
XPC 使用指南

XH510G 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。

操作溫度：0-40°C

規 格 說 明

處理器 & 晶片組

- Intel® LGA 1200 CPU (Barebone user configure)
- Intel® H510 高速晶片組
- Intel® UHD 系列顯示晶片

記憶體 (Barebone user configure)

- 支援 2 條 260Pin DDR4 記憶體插槽
- 記憶體最高可支援達 32GB 記憶體容量

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 ALC 音效晶片
 - 支援 HD 2.1 聲道音效
- Intel i219 網路晶片
 - 支援 10Mb/s, 100Mb/s, 1Gb/s 快速乙太網路

前面板輸出/輸入連接埠

- 2 x USB 2.0 連接埠
- 2 x USB 3.2 Gen 1 連接埠
- 2 x 音效輸出/輸入連接埠

後面板輸出/輸入連接埠

- 2 x USB 2.0 連接埠
- 2 x USB 3.2 Gen 1 連接埠
- 1 x HDMI 連接埠 (3840*2160@60Hz)
- 1 x DP 連接埠 (3840*2160@60Hz)
- 1 x RJ45 網路連接埠

測試配備

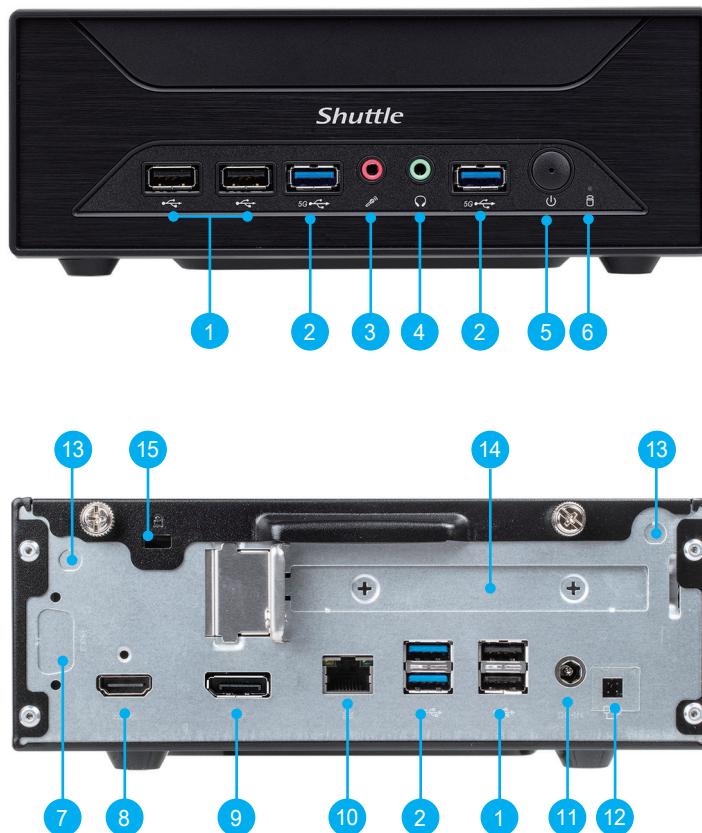
零組件	廠牌	型號	規格	數量
中央處理器	Intel	i9-11900	2.5GHz (FCLGA1200)	1
主機板	Shuttle	XH510G2		1
記憶體	Transcend	TS2GSH64V1B	16GB	2
電源供應器	APD	DA-180D19	180W	1
硬碟	HGST	HTS725050A7E630	2.5"/500GB	1

規格尺寸

-250 (長) x 200 (寬) x 78 (高) mm

-使用 180W 電源供應器 (輸入直流電壓電流值為 DC19.5V, 9.23A)

➤ 產品外觀



- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. USB 2.0 連接埠 | 9. DisplayPort 連接埠
(3840*2160@60Hz) |
| 2. USB 3.2 Gen1 Type-A 連接埠 | 10. 網路連接埠 |
| 3. 麥克風插孔 | 11. DC 電源連接埠 |
| 4. 耳機孔 | 12. 清除COMS & 電源按鈕 & +5V |
| 5. 電源按鈕/電源指示燈 | 13. 無線網路卡天線預留孔 |
| 6. 硬碟指示燈 | 14. PCIe x16 插槽 (選配) |
| 7. COM 連接埠預留孔 | 15. Kensington® 標準防盜鎖孔 |
| 8. HDMI 2.0 連接埠
(3840*2160@60Hz) | |

限用物質含有情況標示聲明

設備名稱：個人電腦	型號（型式）： XH510G					
Equipment name :	Type designation (Type) :					
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 Polybrominated d biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電路板元件	—	○	○	○	○	○
塑膠外殼	○	○	○	○	○	○
線材	—	○	○	○	○	○
金屬件	—	○	○	○	○	○
風扇	○	○	○	○	○	○
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.