
XPC 使用指南

DH370 專用

Shuttle® XPC 安裝指南

版權

©2021 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。

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 1151 CPU (Barebone user configure)
- Intel® H370 高速晶片組
- Intel® HD 系列顯示晶片

記憶體 (Barebone user configure)

- 支援 2 條 260Pin DDR4 記憶體插槽
- 支援雙通道 DDR4 2666 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 ALC662 / Realtek ALC897 音效晶片
 - 支援 HD 2.1 聲道音效
- Intel i211 Dual LAN 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

- 4 x USB 3.1 連接埠
- 2 x 音效輸出 / 輸入連接埠
- 1 x 記憶卡讀卡機

背板後置輸出 / 輸入連接埠

- 4 x USB 3.1 連接埠
- 1 x HDMI 連接埠
- 2 x DisplayPort 連接埠
- 2 x RJ45 網路連接埠
- 1 x RS232 COM 連接埠
- 1 x RS232 / RS422 / RS485 COM 連接埠

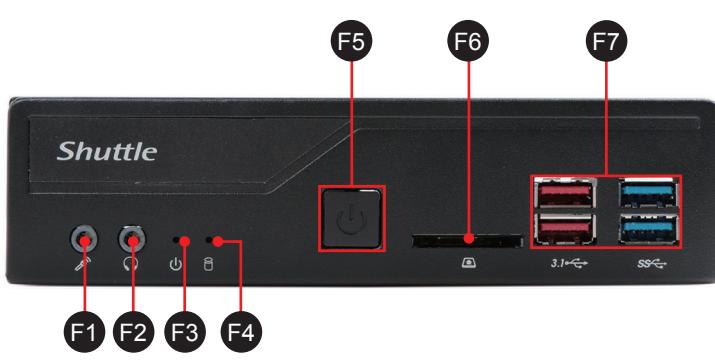
測試配備

零組件	廠牌	型號	規格
中央處理器	Intel	I7 – 8700	3.2GHz (FCLGA1151)
主機板	Shuttle	DH370	
記憶體	ADATA	AD4S2133W8G15-B	8GB
電源供應器	AcBel FSP	ADB002 FSP090-DIEBN2	90W 90W
硬碟	HGST	HTS721010A9E630	1TB

規格尺寸

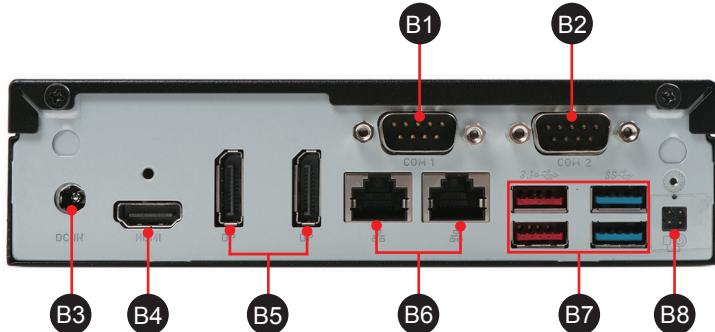
- 190 (長) x 165 (寬) x 43 (高) mm
- 使用 90W 電源供應器 (輸入直流電壓電流值為 DC19V, 4.74A)

正面構造



- F1. 麥克風插孔
- F2. 耳機孔
- F3. 電源指示燈
- F4. 硬碟指示燈
- F5. 電源按鈕
- F6. SD 讀卡機
- F7. USB 3.1 連接埠

背面構造



- B1. COM 1 連接埠
(RS232/RS422/RS485)
- B2. COM 2 連接埠
(僅適用於RS232)
- B3. DC 電源連接埠
- B4. HDMI 2.0 連接埠
- B5. DisplayPort 連接埠
- B6. 網路連接埠
- B7. USB 3.1 連接埠
- B8. 清除 COMS & 電源按鈕

限用物質含有情況標示聲明

設備名稱：個人電腦 Shuttle XPC，型號（型式）：DH370						
	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 biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
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.