



SPARKLE Intel® Arc™ Pro B70 Passive 專業顯示卡 32GB GDDR6 | 無風扇散熱設計 |

金屬背板型號：SBP70B-32G

Intel® Arc™ Pro B70 GPU 配備 32GB GDDR6 顯示記憶體、最高 608 GB/s 記憶體頻寬以及 256 個 Intel® XMX AI 引擎，為高強度專業工作負載提供強勁的運算效能。

憑藉高效能運算能力與大容量顯示記憶體，可加速 AI 推論、視覺化處理以及複雜專業應用。

Passive 無風扇版本 採用被動式散熱設計，專為 AI 伺服器與多 GPU 運算平台 打造。透過系統氣流進行散熱，在資料中心與專業運算環境中實現 穩定且低噪音的運行表現。

規格參數

- Boost Clock : 2800 MHz
- Xe-Core : 32
- Ray Tracing Units : 32
- Intel® XMX Engines : 256
- GPU Peak TOPS (Int8) : 367
- 顯示記憶體容量：32GB GDDR6
- 顯示記憶體位寬：256-bit
- 記憶體頻寬：608 GB/s
- 匯流排介面：PCI Express 5.0 x16
- TBP 功耗：275W (12V-2x6 供電接口)
- ECCN : 3A991.P
- EAN : 4711342291327

主要特性

- 無風扇散熱設計
- DirectX 12 Ultimate 支援
- OpenGL 4.6
- OpenCL 3.0
- Adaptive Sync
- AV1 編碼 / 解碼
- VP9 影片解碼

顯示輸出

- 4x DisplayPort 2.1a 最高解析度：7680 × 4320 @ 60Hz
- 建議電源供應器：750W 以上，並配備 1 × 12V-2x6 PCIe 電源接頭

尺寸

- 尺寸：289 × 120 × 42 mm
- 重量：1126 g
- 厚度：2-Slot