

# XP-8X3X-CE6 OS Release Note,

## 版本 V1.3.0.0 [五月, 24, 2018]

作業系統主要特色:

項目	支援	敘述
作業系統之語言	是	Windows CE6.0 多國語言版本 <ul style="list-style-type: none"><li>● 英文 English</li><li>● 德文 German</li><li>● 俄文 Russian</li><li>● 法文 French</li><li>● 西班牙文 Spanish</li><li>● 日文 Japanese</li><li>● 義大利文 Italian</li><li>● 簡體中文 Simplified Chinese</li><li>● 繁體中文 Traditional Chinese</li><li>● 韓文 Korean</li><li>● 葡萄牙語 Portuguese</li></ul>
.NET Compact Framework 3.5	是	
SQL CE 3.5	是	SQL CE 3.5 (3.5.5386.0)
FTP Server	是	
HTTP Server	是	
Telnet	是	
印表機	是(PCL 6)	HP Laser Jet printer (支援 USB 和乙太網路介面)
觸控螢幕	是	支援 RS-232 及 USB 介面觸控螢幕
多埠序列通訊模組 	是	<b>單一主機最多可增加 28 個COM埠</b>  例如一個模組 4 個COM埠, 單一主機最多  可插7個模組共28個COM埠  <b>支援模組</b>  I-8112iW (RS-232 *2) I-8114W (RS-232 *4) I-8114iW (RS-232 *4) I-8142iW (RS-485 *2) I-8144iW (RS-485 *4)

## 目錄

OS Version 1.4.0.0 [五月, 16, 2019].....	3
OS Version 1.3.0.0 [五月, 24, 2018].....	4
OS Version 1.2.0.0 [十二月, 1, 2017].....	5
OS Version 1.1.0.0 [九月, 28, 2017].....	6
OS Version 1.0.0.1 [五月, 18, 2017].....	7
OS Version 1.0.0.0 [三月, 1, 2017].....	8

## OS Version 1.4.0.0 [五月, 16, 2019]

### 摘要

此次更新，修改在控制台設定IP導致XPAC Utility無法修改IP的bug。

### 錯誤修正

- 在先前版本的 OS，在控制台修改網卡設定將導致 XPAC Utility 無法修改網卡設定，此版 OS 修正此問題。

### 軟體工具變更

- **XPAC Utility version 1.2.7.41**    *[ May. 29, 2019 ]*
  - ◆ 修改 reboot 功能

## OS Version 1.3.0.0 [五月, 24, 2018]

### 摘要

此次更新，增加Multi-serial port可設定MSA、MSB、MSC和MSD的名稱，修改Backplane timer 功能無法使用的bug。

### 新特色

- 為相容 XP-8000-CE6 和 XP-8000-Atom-CE6 軟體，multi-serial port 可設定 MSA、MSB、MSC 和 MSD 名稱。

### 錯誤修正

- Backplane timer 在先前版本的 OS 無法正常使用，此版 OS 修正此問題。

### 軟體工具變更

- **XPAC Utility version 1.2.7.4** [ May. 24, 2018 ]
  - ◆ 支援修改 Multi-serial port 名稱為 MSA、MSB、MSC 和 MSD
- **PACSDK DLL version 4.4.1.1** [May 24, 2018]
  - ◆ 修正 Backplane timer 在 XP-8x3x-CE6 無法使用的 bug。

## OS Version 1.2.0.0 [十二月, 1, 2017]

### 摘要

此次更新，修正LED燈號在開機階段沒有正常閃爍、Audio無法使用、時間同步更新功能無法使用和預設輸入法無法切換的bug。

### 錯誤修正

- 前一版 OS 的 LED 燈號在開機階段無法正常閃爍，此版 OS 修正此問題
- Audio 在前一版 OS 無法正常使用，此版 OS 修正此問題。
- 預設輸入法在前一版 OS 無法切換，此版 OS 修正此問題
- 時間同步更新的功能無法正常使用，此版 OS 修正此問題

### 軟體工具變更

- **XPAC Utility version 1.2.7.3 [ Nov. 1, 2017 ]**
  - ◆ 移除 COM4 RS-232/485 模式切換功能
- **PACSDK DLL version 4.4.1.0 [Nov 1, 2017]**
  - ◆ 修正蜂鳴器無法使用的 bug。
  - ◆ 修正 XP-8x3x-CE6 平台的 pac\_LEDEnables 參數錯誤

## OS Version 1.1.0.0 [九月, 28, 2017]

### 摘要

此次更新，增加多國語系輸入法和俄文軟體鍵盤，支援Multi-serial port模組(I-8112iW、I-8114W、I-8114iW、I-8142iW和I-8144iW)。

### 新特色

- 支援 multi-serial port(I-8112iW、I-8114W、I-8114iW、I-8142iW 和 I-8144iW)。
- 支援德文、俄文、義大利文、西班牙文和葡萄牙文輸入法
- 增加俄文軟體鍵盤

### 軟體工具變更

- **XPAC Utility version 1.2.7.1 [ Sep. 28, 2017 ]**
  - ◆ 修改設定 LAN1 IP address 出現的 bug
  - ◆ 加入 XP-8x3x-CE6 multi-serial port 設定
- **PACSDK DLL version 4.4.0.7 [Sep 28, 2017]**
  - ◆ Watchdog timeout 時間支援到最大 512 秒。

## OS Version 1.0.0.1 [五月, 18, 2017]

### 摘要

此次更新,增加呼叫底版中斷的功能,修正LAN1在傳送或接收UDP封包可能出現異常的問題。

### 新特色

- 增加底版中斷的功能,XP-8x3x-CE6 可以開始使用 I-8048w 這一類需要使用中斷功能的 module。

### 錯誤修正

- 前一版 OS 的 LAN1 在傳送或接收 UDP 封包時可能造成 LAN1 無法使用,原因是 driver 有 bug 造成此問題,此版 OS 已修正這個問題。

### 軟體工具變更

- **XPAC Utility version 1.2.6.0** [ May. 12, 2017 ]
  - ◆ 修改 XPCA Utility 讀寫 register 可能出現的 bug
  - ◆ 修改設定 LAN2 的 IP address 出現的 bug
- **DCON utility version 1.0.0.0** [ May. 12, 2017 ]
  - ◆ 更新呼叫的 I/O driver 檔案

## **OS Version 1.0.0.0 [三月, 1, 2017]**

初次發行