡不屬於 Rockwell Automation 之商標均為其所屬公司所有。

www.rockwellautomation.com

電力、控制、資訊解決方案總部

美洲地區: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 USA, 電話: (1) 414.382.2000, 傳真: (1) 414.382.4444

歐洲/中東/非洲地區: Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Belgium, 電話: (32) 2 663 0600, 傳真: (32) 2 663 0640

亞太地區: Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, 電話: (852) 2887 4788, 傳真: (852) 2508 1846

台灣洛克威爾國際股份有限公司 Rockwell Automation Taiwan Co., Ltd. www.rockwellautomation.com.tw

台北市104建國北路二段120號14樓

高雄市80052新興區中正三路2號19樓A室

Tel: (886) 2 6618 8288, Fax: (886) 2 6618 6180

Tel: (886) 7 9681 888, Fax: (886) 7 9680 138

出版物 6181FP-PP002B-ZC-P - 2016 年 4 月

Copyright © 2016 Rockwell Automation, Inc. 保留所有權利。