
XPC 使用指南

SW580R8 Series 專用

Shuttle® XPC 安裝指南

版權

©2022 by Shuttle® Inc. 保留所有權利。

事先未經 Shuttle® Inc. 書面許可，不得以任何形式或手段（電子、機械、磁性、光學、化學、影印、手冊或其他方法）複製、抄寫、儲存於檢索系統、翻譯或任何語言或傳送本指南任何內容。

免責聲明

Shuttle® Inc. 對於因本產品效能或使用本產品所導致的偶然或間接損壞，概不負責。

Shuttle® Inc. 不代表或保證本手冊中的內容。

雖本手冊資訊經過仔細校對，但不保證內容不會再更正。

為持續改善產品，Shuttle® Inc. 保留權利隨時修改本手冊或變更本產品規格，恕不另行通知任何人或實體。本手冊中的資訊僅供客戶一般使用。

本裝置符合美國聯邦通信委員會 (FCC) 規則第15部份 (Part 15) 的規定。
操作受下述兩個條件的限制：

1. 本裝置不得造成有害干擾。
2. 本裝置必須接受所接收的任何干擾，包括可能造成非其所願之操作的干擾。

商標

Shuttle 是 Shuttle Inc. 的註冊商標。

Intel 及 Pentium 是 Intel Corporation 的註冊商標。

PS/2 是 IBM Corporation 的註冊商標。

AWARD 是 Award Software Inc. 的註冊商標。

Microsoft 及 Windows 是 Microsoft Corporation 的註冊商標。

製造商：輔信科技股份有限公司

地 址：台北市內湖區瑞光路76巷30號5樓

電 話：02-87926168

一般注意事項

本文所述之其他品牌及產品名稱的所有權歸屬於各自所有人。

安全資訊

請在安裝 Shuttle XPC 前閱讀以下注意安全資訊。

警告

更換電池方式錯誤可能會損壞本電腦以及引發爆炸、火災或其他危險。
僅能依Shuttle的建議，以相同或同等的電池更換。

請依照製造商的使用說明處理廢電池。

安裝聲明

切勿在此設備上放置重物或將其置於不穩定的位置。

切勿讓此設備暴露於陽光直接照射、濕度高、或潮濕的環境中。

切勿在磁場附近使用此設備，否則磁場干擾會影響設備的性能。

切勿阻塞此設備的通風口或者以任何方式妨礙空氣流動。

規格說明

處理器 & 晶片組

- Intel® LGA1200 CPU
- Intel® Xe 系列顯示晶片

記憶體 (Barebone user configure)

- 支援 4 條 288 Pin Long-DIMM DDR4 3200/2666 MHz 記憶體插槽

硬碟機 (Barebone user configure)

- 支援內接式 SATA 6.0Gbs 以上之 2.5 吋硬碟

內建音效 & 網路

- Realtek ALC897 音效晶片
 - 支援 HD 5.1 聲道音效
- Intel i210*1 / Intel i219*1 / Realtek 8125b*2 Dual Lan 網路晶片
 - 支援 10Mb/s, 100Mb/s, 1Gb/s, 2.5Gb/s 快速乙太網路

前置面板輸出/輸入連接埠

- 4 x USB 3.2 Gen1 連結埠
 - 2 x 音效輸出/輸入連結埠
-

後置面板輸出/輸入連接埠

- 4 x USB 3.2 Gen2 連結埠
- 4 x USB 2.0 連結埠
- 1 x HDMI 2.0b 連結埠
- 2 x DisplayPort 1.4 連結埠
- 4 x RJ45 網路連結埠
- 3 x 音效輸出/輸入連結埠

測試配備

零組件	廠牌	型號	規格	數量
中央處理器	Intel	i7-11700K	3.6GHz (1200 pin)	1
主機板	Shuttle	SW580/SH570	---	1
記憶體	crucial	CT8G4DFS8266.M8FH	8GB	4
電源供應器	FSP	FSP500-50FDB	500W	1
硬碟	HITACHI	HDS721050CLA662	500G	1

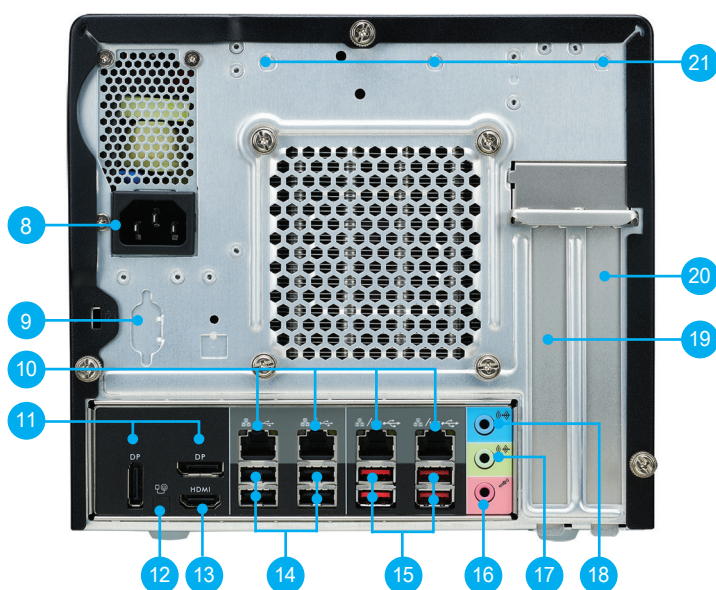
規格尺寸

- 332 (長) x 216 (寬) x 198 (高) mm
- 使用 500W 電源供應器
(輸入電流值為 AC100V-240V , 60Hz-50Hz , 8A-4A)

產品外觀



1. USB 3.2 Gen1 Type-A 連接埠
2. 麥克風插孔
3. 耳機孔
4. USB 3.2 Gen1 Type-C 連接埠
(僅提供外部儲存裝置讀寫使用)
5. 電源按鈕
6. 電源指示燈
7. 硬碟指示燈
8. 電源線插座



9. 串列埠預留孔
10. LAN 連接埠
11. DisplayPort 連接埠
12. 清除COMS & 電源按鈕 & +5V
13. HDMI 2.0 連接埠
14. USB 2.0 連接埠
15. USB 3.2 Gen2 Type-A 連接埠
16. 麥克風輸入埠
17. 左 / 右聲道輸出埠
18. 音源輸入埠
19. PCIe x16 插槽
20. PCIe x4 插槽
21. 無線網路卡天線預留孔

限用物質含有情況標示聲明

設備名稱：個人電腦		型號（型式）：SW580R8 series				
Equipment name : Shuttle XPC		Type designation (Type) : SW580R8 series				
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominate d biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
記憶體	○	○	○	○	○	○
主機板	—	○	○	○	○	○
散熱模組	○	○	○	○	○	○
電源供應器	—	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.						
備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.						
備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						