



msi

GS系列筆記型電腦

搭載**Intel** 第十一代/第十代/第九代
/第八代核心處理器

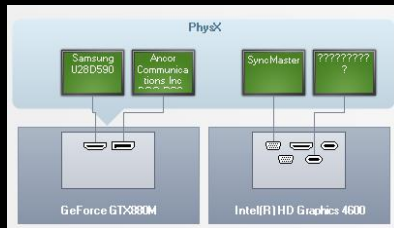
影像訊號輸出資訊

1. 參考表格內外接螢幕輸出欄位中連接的輸出接口及所支援的螢幕解析度和畫面更新率。
2. 影像訊號輸出欄位提供各輸出接口數量及支援版本。
*TB: Thunderbolt 3 支援高畫質影像輸出並相容於Display Port 1.2。
3. 參考右表所列的縮寫清單。
4. 欲使用3D藍光影片播放，筆電須符合下列需求。
 - 一台可讀取2X或更快速的藍光光碟機。
 - 一套可支援3D藍光影片撥放軟體。（例如 PowerDVD Ultra 版本或任何3D撥放軟體）
5. 欲了解特定輸出接口與哪張顯示晶片連接：
 - Optimus架構（雙顯示卡自動切換）的機種：透過NVIDIA控制面板中「設定 PhysX設定」頁面來確認輸出接口所連接的顯示晶片。
 - 其他非Optimus架構（硬體顯示卡切換）的機種（如GT72/GT80），輸出接口所連接的顯示晶片由所切換的GPU模式（iGPU: Intel GPU / dGPU: NVIDIA GPU）決定。

外接螢幕輸出	
4Kx2K	120Hz
HDMI: 4096x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz	mDP: 2560x1440 @144Hz
TB-HDMI: 4096x2160 @30Hz TB-DP: 2560x1440 @144Hz	TB-DP: 2560x1440 @144Hz

影像訊號輸出		
mDP	HDMI	TB*
1 (v1.2)	1	0

縮寫	描述
DP/mDP	DisplayPort/Mini DisplayPort
DVI	Digital Visual Interface
HDMI	High-Definition Multimedia Interface
BD	Blu-ray Disc
TB	Thunderbolt



目錄

- [GS系列搭載第十一代Intel核心處理器](#)
- [GS系列搭載第十代Intel核心處理器](#)
- [GS系列搭載第九代/第八代Intel核心處理器](#)

附註：欲取得其他系列機種外接螢幕輸出資訊，請參考[Knowledge Base_1661](#)。

GS系列搭載第十一代Intel核心處理器 - 1/5

筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View*4	Matrix Display (包含筆電顯示)
		Type-C DP*1	HDMI	TB	4Kx2K	120Hz			
STEALTH 15M A11SDK	GTX 1650 Ti	-	1	1	HDMI*2: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 4096x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @30Hz	HDMI*2: 1920x1080 @240Hz TB-HDMI: 1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 1920x1080 @240Hz	X*3	✓	3
STEALTH 15M A11SEK	GTX 1650 Ti	-	1	1	HDMI*2: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 4096x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @30Hz	HDMI*2: 1920x1080 @240Hz TB-HDMI: 1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 1920x1080 @240Hz	X*3	✓	3

*1: C型USB接口僅支持數據傳輸和顯示輸出，無Thunderbolt功能。

*2: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*3: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*4: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第十一代Intel核心處理器 – 2/5



筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View*4	Matrix Display (包含筆電顯示)
		Type-C DP*1	HDMI	TB	4Kx2K	120Hz			
STEALTH 15M A11UEK	RTX 3060	1 (v1.4)	1	1	HDMI*2: 4096x2160 @120Hz TB-HDMI: 4096x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz Type C-HDMI: 4096x2160 @60Hz Type C-DP: 7680x4320@30Hz Type C-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI*2: 1920x1080 @240Hz TB-HDMI:1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 1920x1080 @240Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @240Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-Type C: 1920x1080 @240Hz	X*3	✓	4
Stealth 15M A11UE	RTX 3060	1 (v1.4)	1	1	HDMI*2: 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 4096x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz Type C-HDMI: 4096x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @30Hz Type C-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI*2: 1920x1080 @240Hz TB-HDMI:1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 1920x1080 @240Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @240Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-Type C: 1920x1080 @240Hz	X*3	✓	4

*1: C型USB接口僅支持數據傳輸和顯示輸出，無Thunderbolt功能。

*2 :需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*3: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*4: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第十一代Intel核心處理器 – 3/5

筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View ^{*4}	Matrix Display (包含筆電顯示)
		Type-C DP ^{*1}	HDMI	TB	4Kx2K	120Hz			
GS76 Stealth 11UH	RTX 3080	1	1	1	HDMI ^{*2} : 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz Type C-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz Type C-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*2} : 1920x1080 @240Hz TB-HDMI: 1920x1080 @240Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz Type C-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz	X ^{*3}	X	4
GS76 Stealth 11UG	RTX 3070	1	1	1	HDMI ^{*2} : 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz Type C-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz Type C-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*2} : 1920x1080 @240Hz TB-HDMI: 1920x1080 @240Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz Type C-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz	X ^{*3}	X	4

*1: C型USB接口僅支持數據傳輸和顯示輸出，無Thunderbolt功能。

*2: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*3: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*4: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第十一代Intel核心處理器 – 4/5

筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View ^{*4}	Matrix Display (包含筆電顯示)
		Type-C DP ^{*1}	HDMI	TB	4Kx2K	120Hz			
GS76 Stealth 11UE	RTX 3060	1	1	1	HDMI ^{*2} : 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz Type C-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz Type C-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*2} : 1920x1080 @240Hz TB-HDMI: 1920x1080 @240Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz Type C-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz	X ^{*3}	X	4
GS66 Stealth 11UH	RTX 3080	1	1	1	HDMI ^{*2} : 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz Type C-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz Type C-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*2} : 1920x1080 @240Hz TB-HDMI: 1920x1080 @240Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz Type C-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz	X ^{*3}	✓	4

*1: C型USB接口僅支持數據傳輸和顯示輸出，無Thunderbolt功能。

*2: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*3: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*4: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第十一代Intel核心處理器 – 5/5

筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View ^{*4}	Matrix Display (包含筆電顯示)
		Type-C DP ^{*1}	HDMI	TB	4Kx2K	120Hz			
GS66 Stealth 11UG	RTX 3070	1	1	1	HDMI ^{*2} : 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz Type C-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz Type C-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*2} : 1920x1080 @240Hz TB-HDMI: 1920x1080 @240Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz Type C-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz	X ^{*3}	✓	4
GS66 Stealth 11UE	RTX 3060	1	1	1	HDMI ^{*2} : 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz Type C-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz Type C-Type C(TB/DP): 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*2} : 1920x1080 @240Hz TB-HDMI: 1920x1080 @240Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz Type C-Type C(TB/DP): 1920x1080 @240Hz	X ^{*3}	✓	4

*1: C型USB接口僅支持數據傳輸和顯示輸出，無Thunderbolt功能。

*2: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*3: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*4: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第十代Intel核心處理器 - 1/4

筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View ^{*3}	Matrix Display (包含筆電顯示)
		mDP	HDMI	TB	4Kx2K	120Hz			
GS66 Stealth 10UE	RTX 3060	-	1	1	HDMI ^{*1} : 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*1} : 1920x1080 @240Hz TB-HDMI:1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 1920x1080 @240Hz	X ^{*3}	✓	3
GS66 Stealth 10UG	RTX 3070	-	1	1	HDMI ^{*1} : 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60H	HDMI ^{*1} : 1920x1080 @240Hz TB-HDMI:1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 1920x1080 @240Hz	X ^{*3}	✓	3
GS66 Stealth 10UH	RTX 3080	-	1	1	HDMI ^{*1} : 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60H	HDMI ^{*1} : 1920x1080 @240Hz TB-HDMI:1920x1080 @240Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 1920x1080 @240Hz	X ^{*3}	✓	3

*1: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*2: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*3: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第十代Intel核心處理器 - 2/4



筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View*3	Matrix Display (包含筆電顯示)
		mDP	HDMI	TB	4Kx2K	120Hz			
GS66 Stealth 10SD	GTX 1660 Ti	-	1	1	HDMI*1: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	X*2	✓	3
GS66 Stealth 10SE	RTX 2060	-	1	1	HDMI*1: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	X*2	✓	3
GS66 Stealth 10SF	RTX 2070	-	1	1	HDMI*1: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	X*2	✓	3
GS66 Stealth 10SFS	RTX 2070 SUPER	-	1	1	HDMI*1: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	X*2	✓	3
GS66 Stealth 10SGS	RTX 2080 SUPER	-	1	1	HDMI*1: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz	X*2	✓	3

*1: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*2: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*3: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第十代Intel核心處理器 - 3/4



筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光影片播放	NVIDIA Surround View ^{*4}	Matrix Display (包含筆電顯示)
		Type-C Dp ^{*1}	HDMI	TB	4Kx2K	120Hz			
GS75 Stealth 10SE	RTX 2060	1 (v1.2)	1	1	HDMI ^{*2} : 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz Type C-HDMI: 3840x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @60Hz Type C-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*2} : 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 3440x1440 @100Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @120Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-Type C: 3440x1440 @100Hz	X ^{*3}	✓	4
GS75 Stealth 10SF	RTX 2070	1 (v1.2)	1	1	HDMI ^{*2} : 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz Type C-HDMI: 3840x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @60Hz Type C-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*2} : 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 3440x1440 @100Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @120Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-Type C: 3440x1440 @100Hz	X ^{*3}	✓	4

*1: C型USB接口僅支持數據傳輸和顯示輸出，無Thunderbolt功能。

*2: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*3: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*4: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第十代Intel核心處理器 - 4/4

Notebook	Graphics	Video Output			External Display Output		3D BD Playback	NVIDIA Surround View ^{*4}	Matrix Display (Incl. NB display)
		Type-C DP ^{*1}	HDMI	TB [*]	4Kx2K	120Hz			
GS75 Stealth 10SFS	RTX 2070 SUPER	1 (v1.2)	1	1	HDMI ^{*2} : 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz Type C-HDMI: 3840x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @60Hz Type C-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*2} : 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 3440x1440 @100Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @120Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-Type C: 3440x1440 @100Hz	X ^{*3}	✓	4
GS75 Stealth 10SGS	RTX 2080 SUPER	1 (v1.2)	1	1	HDMI ^{*2} : 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @60Hz TB-DP: 5120x2160 @60Hz TB-Type C: 5120x2160 @60Hz Type C-HDMI: 3840x2160 @60Hz Type C-DP: 5120x2160 @60Hz Type C-Type C: 5120x2160 @60Hz	HDMI ^{*2} : 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 1920x1080 @240Hz TB-Type C: 3440x1440 @100Hz Type C-HDMI: 1920x1080 @120Hz Type C-DP: 1920x1080 @240Hz Type C-Type C: 3440x1440 @100Hz	X ^{*3}	✓	4

*1: C型USB接口僅支持數據傳輸和顯示輸出，無Thunderbolt功能。

*2: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*3: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*4: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第九代/第八代Intel核心處理器 - 1/5

筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View ^{*3}	Matrix Display (包含筆電顯示)
		mDP	HDMI	TB*	4Kx2K	120Hz			
GS75 Stealth 9SG	RTX 2080	-	1	1	HDMI ^{*1} : 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI ^{*1} : 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @144Hz	X ^{*2}	✓	3
GS75 Stealth 9SF	RTX 2070	-	1	1	HDMI ^{*1} : 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI ^{*1} : 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @144Hz	X ^{*2}	✓	3
GS75 Stealth 9SE	RTX 2060	-	1	1	HDMI ^{*1} : 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI ^{*1} : 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @144Hz	X ^{*2}	✓	3
GS75 Stealth 9SD	GTX 1660	-	1	1	HDMI ^{*1} : 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI ^{*1} : 1920x1080 @120Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @144Hz	X ^{*2}	✓	3

*1: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*2: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*3: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第九代/第八代Intel核心處理器 - 2/5



筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播 放	NVIDIA Surround View*3	Matrix Display (包含筆電顯示)
		mDP	HDMI	TB*	4Kx2K	120Hz			
GS65 Stealth 9SG	RTX 2080	1(v1.4)	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @60Hz mDP: 2560x1440 @144Hz TB-HDMI: 1920x1080 @60Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	4
GS65 Stealth 9SF	RTX 2070	1(v1.4)	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @60Hz mDP: 2560x1440 @144Hz TB-HDMI: 1920x1080 @60Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	4
GS65 Stealth 9SE	RTX 2060	1(v1.4)	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @60Hz mDP: 2560x1440 @144Hz TB-HDMI: 1920x1080 @60Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	4
GS65 Stealth 9SD	GTX 1660	1(v1.4)	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @60Hz mDP: 2560x1440 @144Hz TB-HDMI: 1920x1080 @60Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	4

*1: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*2: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*3: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第九代/第八代Intel核心處理器 - 3/5

筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View*3	Matrix Display (包含筆電顯示)
		mDP	HDMI	TB*	4Kx2K	120Hz			
GS75 Stealth 8SG	RTX2080	-	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @120Hz TB-HDMI:1920x1080 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @144Hz	X*2	✓	3
GS75 Stealth 8SF	RTX2070	-	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @120Hz TB-HDMI:1920x1080 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @144Hz	X*2	✓	3
GS75 Stealth 8SE	RTX2060	-	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @120Hz TB-HDMI:1920x1080 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @144Hz	X*2	✓	3

*1: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*2: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*3: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第九代/第八代Intel核心處理器 - 4/5



筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View*3	Matrix Display (包含筆電顯示)
		mDP	HDMI	TB*	4Kx2K	120Hz			
GS65 Stealth 8SG	RTX2080	1(v1.4)	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @60Hz mDP: 2560x1440 @144Hz TB-HDMI: 1920x1080 @60Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	3
GS65 Stealth 8SF	RTX2070	1 (v1.4)	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @60Hz mDP: 2560x1440 @144Hz TB-HDMI: 1920x1080 @60Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	3
GS65 Stealth 8SE	RTX2060	1 (v1.4)	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @60Hz mDP: 2560x1440 @144Hz TB-HDMI: 1920x1080 @60Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	3
GS65 Stealth Thin 8RF	GTX 1070	1 (v1.4)	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @60Hz mDP: 2560x1440 @144Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	4
GS65 Stealth Thin 8RE	GTX 1060	1 (v1.4)	1	1	HDMI*1: 4096x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	HDMI*1: 1920x1080 @60Hz mDP: 2560x1440 @144Hz TB-HDMI: 1920x1080 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	4

*1: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*2: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*3: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。

GS系列搭載第九代/第八代Intel核心處理器 - 5/5

筆電	顯示卡	影像訊號輸出			外接螢幕輸出		3D藍光 影片播放	NVIDIA Surround View*3	Matrix Display (包含筆電顯示)
		mDP	HDMI	TB*	4Kx2K	120Hz			
GS73 Stealth 8RF	GTX 1070 Max-Q	1 (v1.2)	1	1	HDMI*1: 3840x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	mDP: 2560x1440 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	3
GS73 Stealth 8RE	GTX 1060	1 (v1.2)	1	1	HDMI*1: 3840x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	mDP: 2560x1440 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	3
GS73 Stealth 8RD	GTX 1050Ti	1 (v1.2)	1	1	HDMI*1: 3840x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	mDP: 2560x1440 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	X	3
GS63 Stealth 8RE	GTX 1060	1 (v1.2)	1	1	HDMI*1: 3840x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	mDP: 2560x1440 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	✓	3
GS63 Stealth 8RD	GTX 1050Ti	1 (v1.2)	1	1	HDMI*1: 3840x2160 @60Hz mDP: 3840x2160 @60Hz TB-HDMI: 3840x2160 @30Hz TB-DP: 3840x2160 @60Hz	mDP: 2560x1440 @120Hz TB-DP: 2560x1440 @120Hz	X*2	X	3

*1: 需搭配原生支援4K解析度HDMI 2.0輸出外接螢幕才可達成4K @60Hz影像輸出。

*2: 需滿足其他系統需求，請參考說明頁面中第四點。

*3: 至少兩個或以上的影像訊號是透過NVIDIA顯示卡輸出才可支援NVIDIA Surround View，參考說明頁面中第五點。