



NVIDIA T600

全尺寸功能 精巧設計



小巧外型兼具功率與效能

NVIDIA® T600 以 NVIDIA Turing™ GPU 架構為基礎，提供令人驚豔的效能與能力，支援各種專業工作流程。搭載 640 個 CUDA 核心和 4GB GDDR6 記憶體，讓專業人士可以處理從 2D 和 3D 建模到 HD 影片編輯的多應用程式工作流程。支援多達 4 部 5K 顯示器，提供廣闊的視覺工作空間，以驚人的細膩度呈現出您的作品。

NVIDIA RTX™ 專業顯示卡已獲得各種專業應用程式認證，由頂尖的獨立軟體供應商 (ISV) 和 workstation 製造商進行測試，並以全球支援專家團隊為後盾。使用頂級視覺運算平台處理任務關鍵性工作，讓您能放心地專注於最重要的事務。

特色

- > 4 個具有門鎖機構的 Mini DisplayPort 1.4 接頭¹
- > DisplayPort 含音訊
- > NVIDIA RTX Desktop Manager 軟體
- > NVIDIA RTX Experience
- > NVIDIA Mosaic 技術²
- > HDCP 2.2 支援

規格

GPU 記憶體	4 GB GDDR6
記憶體介面	128 位元
記憶體頻寬	高達 160 GB/s
NVIDIA CUDA 核心	640
單精度效能	高達 1.7 TFLOPs ³
系統介面	PCI Express 3.0 x 16
最大功率消耗	40 W
散熱解決方案	啟用
外型規格	2.713 吋 H x 6.137 吋 L，單槽
顯示器接頭	4 x mDP 1.4， 具有門鎖機構
最大同時顯示	4x 3840 x 2160 @ 120Hz 4x 5120 x 2880 @ 60Hz 2x 7680 x 4320 @ 60Hz
圖形 API	DirectX 12.0 ⁴ 、 Shader Model 5.1 ⁴ 、 OpenGL 4.6 ⁵ 、 Vulkan 1.2 ⁵
運算 API	CUDA、DirectCompute、 OpenCL™

¹ 透過轉接器支援 VGA/DVI/HDMI | ² Windows 10 和 Linux | ³ 峰值速率以 GPU 加速時脈為準 | ⁴ GPU 支援 DX 12.0 API，硬體功能層級 12 + 1。 | ⁵ 產品以公布的 Khronos 規格為準，預計在上市時通過 Khronos 符合性測試流程。請造訪 www.khronos.org/conformance，可以找到目前的符合性狀態。