

【實測】為制霸而生！三星奧德賽 Odyssey Neo G9 電競螢幕顛覆

玩家對遊戲的想像

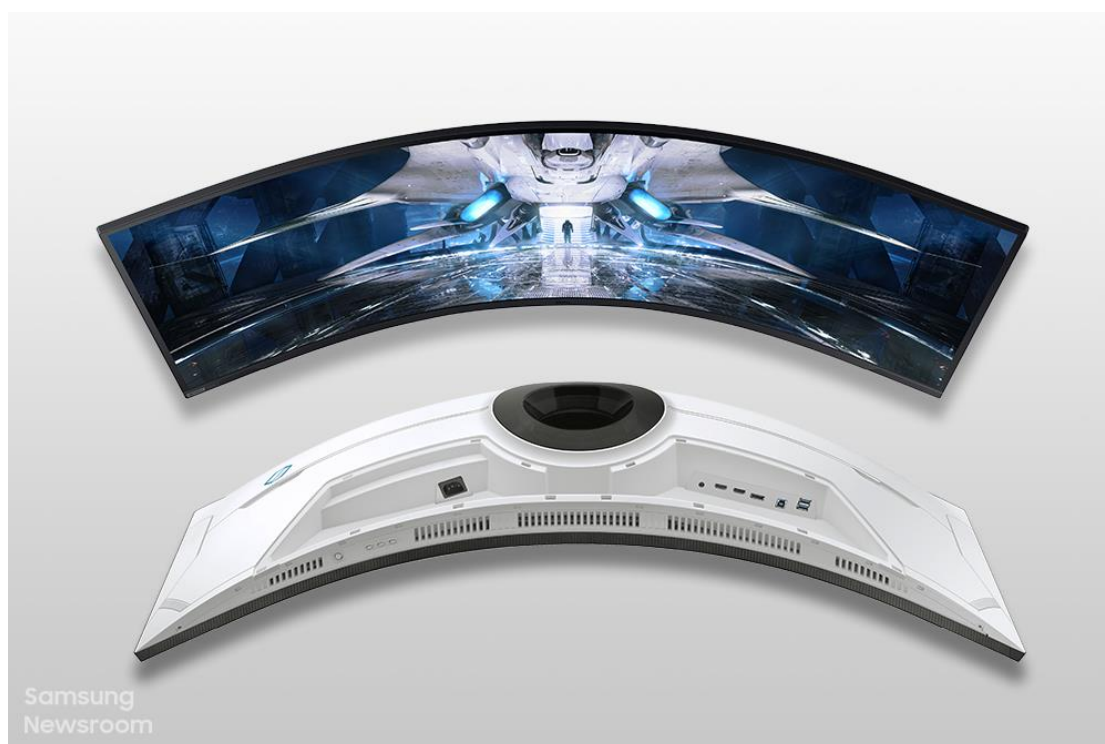


隨著遊戲的畫質與音效技術持續進化，玩家必須借助更高規格的裝置，以暢享極致的遊戲體驗。

看準市場趨勢，三星電子推出奧德賽 Odyssey Neo G9 電競螢幕，以超高解析度與低延遲流暢體驗，供玩家盡情享受遊戲世界。奠基於三星 2020 年推出的首款 1000R 曲面電競螢幕 Odyssey G9，Odyssey Neo G9 以量子技術實現無與倫比的畫質，開創電競螢幕新紀元。

三星新聞中心實測奧德賽 Odyssey Neo G9 電競螢幕，深入了解此款螢幕將如何豐富遊戲體驗。

安裝簡單好上手，配備堅固支架與擴充連結能力

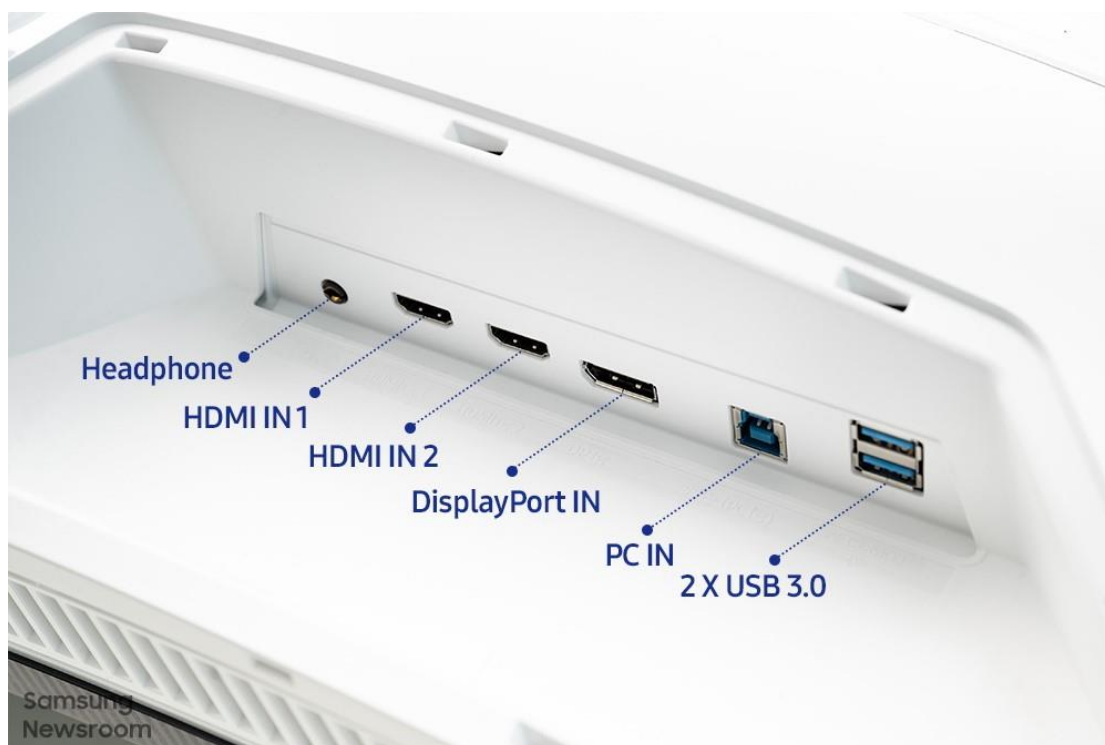


打開外箱並取出所有零件後，即可發現 Odyssey Neo G9 的安裝過程十分簡單。包裝內除了寬 123.8 公分、32：9 的超寬顯示螢幕、可配合遊戲內容發光的曲面機身，另包括可輕鬆外接於各式裝置的堅固支架、底座和傳輸線。



*組裝螢幕時，請參閱產品隨附的使用說明書。

最快速的安裝捷徑為：取出螢幕前，先將支架以螺絲固定於機背正中央，接著將兩個半圓形的核心照明零件對準並旋入機背。Odyssey Neo G9 的三點支撐架可輕易拆解與安裝，且玩家可以自由調整高度、傾斜角度及旋轉螢幕，隨時保持最佳作戰位置。



桌上型電腦、筆記型電腦與遊戲機等均可作為遊戲裝置。為滿足所有玩家需求，Odyssey Neo G9 螢幕搭配多種連接埠；螢幕機背共有兩個 HDMI 2.1、一個 DisplayPort 1.4 及兩個 USB 3.0 連接埠，玩家能輕鬆連結不同裝置，享受在大螢幕征戰的暢快體驗。此外，借助「自動來源切換+」功能（Auto Source Switch+），Odyssey Neo G9 與另一台裝置連結時，能自動切換訊號源。

量子矩陣技術與 Quantum HDR 2000 成就細膩逼真畫質



Odyssey Neo G9 的 1000R 螢幕曲率接近肉眼視野，能完全涵蓋玩家的周邊視覺；透過搭載 DQHD 高解析度（5,120×1,440），玩家能一覽細膩細節，盡情沉浸於遊戲之中。



三星的量子矩陣技術為實現驚人解析度的關鍵。透過微縮光源尺寸，增加局部調光區域至 2,048 個，以及提升螢幕對比度至 4,096 階，Odyssey Neo G9 螢幕可使暗部更暗、亮部更明亮，以獨特優勢脫穎而出。



此外，高動態範圍（HDR）技術因可擴大光譜最亮及最暗之範圍，被公認為新世代影像顯示標準。Odyssey Neo G9 搭載 Quantum HDR 2000 技術，能還原亮暗分明的爆炸場景畫面。此技術亦支援 2,000 尼特超高峰值亮度，為前代產品 Odyssey G9 的兩倍之多。

SAMSUNG



Odyssey Neo G9 螢幕搭載 1,000,000 : 1 原生對比度，可使黑更深邃、白更耀眼，影像亦更加立體；顯示亮度差異極大的畫面時，優勢更為顯著。

CoreSync 光效自動調整，沉浸體驗再升級



Odyssey Neo G9 的美型設計能提供玩家獨一無二的遊戲氛圍。新一代螢幕的機背承襲 Odyssey G9 配備核心照明，營造更絢麗的遊戲效果。



無限照明（Infinity Lighting）功能於螢幕開啟時會發出藍光；結合全新 CoreSync 功能，Odyssey Neo G9 的光效將更加生動。此技術會自動分析螢幕中央的顏色，並在機背閃爍相同色彩的光線。玩家可於螢幕設定中的「無限核心照明」（Infinity Core Lighting）功能表，開啟 CoreSync 光效自動調整功能。開啟後，玩家於遊戲中潛入深海或置身幽暗森林時，螢幕即會自動發出昏暗燈光，將遊戲場景延伸至現實空間，打造無與倫比的沉浸效果。

無限核心照明的光效相當豐富，例如固定單色照明的「閃電效果」（Lighting Effect），或輪流變換顏色的「彩虹」模式（Rainbow）；玩家可依據喜好隨心自訂，將遊戲體驗推升至全新層次。



超高螢幕更新頻率，實現流暢畫面與極低延遲

當玩家沉浸於遊戲時，快速的反應為致勝關鍵，輸入的指令也須立即反應於螢幕上。

Odyssey Neo G9 搭載一系列實用功能，以極速反應確保玩家克敵制勝。



按下滑鼠或鍵盤後，指令反應於螢幕上的時間稱為輸入延遲（Input Lag）。Odyssey Neo G9 搭載「低輸入延遲」功能，可縮短反應時間，使遊戲畫面更流暢。亦支援 AMD FreeSync Premium Pro 功能和 NVIDIA G-Sync Compatible 技術，供顯示卡和面板同步反應。此外，新款螢幕將干擾和失真降至最低，因此即便是鏡頭快速移動的遊戲，畫面仍將流暢無比，提供玩家極致享受。



針對高畫面需求的遊戲，螢幕顯示效果至關重要；評估顯示能力的主要指標為螢幕更新頻率，即每秒顯示的影像數量。Odyssey Neo G9 支援 240Hz 超高螢幕更新頻率，可無縫流暢地呈現細膩影像及動作複雜的遊戲。

反應時間則為視訊訊號從顯示卡傳送至螢幕所需的時間。Odyssey Neo G9 的反應時間為 1 毫秒^(註一)，代表螢幕能在 0.001 秒內，對顯示卡訊號做出回應，確保遊戲畫面不會卡頓或延遲。玩家暢玩射擊或賽車等鏡頭快速動作的遊戲時，借助極速反應可輕鬆占上風。



奧德賽 Odyssey Neo G9 電競螢幕兼具頂級效能與身臨其境的效果，使玩家輕鬆置身遊戲世界。對於追求制霸的玩家而言，選擇視覺效果一流的 Odyssey Neo G9，必能戰無不勝。

* 文中部分圖像為模擬示意圖。

註一：根據灰階反應時間 (Gray to Gray, GTG) 業界標準。