VP-413x 作業系統更新紀錄

發行日期:2013年11月08日

作業系統主要特色:

項目	支援	敘述	
支援的語系	是	 VP-413x-EN:支援下列多國語言 英文 德文 俄文 法文 西班牙文 義大利文 韓文 VP-413x-SC: 支援簡體中文 VP-413x-TC: 支援繁體中文 	
.NET Compact Framework 2.0	是	V2.0.7045 for Visual Studio .Net 2005/2008	
.NET Compact Framework 3.5		V3.5.7283.0 for Visual Studio .Net 2008	
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)	
螢幕解析度	是	800 * 600	
多埠序列通訊模組	是	支援模組: 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) 單一主機最多可增加 12 個序列埠. 例如一個模組 4 個序列埠,單一主機最多可插 3 個模組共 12 個序列埠.	

Table of Contents

VP-413x 作業系統 2.4.2.0 版本更新說明 [11/08/2013]	錯誤!	尚未定義書籤	0
VP-413x 作業系統與 Eboot 初次發行版本說明			4

VP-413x 作業系統 2.4.2.0 版本更新說明 [11/08/2013]

摘要

本次更新,新增 ICS 功能,用來分配 DHCP IP 給同區網的用戶;新增對 PPTP、L2TP 協定的支援,可讓 VP-4131 加入 VPN;新增非 XP Skin 的 GWES,讓用戶自己選擇 UI 介面。修正 Micro_SD 有時開機後沒有掛載起來與使用 USB Disk,安裝然後卸載超過 8 次後,造成的系統當機問題。同時開啓 LAN1 的抗干擾功能,避免開機後 LAN1 無法建立網路連線。Eboot 中也新增 LAN1 的抗干擾功能,同步更新為 1.0.1.0 版本。

新增特色

- 新增非 XP Skin 的 GWES,可讓用戶變化按鈕顏色。
- 新增 ICS 功能,用來分配 DHCP IP 給同區網的用戶。
- 新增 PPTP、L2TP 協定的支援,可讓 VP-413x 加入 VPN。

功能改善與錯誤修正

- 修正 USB 驅動程式,避免當安裝後卸載 USB Disk 超過 8 次後, CPU 使用率會上升至 100%,此時再卸載一次 USB Disk,會造成當機的問題。
- 修改 LAN1 的驅動程式, 啓動史密特觸發器(Schmitt trigger) 抗雜訊干擾功能, 避免 開機後, LAN1 無法建立網路連線。
- 修正 Micro SD 有時在開機後沒被掛載起來的問題。
- 修正 LCD 背光休眠喚醒後,會發出高頻音的問題。

Eboot 1.0.1.0 版本更新說明「11/08/2013]

■ 啓動史密特觸發器(Schmitt trigger) 抗雜訊干擾功能,避免開機後,網路無法建立連線,導致使用者無法使用 Eshell 透過網路更新作業系統的問題。

ViewPAC Utility 與 PACSDK 最新版本

■ PACSDK DLL 4.2.3.8 版 (更新日期: 10/30/2013) ■ ViewPAC Utility 2.1.0.6 版 (更新日期: 11/30/2013)

VP-413x 作業系統與 Eboot 初次發行版本說明

VP-413x 是 ViewPAC 系列的新產品,提供繼承 Windows CE 即時作業系統的高效能與可靠性與可彈性擴充資料擷取的設計,並將螢幕加大爲 10.4 吋,方便系統的介面配置與操作.

軟體版本說明

作業系統版本: 2.4.1.0 (2013-03-28) Eboot 版本: 1.0.0.0 (2011-12-19)

WinPAC SDK DLL 版本: 4.2.2.5 (2012-11-21)
ViewPAC Utility 版本: 2.1.0.3 (2012-11-21)