# XPC 個人電腦使用指南

NA20H 專用

# Shuttle® XPC 安裝指南

### 版權

©2025 by Shuttle® Inc. 保留所有權利。

事先未經 Shuttle<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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

- AMD Ryzen<sup>™</sup> AI 300 series Processors
- AMD晶片組
- AMD Radeon™ 系列顯示晶片

#### 記憶體

- 支援2條 262Pin DDR5記憶體插槽
- 支援雙通道 DDR5 up to 5600 記憶體, 最高可支援達 96GB 記憶體容量

#### 固態硬碟

• 支援 M.2 PCIe Gen 4 SSD, 最大支援到 2TB 容量

# 內建音效 & 網路

- Realtek ALC269Q-VC3-GR 音效晶片
  - -支援 HD 2.1聲道音效
- Realtek RTL8125BG Dual LAN 網路晶片
  - -支援 10Mb/s,100Mb/s,1Gb/s, 2.5Gb/s 快速乙太網路

# 前面板輸出/輸入連接埠

- 3 x USB3.2 Gen 2 連接埠
- 1 x USB3.2 Gen 2 連接埠 額定功率 USB 3.2: 0.9A (始終開啟)
- 1 x 音效輸出/輸入連接埠

# 後面板輸出/輸入連接埠

- 1 x USB 2.0 連接埠
- 1 x USB 3.2 Gen 2 連接埠
- 2 x USB 4 Type C 連接埠 支援 Display (3840\*2160@60Hz) 顯示輸出功能
- 2 x HDMI 2.1 連接埠 (3840\*2160@120Hz)
- 2 x RJ45 網路連接埠 (2.5Gpbs)
- -1x記憶卡連接埠(側面)

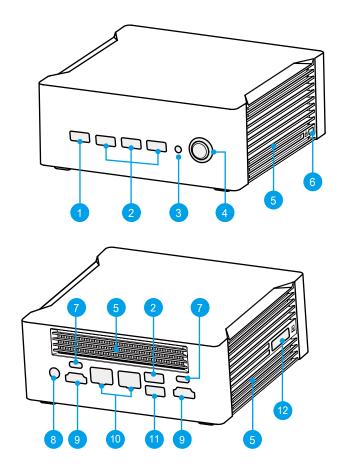
### 測試配備

零組件	廠牌	型號	規格	數量
中央處理器	AMD	Ryzen™ Al9-HX370	5.1GHz	1
主機板	MDG	NUCKR01_V30		1
記憶體	ADATA	CBDAD5S560032G-BHYZ	32GB	2
電源供應器	FSP	FSP-120-ABBU3	120W	1
固態硬碟	Lexar	NM710 LNM710X002T	2TB	1

# 規格尺寸

- 132 (長) x 143 (寬) x 55 (高) mm (57.8mm 含腳墊高度)
- 使用 120W 電源供應器 (輸入直流電壓電流值為 DC19V, 6.32A)

# 產品外觀



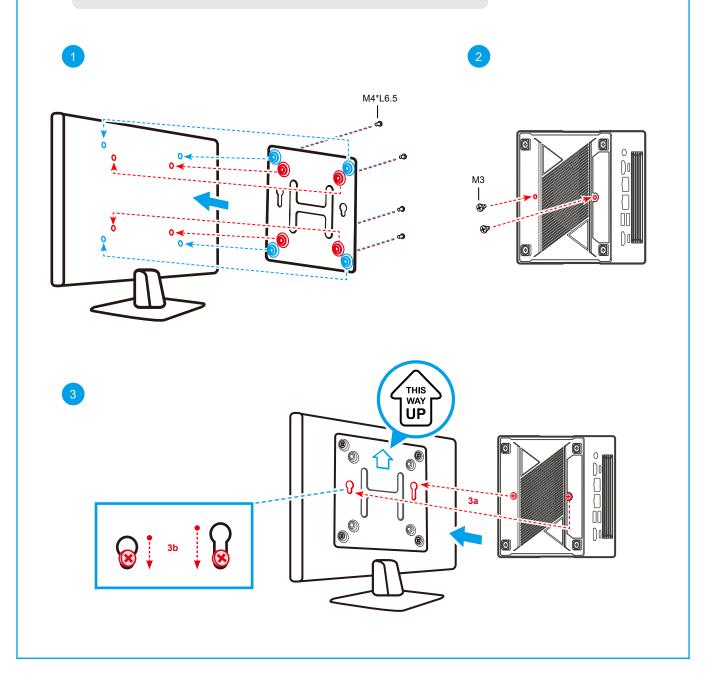
- 1. USB 3.2 Gen2 Type-A (x1) 連接埠 額定功率 USB 3.2:0.9A (始終開啟)
- 2. USB 3.2 Gen2 Type-A (x3) 連接埠
- 3. 耳機 / 麥克風插孔
- 4. 電源按鈕 / 電源指示燈
- 5. 通風孔
- 6. Kensington® 標準防盜鎖孔
- 7. USB 4.0 Type-C (x2) 連接埠 (支援 DisplayPort 功能)
- 8. DC 電源連接埠
- 9. HDMI 2.1 (x2) 連接埠
- 10. 網路 (x2) 連接埠
- 11. USB 2.0 (x1) 連接埠
- 12. SD 讀卡機

# VESA 掛架安裝

▶請按照步驟 1-3 安裝 VESA 掛架。



⚠ 支援 75x75mm 及 100x100mm VESA 標準規格。



# 限用物質含有情況標示聲明

設備名稱:個人電腦 型號(型式): NA20H **Type designation (Type): Equipment name:** 限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols 單元 多溴聯苯 多溴二苯醚 六價鉻 鉛 汞 鍢 Unit Hexavalent **Polybrominate Polybrominated** Mercury Cadmium Lead chromium d biphenyls diphenyl ethers (Pb) (Cd) (Hg)  $(Cr^{+6})$ (PBB) (PBDE)  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$ 主機板  $\bigcirc$  $\bigcirc$ 0  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$ 0 風扇  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$ 線材  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$ 電源供應器  $\bigcirc$  $\bigcirc$ 外殼  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$  $\bigcirc$ 

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: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. "一" 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.