
XPC 使用指南

SH310R4 専用

Shuttle®

XPC安裝指南

版權

©2018 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、翻譯成任何語言或傳送本指南任何內容。

本文所述之其他品牌及產品名稱的所有權歸屬於各自所屬人。

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部分(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。

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® LGA 1151V2 CPU (Barebone user configure)
- Intel® H310 高速晶片組
- Intel® UHD 系列顯示晶片

記憶體 (Barebone user configure)

- 支援 2 條 288Pin DDR4 記憶體插槽
- 記憶體最高可支援達 32GB 記憶體容量

硬碟機 & 光碟機 (Barebone user configure)

- 支援內接式 SATA 6.0Gbs 之 2.5 & 3.5 吋硬碟
- 支援內接式 SATA 6.0Gbs 之 5.25 吋光碟機

內建音效 & 網路

- Realtek ALC662 音效晶片
 - 支援 HD 5.1 聲道音效
- Intel i219 LM 網路晶片
 - 支援 10Mb/s, 100Mb/s, 1Gb/s 快速乙太網路

前置面板輸出 / 輸入連接埠

- 2x USB 3.1 Gen1 連接埠
 - 2x 音效輸出 / 輸入連接埠
-

背板後置輸出/輸入連接埠

- 4x USB 2.0 連接埠
- 2x USB 3.1 Gen 1 連接埠
- 1x HDMI 連接埠
- 1x RJ45 網路連接埠
- 1x DisplayPort 連接埠
- 1x VGA 連接埠
- 3x 音效輸出 / 輸入連接埠

測試配備

零組件	廠牌	型號	規格
中央處理器	Intel	i7-8700K	3.7GHz(1151 pin)
主機板	Shuttle	SH310	
記憶體	Crucial	CT8G4DFD8213.C16FAR11	8GB
電源供應器	Shuttle	PC61I0011	300W
硬碟	WD	WD10EZEX	1TB

規格尺寸

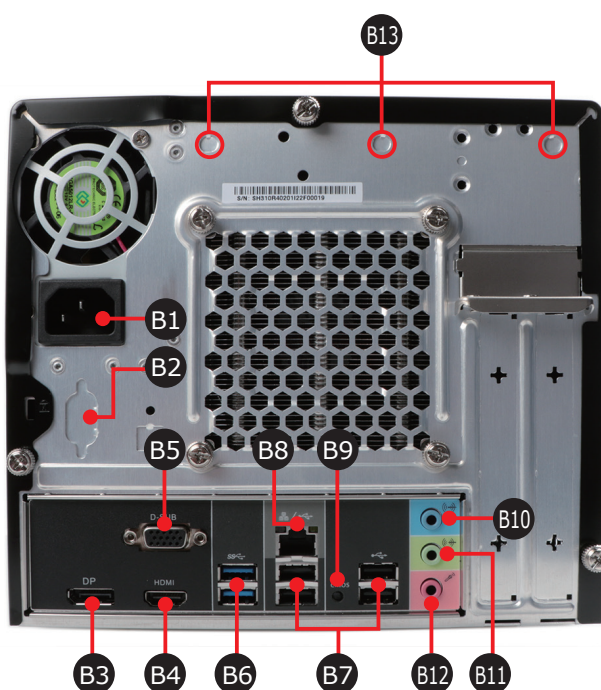
- 328 (長) x 215 (寬) x 190 (高) mm
- 使用300W電源供應器
(輸入直流電壓電流值為 AC100V-240V , 60Hz-50Hz , 6A-3A)

正面構造



- F1. 硬碟指示燈
- F2. 電源按鈕 / 電源指示燈
- F3. 5.25 吋裝置擴充槽
- F4. USB 3.1 Gen 1 連接埠
- F5. 麥克風插孔
- F6. 耳機孔

背面構造



- B1. 電源線插座
- B2. 串列埠預留孔
- B3. DisplayPort 連接埠
- B4. HDMI 連接埠
- B5. VGA 連接埠
- B6. USB 3.1 Gen 1 連接埠
- B7. USB 2.0 連接埠
- B8. LAN 連接埠
- B9. 清除 CMOS 鈕
- B10. 音源輸入埠
- B11. 音源輸出埠
- B12. 麥克風輸入埠
- B13. 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：Shuttle XPC 個人電腦 ， 型號（型式）：SH310R4						
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 Polybrominate d biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
機殼	○	○	○	○	○	○
主機板	—	○	○	○	○	○
散熱模組	○	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○
硬碟	○	○	○	○	○	○
記憶體	○	○	○	○	○	○
中央處理器	○	○	○	○	○	○
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.						