

2H2024 vol.01

應用迷你電腦 產品型錄

Shuttle®

超凡動力 · 精巧靈活 · 創新無限
賦能您的智慧商務

Taiwan

Shuttle Headquarters

No. 30, Lane 76, Rui-Guang Rd., Nei-Hu Dist., Taipei City, Taiwan
<https://global.shuttle.com> **TEL :** +886-2-8792-6168 **FAX :** +886-2-2793-6286
SALES E-MAIL : sales@tw.shuttle.com **MEDIA CONTACT :** shuttlepr@tw.shuttle.com

USA

Shuttle Computer Group INC.

17068 Evergreen Place, City of Industry, CA 91745
TEL : +1-626-820-9000 **FAX :** +1-626-820-5060
<https://us.shuttle.com> **SALES E-MAIL :** sales@us.shuttle.com

Germany

Shuttle Computer Handels GES. M.B.H.

Fritz-Strassmann Str. 5, D-25337 Elmshorn, Germany
TEL : +49-4121-476860 **FAX :** +49-4121-476900
<https://www.shuttle.eu> **SALES E-MAIL :** sales@shuttle.eu

Japan

Japan Shuttle Co., Ltd

2F REID-C Sumiyoshi Bldg., 1-16-13 Sumiyoshi Koto-Ku, Tokyo, 135-0002, Japan
TEL : +81-3-5625-1670 **FAX :** +81-3-5625-1673
<https://shuttle-japan.jp> **SALES E-MAIL :** sales@shuttle-japan.jp

China

Shuttle Commerce (Shenzhen) Ltd.

3803, Baofa Building, Shenyuan Road, Shatoujiao, Yantian District, Shenzhen City, China
<https://cn.shuttle.com> **SALES E-MAIL :** salescn@cn.shuttle.com

YOUR INDUSTRY OUR EXPERTISE

I XPC Cube

SH610R4	07
SW580R8	09
SH570R6	11
規格總覽	13

I XPC Slim (3公升 - 5公升)

XH610G2	17
XH610G	19
XH610 / XH610V	21
XH510G2	23
XH510G	25
規格總覽	27

I XPC Slim (1公升)

DH670 / DH670V2	31
DH610	33
DH32U series	35
規格總覽	37

I XPC Fanless (無風扇)

DS50U series	43
DL30N series	45
規格總覽	47

I XPC Nano

NC40U series / NC10U series	51
NS Series	53
規格總覽	55

I All-in-One (一體機)

P92U series	59
P25N	61
X50V9 series	63
規格總覽	65

I 配件總表

規格總覽	69
------	----

關於輔信 *Shuttle*[®]

輔信科技 (Shuttle) 成立於 1983 年，是商用迷你電腦和工業電腦的領導供應商。憑藉四十餘年累積的主機板及電腦硬體研發技術經驗，公司持續開發多樣化且穩定高效的商用迷你電腦和嵌入式工控電腦解決方案，並逐步拓展垂直應用市場，從零售、醫療到智慧城市，致力於為各種應用場景提供可靠的計算平台。

輔信科技的產品線涵蓋迷你電腦、嵌入式工控電腦、邊緣運算電腦、人機介面 / 觸控平板電腦、一體機電腦和資訊站，這些設備在物聯網應用中發揮重要作用，廣泛應用於數位看板、機器學習、視訊監控、邊緣運算及自動化控制等領域，為各行各業的智慧化升級提供穩定高效的運算效能，助力客戶應對快速變化的數位時代需求。

因應人工智慧和物聯網技術的持續進步，輔信科技專注於強化其人工智慧電腦解決方案，以滿足不斷演變的市場需求，並致力於在各種產業中提供可靠、耐用且高性能的產品。

應用領域

生產製造

瑕疵檢測

交通運輸

交通監控管理

餐飲業

電子菜單

零售商店

POS 終端

迷你電腦產品線



企業

迷你工作站

機場

自助登機

視訊監控 / NVR

安全監控

數位看板

戶外廣告

醫療保健

病房及病患資訊

13公升迷你工作站 支援高階顯示卡擴充

經典的 XPC Cube 系列迷你電腦採用 13 公升設計，精簡俐落的體積提供了多樣化的處理器選擇、儲存空間、記憶體與繪圖顯示卡擴充功能、多元的輸入 / 輸出連接性，以及高效專業的 I.C.E 熱管冷卻技術。這些特點確保了系統的節能效率，並能在各種應用場景中長期穩定運作。

XPC
CUBE



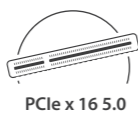
SH610R4



搭載 Intel® 第 14 代處理器

AI 運算性能大躍進

輔信 SH610R4 是一款多功能 13 公升迷你電腦，採用 Intel® H610 晶片組，相容第 14、13 和 12 代 Intel® Core™ 處理器。它支援高達 64GB DDR4 3200 記憶體、三螢幕輸出 (2 個 DisplayPort 和 1 個 HDMI)、M.2 固態硬碟，以及最多四個 USB 3.2 Gen 1 接口。系統可選配無線網路和 COM 埠，並可擴充高階顯示卡。SH610R4 配備 80 PLUS 電源供應器和輔信獨家 I.C.E. 熱管冷卻技術，確保節能效率和穩定運作，適用於多種應用場景，包括 3D 視覺運算、AI 內容創作、網路安全系統和遊戲娛樂站。



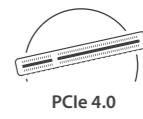
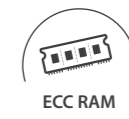
產品特色

- 支援第 14 / 13 / 12 代 Intel® Core™、Pentium® Gold、Celeron® 65W 處理器
- 4K UHD 體驗和三螢幕生產力
- 內建四個 USB 3.2 Gen1、四個 USB 2.0、一個板載 RS232 接頭和 Intel® Gigabit LAN
- 配備專業的 I.C.E 2 熱導管散熱模組
- 支援高達 64GB DDR4-3200 記憶體 (32GB x 2)
- 配備一個 PCIe Gen5 x16 插槽、一個 PCIe Gen3 x1 插槽、一個 M.2 2280 M Key (PCIe 3.0 x4 / SATA) 和一個 M.2 2230 E Key 插槽





SW580R8



Intel® Xeon® 工作站級效能

滿足複雜運算與視覺化需求

輔信 SW580R8 迷你工作站電腦支援 Intel® Xeon® W-1000 系列處理器，提供 ECC 與 vPro 功能，以提升系統穩定性並實現遠端管理。精簡體積整合了令人印象深刻的性能，可同時安裝四顆 3.5 吋硬碟並支援 RAID、128GB DDR4-3200 記憶體，以及雙槽顯示卡。此外，SW580R8 配備四個網路埠（其中兩個為 2.5 Gbit/s）、額外的 M.2 固態硬碟插槽和 TPM 安全晶片，成為要求嚴苛的迷你伺服器和工作站的理想平台。適用於數據管理與分析、視覺效果與動畫設計、多媒體內容創作、3D 建模與渲染等各種任務。

產品特色

- 支援 Intel® Xeon® W-1000 系列處理器和第 10/11 代 Intel® Core™ 處理器
- 支援高達 128GB 的 DDR4-3200 ECC / 非 ECC 記憶體
- 雙 2.5 Gigabit LAN 和雙 Intel® Gigabit LAN 支援網路喚醒功能
- 配備一個 PCIe 4.0 x16 插槽、一個 PCIe 3.0 x4 插槽以及兩個 M.2 插槽（1 個 M.2-2280、1 個 M.2-2230）
- 支援 Intel® vPro® 技術有效降低安全威脅風險
- 內建 4 個 USB 3.2 Gen2、4 個 USB 3.2 Gen1（包含一個 Type-C）和 4 個 USB 2.0 接口

SH570R6



連接 · 創造 · 加速工作效率
實現無縫多工處理

輔信 SH570R6 提供了配置工作站所需的一切性能，相容第 10 / 11 代 Intel® Core™ 處理器，支援高達 128GB 的雙通道 DDR4-3200MHz 記憶體。本機型提供三螢幕輸出功能，包括一個 HDMI 和兩個 DisplayPort 接口，顯著提升專業應用的生產力。此外，SH570R6 可安裝雙槽顯示卡、高速 M.2 NVMe 固態硬碟，以及兩顆支援 RAID 的 3.5 吋硬碟，並具備多個 USB 連接埠。SH570R6 配備 2 組 Intel® Gigabit LAN 及可選購擴充的 Wi-Fi 功能，使其能實現快速穩定的數據傳輸與網路連接，適合各種高效能工作需求。

產品特色

支援第 10/11 代 Intel® Core™、Pentium®、Celeron® 125W LGA 1200 處理器

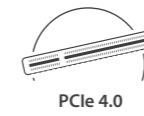
提供 4 個 USB 3.2 Gen 2、4 個 USB 3.2 Gen 1 (包含一個 Type-C) 和 4 個 USB 2.0 接口

4 個 SATA 接口，可安裝 2 個 3.5 吋和 1 個 5.25 吋硬碟

雙 Intel® Gigabit LAN，支援網路喚醒功能

配備一個 PCIe 4.0 x16 插槽、一個 PCIe 3.0 x4 插槽以及兩個 M.2 插槽 (1 個 M.2-2280、1 個 M.2-2230)

300 瓦電源供應器 (80 PLUS 銅牌認證)



SH610R4



支援處理器	Intel® 14 th /13 th /12 th Gen LGA1700 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 125W processor
晶片組	Intel® H610
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz VGA : 1920x1080@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 3200/2933/2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	2 x 3.5" HDD / 1 x 5.25" ODD Bay
RAID	-
擴充插槽	PCI Express Slots : 1 x PCI-e Gen5 x 16 / 1 x PCI-e Gen3 x 4 M.2 : 1 x M.2 2280, M Key / 1 x M.2 2230, E Key
音效	HD 5.1 channel
HDMI Port	1
DisplayPort	2
VGA Port	1
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	4
COM Port	1 (optional)
Line in/Line out/Mic in	1 / 2 / 2
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Optional
尺寸	L : 329 x W : 216 x H : 198 mm
重量	NW (kg) : 3.3 / GW (kg) : 4.4
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Aluminum
電源供應器	300W 80 Plus Bronze Flex ATX
支援作業系統	Windows 11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PHD3

SW580R8



支援處理器	Intel® 11 th / 10 th Gen LGA1200 socket Xeon W1000 series, Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 125W processor
晶片組	Intel® W580
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	4 x DDR4 3200 / 2933 / 2666, Max. 128GB (ECC DRAM support with Xeon)
儲存介面	4 x 3.5" HDD
RAID	0, 1, 5, 10
擴充插槽	PCI Express Slots : 1 x PCI-e Gen4 x 16 / 1 x PCI-e Gen3 x 4 M.2 : 2 x M.2 2280, M Key / 1 x M.2 2230, E Key
音效	HD 5.1 channel
HDMI Port	1
DisplayPort	2
VGA Port	-
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 4 (Include Type C x1)
USB 3.2 (Rear)	Gen2 : 4
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	4
COM Port	1 (optional)
Line in/Line out/Mic in	1 / 2 / 2
網路裝置	LAN : 2 x Intel® 1G LAN / 2 x Realtek 2.5G LAN WLAN : Optional
尺寸	L : 332 x W : 216 x H : 198 mm
重量	NW (kg) : 3.5 / GW (kg) : 5
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Aluminum
電源供應器	500W 80 Plus Gold Flex ATX
支援作業系統	Windows 10/11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PHD3

SH570R8



支援處理器	Intel® 11 th / 10 th Gen LGA1200 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 125W processor
晶片組	Intel® H570
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC/H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	4 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 128GB
儲存介面	4 x 3.5" HDD
RAID	0, 1, 5, 10
擴充插槽	PCI Express Slots : 1 x PCI-e Gen4 x 16 / 1 x PCI-e Gen3 x 4 M.2 : 1 x M.2 2280, M Key / 1 x M.2 2230, E Key
音效	HD 5.1 channel
HDMI Port	1
DisplayPort	2
VGA Port	-
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 4 (Include Type C x1)
USB 3.2 (Rear)	Gen2 : 4
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	4
COM Port	1 (optional)
Line in/Line out/Mic in	1 / 2 / 2
網路裝置	LAN : 2 x Intel® 1G LAN WLAN : Optional
尺寸	L : 332 x W : 216 x H : 198 mm
重量	NW (kg) : 3.5 / GW (kg) : 5
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Aluminum
電源供應器	500W 80 Plus Gold Flex ATX
支援作業系統	Windows 10/11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PHD3

SH570R6



支援處理器	Intel® 11 th / 10 th Gen LGA1200 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 125W processor
晶片組	Intel® H570
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	4 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 128GB
儲存介面	2 x 3.5" HDD / 1 x 5.25" ODD Bay
RAID	0, 1, 5, 10
擴充插槽	PCI Express Slots : 1 x PCI-e Gen4 x 16 / 1 x PCI-e Gen3 x 4 M.2 : 1 x M.2 2280, M Key / 1 x M.2 2230, E Key
音效	HD 5.1 channel
HDMI Port	1
DisplayPort	2
VGA Port	-
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 4 (Include Type C x1)
USB 3.2 (Rear)	Gen2 : 4
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	4
COM Port	1 (optional)
Line in/Line out/Mic in	1 / 2 / 2
網路裝置	LAN : 2 x Intel® 1G LAN WLAN : Optional
尺寸	L : 332 x W : 215 x H : 190 mm
重量	NW (kg) : 3.5 / GW (kg) : 4.5
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Aluminum
電源供應器	300W 80 Plus Bronze Flex ATX
支援作業系統	Windows 10/11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PHD3

SH510R4



支援處理器	Intel® 11 th / 10 th Gen LGA1200 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 125W processor
晶片組	Intel® H510
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	2 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC/H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	2 x 3.5" HDD / 1 x 5.25" ODD Bay
RAID	-
擴充插槽	PCI Express Slots : 1 x PCI-e Gen4 x 16 / 1 x PCI-e Gen3 x 4 M.2 : 1 x M.2 2280, M Key / 1 x M.2 2230, E Key
音效	HD 5.1 channel
HDMI Port	1
DisplayPort	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	4
COM Port	1 (optional)
Line in/Line out/Mic in	1 / 2 / 2
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Optional
尺寸	L : 329 x W : 216 x H : 198 mm
重量	NW (kg) : 3.3 / GW (kg) : 4.4
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Aluminum
電源供應器	300W 80 Plus Bronze Flex ATX
支援作業系統	Windows 10/11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PHD3

*顯示卡與 PCIe 規格可能會因支援處理器而有所不同



XPC SLIM 3L-5L

輕巧機身 卓越效能的迷你電腦

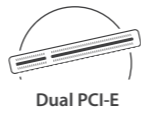
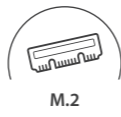
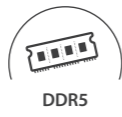
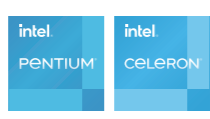
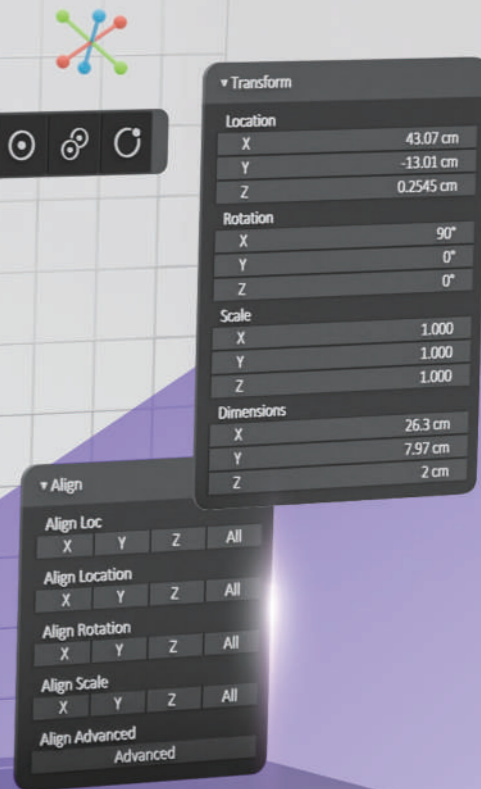
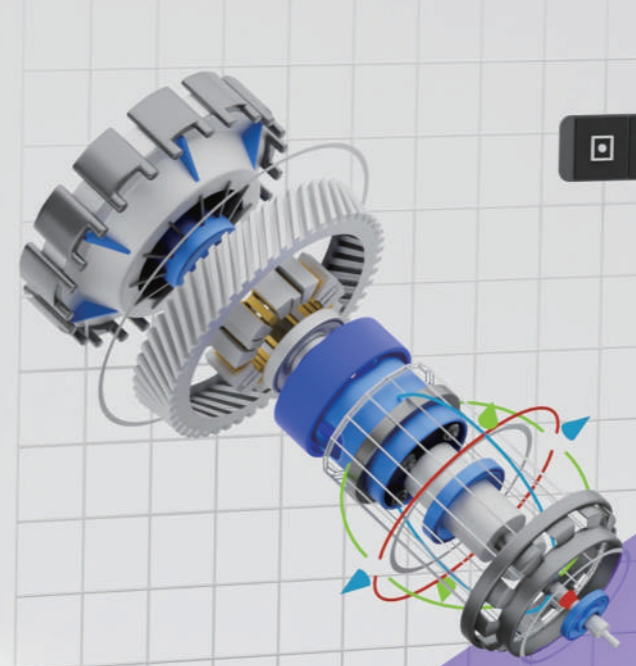
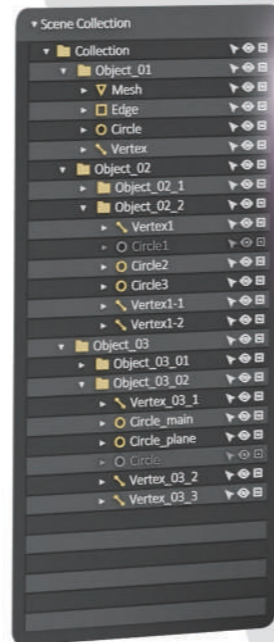
XPC slim 3L-5L 系列擁有現代化且節省空間的機構設計。其最顯著的特點在於保持緊湊簡約設計的同時，亦具備滿足 AI 和 IoT 應用需求的靈活擴展能力。此外，此系列提供強大可靠的效能，與豐富的數據與網路連接介面，適用於各種工業和商業應用情景。

XH610G2

5公升迷你AI工作站

卓越擴充能力

輔信 XH610G2 是一款小巧的 5 公升迷你工作站，專為各種專業需求打造。其採用 Intel® H610 晶片組，支援第 14/13/12 代 Intel® Core™ 桌上型處理器和雙通道 DDR5 5600MHz 記憶體，可透過 2 個 HDMI 和 1 個 DisplayPort 同時運作三個 Ultra HD 顯示器。此外，XH610G2 配備雙槽獨立顯示卡插槽和可選的 LTE 擴充套件，確保在影像辨識、電視牆拼接、3D 影片製作和 AI 數據處理等任務中發揮高效能。



產品特色

- 搭載第 14/13/12 代 Intel® Core™ 處理器
內建 Intel® UHD 顯示晶片
- 支援 4K 三螢幕顯示，透過 2 個 HDMI 2.0b 和 1 個 DisplayPort (最高 4096 x 2160 解析度)
- 多功能 I/O 介面：
USB 3.2 Gen 1、2.5G / 1G 雙網路
- 可選配 COM 埠
提升周邊設備連接性
- 內建一個 PCI-E x16 插槽和一個 PCI-E x1 插槽
可擴充顯示卡或影像擷取卡
- 可擴充 2 個 M.2 2280 M key 插槽 (PCIe 4.0、SATA Gen3.0 SSD / 僅 SATA Gen3.0 SSD)，1 個 M.2 2230 E key 插槽 (WLAN)





XH610G



3公升迷你工作站電腦 開啟 AIoT 運算新境界

輔信 XH610G 以小巧的 3 公升機身，完美詮釋高效 AIoT 運算的核心理念。採用 Intel® H610 晶片組，相容第 14/13/12 代 Intel® Core 桌上型處理器，支援高達 64GB 雙通道 DDR5-5600 記憶體。系統配備單槽 PCI-Express 插槽，可擴充顯示卡、加速卡或其他擴充卡，滿足多樣化的應用需求。XH610G 透過 2 個 HDMI 和 1 個 DisplayPort 實現三螢幕輸出，提升工作效率，適用於自動化、資訊站、圖形設計和 AI 數據分析等任務。



產品特色

- 搭載第 14/13/12 代 Intel® Core™ 處理器
內建 Intel® UHD 顯示晶片
- 整合 PCI-E x16 插槽，提供額外硬體
元件的擴充能力
- 多功能 I/O 介面：
USB 3.2 Gen 1、2.5G / 1G 雙網路
- 可選配 COM 埠
提升周邊設備連接性
- 可擴充 2 個 M.2 2280 M key 插槽 (PCIe 4.0、SATA Gen3.0 SSD /
僅 SATA Gen3.0 SSD)，1 個 M.2 2230 E key 插槽 (WLAN)
- 支援 4K 三螢幕顯示，透過 2 個 HDMI 2.0b 和 1 個 DisplayPort
(最高 4096 x 2160 解析度)



XH610/XH610V



高效益 3 公升商用電腦

多元連接 · 靈活多變

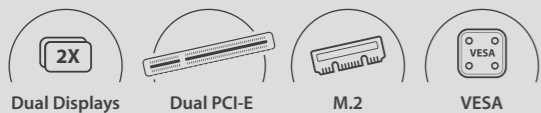
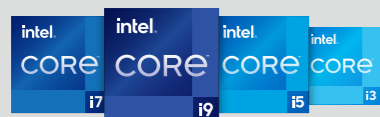
輔信 XH610/XH610V 隸屬 Slim 3 公升系列，提供豐富的連接性和儲存支援。相容第 14/13/12 代 Intel® Core™ 桌上型處理器和雙通道 DDR4-3200 記憶體 (最高 64GB)，這些機型配備 HDMI、DisplayPort 和 VGA 介面，以及多個 USB 埠和 2 組 COM 埠，兩款機型皆有設計上的提升。XH610V 支援三個 2.5 吋 HDD / SSD 或一個 3.5 吋 HDD (選配配件) 或薄型光碟機。XH610 藉由選配 PCM31 配件可擴充至三個 RS-232 介面。適用於各種商業環境，如自助終端機、販賣機、數位看板和監控應用。



產品特色

- 支援第 14/13/12 代 Intel® Core™、Pentium®、Celeron® 65W LGA 1700 處理器
- 支援一個 3.5 吋硬碟 (需搭配選配 PHD4)
- 藉由一個 HDMI 2.0b、一個 DisplayPort 和一個 VGA 實現三獨立顯示
- 1 個 M.2 2280 M Key 插槽 (PCIe 4.0 x4 / SATA)
- 1 個 M.2 2230 E Key 插槽
- Intel® 2.5GbE + Intel® 1GbE 網路
- 豐富連接性: 4 個 USB 3.2 Gen1 (包含 1 個 type-C) 4 個 USB 2.0, 2 個 RS232

XH510G2



穩健效能 · 可靠應用

配備 PCI-E 插槽的 4.75 公升迷你電腦

輔信 XPC slim XH510G2 支援第 10/11 代 Intel® Core™ 處理器，為高速處理應用提供卓越運算效能。儘管機身僅 4.75 公升，XH510G2 仍提供兩個 PCI-E 插槽，可安裝顯示卡、擷取卡等擴充卡，滿足多元應用需求。此外，它配備多種介面連接周邊設備，包括 4 個 USB 3.2 Gen1、4 個 USB 2.0、一個 HDMI 2.0、一個 DisplayPort 1.4、M.2 插槽和 Intel® Gigabit LAN，非常適合數位看板、數據分析、IP 影像監控、視覺化專案和資訊站等應用。

產品特色

- 支援第 10/11 代 Intel® Core™、Pentium®、Celeron® 65W LGA 1200 處理器
- 藉由一個 HDMI 2.0 和一個 DisplayPort 1.4 實現雙螢幕生產力
- 通過 24/7 認證 可在 0-50°C 環境下運作
- 整合雙 PCI-E 插槽，可安裝各種擴充卡：一個 PCI-E x16 和一個 PCI-E x1
- 豐富連接性：4 個 USB 3.2 Gen 1、4 個 USB 2.0、3 個 M.2 插槽、SATA 接頭、Intel® Gigabit LAN

* PCIe 卡尺寸最大 205 x 120 x 45 mm





3 公升機身展現強大效能

整合 PCIe x16 擴充插槽滿足多元應用

輔信 XPC slim XH510G 是一款小巧的 3 公升電腦，可容納單槽 PCI-Express 擴充卡，相容 LGA 1200 插座的第 10 / 11 代 Intel Core 處理器。配備多樣化 I/O 接口，如 4 個 USB 3.2 Gen1、4 個 USB 2.0、SATA 接頭、3 個 M.2 插槽和 Intel® Gigabit LAN，這款機型特別適合需要高效能、靈活性和緊湊外形的專業用途。應用範圍包括電視牆顯示、圖形設計工作站、媒體擷取、監控系統、銷售點 (POS) 和資訊點 (POI) 終端機，以及網路和工業環境。

XH510G



產品特色

- 支援第 10/11 代 Intel® Core™、Pentium®、Celeron® 65W LGA 1200 處理器
- 藉由一個 HDMI 2.0 和一個 DisplayPort 1.4 實現雙螢幕生產力
- 通過 24/7 認證可在 0-50°C 環境下運作
- 內建一個 PCI-e x16 擴充插槽，可安裝各種擴充卡 (最大尺寸 208.5 x 120 x 30mm)
- 豐富連接性：4 個 USB 3.2 Gen 1、4 個 USB 2.0、3 個 M.2 插槽、SATA 接頭、Intel® i219LM Gigabit LAN



XH610G



散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® 14 th /13 th /12 th Gen LGA 1700 socket core i3/i5/i7/i9, Pentium®, Celeron® 65W processor
晶片組	Intel® H610
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR5 5600 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 9.5 mm)
擴充插槽	1 x M.2 2280, M key / 1 x M.2 2230, E Key 1 x PCIe Gen5x16 (PCIe card size Max 208.5 x 120 x 30mm)
HDMI Port	2
DisplayPort	1
VGA Port	-
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
COM Port	1 x RS232 (Optional)
Line in/ Line out/Mic in	- / 1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN / 1 x Intel® 2.5G LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 250 x W: 200 x H : 78.5 mm
重量	NW (kg) : 1.9 / GW (kg) : 3.2
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19.5V / 9.23A 180W external adapter
支援作業系統	Windows 11 64 bit, Linux
選購配件	PVG01, WLN-M, PS01

XH610G2



散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® 14 th /13 th /12 th Gen LGA 1700 socket core i3/i5/i7/i9, Pentium®, Celeron® 65W processor
晶片組	Intel® H610
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR5 5600 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 9.5 mm)
擴充插槽	2 x M.2 2280, M key / 1 x M.2 2230, E Key 1 x PCIe Gen5x16 / 1 x PCIe Gen3x1 (PCIe card size Max 205 x 120 x 45mm)
HDMI Port	2
DisplayPort	1
VGA Port	-
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
COM Port	1 x RS232 (Optional)
Line in/ Line out/Mic in	- / 1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN / 1 x Intel® 2.5G LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 250 x W: 200 x H : 95 mm
重量	NW (kg) : 2.98 / GW (kg) : 3.49
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19.5V / 9.23A 180W external adapter
支援作業系統	Windows 11 64 bit, Linux
選購配件	PVG01, PRC02, WLN-M, WWN03

XH610/XH6 10V



散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® 14 th / 13 th / 12 th Gen LGA1700 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium®, Celeron 65W processor
晶片組	Intel® H610
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	2 x 2.5" HDD / SSD + 1 x slim ODD or 3 x 2.5" HDD / SSD
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
DisplayPort	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
COM Port	1 x RS232 (Max. 4) / 1 x RS232 / 422 / 485, Support 5V / 12V
Line in/ Line out/Mic in	1 / 2 / 2
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1 G LAN / 1 x Intel® 2.5G LAN WLAN: Optional
VESA背掛架	Optional (PVO2)
尺寸	XH610 : L : 238 x W: 200 x H : 72 mm XH610V : L : 240 x W: 200 x H : 72 mm
重量	NW (kg) : 2.2 / GW (kg) : 3.5
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 12 V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 6.32A 120W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	PS01, PVO2, PHD 4, WLN-M, PCM31

* BIOS v2.03 及以上版本支援 Raptor Lake (第 13 代) 處理器

XH510G2



散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® 11 th /10 th Gen LGA1200 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 65W processor
晶片組	Intel® H510
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	2 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 9.5 mm)
擴充插槽	2 x M.2 2280, M Key / 1 x M.2 2230, E Key 1 x PCIe Gen3 x 16 / 1 x PCIe Gen3 x 1 (PCIe card size Max 205 x 120 x 45mm)
HDMI Port	1
DisplayPort	1
VGA Port	Optional
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
COM Port	RS232 x 1 (Optional)
Line in/ Line out/Mic in	- / 1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN: Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 250 x W: 200 x H : 95 mm
重量	NW (kg) : 2.98 / GW (kg) : 3.49
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, VCCI, RoHS
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19.5V / 9.23A 180W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	PVG01, PRC01, WLN-M, WWN03

* 顯示卡與 PCIe 規格可能會因支援處理器而有所不同

XH510G



散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® 11 th / 10 th Gen LGA1200 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 65W processor
晶片組	Intel® H510
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	2 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 9.5 mm)
擴充插槽	2 x M.2 2280, M Key / 1 x M.2 2230, E Key 1 x PCIe Gen3 x 16 (PCIe card size Max 208.5 x 120 x 30mm)
HDMI Port	1
DisplayPort	1
VGA Port	Optional
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
COM Port	RS232 x 1 (Optional)
Line in/ Line out/Mic in	- / 1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN: Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 250 x W : 200 x H : 78.5 mm
重量	NW (kg) : 1.9 / GW (kg) : 3.2
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, VCCI, RoHS
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19.5V / 9.23A 180W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	PVG01, WLN-M, PS01

XPC SLIM 1L



1公升輕薄電腦系列 功能豐富適用各種智慧應用

極薄機身的 XPC slim 1L 系列蘊含精巧工藝，能夠勝任多工處理，適合任何空間受限的環境。此系列機種不僅擁有多樣化的介面提供擴充性，且符合 VESA 安裝標準，確保使用者能輕鬆安裝於各種位置，非常適合 AIoT 與數位看板應用。

DH670 / DH670 V2



1 公升緊湊設計

支援雙 2.5G LAN 與 4 螢幕輸出

輔信 DH670 和 DH670 V2 相容第 14/13/12 代 Intel® Core™ 桌上型處理器，採用先進混合架構設計，提供最高 24 核心 32 執行緒的高效能。儘管採用纖薄的 1 公升機箱，這些機型支援雙通道 DDR4-3200 記憶體（最高 64GB），也透過 2 個 HDMI 和 2 個 DisplayPort 實現高達四組驚艷的 4K 顯示。DH670 和 DH670 V2 還提供雙 Intel 2.5G LAN、四個 USB 3.2 Gen2、COM 埠和 M.2 擴充插槽，使這個系列能滿足多樣化的商業需求，如邊緣 AI 運算和清晰動態視覺，非常適合電腦視覺、網路影像錄影機、數位看板、資訊站、醫療保健和自動化應用。

產品特色

支援第 14/13/12 代 Intel® Core™、Pentium®、Celeron® 65W LGA 1700 處理器

支援高達 64GB DDR4-3200 記憶體

透過兩個 HDMI 2.0b 和兩個 DisplayPort 實現四獨立顯示

靈活連接性：4 個 USB 3.2 Gen2、4 個 USB 3.2 Gen1（包含一個 Type-C）、2 個 RS232、1 個 M.2 2280 M Key（PCIe 4.0 x4 / SATA）、1 個 M.2 2230 E Key

DH670 V2：雙 Intel® 2.5 Gigabit LAN
DH670：雙 Intel® Gigabit LAN



DH610



1 公升緊湊設計

豐富 I/O 介面與 3 螢幕輸出

輔信 DH610 是一款 1 公升纖薄電腦，搭載 LGA1700 插座的第 14/13/12 代 Intel® Core™ 處理器。採用 Intel 混合架構設計和雙通道 DDR4-3200 記憶體 (最高 64GB)，支援多達三組顯示器和全面的連接性，包括 HDMI 2.0b、DisplayPort、USB 3.2 Gen1 (含 Type-C)、USB 2.0、RS232、Intel® 2.5GbE + Intel® 1GbE LAN 和 M.2 擴充插槽。這款機型為 POI / POS、數位看板、博弈機、醫療保健和工業應用提供可靠的效能和靈活性。



產品特色

支援第 14/13/12 代 Intel® Core™、Pentium®、Celeron® 65W LGA 1700 處理器

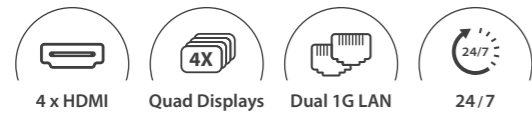
Intel® 2.5GbE + Intel® 1GbE LAN

可在 0-50°C 環境下 24/7 全天候運作

透過一個 HDMI 2.0b 和兩個 DisplayPort 實現三獨立顯示

4 個 USB 3.2 Gen1 (包含一個 Type-C)、4 個 USB 2.0、2 個 RS232、1 個 M.2 2280 M Key (PCIe 3.0 x4 / SATA)、1 個 M.2 2230 E Key

DH32U SERIES



4 組原生 HDMI 輸出提升多媒體應用 搭載低功耗 Intel® Tiger Lake-U 處理器

輔信 DH32U 系列是一款由 Intel® 11 代 Tiger Lake-U 處理器驅動的 1 升電腦，其整合的 Intel® Iris® Xe 顯示晶片和高速 DDR4-3200Mhz 記憶體提供卓越頻寬，實現更快的傳輸速度和優異的圖形效能，使 DH32U 系列在邊緣 IoT 運算場景中表現出色。透過四個原生 HDMI 輸出，支援最多四組獨立 4K 解析度、60Hz 更新率的顯示器，DH32U 系列在電視牆、視訊會議、安全系統的網路影像錄影機和其他基於影像的機器視覺應用中展現卓越性能。

產品特色

- 第 11 代 Intel® Core™ i3-1115G4 / i5-1135G7 / i7-1165G7、Pentium® 7505 處理器選項
- 內建 Intel® Iris® Xe 顯示晶片*
- 4 組 HDMI 2.0b 支援四個輸出
- 1 個 M.2 2280 M key 插槽 (PCIe Gen 4 x 4 / SATA 模式) 用於 SSD，1 個 M.2 2230 E key 插槽用於 WIFI
- 豐富 I/O 接口：
4 個 USB 3.2 Gen2、4 個 USB 3.2 Gen1、2 個 RS232、2 個 Intel® Gigabit LAN
- EDID (擴展顯示識別數據)：DH32UE 型號支援，即使在傳輸中斷時也能持續播放內容

* Intel® Iris® Xe 顯示晶片僅適用於 Core™ i5/i7 機型





DN11H

散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® Meteor Lake Core™ Ultra 5 125H / Core Ultra 7 155H / Core Ultra 9 185H 28W processor
晶片組	Integrated in CPU
繪圖核心	Intel® Arc™ graphics
最大解析度	HDMI : 7680 x 4320@60Hz DisplayPort : 7680 x 4320@60Hz
顯示輸出	4 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR5 5600 MHz, Max. 96GB
儲存介面	-
RAID	0, 1
擴充插槽	3 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	2
DisplayPort	2
VGA Port	-
USB 3.2 (Front)	Gen2 : 4 (Include Type C x 2)
USB 3.2 (Rear)	Gen2 : 4
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	-
COM Port	-
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 4 x Intel® 2.5G LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 190 x W: 165 x H : 43 mm
重量	NW (kg) : TBD / GW (kg) : TBD
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 6.32A 120W external adapter
支援作業系統	Windows 11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PS02, WWN04



DH770

散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® 14 th / 13 th / 12 th Gen LGA1700 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 65W processor
晶片組	Intel® H770
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	4 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR5 5600 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 12.5 mm)
RAID	0, 1
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	2
DisplayPort	2
VGA Port	Optional
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2 (Include Type C x 1) Gen2 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2 Gen2 : 2
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	-
COM Port	1 x RS232 / 1 x RS232 / 422 / 485, Support 5V / 12V
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 2 x Intel® 2.5G LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 190 x W: 165 x H : 43 mm
重量	NW (kg) : 1.3 / GW (kg) : 2.05
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 6.32A 120W external adapter
支援作業系統	Windows 11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PVG01, PS02, WWN03



DH670/DH670 V2

散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® 14 th / 13 th / 12 th Gen LGA1700 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 65W processor
晶片組	Intel® H670
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	4 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 12.5 mm) / 1 x SD card (only DH670)
RAID	0, 1
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	2
DisplayPort	2
VGA Port	Optional
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2 (Include Type C x 1) / Gen2 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2 / Gen2 : 2
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	-
COM Port	1 x RS232 / 1 x RS232 / 422 / 485, Support 5V / 12V
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 2 x Intel® 1G LAN (DH670) / 2 x Intel® 2.5G LAN (DH670 V2) WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 190 x W: 165 x H : 43 mm
重量	NW (kg) : 1.3 / GW (kg) : 2.05
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 6.32A 120W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PVG01, PS02, WWN03

* BIOS v2.05 及以上版本支援 Raptor Lake (第 13 代) 處理器



DH610

散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® 14 th /13 th /12 th Gen LGA1700 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 65W processor
晶片組	Intel® H610
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 12.5 mm)
RAID	-
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
DisplayPort	2
VGA Port	Optional
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2 (Include Type C x 1)
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
COM Port	1 x RS232 / 1 x RS232 / 422 / 485, Support 5V / 12V
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN / 1 x Intel® 2.5G LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 190 x W: 165 x H : 43 mm
重量	NW (kg) : 1.3 / GW (kg) : 2.05
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 6.32A 120W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PVG01, PS02, WWN03

* BIOS v2.02 及以上版本支援 Raptor Lake (第 13 代) 處理器



DH610S

散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® 14 th / 13 th / 12 th Gen LGA1700 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 65W processor
晶片組	Intel® H610
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	2 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 12.5 mm)
RAID	-
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
DisplayPort	1
VGA Port	Optional
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2 (Include Type C x 1)
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
COM Port	-
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Optional
尺寸	L : 190 x W: 165 x H : 43 mm
重量	NW (kg) : 1.3 / GW (kg) : 2.05
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 6.32A 120W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PVG01, PS02, WWN03, PV04

* BIOS v2.01 及以上版本支援 Raptor Lake (第 13 代) 處理器



DH470

散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® 10 th Gen LGA1200 socket Core i3/i5/i7/i9, Pentium, Celeron 65W processor
晶片組	Intel® H470
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 2933 / 2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 12.5 mm) / 1 x SD card (Optional)
RAID	0, 1
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
DisplayPort	2
VGA Port	Optional
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2 (Include Type C x 1) / Gen2 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2 / Gen2 : 2
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	-
COM Port	1 x RS232 / 1 x RS232 / 422 / 485, Support 5V / 12V
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 2 x Intel® 1G LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 190 x W: 165 x H : 43 mm
重量	NW (kg) : 1.2 / GW (kg) : 2
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 4.74A 90W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PVG01, PS02, WWN03



DH32U SERIES

散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® Pentium® Gold 7505 or Intel® i3-1115G4 / i5-1135G7 / i7-1165G7
晶片組	Integrated in CPU
繪圖核心	Intel® UHD or Iris® Xe Graphics
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	4 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 12.5 mm) / 1 x SD card
RAID	-
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	4
DisplayPort	-
VGA Port	Optional
USB 3.2 (Front)	Gen2 : 4
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 4
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	-
COM Port	1 x RS232 / 1 x RS232 / 422 / 485, Support 5V / 12V
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 2 x Intel® 1G LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 190 x W: 165 x H : 43 mm
重量	NW (kg) : 1.03 / GW (kg) : 2.2
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 4.74A 90W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PVG01, PS02, WWN03



DH02U SERIES

散熱系統	Smart fan
支援處理器	Intel® Celeron 3865U or Intel® i3-7100U / i5-7200U / i7-7500U
晶片組	Integrated in CPU
繪圖核心	NVIDIA GeForce GTX 1050 GPU 4GB
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz 8192 x 4320@60Hz in Surround Mode
顯示輸出	4 Independent Displays
影片解碼器	MPEG, MPEG2, VC1, VP9, AVC / H.264, HEVC / H.265, AV1
記憶體	2 x DDR4 2133 MHz, Max. 32GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 12.5 mm)
RAID	-
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	4 (HDMI 2.0)
DisplayPort	-
VGA Port	-
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	-
COM Port	1 x RS232
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® Gigabit LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 190 x W: 165 x H : 43 mm
重量	NW (kg) : 2.2 / GW (kg) : 3.5
安規認證	CB, CE, BSMI, ETL, FCC, RCM, RoHS, VCCI
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 6.32A 120W external adapter
支援作業系統	Windows 10 64bit, Linux
選購配件	WLN-M, PS02

XPC FANLESS

無風扇 · 節能 · 靜音運作

輔信 XPC 無風扇系列採用被動冷卻系統，在不同運算負載下確保高效散熱，同時兼顧低功耗和可靠性。此外，在需要 24/7 全天候運作的垂直應用中，無風扇設計有助於延長系統的 MTBF (平均故障間隔時間)，最大限度地減少維護工作和停機成本。





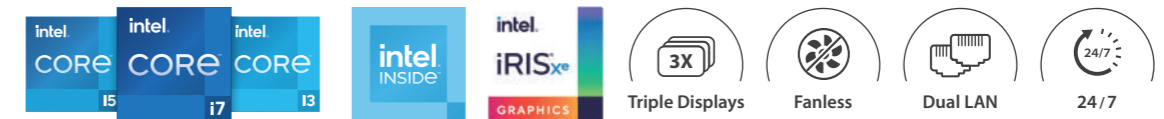
DS50U SERIES



靜謐強勁

1 公升無風扇電腦搭載第 13 代卓越效能

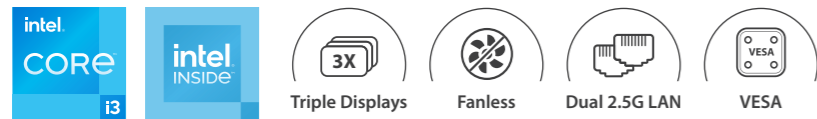
DS50U 系列採用緊湊無風扇設計，配備堅固的 1.3 公升金屬外殼和優異的連接性，其支援兩組 UHD / 4K 顯示器和一個 VGA 輸出，搭載整合式第 12/13 代 Intel Raptor Lake-U 處理器，實現流暢的 2160p / 60 影片播放。雖僅有一公升大小外殼，DS50U 內部空間卻十分充足，可容納兩組 DDR5 記憶體模組、一個 2.5 吋硬碟和兩張 M.2-2280 SSD 卡，透過選配的 WWN04 配件更可添加 4G / 5G 模組。其被動散熱設計確保低維護需求和 24/7 全天候運作，保持性能強勁與高能源效率，非常適合數位看板、POS、資訊站、精簡型客戶端、辦公電腦與多媒體用途。



產品特色

- 處理選項包括 Core™ i3-1315U / i5-1335U / i7-1355U、Intel® U300 處理器、Intel® Celeron® 7305
- 支援選配 WiFi ac+BT 套件和 5G / LTE 網路擴充套件
- 1 個 Intel® 2.5G LAN + 1 個 Intel® 1G LAN
- 豐富連接性：2 個 USB 3.2 Gen2、4 個 USB 3.2 Gen1、2 個 USB 2.0、1 個 RS232、2 個 M.2 2280 M Key 和 1 個 M.2 2230 E Key
- 透過 HDMI 2.0b、DisplayPort 1.4a 和 VGA 輸出實現三螢幕生產力

DL30N SERIES



節能穩定的無風扇電腦

網路密集型應用的理想平台

輔信 DL30N 系列是一款無風扇電腦，搭載節能的 Intel® Alder Lake-N 處理器並支援 DDR5-4800 記憶體，為迷你型網路中心解決方案提供理想選擇。該系列透過雙 Intel 2.5G LAN 提供強大的網路連接能力，並可選配 WWN03 配件以整合 LTE 模組，實現便捷的行動網路連接。DL30N 系列採用 Intel UHD Graphics，為 4K 影片提供硬體加速。它配備豐富的 I/O 介面，包括 HDMI、DisplayPort、VGA、USB 3.2 Gen1 和 RS232，確保能無縫整合到數位看板、資訊站、POS機和物聯網 / 邊緣運算等應用中。



產品特色

- 處理選項包括 Intel® i3-N300 或 Intel® Processor N200 / N100
- 支援選配 Wi-Fi ac+BT 套件和 4G / LTE 轉接器套件
- 通過 0-40°C 環境下 24/7 全天候運作認證
- 豐富連接性：2 個 Intel® 2.5G LAN、8 個 USB 3.2 Gen1 和 2 個 RS232
- 透過 HDMI 2.0b、DisplayPort 1.4a 和 VGA 輸出實現三螢幕生產力



DS50U SERIES

散熱系統	Fanless
處理器	Intel® Celeron 7305 / Intel® Processor U300 / Intel® i3-1315U / i5-1335U / i7-1355U
晶片組	Integrated in CPU
繪圖核心	Intel® UHD or Iris® Xe Graphics
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR5 5200MHz Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 9.5 mm)
擴充插槽	2 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
DisplayPort	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 4 / Gen2 : 2
USB 3.2 (Rear)	-
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	2
COM Port	1
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN + 1 x 2.5G LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 200 x W: 165 x H : 39.5 mm
重量	NW (kg) : 1.6 / GW (kg) : 2.85
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Metal + Plastic
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 4.74A 90W external adapter
支援作業系統	Windows 11 64bit, Linux
選購配件	WWN04, WLN-M



DS20U/DS20U V2 SERIES

散熱系統	Fanless
處理器	Intel® Celeron 5205U or Intel® i3-10110U / i5-10210U / i7-10510U
晶片組	Integrated in CPU
繪圖核心	Intel® UHD Graphics
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 2666 / 2400 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 12.5 mm) / 1 x SD card
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
DisplayPort	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2 (for Celeron) / Gen2 : 2 (for Core i series)
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2 (for Celeron) / Gen2 : 2 (for Core i series)
USB 2.0 (Front)	4
USB 2.0 (Rear)	-
COM Port	1 x RS232 / 422 / 485, Support 5V/12V
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 2 x Intel® 1G LAN (DS20U series) 1 x Intel® 1G LAN + 1 x 2.5G LAN (DS20U V2 series) WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 200 x W: 165 x H : 39.5 mm
重量	NW (kg) : 1.4 / GW (kg) : 2.1
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Metal + Plastic
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 3.42A 65W external adapter
支援作業系統	Windows 10/11 64bit, Linux
選購配件	WWN03, WLN-M



DL30N SERIES

散熱系統	Fanless
處理器	Intel® i3-N300 or Intel® Processor N200 / N100
晶片組	Integrated in CPU
繪圖核心	Intel® UHD Graphics
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	1 x DDR5 4800MHz, Max. 16GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 9.5mm)
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
DisplayPort	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 4
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 4
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	-
COM Port	1 x RS232 / 1 x RS232 / 422 / 485, Support 5V / 12V
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 2 x Intel® 2.5G LAN WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 190 x W: 165 x H : 43 mm
重量	NW (kg) : 1.15 / GW (kg) : 2.1
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 3.42A 65W external adapter
支援作業系統	Windows 11 64bit, Linux
選購配件	PS02, WWN03, WLN-M



DL20N/DL20N V2 SERIES

散熱系統	Fanless
處理器	Intel® Celeron N4505 or Intel® Celeron N5105 / Pentium N6005
晶片組	Integrated in CPU
繪圖核心	Intel® UHD Graphics
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9
記憶體	2 x DDR4 2933 / 2666 MHz, Max. 16GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 9.5mm) / 1 x SD card
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
DisplayPort	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Front)	Gen2 : 2
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	2
COM Port	1 x RS232 / 1 x RS232 / 422 / 485, Support 5V / 12V
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN (DL20N series) 1 x Intel® 2.5G LAN (DL20N V2 series) WLAN : Optional
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 190 x W: 165 x H : 43 mm
重量	NW (kg) : 1 / GW (kg) : 2.07
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Metal
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 2.1A 40W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	PS02, WWN01, WWN03, WLN-M

小巧精悍的數位看板電腦 卓越性能與經濟效益的優勢之選

XPC Nano 系列透過僅 14 公分寬的小巧體機展現強大功能，它提供豐富的 I/O 連接性，確保顯示生產力和高速儲存介面，適合各種工作場所。

同時，我們基於 ARM 架構的 NS 系列數位看板解決方案注重良善的使用者體驗，預裝的輔信軟體使透過行動裝置排程和發布內容變得簡單易行。

XPC
NANO





NC40U SERIES



小而不凡

集成出色功能滿足多元商務所需

輔信 XPC Nano NC40U 系列搭載高效能且節能的第 12 代 Intel Core 處理器 (Alder Lake-U)。儘管採用僅 0.85 公升的超小型外殼，此系列仍提供廣泛的連接選項和擴充能力。它可容納兩張 M.2-2280 格式的 NVMe / SSD 卡和一個 2.5 吋硬碟 (最大厚度 15mm)。此外，NC40U 系列支援連接最多三組 UHD 顯示器 (4K/60Hz) 和多達七個 USB 3.2 裝置，提升了在數位看板、POS 系統、控制系統、辦公室使用、會議室等各種垂直應用領域的適應性。

產品特色

- 第 12 代 Intel® Core™ i7-1255U / i5-1235U / i3-1215U、Celeron® 7305 處理器
- 透過一個 HDMI 2.0b、一個 DisplayPort 和一個 Type-C 實現三獨立顯示
- 2 個 M.2 2280 M key 插槽 (1 個 PCIe Gen 4 x 4, 1 個 PCIe Gen3 x 4 / SATA 模式), 1 個 M.2 2230 E key 插槽
- 內建 Intel® Iris® Xe 顯示晶片 *
- * Intel® Iris® Xe 顯示晶片僅適用於 Core™ i5 / i7 型號
- 支援最大 15mm 厚的 2.5 吋硬碟
- 2 個 USB 3.2 Gen2、5 個 USB 3.2 Gen1 (包含一個 Type-C)、Intel® Gigabit LAN



NC40U SERIES



散熱系統	Smart fan
處理器	Intel® Celeron 7305 or Intel® i3-1215U / i5-1235U / i7-1255U
繪圖核心	Intel® UHD or Iris® Xe Graphics
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	3 Independent Displays
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 3200 / 2933 / 2666 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 15 mm)
擴充插槽	2 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
DisplayPort	1
Type-C	1
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 3 (Include Type C x 1)
USB 3.2 (Rear)	Gen1 : 2 / Gen2 : 2
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	-
COM Port	-
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Optional
VESA 背掛架	Bracket included
立架	Bracket included
尺寸	L : 142 x W: 142 x H : 42 mm
重量	NW (kg) : 0.4 / GW (kg) : 1.2
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Plastic
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 3.42A 65W external adapter
支援作業系統	Windows 11 64bit, Linux

NC10U SERIES



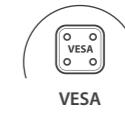
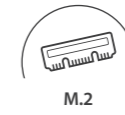
散熱系統	Smart fan
處理器	Intel® Celeron 4205U or Intel® i3-8145U / i5-8265U / i7-8565U
繪圖核心	Intel® UHD Graphics series
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz DisplayPort : 4096 x 2160@60Hz
顯示輸出	2 Independent Displays
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9
記憶體	2 x DDR4 2400 / 2133 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 15 mm) / 1 x SD card
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
DisplayPort	1
Type-C	-
USB 3.2 (Front)	Gen1 : 2 (Include Type C x 1)
USB 3.2 (Rear)	-
USB 2.0 (Front)	-
USB 2.0 (Rear)	2
COM Port	1 x RS232
Line out / Mic in	1 (Combo)
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Realtek 802.11 b / g / n
VESA 背掛架	Bracket included
立架	Bracket included
尺寸	L : 142 x W: 142 x H : 42 mm
重量	NW (kg) : 0.4 / GW (kg) : 1.2
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, VCCI, RoHS, RED
操作溫度 (°C)	0~50
機殼材質	Plastic
電源供應器	Power Input : 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 3.42A 65W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux

快速部署您的數位看板

預載 DS Creator Pro 支援智慧手機 APP 管理

輔信 XPC nano NS02 / NS02V2 系列，是一款具備高經濟效益的數位看板播放器選擇，擁有現代化設計和可靠性能。此系列包含 A 和 E 版本，整合八核心 ARM 處理器，預裝 Android 作業系統和輔信 DS Creator 軟體，用於數位看板內容播放。NS02 / NS02V2 系列配備 HDMI 2.0、4 個 USB 2.0 埠、Gigabit LAN、WLAN-ac 功能和內建讀卡機，適用於數位看板和精簡型客戶端應用。值得注意的是，NS02E V2 支援乙太網路供電 (PoE)，可透過現有網路線供電，減少額外電源線、AC 插座和變壓器的部署成本。

NS02 / NS02V2 SERIES



Dual Displays

M.2

Signage APP

VESA

PoE
(NS02 / 03E only)

產品特色

透過 HDMI 2.0 實現清晰的 4K Ultra HD 60Hz 顯示

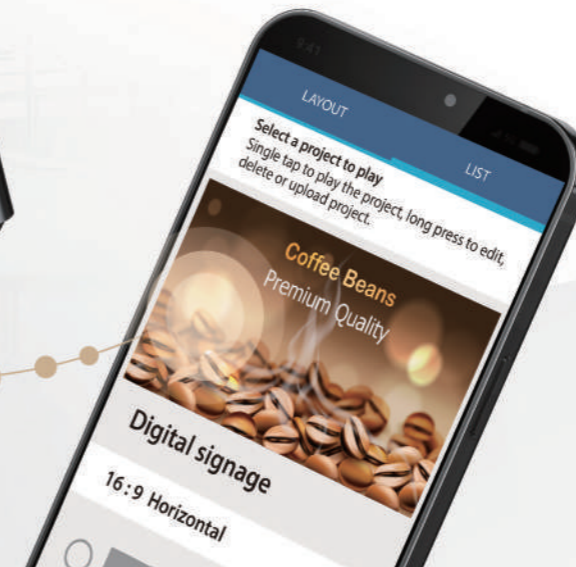
擴充選項包括 SD 讀卡機和支援 2.5 吋 HDD / SSD

802.11 a/b/g/n/ac 和藍牙 5.0 組合連接

16GB eMMC 儲存容量

內建 10 / 100 / 1000 Mbps 乙太網路提供 PoE 選項 (僅 NS02E / NS02E V2)

預裝 Android 作業系統和輔信 DS Creator 軟體





NS03A

處理器	Rockchip RK3568 Quad Core up to 2.0GHz (ARM Cortex-A55)
最大解析度	HDMI 2.0 : 3840 x 2160@60Hz
顯示輸出	2 Independent Displays
影片解碼器	H.265, H.264, H.263, VP9, VP8, VC1, MPEG-1 / 2 / 4
記憶體	2GB (default) / 4GB (option)
儲存介面	EMMC : 32GB Expansion : 1 x M.2 2280, M Key / 1 x SD card
HDMI Port	1 x HDMI 2.0
USB 3.2 Gen 1 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
Line out / Mic in Combo	1
網路裝置	LAN : 1 x Realtek Gigabit LAN WLAN : 802.11 a / b / g / n / ac / Bluetooth 5.2
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 141 x W: 141 x H : 29 mm
重量	NW (kg) : 0.27 / GW (kg) : 0.65
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, UKCA, VCCI
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Plastic
電源供應器	Power Input : 12V DC in Bundled Adapter : 12V / 3A 36W external adapter
支援作業系統	Android 11 (Pre-installed digital signage software)
選購配件	-



NS03E

處理器	Rockchip RK3568 Quad Core up to 2.0GHz (ARM Cortex-A55)
最大解析度	HDMI 2.0 : 3840 x 2160@60Hz
顯示輸出	2 Independent Displays
影片解碼器	H.265, H.264, H.263, VP9, VP8, VC1, MPEG-1 / 2 / 4
記憶體	2GB (default) / 4GB (option)
儲存介面	EMMC : 32GB Expansion : 1 x M.2 2280, M Key / 1 x SD card
HDMI Port	1 x HDMI 2.0
USB 3.2 Gen 1 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
Line out / Mic in Combo	1
網路裝置	LAN : 1 x Realtek Gigabit LAN (Support PoE, 802.3at) WLAN : 802.11 a / b / g / n / ac / Bluetooth 5.2
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 141 x W: 141 x H : 29 mm
重量	NW (kg) : 0.3 / GW (kg) : 0.52
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, UKCA, VCCI
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Plastic
電源供應器	Power Input : Support POE (PD), 802.3at Bundled Adapter : -
支援作業系統	Android 11 (Pre-installed digital signage software)
選購配件	-



NS02A V2

處理器	Rockchip RK3368 Octa Core 1.5GHz (ARM Cortex-A53)
最大解析度	HDMI : 3840 x 2160@60Hz
顯示輸出	1 Display
影片解碼器	H.264, H.265, VC1, MPEG-1 / 2 / 4, VP8
記憶體	2GB (default) / 4GB (option)
儲存介面	EMMC : 16GB (default) / 32GB (option) Expansion : 1 x 2.5" HDD / SSD (max. 7 mm) (Optional) / 1 x SD card
HDMI Port	1 x HDMI 2.0
USB 2.0 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
Line out / Mic in Combo	1
網路裝置	LAN : 1 x Realtek Gigabit LAN WLAN : 802.11 a / b / g / n / ac / Bluetooth 5.0
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 141 x W: 141 x H : 29 mm
重量	NW (kg) : 0.27 / GW (kg) : 0.65
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, VCCI, R&TTE
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Plastic
電源供應器	Power Input : 12V DC in Bundled Adapter : 12V / 2A 24W external adapter
支援作業系統	Android 8.1 (Pre-installed digital signage software)
選購配件	PHD5



NS02E V2

處理器	Rockchip RK3368 Octa Core 1.5GHz (ARM Cortex-A53)
最大解析度	HDMI : 3840 x 2160@60Hz
顯示輸出	1 Display
影片解碼器	H.264, H.265, VC1, MPEG-1 / 2 / 4, VP8
記憶體	2GB (default) / 4GB (option)
儲存介面	EMMC : 16GB (default) / 32GB (option) Expansion : 1 x 2.5" HDD / SSD (max. 7 mm) (Optional) / 1 x SD card
HDMI Port	1 x HDMI 2.0
USB 2.0 (Front)	2
USB 2.0 (Rear)	2
Line out / Mic in Combo	1
網路裝置	LAN : 1 x Realtek Gigabit LAN (Support PoE, 802.3at) WLAN : 802.11 a / b / g / n / ac / Bluetooth 5.0
VESA背掛架	Bracket included
尺寸	L : 141 x W: 141 x H : 29 mm
重量	NW (kg) : 0.3 / GW (kg) : 0.52
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, VCCI, R&TTE
操作溫度 (°C)	0~40
機殼材質	Plastic
電源供應器	Power Input : Support POE (PD), 802.3at Bundled Adapter : -
支援作業系統	Android 8.1 (Pre-installed digital signage software)
選購配件	PHD5



XPC AIO

觸控一體機 簡便操作 輕鬆上手

輔信 XPC All-in-One 系列提供多種尺寸選擇，滿足各種互動應用需求。此系列機種配備防潑水和觸控靈敏的螢幕，無需滑鼠或鍵盤即可操作。單一裝置即可處理大量任務，效能出眾。



19.5 吋多點觸控 AIO 電腦

完美適配 POS、POI 和資訊站應用

輔信 XPC AIO P92U 是一款配備 19.5 吋電容式觸控螢幕的一體機電腦。它搭載第 10 代 Intel Comet Lake-U 處理器，提供強大運算能力的同時維持高能源效率。P92U 整合 HDMI 和 VGA 介面，可連接兩個額外顯示器以進行資訊顯示和客戶查詢。此機型採用被動散熱系統，確保極低噪音水平、無需維護，且專為 24/7 全天候運作而設計。其底部連接埠設計和符合 IP54 標準的前面板能抵抗灰塵和水滴，使其特別適合垂直應用領域。



P92U SERIES

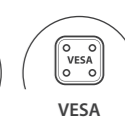
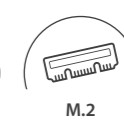
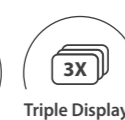
產品特色

- 處理選項包括 Intel® Core™ i3-10110U / i5-10210U、Celeron® 5205U
- 通過 0-40° C 環境下 24/7 全天候運作認證
- 19.5 吋電容式螢幕，支援 10 點多點觸控
- 包含 HDMI 和 VGA 輸出
支援三螢幕顯示
- 卓越連接性：
4 個 USB 3.2 Gen1、2 個 USB 2.0、SD 讀卡機、Intel® Gigabit LAN 和 WiFi AC+BT 4.2





P25N SERIES



節省空間的 11.6 吋觸控一體機

為 POS 和控制系統量身打造

輔信 P25N 系列是一款 11.6 吋一體機電腦，搭載 Intel® Alder Lake-N 處理器和 UHD 顯示晶片，提供強勁效能。其 HDMI 和 VGA 介面支援三螢幕應用，非常適合多元化的零售和服務業。P25N 系列配備防眩光多點觸控螢幕、IP54 防護等級前面板和無風扇散熱設計，確保在商業環境需求的可靠性。VESA 安裝支架提供靈活的安裝選項，完美適用於空間受限的區域。與周邊設備的無縫連接使其適合 POS 系統、資訊站或自動化控制裝置，為多樣化的商業需求提供長時間作業的運算效能。



產品特色

處理器 - 3 種型號可選：
N100 / N200 / i3-N300

靈活適用於零售和空間受限環境

全面的 I/O 介面：2 個 USB 3.2 Gen 2、4 個 USB 3.2 Gen 1、
2 個 COM (RS232)、1 個 Intel® 2.5G LAN

支援透過額外的 1 個 HDMI (4K x 2K@60Hz) 和 1 個傳統 D-Sub / VGA (1080p)
連接兩個額外螢幕

1 個 M.2 2280 M key 插槽 (PCIe 3.0 x 2 / SATA 6Gb/s)、
1 個 M.2 2230 E key 插槽 (WLAN)

X50V9^{SERIES}



15.6 吋單點觸控一體機電腦

靈活應對各類商業應用

輔信 X50V9 系列是一款多功能 15.6 吋一體機電腦，具備單點觸控功能。它搭載第 13 代 Intel® Raptor Lake-U 處理器，支援高達 64GB 的 DDR5-5200 記憶體，大幅提升效能。透過選配的 WWN04 轉接套件，X50V9 系列還可擴充 5G / LTE 功能。配備 HDMI 和 VGA 埠，此電腦可支援三螢幕設置，提高生產力。增強的 I/O 介面，包括 USB 3.2 Gen 2 和 RS232 埠，滿足資訊站和銷售點系統等多種應用需求。此外，X50V9 系列前面板達 IP54 防護等級，特別適合需要高可靠性和連接性的商業環境。



產品特色

處理器選項：Intel® Celeron® 7305、Intel® U300 或 Intel® Core™ i3-1315U

透過 HDMI 和 VGA 實現三螢幕生產力

15.6 吋電容式螢幕支援單點觸控

通過 0-40°C 環境下 24/7 全天候運作認證

2 個 USB 3.2 Gen2、4 個 USB 3.2 Gen1、FHD 網路攝影機、Intel® Gigabit LAN、WiFi AC + BT 5.0、2 個 M.2 2280 M Key 插槽和 1 個 M.2 2230 E Key 插槽

支援選配 5G / LTE 網路擴充套件和 RS232 埠

P92U SERIES



顏色	Black / White
螢幕尺寸	19.5" LCD (16:9, 1600 x 900), 250 nits Multi touch
處理器	Intel® Celeron 5205U or Intel® i3-10110U / i5-10210U
繪圖核心	Intel® UHD Graphics
最大解析度	HDMI : 3840 x 2160@30Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 2666 / 2400 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD/SSD (max. 9.5 mm) / 1 x SD card
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Bottom)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Side)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Bottom)	2
USB 2.0 (Side)	-
USB 2.0 (Internal)	1 (Type A)
COM Port	Optional
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Realtek 802.11 a/b/g/n/ac / Bluetooth 4.2
通訊設備	Webcam : 2M FHD Microphone : Capacitor Speaker : 2 x 2W
VESA 懸掛標準	Support 100 x 100 mm
尺寸	W : 487 x H: 321 x D : 44 mm
重量	NW (kg) : 4.29 / GW (kg) : 5.62
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, RED
操作溫度 (°C)	0~40
IP 等級	Front Panel IP54
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 3.42A 65W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	PCL71, POS01

P52U SERIES



顏色	Black / White
螢幕尺寸	15.6" LCD (16:9, 1920 x 1080), 250 nits Multi touch
處理器	Intel® Celeron 5205U or Intel® i3-10110U / i5-10210U
繪圖核心	Intel® UHD Graphics
最大解析度	HDMI : 3840 x 2160@30Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 2666 / 2400 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD/SSD (max. 9.5 mm) / 1 x SD card
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Bottom)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Side)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Bottom)	2
USB 2.0 (Side)	-
USB 2.0 (Internal)	-
COM Port	2 x RS232 (Max. 4)
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Optional
通訊設備	Webcam : 2M FHD Microphone : Capacitor Speaker : 2 x 2W
VESA 懸掛標準	Support 100 x 100 mm
尺寸	W : 393.6 x H: 272.5 x D : 39.8 mm
重量	NW (kg) : 3.25 / GW (kg) : 4.5
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI
操作溫度 (°C)	0~40
IP 等級	Front Panel IP54
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 3.42A 65W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	POS03, WLN-M

P55U



顏色	Black
螢幕尺寸	15.6" LCD (16:9, 1920 x 1080), 250 nits Multi touch
處理器	Intel® Celeron 7305 / Intel® i3-1315U / Intel® i5-1335U
繪圖核心	Intel® UHD Graphics
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR5 up to 5200 MHz, Max. 64GB
儲存介面	-
擴充插槽	2 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Bottom)	Gen1 : 2 / Gen2 : 2
USB 3.2 (Side)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Bottom)	-
USB 2.0 (Side)	-
USB 2.0 (Internal)	-
COM Port	2 x RS232
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Realtek 802.11 a/b/g/n/ac / Bluetooth 5.0
通訊設備	Webcam : 2M FHD Microphone : Capacitor Speaker : 2 x 2W
VESA 懸掛標準	Support 100 x 100 mm
尺寸	W : 394 x H : 275 x D : 39.8 mm
重量	NW (kg) : 3.31 / GW (kg) : 4.78
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, RED, UKCA
操作溫度 (°C)	0~40
IP 等級	Front Panel IP54
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 4.74A 90W external adapter
支援作業系統	Windows 11 64bit, Linux
選購配件	WWN04

P25N



顏色	Black
螢幕尺寸	11.6" LCD (16:9, 1366 x 768), 250 nits Multi touch
處理器	Intel® Processor N100 / Intel® Processor N200 Intel® Core i3 N300
繪圖核心	Intel® UHD Graphics
最大解析度	HDMI : 4096 x 2160@60Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz
影片解碼器	WMV9, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	1 x DDR5 4800 MHz, Max. 16GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 9.5 mm)
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Bottom)	Gen1 : 4
USB 3.2 (Side)	Gen2 : 2
USB 2.0 (Bottom)	-
USB 2.0 (Side)	-
USB 2.0 (Internal)	-
COM Port	2 x RS232
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Realtek 802.11 a/b/g/n/ac / Bluetooth 5.0
通訊設備	Webcam : 2M FHD Microphone : Capacitor Speaker : 1 x 2W
VESA 懸掛標準	Support 75 x 75 mm
尺寸	W : 299 x H: 207 x D : 59 mm
重量	NW (kg) : 1.95 / GW (kg) : 3.14
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, UKCA
操作溫度 (°C)	0~40
IP 等級	Front Panel IP54
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 3.42A 65W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	-

X50V9 SERIES



顏色	Black / White
螢幕尺寸	15.6" LCD (16:9, HD 1366 x 768), 220 nits Single touch
處理器	Intel® Celeron 730 5/ Intel® Processor U300 / Intel® i3-1315U
繪圖核心	Intel® UHD Graph ics
最大解析度	HDMI : 4096 x 21 60@60Hz VGA : 1920 x 108 0@60Hz
影片解碼器	WMV9, AVC / H.2 64, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR5 up to 52 00 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 9.5 mm)
擴充插槽	2 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Bottom)	Gen1 : 2 / Gen2 : 2
USB 3.2 (Side)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Bottom)	-
USB 2.0 (Side)	-
USB 2.0 (Internal)	1 (Type A)
COM Port	Optional (Max. 2)
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Realtek 802.11 a/b/g/n/ac / Bluetooth 5.0
通訊設備	Webcam : 2M FH D Microphone : Cap acitor Speaker : 2 x 2W
VESA 懸掛標準	Support 100 x 10 0 mm
尺寸	W : 391 x H: 327 x D : 42 mm
重量	NW (kg) : 3.13 / GW (kg) : 4.16
安規認證	CB, CE, BSMI, cTU Vus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, RED, UKCA
操作溫度 (°C)	0~40
IP 等級	Front Panel IP54
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 4.74A 90W external adapter
支援作業系統	Windows 11 64bit , Linux
選購配件	WWN04

X50V8 SERIES



顏色	Black / White
螢幕尺寸	15.6" LCD (16:9, HD 1366 x 768), 220 nits Single touch
處理器	Intel® Celeron 5205U or Intel® i3-10110U
繪圖核心	Intel® UHD Graphics
最大解析度	HDMI : 3840 x 2160@30Hz VGA : 1920 x 1080@60Hz
影片解碼器	MPEG2, WMV9 / VC1, AVC / H.264, JPEG / MPEG, HEVC / H.265, VP8, VP9, AV1
記憶體	2 x DDR4 2666 / 2400 MHz, Max. 64GB
儲存介面	1 x 2.5" HDD / SSD (max. 9.5 mm) / 1 x SD card
擴充插槽	1 x M.2 2280, M Key 1 x M.2 2230, E Key
HDMI Port	1
VGA Port	1
USB 3.2 (Bottom)	Gen1 : 2
USB 3.2 (Side)	Gen1 : 2
USB 2.0 (Bottom)	2
USB 2.0 (Side)	-
USB 2.0 (Internal)	1 (Type A)
COM Port	Optional (Max. 4)
Line out / Mic in	1 / 1
網路裝置	LAN : 1 x Intel® 1G LAN WLAN : Realtek 802.11 a/b/g/n/ac / Bluetooth 4.2
通訊設備	Webcam : 2M FHD Microphone : Capacitor Speaker: 2 x 2W
VESA 懸掛標準	Support 100 x 100 mm
尺寸	W : 391 x H: 327 x D : 42 mm
重量	NW (kg) : 3.13 / GW (kg) : 4.16
安規認證	CB, CE, BSMI, cTUVus, FCC, RCM, RoHS, VCCI, RED
操作溫度 (°C)	0~40
IP 等級	Front Panel IP54
電源供應器	Power Input : 12V or 19V DC in Bundled Adapter : 19V / 3.42A 65W external adapter
支援作業系統	Windows 10 / 11 64bit, Linux
選購配件	PCL71, POS01

ACCESSORY LIST

		XPC CUBE					XPC SLIM (3L)					XPC SLIM (1L)						XPC FANLESS			XPC NANO			XPC ALL-IN-ONE								
		SH610R4	SW580R8	SH570R8	SH570R6	SH510R4	XH610G2	XH610G	XH610	XH510G2	XH510G	DH670 / DH670V2	DH610	DH610S	DH470	DH320 S	DH020 S	D550U S	DS20U / DS20U V2 S	DS10U S	DL30N S	DL20N / DL20N V2 S	NC40U S	NC10U S	NS02 V2 S	P92U S	P52U S	X50V9 S	X50V8 S			
FSP500	500W flex ATX PSU	●			●	●																										FSP500
PCL71	2x COM, 1x LPT 擴充模組																									●			●		PCL71	
PCM31	3x COM							●																							PCM31	
PHD3	2.5 吋 HDD / SSD 硬碟安裝支架	●	●	●	●	●																									PHD3	
PHD4	3.5 吋 HDD 硬碟安裝支架							●																								PHD4
PHD5	2.5 吋 HDD / SSD 硬碟安裝支架																							●								PHD5
POS01	4x COM, 1x LPT, 1x DIO 擴充模組																									●			●		POS01	
PRC01	PCIe 轉接卡與線材套件 用於顯示卡額外供電								●																							PRC01
PRC02	PCIe 轉接卡與線材套件 用於顯示卡額外供電						●		●																							PRC02
PRM01	2U 機架安裝套件										●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●										PRM01
PS01	專用立架						●	●		●																						PS01
PS02	專用立架										●	●	●	●	●	●					●	●	●	●								PS02
PV02	專用 VESA 背掛架							●																								PV02
PV04	專用 VESA 背掛架												●																			PV04
PVG01	VGA 介面連接模組						●	●		●	●	●	●	●	●	●																PVG01
WLN-M	Wifi無線網路	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●					WLN-M
WWN03	4G / LTE 天線擴充模組						●		●		●	●	●	●	●	●		●	●	●	●											WWN03
WWN04	5G / LTE 天線擴充模組																●											●				WWN04