

SONY

安全指南



安全指南

안건 가이드

警告

為避免觸電，請勿打開外殼擅自分解。維修僅能由專業的維修人員進行。

CUH-2218A
4-739-769-4(2)1

사용 전

警告

為避免觸電，請勿打開外殼擅自分解。維修僅能由專業的維修人員進行。

注意
并非指定方式而進行的操作、調整以及執行動作可能會導致放射線洩漏。

使用本產品時若搭配光纖，可能會增加眼睛受損的危險。

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1 PRODUKT

依据IEC60925-1:2007, 2014 - 本家用电子产品属CLASS 1 LASER产品分类。

依使用说明

本产品为符合国际安全标准而设计的。但如果使用不当，任何电产品都有可能引起火灾或触电或人身伤害的潜在危险。为确保安全操作，请您务必仔细阅读本安全指南并牢记儿童安全注意事项。

本产品为符合国际安全标准而设计的。但如果使用不当，任何电产品都有可能引起火灾或触电或人身伤害的潜在危险。为确保安全操作，请您务必仔细阅读本安全指南并牢记儿童安全注意事项。

本产品为符合国际安全标准而设计的。但如果使用不当，任何电产品都有可能引起火灾或触电或人身伤害的潜在危险。为确保安全操作，请您务必仔细阅读本安全指南并牢记儿童安全注意事项。

PS4 PS4 Pro PS4 Slim PS4 Edition

如果您您的孩子有以下任何健康問題或症狀，**請立即停止使用**，必須先洽詢醫生，才能繼續遊玩遊戲。

- 頭暈
- 視覺障礙
- 眼眩或肌肉抽動
- 意識不清
- 精神疲勞
- 突發性疾痛，或者不自主的动作或肌肉抽動。

必須經醫生許可才能繼續遊玩遊戲。

- 減少發病可能性的遊戲使用和操作注意事項**
 - 請在光線良好的地方使用，並且儘量與電視螢幕保持距離。
 - 避免使用大螢幕電視機。請使用尺寸最小的電視機。
 - 避免長時間使用PlayStation 4主機。每玩1小時請休息15分鐘。
 - 避免在您疲勞或無意識時遊玩。

3D影像

有些人在使用3D電視機觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲時，可能會感到不舒服(例如頭暈眼花、噁心等)。若您感到不舒服，請立即停止使用您的電視機，直至不舒服的症狀消失。

Sony Interactive Entertainment建議所有使用者在觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲時，應先洽詢醫生(例如小兒科醫生或眼科醫生)。成人應盡可能加以確保他們遵守上述建議。使用PS4主機時若同時使用任何支援3D的裝置，請先閱讀該裝置的使用說明書。

無線電波

- 無線電波可能會影響電子設備或醫療裝置(例如心臟調節器)，且可能會導致這些設備或裝置故障或損壞。
- 若您有使用心臟調節器或其他醫療裝置，請在使用無線網路機能(Bluetooth與無線LAN)前，先詢問您的主治醫生或您身上的之醫療裝置的製造商。
- 請勿在下列場所使用無線網路功能：
 - 禁止使用無線網路的場所，如：醫院、在醫院中使用主機時，請遵守其規定。
 - 接近火災警報器、自動門或其他類型的自動化設備的場所。
- 應避免靠近附近雷達系統之操作。
- 高增益指形天線只應應用於固定式點對系統。



無線電波回收(僅適用於台灣)



4 - 7 3 9 - 7 6 9 - 4 2

- 使用無線控制器的動態感測(Motion Sensor)機能時，請注意以下事項。控制器若撞擊到人體或物品，可能會導致軟傷、傷害或損傷。
 - 使用前，請檢查周圍是否有足夠的空間。
 - 使用控制器時，請確實握住並確認它不會從手中滑出。
 - 使用經由USB連接線與PS4™主機相連的控制器時，請確認周圍有充足的空間並且該連接線不使接觸到人體或物品。同時並確確實接該連接線或支援PS4™主機音效線。
 - 其系統主機如PlayStation 3、PlayStation 4或PlayStation 4專用的配件或周邊裝置，如類比控制器(DUALSHOCK 4)、類比控制器(DUALSHOCK 4)及DUALSHOCK 4無線控制器不支援PS4™主機。
- 控制器的光線感應器，請勿注視光線。若因光線的刺激而感到身體任何部位不適或疼痛，請立即停止使用。
- 建議您在溫度介於10℃～30℃的環境下替電池充電。在其他溫度的環境下充電可能會導致充電效率降低。
- 電池的壽命有限。電池續電力(使用時間)會隨著使用的大致時間而不斷減少。電池的壽命會因保管方法、使用頻率、環境以及其他要素而出現差異。
- 長時間不使用無線控制器時，建議您仍應每年至少完全充電一次，以維持電池性能。

通風孔

- 請勿阻塞任何通風孔，為維持良好的通風，請遵循以下各項規則：
 - 將主機放置在距離牆壁至少10 cm以內的地方。
 - 切勿放置在表面積過大的地毯或毛毯上。
 - 切勿放置在狹窄或擁擠的空間中。
 - 請勿用布覆蓋。
 - 切勿讓灰塵堆積在通風孔上。

使用交流電源線

- 請先進行所有其他連接後再將主機的交流電源線插入電源插座。在連接至主機前，請確認電視機或其他連接線並未插入插座。
- 定期檢查交流電源線，以確保連接安全。若有損壞，請立即停止使用，並聯絡客戶服務熱線(▶「更多資訊」)。
- 請勿使用隨附之交流電源線以外的其他電源線。且切勿改造該電源線。
- 請勿用濕手觸摸交流電源線的插頭。
- 請確保線路經過安全地點。特別是插頭、轉接用的插座與電源線之間所有連接線件出來的線件更換位置。
- 請勿在電線上放置物品。
- 請勿讓灰塵或異物堆積於交流電源線的連接端周圍。在連接或插入交流電源線前，需確認是否有灰塵或異物堆積於交流電源線插頭、連接線之線子部分、電源插座或主機內部的交流電輸入端子。插頭或線子變熱時，請用乾淨軟布擦拭。
- 請勿將交流電源線放置在靠近加熱設備的場所，且切勿讓電源線暴露於高溫下。
- 當您準備開始清潔、移動，或打長時間不使用主機時，請自電源插座拔出交流電源線。在拔出交流電源線時，請按住交流電源線插頭筆直地從電源插座拔出。切勿拉扯連接線或強制朝非打方向拔取。
- 請勿將交流電源線插入變壓器或相繼，將交流電源線插入海外旅行者使用的變壓器或汽車專用的反相器，可能會導致交流電轉換器發熱，並造成灼傷或故障。

本產品是在充分重視安全性能的情況下設計的。但如果使用不當，任何電產品都有可能引起火災或觸電或人身傷害的潛在危險。為確保安全操作，請您務必遵守以下各項規則。

- 遵守所有警告文告、注意事項及使用說明。
- 定期檢查交流電源線是否有損壞。
- 如果裝置出現操作不當，或者發出異常聲音或發熱，或發熱而無法解熱時，請立即停止使用，並從電源插座中拔掉交流電源線插頭及所有的其他連接線。
- 請勿在移除上蓋的狀態下使用本產品，否則可能會引起觸電或故障。
- 關於產品安全與支援的詳細資訊，請參閱官方網站(▶「更多資訊」)。

使用和保養

- 請勿放置在封閉的櫃子或其他可能積熱的場所中使用。否則可能會導致主機溫度增加並引致火災、人身傷害或故障。
- 若主機內部發熱升騰，會顯示訊息。過此情形時，立即關閉主機電源並暫時停止使用。待主機確實冷卻後，才將主機搬移至通風良好的場所並重新使用。
- 請在光線良好的地方使用，並與電視螢幕保持一段安全距離。
- 避免長時間使用PS4™主機和無線控制器。
- 避免長時間使用PS4™主機和無線控制器。
- 若您惡在操作無線控制器時忽然感到頭暈或疲勞，或手肘、手腕感覺不舒服或麻痺時，請立即停止使用主機。如果不良好症狀持續存在，請立即就醫。
- 若您遭遇下列健康問題，請立即停止使用主機。如果不良好症狀持續存在，請立即就醫。
 - 頭暈眼花、噁心、疲勞或類似暈船感覺
 - 當眼睛、耳朵、手肘、手腕等，身體一部分感覺不舒服或疼痛時
 - 請將主機與周邊機器及最小零件放置在兒童拿不到的地方。
- 請將本產品放在兒童拿不到的地方使用。兒童會將最小零件或連接線纏繞在自己，而造成身體損傷或導致意外發生、機體故障。
- 避免長時間使用主機。長時間使用可能會導致過度疲勞、短視資訊障礙，或導致疲勞過度意外停止。
- 若您在操作無線控制器時忽然感到頭暈或疲勞，或手肘、手腕感覺不舒服或麻痺時，請立即停止使用主機。如果不良好症狀持續存在，請立即就醫。

- 若您遭遇下列健康問題，請立即停止使用主機。如果不良好症狀持續存在，請立即就醫。
 - 頭暈眼花、噁心、疲勞或類似暈船感覺
 - 當眼睛、耳朵、手肘、手腕等，身體一部分感覺不舒服或疼痛時
 - 請將主機與周邊機器及最小零件放置在兒童拿不到的地方。
- 請將本產品放在兒童拿不到的地方使用。兒童會將最小零件或連接線纏繞在自己，而造成身體損傷或導致意外發生、機體故障。
- 避免長時間使用主機。長時間使用可能會導致過度疲勞、短視資訊障礙，或導致疲勞過度意外停止。
- 若您在操作無線控制器時忽然感到頭暈或疲勞，或手肘、手腕感覺不舒服或麻痺時，請立即停止使用主機。如果不良好症狀持續存在，請立即就醫。

如果您您的孩子有以下任何健康問題或症狀，**請立即停止使用**，必須先洽詢醫生，才能繼續遊玩遊戲。

- 頭暈
- 視覺障礙
- 眼眩或肌肉抽動
- 意識不清
- 精神疲勞
- 突發性疾痛，或者不自主的动作或肌肉抽動。

必須經醫生許可才能繼續遊玩遊戲。

- 減少發病可能性的遊戲使用和操作注意事項**
 - 請在光線良好的地方使用，並且儘量與電視螢幕保持距離。
 - 避免使用大螢幕電視機。請使用尺寸最小的電視機。
 - 避免長時間使用PlayStation 4主機。每玩1小時請休息15分鐘。
 - 避免在您疲勞或無意識時遊玩。

3D影像

有些人在使用3D電視機觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲時，可能會感到不舒服(例如頭暈眼花、噁心等)。若您感到不舒服，請立即停止使用您的電視機，直至不舒服的症狀消失。

Sony Interactive Entertainment建議所有使用者在觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲時，應先洽詢醫生(例如小兒科醫生或眼科醫生)。成人應盡可能加以確保他們遵守上述建議。使用PS4主機時若同時使用任何支援3D的裝置，請先閱讀該裝置的使用說明書。

無線電波

- 無線電波可能會影響電子設備或醫療裝置(例如心臟調節器)，且可能會導致這些設備或裝置故障或損壞。
- 若您有使用心臟調節器或其他醫療裝置，請在使用無線網路機能(Bluetooth與無線LAN)前，先詢問您的主治醫生或您身上的之醫療裝置的製造商。
- 請勿在下列場所使用無線網路功能：
 - 禁止使用無線網路的場所，如：醫院、在醫院中使用主機時，請遵守其規定。
 - 接近火災警報器、自動門或其他類型的自動化設備的場所。
- 應避免靠近附近雷達系統之操作。
- 高增益指形天線只應應用於固定式點對系統。

使用DUALSHOCK 4無線控制器

- 以下注意事項適用於其他控制器。
 - 請勿處理已損壞或電解液外洩的鋰電池。內建電池電解液外洩時，立即停止使用本產品並致電客戶服務熱線以取得協助。若電解液接觸到皮膚、衣物或眼睛，請立即用乾淨清水沖洗該部位。若電解液接触到皮膚，應立刻沖洗。電解液可能會導致失明。
 - 若您操作無線控制器時感到頭暈或疲勞、或手肘、手腕、手腕感覺不舒服或麻痺時，請立即停止使用主機。如果不良好症狀持續存在，請立即就醫。
- 無線控制器的震動機能可能會令您傷感。當您手肘、手腕的骨節、關節或肌肉有任何不適或痠痛時，請勿使用震動機能。如果您有任何不適或疼痛，請勿使用無線控制器遊玩含有震動機能的遊戲，否則請先停用震動機能。
- 避免長時間使用無線控制器。請每30分鐘休息一次。
- 請注意，部分軟件會將震動機能預設為啟用。若使用電動機能，請在機能畫面選擇(設定) > [周邊機器] > [控制器]，並在[啟用震動機能] 1] 的方格內取消勾。

更換硬碟機

- 請依照以下步驟更換硬碟機。
 - 替換資料進行備份。
 - 更換硬碟機。
 - 重新安裝系統軟件。
- 若已備份的資料遺失(復原)。

更換硬碟機

您可以在PS4™主機內使用以下類型的硬碟機。

尺寸	2.5英寸 (內嵌式) ¹⁾
介面規格	Serial ATA ²⁾

^{*) 不保證所有機型皆能正常操作。}
^{**) 不支援Parallel ATA。}

- 注意**
 - 為您安全著想，請務必在嘗試移除硬碟機前關閉電源並拔掉主機插頭。
 - 請在兒童無法靠近的場所移除硬碟機，以避免誤吞螺絲等小零件。
 - 使用後方的螺絲從內部蓋裝熱，請在開始移除硬碟機前先行拆卸放電，以免主機發熱。
 - 請注意不要被零件的尖端夾傷手指，或被零件的銳角傷到手或手指。
 - 啟動PS4™主機電源前請確認HDD蓋蓋好。若蓋蓋未插好，假若再插入蓋蓋，可能會導致主機內部的溫度持續升高。

重要

硬碟機是架構非常精密的裝置，進行上述類似處務務必時時小心注意。為避免遊戲或資料遺失、毀損，並避免損傷硬碟機，請務必遵守以下所列的注意事項。

- 請勿強硬或強撞主機或硬碟機，或使其受到強力的震動或強力的外力衝擊。
- 請勿讓液體或小型物件掉入主機或硬碟機中。
- 請勿觸摸或將異物堆積入連接的連接插頭附近。
- 請勿將主機或硬碟機置放在磁場或喇叭(指聲器)產生的磁場附近。且勿將靜電力做成的裝置(金屬或磁帶等)放置在硬碟機附近。
- 請勿在液體上堆放重物物品。
- 請放置在涼爽且乾燥的場所保管。
- 避免安裝或拔取螺絲時，請使用尺寸適切正確的十字螺絲起子。尺寸不恰件，可能會導致螺絲鎖的損壞。
- 儘量避免將螺絲於螺絲鎖內的資料預留備份，以防資料遺失或毀損。無論理由為何，遊戲或資料一旦遺失或毀損，或者硬碟機於維修時必須格式化，即已無法還原或修復。Sony International Entertainment Inc.與其子公司、關係企業對於資料、檔案或遊戲的遺失、毀損，概不承擔任何責任。
- 切勿於重新關閉PS4™主機的電源或拆除儲存媒體，更新若遭到中斷，可能會導致主機損壞。
- 主機前面的電源按鈕與無線控制器的PS按钮可能會於更新途中失效。

中央處理器	單晶片專用處理器CPU：x86-64 AMD“Jaguar” 8核心GPU：1.84 TFLOPS，AMD Radeon™ based圖形引擎
記憶體	DDR5 8 GB
硬碟機	內部 500 GB ¹⁾²⁾
光學驅動器(唯讀)	BD™ 6，CAV DVD 8，CAV
雷射	類型：半導體。連續性 <p>距離：395-415 mm 能量：最大1 mW DVD雷射：640~675 mV CD雷射^{*)}：765~805 mV 能量：最大1 mW</p>
輸入 / 輸出¹⁾	SuperSpeed USB 3.1 Gen 1 連接埠(x 2) <p>ALU連接埠</p>
網路	乙太網路：10BASE-T，100BASE-TX <p>1000BASE-T IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth 4.0 (LE)</p>
影音輸出	HDMI™輸出連接埠 ²⁾
控制器	DUALSHOCK 4無線控制器
額定電壓/額定輸入電流/額定功率	110/220~240 V ~ 1.5/1.0 A 50/60 Hz
最大額定電力	16 W
外觀尺寸(不包括最大突出部分)	約265 x 39 x 288 mm(寬 x 高 x 深)
重量	約2.0 kg
操作溫度	5 °C ~ 35 °C
主要類別	HDMI連接線 <p>USB連接線 單聲道耳機線(搭載靜音機能) 交流電源線</p>

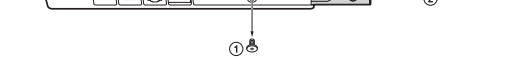
本公司保留在沒有事先通知情況下，變更設計或規格之權利。本說明文件中列出的主機操作方式可能因使用之系統軟件版本先後，而與實際不同。

中央處理器	單晶片專用處理器CPU：x86-64 AMD“Jaguar” 8核心GPU：1.84 TFLOPS，AMD Radeon™ based圖形引擎
記憶體	DDR5 8 GB
硬碟機	內部 500 GB ¹⁾²⁾
光學驅動器(唯讀)	BD™ 6，CAV DVD 8，CAV
雷射	類型：半導體。連續性 <p>距離：395-415 mm 能量：最大1 mW DVD雷射：640~675 mV CD雷射^{*)}：765~805 mV 能量：最大1 mW</p>
輸入 / 輸出¹⁾	SuperSpeed USB 3.1 Gen 1 連接埠(x 2) <p>ALU連接埠</p>
網路	乙太網路：10BASE-T，100BASE-TX <p>1000BASE-T IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth 4.0 (LE)</p>
影音輸出	HDMI™輸出連接埠 ²⁾
控制器	DUALSHOCK 4無線控制器
額定電壓/額定輸入電流/額定功率	110/220~240 V ~ 1.5/1.0 A 50/60 Hz
最大額定電力	16 W
外觀尺寸(不包括最大突出部分)	約265 x 39 x 288 mm(寬 x 高 x 深)
重量	約2.0 kg
操作溫度	5 °C ~ 35 °C
主要類別	HDMI連接線 <p>USB連接線 單聲道耳機線(搭載靜音機能) 交流電源線</p>

本公司保留在沒有事先通知情況下，變更設計或規格之權利。本說明文件中列出的主機操作方式可能因使用之系統軟件版本先後，而與實際不同。

本說明文件中列出的主機操作方式可能因使用之系統軟件版本先後，而與實際不同。

本說明文件中列出的主機操作方式可能因使用之系統軟件版本先後，而與實際不同。



從安裝托架上取出螺絲 (共4顆)。

請取下螺絲。

從安裝托架中取出硬碟機。

請勿將螺絲與安裝托架一起拉出。

將螺絲與安裝托架一起拉出。

請勿將螺絲與安裝托架一起拉出。

- *1 硬碟之可用容量仍依據7 GB剩於10個位元組的計算方式而計算。
- *2 硬碟的部分容量將應用於系統管理、維修及其他附加應用程式。此為安裝系統軟件或其他軟件時，為確保能存取系統數據與 Partition 的權限。因此，實際可用之硬碟容量會與系統軟件的版本或其他附加應用程式等有關。
- *3 無法播放CD。
- *4 不保證所有連接裝置可正常使用。
- *5 請使用隨附的HDMI連接線。
- *6 不同開發國家，地區而異。

從安裝托架取出硬碟機。

請勿將螺絲與安裝托架一起拉出。

從安裝托架中取出螺絲 (共4顆)。

請取下螺絲。

從安裝托架中取出硬碟機。

請勿將螺絲與安裝托架一起拉出。

從安裝托架中取出螺絲 (共4顆)。

請取下螺絲。

從安裝托架中取出硬碟機。

請勿將螺絲與安裝托架一起拉出。

從安裝托架中取出螺絲 (共4顆)。

請取下螺絲。

從安裝托架中取出硬碟機。

請勿將螺絲與安裝托架一起拉出。

從安裝托架中取出螺絲 (共4顆)。

請取下螺絲。

從安裝托架中取出硬碟機。

丟棄無線控制器時

無線控制器的電池是可回收的。要丟棄無線控制器時，請先將電池取出，並遵循當地法規，正確處理廢棄電池。

- 注意**
 - 請在兒童無法靠近的場所移除電池，以避免誤吞螺絲等小零件。
 - 折損控制器的外殼時，請勿再弄傷您的指甲或手指。
 - 為了安全著想，請在丟棄前於電池的金屬零件部位貼上膠帶或貼紙。

重要

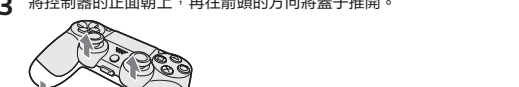
除準備丟棄無線控制器外，絕對不要從無線控制器中取出螺絲或電池。

1 拔掉無線控制器上的USB連接線。

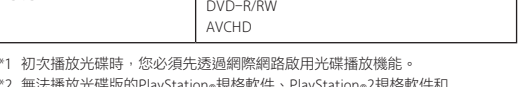
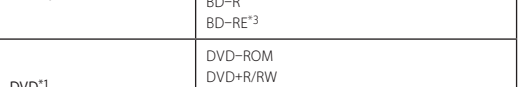
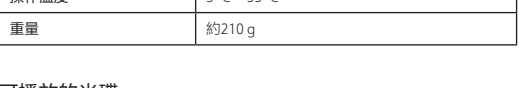
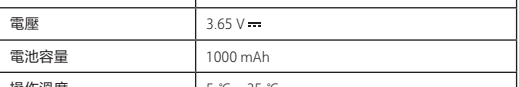
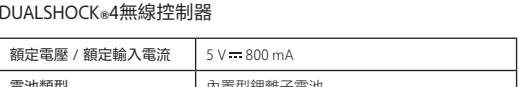
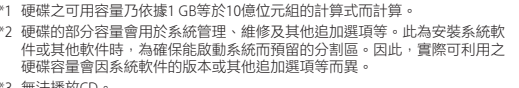
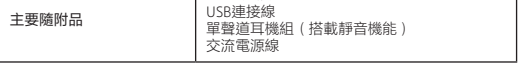
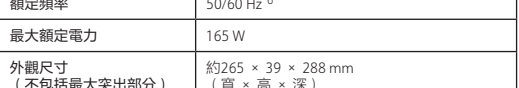
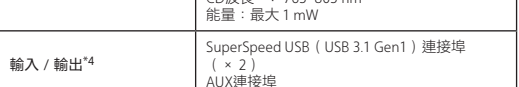
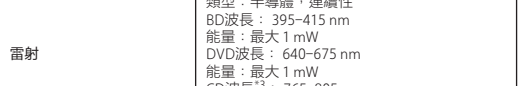
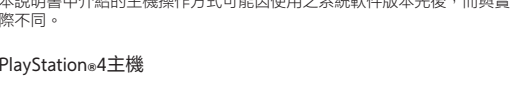
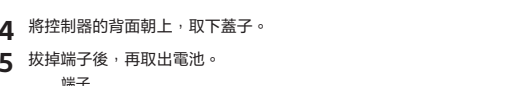
2 使用十字螺絲起子，取出螺絲 (共4顆)。



3 將控制器的正面朝上，再將箭頭的方向將蓋子推開。



4 將控制器的背面朝上，取下蓋子。



光碟	碼碼
	
Blu-ray Disc (BD)	

光碟的區域碼與播放光碟之可能銷售區域而制定。PS4™主機能播放擁有以下區域碼的光碟。

DVD	
PlayStation 4規格BD-ROM	

重要

- 無法播放未經最終格式化之DVD光碟。
- 請勿使用以下光碟，使用此類光碟可能會導致主機故障。
 - 8 cm光碟。
 - 一字形、圓形或心形等不規則形狀的光碟。
 - DualDisc (雙層光碟) 混合DVD與藍光碟，有兩層記錄層的光碟。PS4™主機無法播放此類的光碟。
- 播放設備無法播放內置內容，可能會出現異常聲音或無法正確播放內容。
- 若想繼續享受內建者作權保護之BD光碟的播放功能，可能需要更新ACS (Advanced Access Control System) 加密碼，與網路網路連線時會自動重新加載。
- 某些光碟可能會因刮傷、灰塵、錄製品質不佳或受錄製裝置之特性影響，而無法正確播放。
- BD、DVD光碟可能會罕見地發生無法在PS4™主機上正確操作的現象。這主要是起因於軟件在製造過程或編碼時發生的差異。

關於系統軟件

PS4™主機的系統軟件可透過更新，追加各式各樣的機能、改善操作性或強化安全性。請經常檢查系統軟件更新至最新版本。

- 若您無法透過網路進行更新，可另外使用遊戲光碟及USB儲存裝置來更新。詳細內容請參閱系統更新網站(▶「更多資訊」)。
- 本產品中內部的系統軟件乃受Sony Interactive Entertainment Inc.版權保護。詳情請參閱以下網站：https://doci.playstation.net/doc/ps4-eula/

硬件保用

有關各地區的保用條款及細則，請瀏覽官方網站 https://asia.playstation.com的「支援」頁面，或致電客戶服務熱線(▶「更多資訊」)。

更多資訊

有關各地區的保用條款及細則，請瀏覽官方網站 https://asia.playstation.com的「支援」頁面，或致電客戶服務熱線(▶「更多資訊」)。

用戶指南

從機能畫面選擇(設定) > (用戶指南 / 便利資訊) > (用戶指南)。此文件區域將可顯示系統規格、執行設定和其他操作指南。您亦可透過電腦或其他裝置免費下載用戶指南。 https://manuals.playstation.net/document/ct/ps4/

系統更新網站
官方網站的系統更新網頁提供系統軟件更新的新版資訊，包括更新系統軟件的方法。PS4™的系統軟件可透過更新，追加各式各樣的機能、改善操作或強化安全性。詳情內容請參閱系統更新網站(▶「更多資訊」)。

Asia PlayStation的PlayStation 4產品支援網頁，提供產品的最新新聞問題和解答。客戶服務熱線：0809-079-88

