



Services and Solutions
Tailored to Your Business

客 | 製 | 化 | 服 | 務

關於亞郁科技

About Us

亞郁科技成立於 2004 年，為專業工業電腦 (IPC) 與電源供應器代理供應商，提供多樣嵌入式運算、與穩定可靠的電源轉換解決方案。為了精進服務與重視客戶需求與應用，我們持續拓展品牌代理，並提供少量多樣的工業電腦設計、生產、組裝等客製化服務。亞郁科技希望成為客戶最可靠的夥伴，共同創造最佳價值

19+ 年
工業電腦專業
代理經驗

10+ 個
品牌授權代理

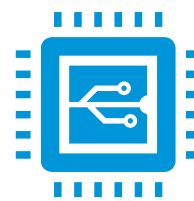
4 大洲
銷售遍及亞洲、歐
洲、美國、大洋洲

1700+ 位
服務的客戶，涵蓋
15 種以上產業

客製化服務

| Customized Service

我們重視客戶的需求與應用，提供少量多樣的工業電腦設計、生產及組裝等客製化服務。



系統整合與組裝服務

針對 IPC 工業電腦、GPU 電腦、及各種商業應用伺服器，提供進料檢驗、產品組裝、成品測試及包裝出貨等整體解決方案。



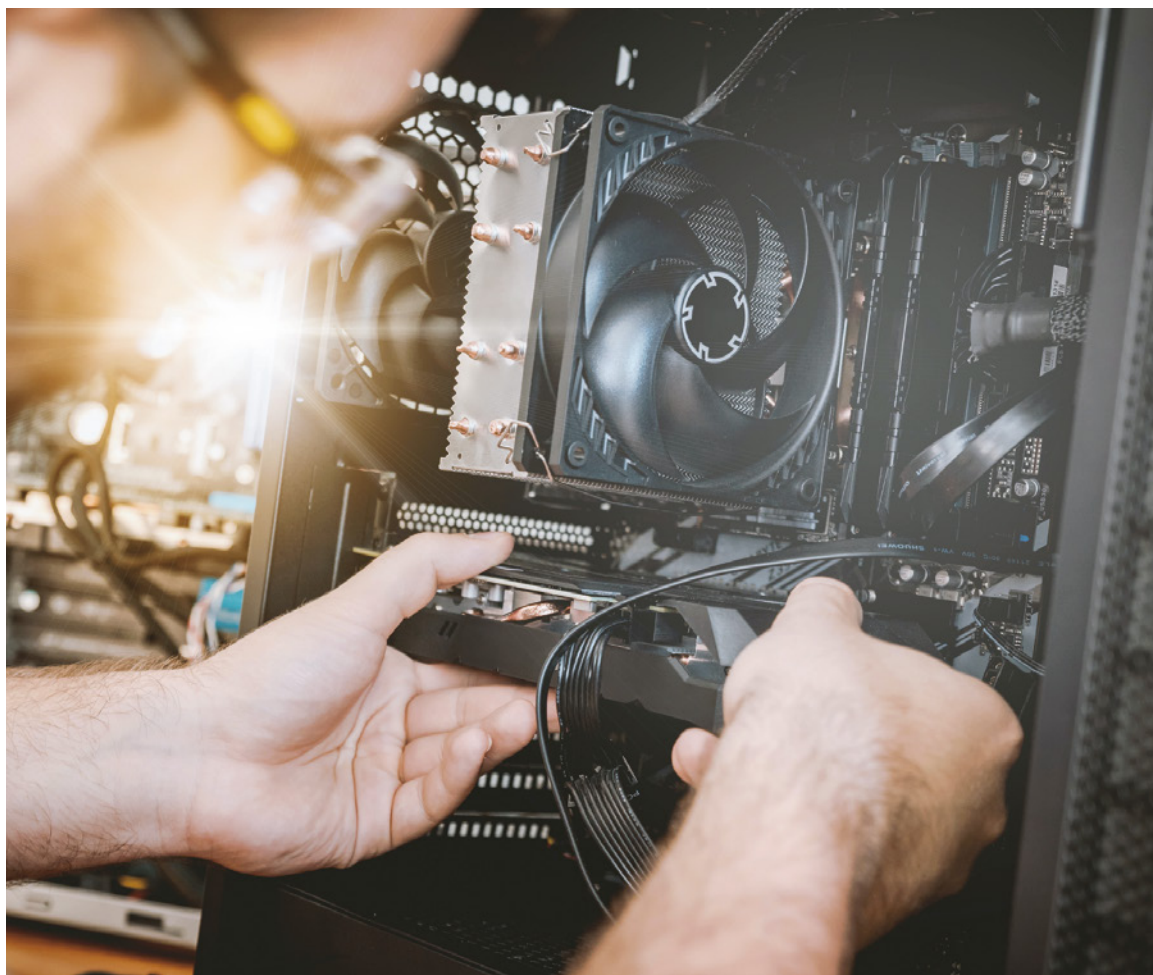
客製化設計、生產服務

1. 工業電腦機殼、機箱
2. 工業級無風扇電腦 ODM/OEM 代工
3. 線材加工、組裝

工業電腦機殼、機箱代工

ODM/ODM Services for Industrial Chassis

- 協助客製化顏色、ID、LOGO 及包裝
- 協助客製機構外殼(例如塑膠、金屬或鋁製)
- 協助委外環境測試(溫度、摔落、震動 ..)
- 協助委外實驗室認證測試(如 CE, FCC)



線材組裝、加工

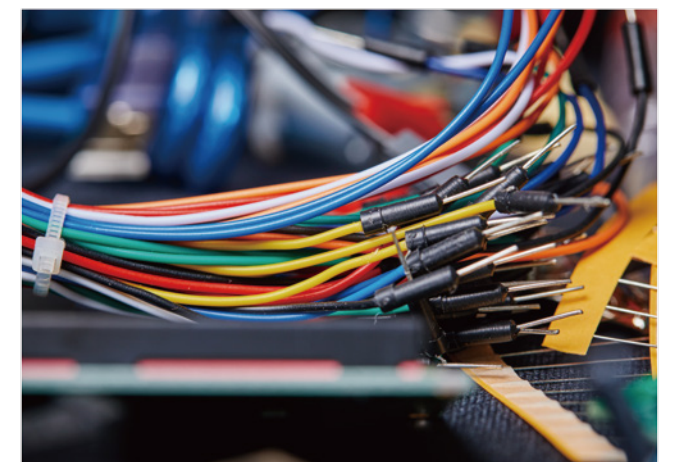
Wire Harness & Cable Assembly

特色

- 專業線材加工、客製化線束與線組，所有產品均有 UL 認證
- 快速服務、專業組裝能力，完善的品質控管流程
- 依客戶需求，如防水性能、軍用規格、耐高 / 低溫特性、絕緣線圈，等客製化線束，並準時交貨

服務內容

- LVDS / LCD 線材加工與組裝
- 線對板(主板)連接器線材加工與組裝
- 外部電腦線材加工與組裝



工業級無風扇電腦

Fanless Industrial Computers

亞郁科技工業級嵌入式無風扇電腦採用最新嵌入式技術，所有產品皆經過嚴苛的品質檢驗與測試，具備堅固耐用、高可靠度、高效能及能穩定運作於嚴苛的環境中之特性。除了支援長產品生命週期，我們同時擁有專業的整合系統服務經驗，可滿足客戶多樣化的嵌入式應用需求。



工業規格等級品質

我們嚴選工業等級主機板，確保產品具備最高的品質與可靠度，可在嚴格的環境中穩定運作。



少量多樣、客製化服務

為了滿足客戶的需求，我們提供靈活彈性、少量多樣的客製化生產及專業系統組裝服務。



品質、價格具競爭力

所有的產品都經過嚴格測試(如環境、溫度與EMC驗證測試)，在品質、與價格上都非常具競爭力。



快速出貨

我們精選熱門產品，現貨在 5 天內出貨。出貨前均會做功能檢查與燒機測試。



Featured Products

精巧型無風扇嵌入式系統



此系列嵌入式系統搭載多款 Intel Atom 系列處理器，具低功耗體積小散熱快，且支援寬電壓輸入以及寬溫等特色，非常適合空間有限的嚴苛應用領域。

高效能工業級無風扇電腦



此系列搭載高效能 Intel Core™ i7/i5/i3 U 系列處理器，小巧輕量無風扇設計，卻仍擁有出色運算效能與豐富 I/O 介面等優勢，專為智慧工廠、機器視覺、數位醫療保健和監控等空間受限和運算密集的 AIoT 相關領域應用所設計。

產品選擇指南

Product Selecion Guide

Intel® Atom Series

PART NO.	AUB-J412-G0	AUB-J190-G0	AUB-N420-G0	AUB-E395-A0	AUB-J641-G0
					
CPU	Intel® Celeron J4125 Quad Core Soc	Intel® Celeron J1900 Quad Core Soc	Intel® Pentium n4200 Quad Core Soc	Intel® Atom x7-E3950 Quad Core Soc	Intel® Celeron J6412 Quad Core Soc
Memory	1 x DDR4 SO-DIMM , up to 8GB (Non-ECC)	1 x DDR3L SO-DIMM , up to 8GB (Non-ECC)	1 x DDR3L SO-DIMM , up to 8GB (Non-ECC)	1 x DDR3L SO-DIMM , up to 8GB (Non-ECC)	2 x DDR4 SO-DIMM , up to 32GB (Non-ECC)
Display	2 x HDMI	1 x VGA, 1 x HDMI	1 x VGA, 1 x HDMI	1 x HDMI, 1 x DP	2 x HDMI
Ethernet	2 x Gbe	2 x Gbe	2 x Gbe	2 x Gbe	2 x Gbe
USB	4 x USB3.0, 2 x USB2.0	1 x USB3.0, 3 x USB2.0	2 x USB3.0, 2 x USB2.0	4 x USB3.0, 2 x USB2.0	4 x USB3.2, 2 x USB2.0
Serial Port	1 x RS232	2 x RS232/422/485 2 x RS232	1 x RS232/422/485 2 x RS232	2 x RS232/422/485 2 x RS232	2 x RS232/422/485 2 x RS232
Storage	2.5" SSD M.2 2280	2.5" SSD M.2 2280	2.5" SSD M.2 2242	2.5" SSD M.2 2242	2.5" SSD M.2 2280
Expansion Slot	1 x M.2 E-Key 2230	1 x Full MiniPCle	1 x Full MiniPCle	1 x Full MiniPCle 1 x M.2 E-Key 2230	1 x Full MiniPCle
Power Input	12 - 19 V	9 - 36 V	9 - 36 V	12 - 24 V	9 - 36 V
Dimension	183.6 x 117.8 x 43.7 mm	183.6 x 117.8 x 58.7 mm	183.6 x 117.8 x 58.7 mm	183.6 x 117.8 x 58.7 mm	183.6 x 117.8 x 58.7 mm
Operating Temperature	-20 ~ 60°C, with 0.2~0.6m/s air flow	-20 ~ 60°C, with 0.2~0.6m/s air flow	-20 ~ 60°C, with 0.2~0.6m/s air flow	-20 ~ 60°C, with 0.2~0.6m/s air flow	-20 ~ 60°C, with 0.2~0.6m/s air flow
Vibration	2 Grms @ 5~500Hz random	2 Grms @ 5~500Hz random	2 Grms @ 5~500Hz random	2 Grms @ 5~500Hz random	2 Grms @ 5~500Hz random
Operating System	Windows 10 Linux Ubuntu 18.04	Windows 7/10 Linux Ubuntu 16.04	Windows 10 Linux Ubuntu 18.04	Windows 10 Linux Ubuntu 18.04	Windows 10 Linux Ubuntu 20.04
EMC	EC/FCC	EC/FCC	EC/FCC	EC/FCC	EC/FCC
Riser Card	-	-	-	-	-

Intel® Core i Series (Mobile/Desktop Processors)

PART NO.	AUB-800-i3-A0	AUB-800-i5-A0	AUB-800-i7-A0	AUE-1000-G0	AUE-1003-G0
					
CPU	Intel® Core i3-8145UE Dual Core Soc	Intel® Core i5-8365UE Dual Core Soc	Intel® Core i7-8665UE Dual Core Soc	Intel 10th Core i9/i7/i5/i3 (Support up to 65W)	Intel 10th Core i9/i7/i5/i3 (Support up to 65W)
Memory	1 x DDR4 SO-DIMM , up to 32GB (Non-ECC)	1 x DDR4 SO-DIMM , up to 32GB (Non-ECC)	1 x DDR4 SO-DIMM , up to 32GB (Non-ECC)	2x DDR4 SODIMM, upto 64GB (Non-ECC)	2x DDR4 SODIMM, upto 64GB (Non-ECC)
Display	1 x HDMI , 1 x DP	1 x HDMI , 1 x DP	1 x HDMI , 1 x DP	1x VGA, 1x DVI-D, 1x DP	1x VGA, 1x DVI-D, 1x DP
Ethernet	2 x Gbe	2 x Gbe	2 x Gbe	4x GbE	4x GbE
USB	4 x USB3.2, 2 x USB2.0	4 x USB3.2, 2 x USB2.0	4 x USB3.2, 2 x USB2.0	4x USB3.2, 6x USB 2.0	4x USB3.2, 6x USB 2.0
Serial Port	2 x RS232/422/485 4 x RS232	2 x RS232/422/485 4 x RS232	2 x RS232/422/485 4 x RS232	2x RS232/422/485 2x RS232	2x RS232/422/485 2x RS232
Storage	2.5" SSD M.2 2242 nSATA (share with MiniPCle)	2.5" SSD M.2 2242 nSATA (share with MiniPCle)	2.5" SSD M.2 2242 nSATA (share with MiniPCle)	4x 2.5" SSD, 1x M.2 2280	4x 2.5" SSD, 1x M.2 2280
Expansion Slot	1 x Full MiniPCle 1 x M.2 E-Key 2230	1 x Full MiniPCle 1 x M.2 E-Key 2230	1 x Full MiniPCle 1 x M.2 E-Key 2230	1 x Full MiniPCle 1 x M.2 E-Key 2230	1 x Full MiniPCle 1 x M.2 E-Key 2230
Power Input	12 - 24 V	12 - 24 V	12 - 24 V	12 - 48 V	24 - 48 V
Dimension	188.8 x 143.0 x 82.0 mm	188.8 x 143.0 x 82.0 mm	188.8 x 143.0 x 82.0 mm	224.0 x 256.1 x 77.7 mm	224.0 x 343.1 x 146.0 mm
Operating Temperature	-20 ~ 60°C, with 0.2~0.6m/s air flow	-20 ~ 60°C, with 0.2~0.6m/s air flow	-20 ~ 60°C, with 0.2~0.6m/s air flow	-20~50°C, CPU TDP 65W -20~60°C, CPU TDP 35W	-20~50°C, CPU TDP 65W -20~60°C, CPU TDP 35W
Vibration	2 Grms @ 5~500Hz random	2 Grms @ 5~500Hz random	2 Grms @ 5~500Hz random	3 Grms @ 5~500Hz random	3 Grms @ 5~500Hz random
Operating System	Windows 10 Linux Ubuntu 20.04	Windows 10 Linux Ubuntu 20.04	Windows 10 Linux Ubuntu 20.04	Windows 10/11 Linux Ubuntu 20.04	Windows 10/11 Linux Ubuntu 20.04
EMC	EC/FCC	EC/FCC	EC/FCC	EC/FCC	EC/FCC
Riser Card	-	-	-	-	PCle x 16(Gen3 x16/x8) PCle x 16(Gen3 x0/x8) PCle x 4(Gen3 x4)



提供專業及高品質服務，是我們的使命
您的滿意，是我們持續成長的動力