SONY

4-743-719-32

PS4 Pro

安全指南
안전 가이드

CUH-7218B

4-743-719-32(1)

CT

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
非依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

依據IEC60825−1:2007, 2014，本家電用品隸屬CLASS 1 LASER產品分類。

依據低功率電波輻射性電機管理辦法
第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

製造年月：請見產品本體標示
製造號碼：請見產品本體標示

光敏感/癲癇/突發性疾病

有極少數人，當看到某些亮光或閃光時，可能會有癲癇發作或暫時性眩暈的情形。如果這些人看到電視螢幕上的某些圖案或背景，或者在遊玩遊戲時，可能會引發癲癇或暫時性眩暈。某些從未有過癲癇的人，也可能在這些情況下被引發出來。如果您或您的家人有癲癇狀況或任何突發性疾病，在遊玩遊戲前請先洽詢醫生。

如果您或您的孩子有以下任何一種健康問題或症狀，**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，
- 眼睛或肌肉抽動，
- 意識不清，
- 精神恍惚，
- 突發性疾病，或者
- 不自主的動作或肌肉抽動。

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遠距離。
- 避免使用大螢幕電視機。請使用尺寸最小的電視螢幕。
- 避免長時間使用PlayStation®4主機。每玩1小時請休息15分鐘。
- 避免在您疲勞或需要睡眠時遊玩。

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（例如眼睛疲勞、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退。
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，應該定時休息。休息的時間和次數因人而異，請休息足夠時間，直至不舒服的症狀消退。如果症狀持續存在，請立即就醫。
幼童（特別是6歲以下者）的視力仍在發育階段。Sony Interactive Entertainment建議在讓幼童觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲前，應先洽詢醫生（例如小兒科醫生或眼科醫生）。成人應監督幼童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（例如心律調整器），且可能會導致這些設備或裝置故障或損壞。
- 若您有使用心律調整器或其他醫療裝置，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之醫療裝置的製造廠商。
- 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、自動門或其他類型之自動化設備的場所。
- 應避免影響附近雷達系統之操作。
- 高增益指向性天線只得應用於固定式點對系統。

廢電池請回收
（僅適用於台灣）

使用前須知事項

使用本產品前，請先詳細閱讀本指南，並妥善保存，以備將來參考之用。家長及監護人應詳讀本指南並確保兒童遵守安全注意事項。

關於安全

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，任何電器產品都有可能引起火災觸電或人身傷害的潛在危險。為確保安全操作，請遵循以下各項規則：
- 遵守所有警告條文、注意事項及使用說明。
- 定期檢查交流電源線是否有損壞。
- 如果裝置出現動作不正常，或者發出異常聲音或氣味，或因過熱而無法觸碰時，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。
- 關於產品安全與支援的詳細資訊，請瀏覽官方網站（••▶「更多資訊」）。

使用和保養

- 請勿放置在封閉的櫃子或於其他可能積熱的場所中使用。否則可能會導致主機過熱並引發火災、人身傷害或故障。
- 若主機內部溫度升高，會顯示訊息。遇此情形時，立即關閉主機電源並暫時中止使用。待主機確實冷卻後，才將主機搬移至通風良好的場所並繼續使用。
- 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。
- 若您在操作無線控制器時忽然開始感覺疲勞，或手臂、手腕感覺不舒服或疼痛時，請立即停止使用主機。如果不良症狀持續存在，請立即就醫。
- 若您有遭遇下列健康問題，請立即停止使用主機。如果不良症狀持續存在，請立即就醫。
  - 頭昏眼花，噁心、疲勞或類似暈船感覺
  - 當眼睛、耳朵、手臂、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細小零件放置在幼童拿不到的地方保管。
- 請將本產品放在兒童拿不到的地方保管。兒童可能會誤吞小零件或用連接線纏繞自己，而造成身體損傷或導致意外發生、機器故障。
- 連接HDMI連接線前，請務必先從電源插座拔掉交流電源線。
- 與主機連接的任何電視機或配件，必須為操作正常且沒有任何損壞。若與主機連接的電視機或配件有任何問題或損壞，可能會損壞電視機或配件、或主機本身。所有的電子產品，若與任何有問題或損壞的配件連接，或所連接之電源插頭未有正確連接線路，皆可能會導致出現火花，引起火災。
- 請勿在雷雨天氣中，觸摸主機、連接線或附屬品。
- 切勿在靠近水的場所使用主機或附屬品。
- 請勿讓液體、小零件或其他異物掉入主機或附屬品中。
- 請勿觸摸主機或附屬品的端子部分。
- 請勿將主機或附屬品暴露在灰塵、煙霧或蒸氣中。此外，請勿將主機放置在有很多灰塵或香煙煙霧的場所。在內部零件（例如透鏡）中堆積的灰塵或香煙煙霧，可能會導致主機故障。
- 請勿將主機或附屬品放在高溫、濕氣極重或受日光直射的地方。
- 請勿將主機或附屬品放在傾斜、不平穩或易受震動的地方。
- 請勿以垂直或水平以外的方式放置主機。以垂直方式放置主機時，請使用本主機型號專用的直立架（另售）。
- 請小心搬運主機。若您未確實持拿主機，可能會導致主機掉落並有造成損壞或人身傷害的潛在性危險。
- 請勿在硬碟機保存或載入資料時關閉主機的電源。
- 請在電源指示燈熄滅後再拔除交流電源線的插頭。若在電源指示燈亮燈或閃爍時拔除電源線，可能會造成資料毀損、消失或故障。
- 電源指示燈亮燈或閃爍時，請勿移動主機或改變主機位置，否則可能會造成資料毀損、消失或故障。
- 請勿於主機上站立或放置物品，且請勿在主機上堆放其他裝置。
- 請勿將主機和與其連接的附屬品放置在地板或可能絆倒人的地方。
- 請勿讓身體長時間接觸使用中的主機或從主機通風孔排出的氣體。長時間接觸這些可能導致低溫灼傷。
- 主機與電漿電視（Plasma TV）或投影*電視機連接時，切勿讓畫面長時間顯示同一個靜態影像，否則可能會導致模糊影像的永久殘留。
  * LCD螢幕類型除外
- 建議家長監督兒童的線上活動，以確保網際網路（互聯網）使用時的安全可靠。
- 若使用耳機組或耳機時音量調整過高，可能會導致永久失聰。請將音量調整至安全水平。持續聆聽一段時間後，即使是音量不斷增大的吵雜聲音，聽起來可能會與一般無異，但實際上卻可能會損害聽覺。若您感到耳鳴或出現口齒不清的情況，請立即停止使用耳機組或耳機，並洽詢醫生檢查聽覺。音量越高，會越快對聽覺造成影響。為保護您的聽覺：
  - 使用耳機組或耳機時請儘量避免將音量調整過高。
  - 避免調高音量來阻隔身邊的噪音。
  - 若無法聽清楚身邊的人的說話聲，請調低音量。
- 耳機組或耳機對皮膚造成不適時請停止使用。若耳機組或耳機對您的皮膚造成不適時，請立即停止使用。停止使用後，若狀況仍舊沒有改善，請立即就醫。
- 當在空氣乾燥的氣候下使用耳機組或耳機時，耳朵可能會感到輕微並短暫的刺痛。此情形並非耳機組或耳機發生故障，而是人體釋放體內累積的靜電所造成。

使用DUALSHOCK®4無線控制器

以下注意事項亦適用於其他控制器。
- 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。如果引起發炎或疼痛，請洽詢您的醫生。電解液可能會導致失明。
- 若您在操作無線控制器時忽然開始感覺疲勞，或手臂、手腕感覺不舒服或疼痛時，請立即停止使用主機。如果不良症狀持續存在，請立即就醫。
- 無線控制器的震動機能可能會令傷勢惡化。當您手臂、手腕的骨骼、關節或肌肉有任何不適或受傷時，請勿使用震動機能。如果您有任何不適或受傷，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。若要停用震動機能，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］的方格取消打勾。
- 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，可能會導致意外、傷害或損傷。
  - 使用前，請檢查您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您手中滑出。
  - 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會撞擊到人體或物品。同時並確實避免該連接線忽然被從PS4™主機強硬拔除。
  - 其他系列的主機如PlayStation®、PlayStation®2及PlayStation®3專用的配件或周邊裝置，如類比控制器(DUALSHOCK®)、類比控制器(DUALSHOCK®2)及DUALSHOCK®3無線控制器不支援PS4™主機。
- 控制器的光條閃爍時，請勿注視光條。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減低充電的效率。
- 電池的壽命有限。電池續航力（使用時間）會因重複使用的次數與時間而不斷減少。電池的壽命會因保管方法、使用情形、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以上的場所。
- 切勿放置在有長纖維的地毯或毛毯上。
- 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中。

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。
- 請定期檢查交流電源線，以確保操作安全。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端子。
- 請避免誤踩或掐擠交流電源線，尤其是插頭、轉接用的插座與電源線等自主機延伸出來的組件更需注意。
- 請勿在電線上放置重物。
- 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、連接線末端之端子部位、電源插座或主機背面的交流電源輸入端子。插頭或端子變髒時，請使用乾淨軟布擦拭之。
- 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中。
- 當您準備開始清潔、移動，或打算長時間不使用主機時，請自電源插座中拔出交流電源線。在拔下交流電源線時，請捏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特定方向拔取。
- 請勿將交流電源線插入變壓器或反相器。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。

切勿分解、改造主機或附屬品

使用PS4™主機與附屬品時務必請遵守產品基本文書記載的指示說明。嚴禁擅自分解或改造主機、附屬品，並禁止分解和使用其電路結構。擅自分解主機或附屬品將喪失所有保證權益。切勿擅自維修PS4™主機內部的零件（可依需要移除標準配備的硬碟機但禁止分解或改裝），否則可能會有遭受雷射輻射或觸電的危險。

網路

- 連接網路需先連接寬頻網際網路（互聯網）。請注意不支援撥號連接。
- 您需支付與網路連線時的必要費用。詳細請參閱服務契約之提供內容或聯絡您的網路服務商。
- 請勿使用一般家庭的標準電話線或本說明書內所述類型以外的連接線。使用類型錯誤之連接線連接，可能會造成超過需要量的電流通過LAN連接埠，並可能會導致過熱、火災或是故障。

無線網路功能

- 本產品的無線網路功能所使用之頻率為2.4 GHz（無線LAN, Bluetooth®）/ 5 GHz（無線LAN）的範圍。2.4 GHz無線電波範圍乃屬各種裝置共用分享。本產品的設計已將來自使用相同範圍之其他裝置的影響降到最低。然而，來自其他裝置的干擾仍可能會降低連線速度、縮短訊號範圍，或導致連線忽然意外中止。
- 使用PS4™主機的掃描功能選擇無線LAN基地台（access point）時，可能會顯示非提供公眾使用的基地台。您僅能使用經授權能合法使用的基地台。

結露現象

若把主機或光碟從寒冷的地方直接搬放到溫暖的場所，機內的透鏡或光碟可能會凝結水氣。此種現象可能會導致主機無法正常運作。這時，請把光碟取出，關閉電源，並拔掉主機電源插頭。在水氣尚未蒸發前，切勿再次插入光碟（水氣蒸發可能需要數小時）。如果主機仍無法恢復正常的話，請聯絡客戶服務熱線，以取得必要協助。

清潔

為了安全著想，請在開始清潔主機或已連接之附屬品前，先自電源插座中拔出交流電源線。

外殼表面（主機和無線控制器的塑膠蓋）

請遵循以下使用說明，以免產品外殼變形或變色。
- 使用軟布輕柔擦拭。
- 切勿使用殺蟲劑或其他具揮發性的物質。
- 切勿在產品外殼上長時間放置任何橡膠或乙烯基材質。
- 切勿使用溶劑或其他化學藥劑。切勿使用經化學處理的擦布擦拭。

通風孔

當主機通風孔堆積灰塵時，使用低功率的吸塵器去除灰塵。

端子

主機或交流電源線的端子部位出現髒污時請勿繼續使用。未去除髒污前若繼續使用，可能會阻塞電流通過。此時應使用乾淨軟布去除灰塵。

耳機組或耳機

耳機組或耳機的連接端子出現污痕，可能會造成噪音或聲音出現中斷現象。此時請以乾淨軟布擦拭，以維持清潔乾淨。

光碟

相容性的注意事項

部分媒體可能因地區或區域的限制而無法使用您的主機啟動。詳細請參閱媒體上的包裝。

保養

光碟上的指印、灰塵、污垢或刮痕可能使圖像失真，或降低聲音品質。請遵守以下事項。
- 請勿觸摸光碟光亮的讀寫面。
- 請勿在光碟上黏貼紙張或膠帶，以及在光碟上寫字。

保管

- 請勿將光碟放在高溫、濕氣極重或受日光直射的地方。
- 若長時間不使用光碟，請將它們保管在光碟盒中。堆放未收納的光碟或傾斜放置保管可能造成光碟彎曲。

清潔方式

- 用軟布清潔光碟，從中間往外輕輕地擦拭。
- 請勿使用溶劑、唱片清潔劑、防靜電噴霧劑或其他化學藥劑，否則可能會損壞光碟。

更換硬碟機

請依照以下步驟更換硬碟機。
1 替資料進行備份。
2 更換硬碟機。
3 重新安裝系統軟件。
4 將已備份的資料還原（復原）。

更換硬碟機

您可在PS4™主機內使用以下類型的硬碟機。

尺寸	2.5 英吋（內接式）*1
介面規格	Serial ATA*2

*1 不保證所有機型皆能正常操作。
*2 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。
- 使用後的主機會從內部直接發熱。請在開始移除硬碟機前先暫時放置，以令主機冷卻。
- 請注意不要被零件的除緣夾傷手指，或被零件的銳角傷到手或手指。
- 啟動PS4™主機電源前請先確認HDD護蓋是否已確實重新插入。假若未插入護蓋，可能會導致主機內部的溫度持續升高。

重要
- 硬碟機是架構非常靈敏的裝置，進行上述類似處理時務必隨時小心注意。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。
  - 請勿投擲或掉落主機或硬碟機，或使其受到強烈的震動或強烈的外力撞擊。
  - 請勿讓液體或小零件掉入主機或硬碟機中。
  - 請勿觸摸或將異物插入連接線的連接端子部分。
  - 請勿將主機或硬碟機放置在磁鐵或喇叭（揚聲器）產生的磁場附近。且勿將對磁力敏感的裝置（手錶或磁卡等）放置在硬碟機附近。
  - 請勿於硬碟機上堆放沉重物品。
  - 請放置在涼爽且乾燥的場所保管。
- 要安裝或拔取螺絲時，請使用尺寸適切正確的十字頭螺絲起子。尺寸若不符，可能會損壞螺絲頭的溝槽。
- 建議您定期替儲存於硬碟機內的資料預留備份，以預防資料遺失或毀損。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，即已無法復原或修理。Sony Interactive 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。
- 請勿於更新中關閉PS4™主機的電源或拔除儲存媒體。更新若遭到中斷，可能會導致主機故障。
- 主機前面的電源按鈕與無線控制器的PS按鈕可能會於更新途中失效。

備份資料

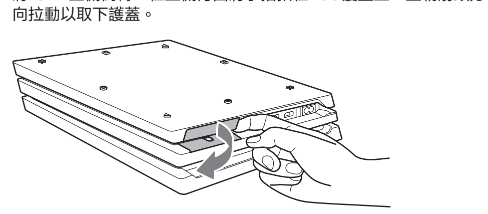
可將PS4™主機內的資料複製至USB儲存裝置。關於如何備份資料與可備份的資料類型，請參閱用戶指南（••▶「更多資訊」）。

更換硬碟機

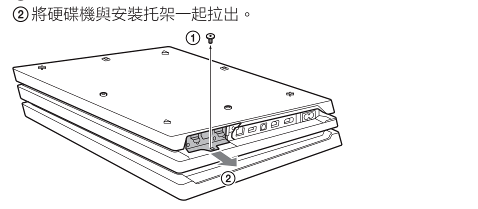
1 **在機能畫面選擇（電源）>［電源選項］>［關閉PS4的電源］，關閉PS4™主機的電源。**
電源指示燈會熄滅。

2 **拔掉交流電源線之後，拔除插在主機上的其他連接線。**
為了安全著想，請先將交流電源線從電源插座中拔出，再拔除其他連接線。

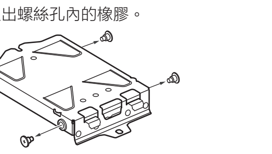
3 **將PS4™主機倒轉，在主機背面將手指扣在HDD護蓋上，並朝箭頭方向拉動以取下護蓋。**



4 **移除硬碟機。**
①取出螺絲。
②將硬碟機與安裝托架一起拉出。



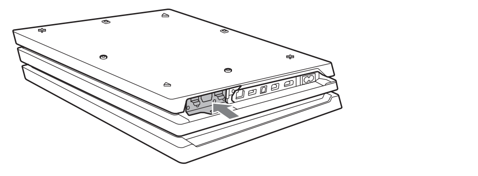
5 **從安裝托架上取出螺絲（共4顆）。**
請勿取出螺絲孔內的橡膠。



6 **從安裝托架中取出硬碟機。**

7 **將更換用的硬碟機放進安裝托架，並旋緊螺絲（共4顆）。**
注意螺絲切勿轉動過緊。

8 **將硬碟機插入PS4™主機，並使用螺絲固定。**
推動硬碟部分，以完全插入PS4™主機內。



9 **重新插上HDD護蓋。**

提示
若您遺失了HDD護蓋、螺絲或安裝托架等必要零件，請致電客戶服務熱線（••▶「更多資訊」）。

安裝系統軟件

更換硬碟機後，需重新安裝系統軟件。使用個人電腦，將系統軟件的更新檔案（重新安裝用）保存至USB儲存裝置。詳細操作方法請瀏覽系統更新網站（••▶「更多資訊」）。

提示
- 您無法重新安裝比更換硬碟機之前更舊的更新資料版本。若於網站無法下載適切版本的更新資料，請致電客戶服務熱線。
- 若您沒有能與網際網路連線的電腦，請致電客戶服務熱線。

將資料複製至PS4™主機

可將USB儲存裝置內的備份資料複製至PS4™主機。關於如何備份資料與可備份的資料類型，請參閱用戶指南。

丟棄無線控制器時

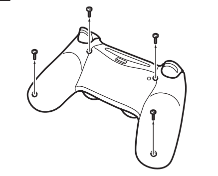
無線控制器的鋰電池是可回收的。要丟棄無線控制器時，請先將電池取出，並遵循當地法規，正確處理廢棄電池。

⚠ 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。
- 拆卸控制器的外殼時，請小心不要弄傷您的指甲或手指。
- 為了安全著想，請在丟棄前先於電池的金屬零件部位貼上膠帶或貼紙。

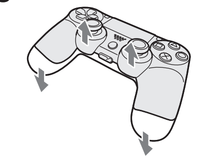
重要
除準備丟棄無線控制器外，絕對不要從無線控制器中取出螺絲或電池。

1 **拔掉無線控制器上的USB連接線。**

2 **使用十字頭螺絲起子，取出螺絲（共4顆）。**



3 **將控制器的正面朝上，再往箭頭的方向將蓋子推開。**



4 **將控制器的背面朝上，取下蓋子。**

5 **拔掉端子後，再取出電池。**

規格

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。
本說明書中介紹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。

PlayStation®4主機

中央處理器	單晶片專用處理器 CPU:x86−64 AMD "Jaguar", 8核心 GPU:4.20 TFLOPS, AMD Radeon™ based圖像引擎
記憶體	GDDR5 8 GB
硬碟機	內藏 1 TB*1 *2
光學驅動（唯讀）	BD 6 × CAV DVD 8 × CAV
雷射	類型：半導體，連續性 BD波長： 395−415 nm 能量： 最大 1 mW DVD波長： 640−675 nm 能量：最大 1 mW CD波長*3： 765−805 nm 能量：最大 1 mW
輸入 / 輸出*4	SuperSpeed USB（USB 3.1 Gen1）連接埠（× 3） AUX連接埠
網路	乙太網路（10BASE−T, 100BASE−TX, 1000BASE−T） IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth® 4.0（LE）
影音輸出	HDMI™輸出連接埠*5 DIGITAL OUT (OPTICAL)連接埠
控制器	DUALSHOCK®4無線控制器
額定電壓 / 額定輸入電流 / 額定頻率	110/220−240 V ～ 2.7/1.4 A 50/60 Hz*6
最大額定電力	300 W
外觀尺寸（不包括最大突出部分）	約295 × 55 × 327 mm（寬 × 高 × 深）
重量	約3.2 kg
操作溫度	5 ℃ ~ 35 ℃
主要隨附品	HDMI連接線 USB連接線 單聲道耳機組（搭載靜音機能） 交流電源線

*1 硬碟之可用容量乃依據1 TB等於1兆位元組的計算式而計算。
*2 硬碟的部分容量會用於系統管理、維修及其他追加選項等。此為安裝系統軟件或其他軟件時，為確保能啟動系統而預留的分割區。因此，實際可利用之硬碟容量會因系統軟件的版本或其他追加選項等而異。
*3 無法播放CD。
*4 不保證所有已連接裝置可正常使用。
*5 請使用隨附的HDMI連接線。
*6 可能因國家、地區而異。

DUALSHOCK®4無線控制器

額定電壓 / 額定輸入電流	5 V ⎓ 800 mA
電池類型	內置型鋰離子電池
電壓	3.65 V ⎓
電池容量	1000 mAh
操作溫度	5 ℃ ~ 35 ℃
重量	約210 g

可播放的光碟

Blu-ray Disc™ (BD)*1	PlayStation®4規格BD-ROM*2 BD-ROM BD-R BD-RE*3
DVD*1	DVD-ROM DVD+R/RW DVD-R/RW AVCHD

*1 初次播放光碟時，您必須先透過網際網路啟用光碟播放機能。
*2 無法播放光碟版的PlayStation®規格軟件、PlayStation®2規格軟件和PlayStation®3規格軟件。
*3 不支援播放BD-RE ver. 1.0光碟。

區碼

光碟之區域碼皆隨光碟之可能銷售區域而制定。PS4™主機能播放標有以下區域碼的光碟。

光碟	區碼
Blu-ray Disc (BD)	A
DVD	3 ALL
PlayStation®4規格BD-ROM	3 ALL

重要
- 無法播放未經最終化處理之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。
  - 卡片形、星形或心形等不規則形狀的光碟。
  - 已損壞、重新塑形或曾經修復的光碟。
- DualDisc（雙層光碟）是結合DVD面與音樂面，有兩層記錄層的光碟。PS4™主機無法播放光碟的音樂面。
- 播放非法複製的光碟內容時，可能會出現異常聲音或無法正確播放內容。
- 若想繼續享受內建著作權保護之BD光碟的播放機能，可能需要更新AACS（Advanced Access Content System）加密鍵。與網際網路連線時，會自動更新加密鍵。
- 某些光碟可能因刮傷、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。請經常將系統軟件更新至最新版本。
- 若您無法透過網際網路進行更新，可另外改用遊戲光碟及USB儲存裝置來更新。詳細內容請瀏覽系統更新網站（••▶「更多資訊」）。
- 本產品中內建的系統軟件乃受Sony Interactive Entertainment Inc.限制授權。詳情請閱覽以下網站：https://doc.dl.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

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）。此文件載有如何使用每個機能、執行設定和其他操作的說明。您亦可透過電腦或其他裝置閱覽用戶指南。
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最新資訊，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、改善操作性或強化安全性。請經常將系統軟件更新至最新版本。
https://asia.playstation.com

支援
官方網站的PlayStation®產品支援網頁，提供產品的最新常見問題和解答。客戶服務熱線：0809−079−888 (限市話)、(02)2735−5398 。

版權與商標

"♣"、"PlayStation"、"PS4"和"DUALSHOCK"為Sony Interactive Entertainment Inc.之註冊商標或商標。

"SONY"和"◆"為Sony Corporation之註冊商標或商標。

AMD and Radeon are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Interactive Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

"Blu-ray Disc™" and "Blu-ray™" are trademarks of the Blu-ray Disc Association.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited.
DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS-HD Master Audio | 7.1 is a trademark of DTS, Inc.© DTS, Inc. All Rights Reserved.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Java is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates.

USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

所有其他商標皆屬相關原著作權人所有。

KR

경고

수출 통상 규제에 대하여

본 제품은 각국의 수출 통상 규제에 관한 법률 안에 포함됩니다.
사법권에 적용되는 본 제품과 관련된 모든 법률을 준수해야 하며 모든 법적 요구에 응해야 합니다.

내장 배터리 사용 시의 주의 사항

이 제품은 충전식 리튬-이온 배터리를 사용하고 있습니다. 배터리를 부적절하게 다루게 되면 화재나 화상의 위험이 있으니 분해하거나, 부수거나 소각하지 마십시오. 손질할 때나 충전 시에는 제조사의 사용설명서에 나와 있는 지시를 따라 주십시오. 사용하지 않을 시에는 배터리를 오랫동안 완전 충전 상태로 방치하지 마십시오. 배터리를 폐기할 때는 사용설명서의 지시에 따라 주십시오.

감광성/간질/발작

깜빡이는 화면이나 그 외 빛의 자극에 의해, 아주 드물게 눈이 아프거나 시력 이상, 간질성 발작을 경험하는 분이 있을 수 있습니다. 이런 분의 경우 TV 화면의 특정 패턴이나 배경에 대한 노출이나 비디오 게임 플레이가 이런 간질 발작이나 시력 이상을 유발할 수 있습니다. 이런 조건에서는 발작이나 간질 이력이 없던 분도 이전에 발견되지 않았던 간질 증상이나 발작을 유발할 수 있습니다. 만약 본인이나 가족 중에 간질 증상을 가진 분이나 어떤 종류든 발작 증세가 있는 분이 있다면 플레이하기 전에 반드시 의사와 상담해 주십시오.

본인이나 자녀가 아래의 건강 문제나 증상을 경험하는 경우에는 **즉시 사용을 중지하고** 의사의 진찰을 받아 주십시오.
- 현기증
- 흐리고 왜곡된 시각
- 눈이나 근육 경련
- 의식상실
- 방향감각 상실
- 발작
- 모든 종류의 불수의운동 또는 경련

의사의 승인이 있을 때만 게임 플레이를 재개해 주십시오.

발작 위험을 줄이기 위한 비디오 게임의 이용법

- 사용하실 때는 방을 밝게 하고 되도록 TV 화면에서 멀리 떨어져 주십시오.
- 큰 화면의 TV 사용을 피하십시오. 가능한 한 작은 TV 화면으로 사용해 주십시오.
- PlayStation®4의 장시간 사용을 피해 주십시오. 사용하실 때는 건강을 위해 1시간마다 15분씩 휴식을 취해 주십시오.
- 피곤할 때나 수면이 부족할 때는 사용을 삼가 주십시오.

3D 영상

3D 영상 시청 중이나 3D 대응 TV에서 3D 입체 게임을 플레이하는 중에 불쾌감(눈의 긴장 및 피로, 구토 증상 등)이 나타나는 경우가 있습니다. 불쾌한 증상을 느낀 경우에는 즉시 TV 이용을 중지하고 회복이 될 때까지 이용을 삼가 주십시오.
3D 영상을 시청하거나 3D 게임을 플레이하실 때 정기적으로 휴식을 취하시기를 권장합니다. 필요한 휴식 시간 및 빈도는 개인에 따라 다릅니다. 불쾌한 증상이 회복될 때까지 충분히 휴식해 주십시오. 만약 증상이 계속되는 경우에는 의사와 상담해 주십시오.
또한 어린이(특히 6세 미만)의 시각은 아직 발달 단계에 있습니다. 자녀분이 3D 영상을 보거나 3D 게임을 플레이하기 전에 소아과나 안과 등의 의사와 상담하시기를 권합니다. 보호자께서는 어린이가 위의 주의사항을 지킬 수 있도록 감독해 주십시오. PS4™에 3D 기기를 사용하실 때는 해당 기기의 사용설명서를 반드시 읽어 주십시오.

전파에 대하여

전파가 전자기기나 의료 기기(심장 박동기 등)에 영향을 미쳐 오작동에 의한 사고나 부상의 원인이 될 수 있습니다.
- 심장 박동기나 기타 의료 기기를 사용하시는 경우 무선 통신기능(Bluetooth® 및 무선 LAN)을 사용하시기 전에 의사나 해당 의료기기 제조자와 상담해 주십시오.
- 아래와 같은 장소에서는 무선 통신기능을 사용하지 마십시오.
  - 병원 같은 무선 통신의 사용이 금지된 곳. 이런 곳에서 기기를 사용하실 때는 의료기관의 규정에 따라 주십시오.
  - 화재 경보기나 자동문, 자동제어 기기 근처.

안전을 위하여

제품을 사용하시기 전에 본 사용설명서를 잘 읽으시고 나중에 참고하실 수 있도록 잘 보관해 주십시오. 부모님과 유아의 보호자께서는 먼저 사용설명서를 읽으시고 자녀분에게 안전한 사용법을 지도해 주십시오.

안전

당사 제품은 안전을 충분히 고려하여 설계되어 있습니다. 그러나 전자제품은 잘못된 방법으로 사용하면 화재나 감전 등으로 인한 안전사고가 발생할 수 있으므로 위험합니다. 사고를 방지하기 위하여 다음 사항을 반드시 지켜 주십시오.
- 모든 경고, 주의 및 지시 사항을 지켜 주십시오.
- AC 전원 코드에 손상은 없는지 정기적으로 확인해 주십시오.
- 기기의 작동이 이상하거나, 이상한 소리나 냄새가 나거나 만지지 못할 정도로 뜨겁거나 연기가 나면 즉시 사용을 중지하고, AC 전원 코드의 플러그를 콘센트에서 뽑은 후 다른 케이블도 분리해 주십시오.
- 제품의 안전에 관한 정보나 지원은 당사 홈페이지를 참조해 주십시오. (••▶ "추가 정보")

사용과 관리

- 밀폐식 AV 랙 등 열이 빠져나가지 못하는 장소에 설치하여 사용하지 마십시오. 본체가 과열되어 화재나 부상, 고장의 원인이 됩니다.
- 기기 내부 온도가 올라가면 메시지가 표시됩니다. 이런 경우 기기의 전원을 끄고 잠시 그대로 두어 내부열을 식힌 후 환기가 잘 되는 곳으로 옮겨 다시 사용해 주십시오.
- 밝은 곳에서 사용하시고 TV 화면에서 가능한 한 멀리 떨어져서 사용해 주십시오.
- PS4™와 무선 컨트롤러를 너무 오래 계속해서 사용하지 마십시오.
- 무선 컨트롤러를 조작하는 동안 손이나 팔에 통증이나 불편함을 느끼거나 피로함을 느끼면 즉시 사용을 중단해 주십시오. 이런 상황이 지속되면 의사와 상담해 주십시오.
- 아래 중 한 가지라도 건강상의 문제가 있을 때는 기기 이용을 즉시 중단해 주십시오. 증상이 계속되면 의사와 상담해 주십시오.
  - 현기증, 구토, 피로 또는 멀미 같은 증상
  - 눈이나 귀, 손이나 팔 등 신체 부위의 불편함이나 통증
- 기기 및 액세서리, 작은 부품들에 유아의 손이 닿지 않도록 주의해 주십시오.
- 제품을 유아의 손에 닿지 않는 곳에 두십시오. 실수로 작은 부품을 삼키거나 케이블을 목에 감는 등 부상이나 사고, 고장의 원인이 됩니다.
- AC 전원 코드를 콘센트에 꽂은 채로 HDMI 케이블을 연결하지 마십시오.
- 기기와 연결하는 TV나 컴포넌트는 결함이 없고 잘 작동하는 것이어야 합니다. 기기에 연결하는 TV나 컴포넌트에 문제가 있으면 TV나 컴포넌트 또는 기기 손상의 원인이 될 수 있습니다. 전자제품은 결함이 있거나 손상된 컴포넌트에 연결하거나, 안전한 콘센트에 연결하지 않으면 불꽃이 튀거나 화재가 발생할 수 있습니다.
- 천둥번개가 치면 연결된 케이블, 주변기기 및 본체에 손대지 마십시오. 감전의 원인이 됩니다.
- 본체 및 주변기기를 물과 가까운 곳에서 사용하지 마십시오.
- 본체나 액세서리에 물이나 이물질이 들어가지 않도록 해 주십시오.
- 본체나 액세서리의 커넥터에 손대지 마십시오.
- 본체나 액세서리를 먼지나 연기, 수증기가 닿는 곳에 두지 마십시오. 먼지나 담배 연기가 심한 장소에 두지 마십시오. 먼지나 담배의 점액이 본체 내부 부품(렌즈 등)에 묻으면 고장의 원인이 됩니다.
- 직사광선이 닿는 장소나 발열기구 근처 등 고온다습한 장소에 두지 마십시오.
- 본체나 주변기기를 기울어지거나 진동이 있는 등 불안정한 장소에 두지 마십시오.
- 수평 또는 수직 이외의 방법으로 설치하지 마십시오. 본체를 수직으로 세울 때는 수직 받침대(별매)를 사용해 주십시오.
- 본체를 옮길 때는 떨어뜨리지 않도록 주의해 주십시오. 불안정한 상태로 옮기면 본체가 떨어져 부상 및 고장의 원인이 됩니다.
- 하드디스크에서 데이터를 저장하거나 불러오고 있을 때는 본체의 전원을 끄지 마십시오.
- 전원 표시등이 꺼지기 전에 AC 전원 코드를 콘센트에서 빼지 마십시오. 전원 표시등이 깜빡이고 있을 때 AC 전원 코드를 빼면 데이터 파손/손실 또는 본체 고장의 원인이 됩니다.
- 전원 표시등이 켜져 있거나 깜빡이고 있을 때 본체를 이동하거나 설치 방법을 바꾸지 마십시오. 데이터 파손/손실 또는 고장의 원인이 됩니다.
- 본체 위에 올라가거나 물건을 얹거나 다른 기기와 함께 쌓아두지 마십시오.
- 본체와 연결된 주변기기를 바닥에 방치하지 마십시오. 발에 걸려 넘어지거나 밟아서 부상 및 고장의 원인이 됩니다.
- 전류가 흐르는 상태의 본체를 장시간 만지거나 환기구에서 나오는 바람을 장시간 쬐지 마십시오. 본체에 피부를 접촉한 채로 있거나 환기구에서 배출되는 온풍을 장시간 쬐면 저온 화상의 원인이 될 수 있습니다.
- 플라즈마 TV나 프로젝션* TV에 연결하여 사용하는 경우에는 정지 화면을 TV에 표시한 채 장시간 방치하지 마십시오. 잔상현상이 일어나는 경우가 있습니다.
  * LCD 화면 제외
- 부모님께서는 자녀가 안전하고 책임감 있게 인터넷을 사용하도록 온라인 활동을 지켜봐 주시기 바랍니다.
- 큰 소리로 장시간 계속해서 들으면 청력에 좋지 않은 영향을 미칠 수 있습니다. 안전한 음량으로 설정해 주십시오. 오랜 시간 큰 소리로 듣다 보면 큰 음성이 보통으로 느껴지게 되지만 이는 청력에 손상을 줄 수 있습니다. 소리가 울리는 것처럼 느껴지거나 귀가 불편하게 느껴지거나 말소리가 작게 들리면 듣기를 멈추고 청력을 확인해 주십시오. 음량을 크게 들을수록 청력이 더 빨리 영향을 받게 됩니다. 청력을 보호하기 위해서는:
  - 헤드셋이나 헤드폰을 높은 음량으로 듣는 시간의 양을 제한하십시오.
  - 주변의 시끄러운 소리를 차단하기 위해 음량을 높이지 마십시오.
  - 주변 사람의 이야기 소리를 들을 수 없다면 음량을 낮추십시오.
- 헤드셋이나 헤드폰이 피부에 맞지 않을 때는 사용하지 마십시오. 헤드폰 및 헤드셋 사용 중 피부에 맞지 않는다는 느낌이 들 때는 즉시 사용을 중단해 주십시오. 사용을 중지해도 나아지지 않을 때는 의사의 진단을 받아 주십시오.
- 공기가 건조한 시기에 헤드셋이나 헤드폰을 사용하게 되면 귀에 찌릿하는 통증을 느끼는 경우가 있습니다. 이는 헤드폰 또는 헤드셋의 고장에 의한 것이 아니라 인체에 축적된 정전기에 의한 것입니다.

DUALSHOCK®4 무선 컨트롤러의 사용 방법

아래의 주의 사항은 다른 컨트롤러에도 적용될 수 있습니다.
- 손상되거나 젖은 리튬-이온 배터리에 손대지 마십시오. 배터리 내부의 액체가 새어나온 경우에는 즉시 사용을 중지하시고 고객센터에 상담해 주십시오. 액체가 신체나 옷에 묻거나 눈에 들어간 경우 즉시 깨끗한 물로 씻어내고 의사와 상담해 주십시오. 배터리의 액체는 실명의 원인이 될 수 있습니다.
- 본 기기 사용 중 피로함을 느끼거나 무선 컨트롤러 사용 중에 손이나 팔의 불편함이나 통증이 느껴지면 즉시 사용을 중지해 주십시오. 증상이 계속되면 의사와 상담해 주십시오.
- 무선 컨트롤러의 진동 기능이 상처를 악화시킬 수 있습니다. 손이나 팔의 뼈나 관절, 근육에 질병이나 상처가 있다면 진동 기능을 사용하지 마십시오. 질병이나 부상이 있는 경우 진동 기능을 포함하는 소프트웨어 타이틀을 플레이할 경우 먼저 이 기능을 비활성화해 주십시오.
- 무선 컨트롤러를 너무 오래 계속해서 사용하지 마십시오. 약 30분 간격으로 휴식을 취해 주십시오.
- 일부 소프트웨어의 경우 진동 기능이 기본으로 활성화되어 있습니다. 진동 기능을 비활성화하시려면 기능 화면의 (설정) 〉 [주변기기] 〉 [컨트롤러]를 선택하신 후 [진동 활성화하기]의 체크 표시를 해제해 주십시오.
- 무선 컨트롤러의 모션 센서 기능을 사용할 때는 다음 사항에 주의해 주십시오. 컨트롤러가 사람이나 물건에 부딪히면 사고나 부상, 고장의 원인이 됩니다.
  - 사용하시기 전에 주위에 충분한 공간이 확보되어 있는지 확인해 주십시오.
  - 사용중에는 컨트롤러를 꼭 잡아 손에서 놓치지 않도록 주의해 주십시오.
  - 컨트롤러를 USB 케이블에 연결한 상태에서 사용하실 때는 케이블이 주위의 사람이나 물건에 부딪히지 않도록 충분한 공간을 확보해 주십시오. 또한 케이블이 PS4™ 본체에서 빠지지 않도록 주의해 주십시오.
  - PlayStation®, PlayStation®2, PlayStation®3의 주변기기인 아날로그 컨트롤러(DUALSHOCK®), 아날로그 컨트롤러(DUALSHOCK®2) 및 DUALSHOCK®3 무선 컨트롤러는 PS4™에 대응하지 않습니다.
- 컨트롤러의 라이트 바가 깜빡이고 있을 때는 라이트 바를 계속 응시하지 마십시오. 빛의 자극에 의해 신체 일부에 불쾌감이나 통증을 느낀 경우에는 즉시 사용을 중지해 주십시오.
- 주위 온도가 10 ℃~30 ℃인 환경에서 충전해 주십시오. 그 외의 환경에서는 충전 효율이 떨어질 수 있습니다.
- 배터리는 수명이 제한되어 있습니다. 반복된 사용 및 사용한 기간에 따라 배터리의 사용 시간은 점점 줄어듭니다. 배터리 수명은 보관 방법, 사용 상태, 환경 및 다른 요소에 의해 달라질 수 있습니다.
- 장기간 사용하지 않는 경우에도, 기능을 유지하기 위해 1년에 한 번은 완전히 충전해 주십시오.

환기구

환기구를 막지 마십시오. 환기가 잘 될 수 있도록 아래의 사항을 지켜 주십시오.
- 벽면에서 최소 10 cm 이상 떨어져서 설치해 주십시오.
- 털이 긴 러그나 이불 위에 설치하지 마십시오.
- 밀폐된 좁은 공간에 밀어넣지 마십시오.
- 옷 등으로 싸지 마십시오.
- 먼지가 환기구에 쌓이지 않도록 하십시오.

AC 전원 코드 사용

- 다른 모든 연결을 하고 나서 기기의 AC 전원 코드를 콘센트에 꽂아 주십시오. TV나 다른 컴포넌트를 본 기기에 연결한 후에 각 기기의 플러그를 콘센트에 꽂아 주십시오.
- 제품을 안전하게 조작하기 위해 AC 전원 코드에 손상이 없는지 정기적으로 확인해 주십시오. 전원 코드가 손상된 경우 즉시 사용을 중단하시고 저희 고객센터(••▶ "추가 정보")에 문의해 주십시오.
- 동봉된 전원 코드 이외의 제품을 본 기기에 사용하지 마십시오. 코드를 개조하지 마십시오.
- 젖은 손으로 AC 전원 코드의 플러그를 만지지 마십시오.
- AC 전원 코드를 밟고 서거나 플러그, 본체에서 코드가 나오는 부분, 확장부가 꼬이지 않도록 하십시오.
- 코드 위에 무거운 물건을 올려두지 마십시오.
- AC IN 단자 주위에 먼지나 이물질이 쌓이지 않도록 해 주십시오. AC 전원 코드를 연결하기 전에 플러그나 단자에 먼지나 이물질이 없는지 확인해 주십시오. 플러그나 단자에 먼지나 이물질이 묻어 있을 때는 마른 천으로 닦은 후 연결해 주십시오.
- AC 전원 코드를 열기구 옆에 두거나 코드가 열에 노출되지 않도록 주의해 주십시오.
- 장기간 사용하지 않을 때나 손질할 때는 AC 전원 코드의 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오. AC 전원 코드를 뽑을 때는 플러그 부분을 바르게 잡고 뽑아 주십시오. 절대 코드를 잡아 당기거나 다른 방향으로 당기지 마십시오.
- 변압기나 DC/AC 인버터를 사용하지 마십시오. 해외 여행자용 변압기나 자동차용 DC/AC 인버터 등에 AC 전원 코드를 연결하면 본체가 발열하여 화상 및 고장의 원인이 됩니다.

절대 본체나 주변기기를 임의로 분해하거나 개조하지 마십시오

PS4™와 주변기기는 본 사용설명서에 안내되어 있는 방법에 따라 사용해 주십시오. 제품의 본체를 분해/내부 해석/개조하는 행위, 제품 본체 내부의 칩 등에 포함된 프로그램 등의 저작물을 무단으로 이용하거나 해석하는 행위를 금합니다. 본체 및 주변기기를 무단으로 개조하면 보증을 받을 수 없습니다. PS4™ 내부에는 사용자가 수리할 수 있는 부분이 없습니다(제공되는 하드디스크를 제거할 수는 있지만 분해하거나 개조할 수 없습니다).
또한 레이저 광선에 노출되거나 전기 감전의 위험이 있습니다.

네트워크

- 인터넷에 접속하려면 광대역 회선이 필요합니다. 다이얼업 접속은 지원되지 않습니다.
- 인터넷 서비스 요금이 부과됩니다. 자세한 사항은 서비스 계약자나 인터넷 서비스 제공업체의 정보를 참조해 주십시오.
- 일반 전화 회선이나 본 문서에 안내된 케이블 이외의 케이블을 사용하지 마십시오. 잘못된 케이블이나 코드의 사용은 LAN 단자에 과도한 전류 흐름을 일으킬 수 있어 과열, 발화, 기기 고장의 원인이 될 수 있습니다.

무선통신기능에 대하여

- 본 제품의 무선통신기능에서 사용하는 주파수는 2.4 GHz (무선랜, Bluetooth®)/5 GHz (무선랜) 대역입니다. 2.4 GHz 대역의 전파는 다양한 제품이 공유하여 사용하는 전파대입니다. 본 제품은 같은 전파대역을 사용하는 제품의 영향을 최소화하기 위한 기술을 사용하고 있습니다. 그러나 경우에 따라서는 다른 기기의 영향으로 인해 통신속도나 통신거리가 저하되거나 통신이 단절되는 경우가 있습니다.
- PS4™의 액세스 포인트 검색 기능을 이용할 때는 이용권한이 없는 액세스 포인트가 검색될 수 있습니다. 집이나 공공 장소의 무선랜 서비스 등 이용 권한이 있는 액세스 포인트에만 접속해 주십시오.

이슬맺힘(결로현상)이 일어났을 때에는

PS4™나 디스크를 찬 곳에서 따뜻한 실내로 옮긴 직후에는 본체 내부의 렌즈나 디스크에 이슬이 맺혀(결로) 바르게 작동하지 않는 경우가 있습니다. 결로현상이 일어났을 때에는 디스크를 꺼낸 다음 제품의 전원을 끄고, AC 전원 코드의 플러그를 뽑은 상태로 몇 시간 동안 방치해 주십시오. 몇 시간이 경과해도 정상적으로 작동하지 않는 경우에는 저희 고객센터로 문의해 주십시오.

손질에 대하여

안전을 위해, 손질을 할 경우에는 AC 전원 코드의 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오.

캐비닛(본체 및 무선 컨트롤러의 플라스틱 부분)

제품의 표면이 변질, 변색되지 않도록 다음 사항을 지켜 주십시오.
- 부드러운 마른 천으로 닦아 주십시오.
- 살충제 등 휘발성 물질을 뿌리지 마십시오.
- 고무나 비닐 제품 등을 장시간 접촉시키지 마십시오.
- 신나, 벤젠, 알코올을 사용하지 마십시오. 화학성 청소용 헝겊으로 닦지 마십시오.

환기구

먼지가 쌓여 있을 때에는 청소기 등으로 먼지를 제거해 주십시오.

단자류

본체나 AC 전원 코드 등의 단자류는 더러운 채로 사용하지 마십시오. 전류가 제대로 흐르지 않는 경우가 있습니다. 더러워졌을 때에는 마른 천으로 닦아 주십시오.

헤드폰이나 헤드셋

헤드셋의 단자가 더러우면 잡음이나 소리 끊김의 원인이 될 수 있습니다. 단자류는 부드러운 마른 천으로 닦아 청결을 유지해 주십시오.

디스크

호환성에 대하여

일부 미디어는 지역 제한이 있어 본체에서 재생되지 않을 수 있습니다. 자세한 사항은 해당 미디어의 패키지를 참조해 주십시오.

취급에 대하여

지문이나 먼지 등이 디스크에 묻으면 화면의 영상이 일그러지거나 음질이 떨어질 수 있습니다. 항상 청결하게 유지해 주십시오.
- 재생면에 손이 닿지 않도록 잡아 주십시오.
- 종이나 테이프를 붙이거나 펜 등으로 기록하지 마십시오.

보관 방법

- 직사광선이 닿는 장소, 난방기구 근처 등 온도가 높은 곳이나 습기가 많은 곳에 두지 마십시오.
- 장시간 사용하지 않을 경우에는 케이스에 넣어 보관해 주십시오. 케이스에 넣지 않고 쌓아두거나 비스듬히 세워두면 디스크가 변형될 수 있습니다.

손질 방법

- 부드러운 천으로 디스크의 중심에서 바깥을 향하여 가볍게 닦아 주십시오.
- 벤젠이나 신나, 레코드 클리너, 정전기 방지제 등은 디스크에 손상을 입힐 수 있으므로 사용하지 마십시오.

하드 디스크 교체하기

하드 디스크 교체는 반드시 다음 순서로 해 주십시오.
1 데이터 백업하기
2 하드 디스크 교체하기
3 시스템 소프트웨어 재설치하기
4 백업한 데이터를 PS4™에 복사하기

교체용 하드 디스크에 대하여

PS4™에는 다음과 같은 종류의 하드 디스크를 장착할 수 있습 니다.

크기	2.5인치(내장형)*1
인터페이스 규격	직렬 ATA*2

*1 모든 기기의 동작을 보증하는 것은 아닙니다.
*2 병렬 ATA에는 대응하지 않습니다.

⚠ 주의
- 하드 디스크를 교체하실 때는 AC 전원 코드의 플러그를 콘센트에서 빼 주십시오.
- 어린이의 손이 닿지 않는 곳에서 해 주십시오. 나사 등의 부품을 실수로 삼킬 위험이 있습니다.
- 본 기기를 사용하신 직후에는 본체 내부가 뜨거워져 있습니다. 잠시 그대로 두어 내부열을 식힌 후 작업을 시작해 주십시오.
- 부품 사이에 손가락이 끼거나, 부품의 모서리에 손이나 손가락이 다치지 않도록 충분히 주의해 주십시오.
- 전원을 켤 때는 반드시 HDD 베이 커버를 고정해 주십시오. HDD 베이 커버가 분리되어 있으면 본체 내부 온도 상승의 원인이 됩니다.

중요
- 하드 디스크는 충격이나 진동, 먼지에 약하므로 주의해서 다루어 주십시오. 소프트웨어나 데이터의 손상/손실이나 하드 디스크 드라이브의 손상을 피하기 위해서는 아래의 주의 사항을 지켜 주십시오:
  - 진동이 있거나 불안정한 장소에서 사용하거나 강한 충격을 가하지 마십시오.
  - 내부에 물이나 이물질이 들어가지 않게 하십시오.
  - 하드 디스크의 단자부를 손으로 만지거나 이물질을 넣지 마십시오. 하드 디스크 고장 및 데이터 파손의 원인이 됩니다.
  - 하드 디스크 근처에 시계 등의 정밀기기나 마그네틱 카드 등을 두지 마십시오. 기기 고장이나 마그네틱 카드 손상의 원인이 됩니다.
  - 위에 물건을 얹지 마십시오.
  - 고온다습하거나 직사광선이 비추는 장소에 두지 마십시오.
- 나사를 조이거나 풀 때는 나사의 크기에 맞는 드라이버를 사용해 주십시오. 사이즈가 맞지 않으면 나사 머리의 홈이 으스러지는 경우가 있습니다.
- 데이터의 소실/파손을 대비하기 위하여 정기적으로 백업해 두시기를 권합니다. 어떤 원인으로 데이터가 소실/파손된 경우나 AS 중에 하드 디스크 드라이브를 포맷해야 하는 경우, 소프트웨어나 데이터는 복구/복원할 수 없습니다. Sony Interactive Entertainment Inc. 및 그 자회사/협력회사는 데이터, 파일 또는 소프트웨어의 손실 및 손상에 대해 일절 책임을 지지 않습니다. 이 점 양해해 주십시오.
- 시스템 소프트웨어 설치중에는 PS4™의 전원을 끄거나 USB 저장 장치를 빼지 마십시오. 설치가 도중에 중단되면 고장의 원인이 됩니다.
- 시스템 소프트웨어 설치중에는 본체의 전원 버튼 및 컨트롤러의 PS 버튼이 기능하지 않게 됩니다.

데이터 백업하기

PS4™에 저장된 데이터를 USB 저장 장치에 복사할 수 있습니다. 백업 가능한 데이터의 종류 및 방법에 대한 자세한 사항은 사용자 가이드(•••▶ "추가 정보")를 참조해 주십시오.

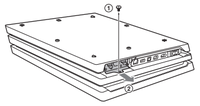
하드 디스크 교체하기

1 기능 화면에서 ⏻(전원) > [전원 옵션] > [PS4의 전원 끄기]를 선택하여 전원을 끕니다.
전원 표시등이 꺼집니다.

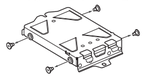
2 AC 전원 코드의 플러그를 뽑으신 후 본체의 다른 케이블도 뽑아 주십시오.
안전을 위해 AC 전원 코드를 콘센트에서 뽑으신 후 다른 케이블을 뽑아 주십시오.

3 PS4™를 뒤집어 본체 뒷면의 HDD 베이 커버에 손가락을 건 후 화살표 방향으로 당겨 커버를 분리합니다.

4 하드 디스크를 분리합니다.
① 나사를 풉니다.
② 하드 디스크를 고정 브래킷째 꺼냅니다.



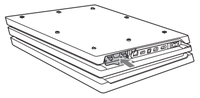
5 고정 브래킷의 나사를 풉니다 (4군데).
나사 구멍의 고무는 제거하지 마십시오.



6 고정 브래킷을 하드 디스크에서 분리합니다.

7 교체용 하드디스크를 고정 브래킷에 부착한 후 나사로 고정합니다 (4 군데).
나사를 너무 조이지 않도록 해 주십시오.

8 하드 디스크를 PS4™ 본체에 부착한 후 나사로 고정합니다.
하드 디스크 부분을 눌러 PS4™ 끝까지 꽂아 주십시오.



9 HDD 베이 커버를 다시 부착해 주십시오.

알아두기
HDD 베이 커버나 나사, 고정 브래킷 등의 부품을 분실하신 경우에는 고객센터(•••▶ "추가 정보")로 문의해 주십시오.

시스템 소프트웨어 재설치하기

하드 디스크를 교체한 경우 시스템 소프트웨어를 재설치해야 합니다. PC를 사용하여 시스템 소프트웨어의 업데이트 파일(재설치용)을 USB 저장 장치에 저장합니다.
조작 방법에 대한 자세한 사항은 업데이트 사이트(•••▶ "추가 정보")를 참조해 주십시오.

알아두기
- 하드 디스크 교체 전에 사용하던 시스템 소프트웨어보다 이전 버전의 데이터는 재설치할 수 없습니다. 웹 페이지 상에 해당되는 업데이트 데이터가 공개되어 있지 않은 경우에는 고객센터로 문의해 주십시오.
- PC로 인터넷에 접속할 수 있는 환경이 아닌 경우에는 고객센터로 문의해 주십시오.

데이터를 PS4™에 복사하기

USB 저장 장치에 백업한 데이터를 PS4™에 복사할 수 있습니다. 백업할 수 있는 데이터의 종류 및 방법에 대한 자세한 사항은 사용자 가이드를 참조해 주십시오.

무선 컨트롤러를 폐기할 때

컨트롤러에 내장되어 있는 리튬-이온 배터리는 재활용할 수 있습니다. 컨트롤러를 폐기할 때에는 배터리를 분리한 후 재활용 분리수거함에 넣어 주십시오.

⚠ 주의
- 배터리를 분리할 때에는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에서 분리해 주십시오. 나사 등의 부품을 삼킬 위험이 있습니다.
- 컨트롤러의 커버를 제거할 때에는 손톱이나 손가락 등이 다치지 않도록 충분히 주의해 주십시오.
- 안전을 위해 폐기 전에 배터리의 단자 부분에 테이프를 붙여 주십시오.

중요
컨트롤러를 폐기할 때 이외에는 절대 나사를 풀거나 배터리를 꺼내지 마십시오.

1 컨트롤러에서 USB 케이블을 뽑습니다.

2 십자(+) 드라이버로 나사를 풉니다 (4 군데).

3 컨트롤러의 정면을 위로 놓고 화살표 방향으로 눌러 커버를 엽니다.

4 컨트롤러의 뒷면을 위로 향하게 한 후 커버를 분리합니다.

5 커넥터를 뽑은 다음 배터리를 빼냅니다.

주요 사양

디자인 및 사양은 예고없이 변경될 수 있습니다.
본 문서에 기재된 조작설명은 시스템 소프트웨어의 버전에 따라 다를 수 있습니다.

PlayStation®4 본체

메인 프로세서	Single-chip custom processor CPU : x86-64 AMD 'Jaguar', 8 cores GPU : 4.20 TFLOPS, AMD Radeon™ based graphics engine
메모리	GDDR5 8 GB
하드 디스크	내장 1 TB*1 *2
광학 드라이브 (읽기 전용)	BD 6배속 CAV DVD 8배속 CAV
입출력*3	SuperSpeed USB(USB 3.1 Gen1)단자(×3) AUX 단자
통신	Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth® 4.0 (LE)
AV 출력	HDMI™ OUT 단자*4 DIGITAL OUT (OPTICAL) 단자
컨트롤러	DUALSHOCK®4 무선 컨트롤러
정격	110/220-240 V ~ 2.7/1.4 A 50/60 Hz*5
최대 소비 전력	300 W
크기(최대 돌출부 제외)	약 295 × 55 × 327 mm (가로 × 높이 × 세로)
무게	약 3.2 kg
허용 온도	5 °C ~ 35 °C
주요 내용물	HDMI 케이블 USB 케이블 모노 헤드셋(음소거 기능 탑재) AC 전원 코드

*1 하드 디스크 용량은 1 TB를 1조 바이트로 계산한 것입니다.
*2 하드 디스크 용량의 일부는 시스템을 가동하기 위한 시스템 영역으로 사용됩니다. 이는 시스템 소프트웨어 및 기타 소프트웨어의 설치 시 등에 사용됩니다. 따라서 하드 디스크의 용량은 시스템 소프트웨어의 버전 등에 따라 다를 수 있으며 그 이외의 용량이 실제로 사용하실 수 있는 사용자 영역입니다.
*3 모든 외부 기기의 작동을 보증하는 것은 아닙니다.
*4 HDMI 케이블은 동봉된 것을 사용해 주십시오.
*5 지역/국가에 따라 다릅니다.

DUALSHOCK®4 무선 컨트롤러

정격	5 V ⎓ 800 mA
배터리 유형	내장형 리튬-이온 배터리
전압	3.65 V ⎓
배터리 용량	1000 mAh
허용 온도	5 °C ~ 35 °C
무게	약 210 g

재생할 수 있는 디스크

Blu-ray Disc™ (BD)*1	PlayStation®4 규격 BD-ROM*2 BD-ROM BD-R BD-RE*3
DVD*1	DVD-ROM DVD+R/RW DVD-R/RW AVCHD

*1 처음으로 Blu-ray Disc™나 DVD를 재생할 때는 인터넷에 접속해야 합니다.
*2 PS4™에서는 PlayStation® 규격 소프트웨어, PlayStation®2 규격 소프트웨어, PlayStation®3 규격 소프트웨어의 디스크가 동작하지 않습니다.
*3 BD-RE ver.1.0의 재생에는 대응하지 않습니다.

지역 코드에 대하여

디스크에 따라서는 판매 지역별로 "지역 코드"가 할당되어 있습니다. PS4™에서는 다음 지역 코드의 디스크를 재생할 수 있습니다.

디스크	지역 코드
Blu-ray Disc (BD)	A
DVD	2 ALL
PlayStation®4 규격 BD-ROM	3 ALL

주의
- 기록 마무리 과정을 거치지 않은 DVD 디스크는 재생할 수 없습니다.
- 아래의 디스크는 사용하지 마십시오. 고장의 원인이 됩니다.
  - 8 cm 디스크
  - 원형 이외의 특수한 모양(카드 모양, 별 모양, 하트 모양 등)의 디스크
  - 금이 가거나, 변형, 보수한 디스크
- DualDisc(듀얼디스크)는 DVD 규격에 준한 면과 음악 전용 면으로 구성된 양면 디스크입니다. 음악 전용면의 경우 PS4™에서는 재생할 수 없습니다.
- 불법 복사된 디스크를 재생하면 이상한 소리가 나는 등 정상적으로 재생되지 않는 경우가 있습니다.
- 저작권이 보호된 BD를 계속 즐기기 위해서는 AACS(Advanced Access Content System) 암호키의 갱신이 필요한 경우가 있습니다. 네트워크에 접속해 있으면 자동으로 암호키를 갱신할 수 있습니다.
- 디스크에 따라서는 흠집이나 때, 기록 상태, 기록기의 특성 등의 원인으로 재생할 수 없는 것이 있습니다.
- 드물게 BD와 DVD가 PS4™에서 제대로 작동하지 않는 경우가 있습니다. 이는 주로 제조 과정 또는 소프트웨어 인코딩 방식의 다양성에 기인합니다.

시스템 소프트웨어에 대하여

PS4™는 시스템 소프트웨어 업데이트를 통해 기능 추가 및 조작성 개선, 보안 강화가 이루어집니다. 항상 최신 버전으로 업데이트하여 이용해 주십시오.
- 인터넷을 이용하여 업데이트할 수 없는 경우에는 게임 디스크나 USB 저장 장치를 사용하여 업데이트할 수도 있습니다. 자세한 사항은 업데이트 사이트(•••▶ "추가 정보")를 참조해 주십시오.
- 본 기기에 탑재되는 시스템 소프트웨어는 Sony Interactive Entertainment Inc.의 라이선스 조항의 제약을 받습니다. 자세한 내용은 https://doc.dl.playstation.net/doc/ps4-eula/를 참조해 주십시오.

AS

AS를 이용하실 경우에는 당사 홈페이지의 고객지원 페이지(https://asia.playstation.com/ko-kr/support/)의 내용을 참고하시거나 고객센터(•••▶ "추가 정보")에 문의해 주십시오.

AS 보내실 때는

- PS4™를 AS 보내실 때는 개인정보 및 제삼자에 의한 부적절한 사용을 방지하기 위해 PS4™에 저장되어 있는 비밀번호 저장을 해제해 주십시오. 해제하지 않으면 제삼자가 개인정보 및 신용카드 번호 등을 보거나 도용할 가능성이 있습니다. 해제 방법에 대한 자세한 사항은 사용자 가이드(https://manuals.playstation.net/document/)를 참조해 주십시오. PS4™에서 복수의 유저가 계정을 사용하고 있을 때는 각각의 유저로 로그인하여 비밀번호 저장을 해제해 주십시오.
- AS의 내용에 따라서는 이전까지 사용하던 하드 디스크를 포맷해야 하는 경우가 있습니다. 중요한 데이터는 백업해 주십시오.

AS 규정/보증 규정

Sony Interactive Entertainment Korea Inc.(이하 당사)는 다음 내용에 따라 고객님께 AS를 제공합니다. 이 규정을 잘 읽어 보시고 동의하실 경우 AS를 의뢰해 주십시오.

AS 규정

1 보증 기간이라도 교환/수리가 불가능한 경우
1) 부당하게 수리/분해/개조(소프트웨어를 포함)된 제품
2) 당사의 시스템 소프트웨어 이용약관에 위배되는 방식으로 사용한 제품
3) PlayStation4 본체(가로로 설치한 경우) 뒷면의 시리얼 라벨이 없거나 벗겨진 흔적이 있는 제품
4) 불충분한 포장에 의해 운송 중에 파손된 것으로 보여지는 제품(포장 방법은 당 규정의 "5 포장에 대하여"를 참고해 주십시오.)
5) 손상이 심하여 수리해도 그 가능을 유지할 수 없다고 당사가 판단한 경우
6) 기록 매체(하드 디스크 및 기록 미디어) 내의 파손된 데이터 복구

2 교환/수리에 대하여
1) PlayStation®4를 AS 보내실 때에는 개인정보 보호 및 제삼자에 의한 부정 사용을 방지하기 위해 PlayStation™Network에서 로그아웃해 주십시오.
2) 교환/수리 중에 원상복귀가 불가능한 추가 장착물에 대해서는 돌려드리지 못할 수도 있습니다. 고객님이 제품 구입 후에 장착한 물품(스티커 등)은 제거하신 후 보내 주십시오.
3) 보내주신 제품은 당사의 판단에 따라 교환 및 수리 서비스를 제공합니다. 교환의 경우 리퍼비시 제품으로 교환될 수 있습니다.
4) 교환의 경우 고객님께서 보내주신 제품(본체, 상자 등) 일체를, 수리의 경우는 수리 시 제거한 고장 부품을 당사의 규정에 따라 돌려드리지 않습니다. 이점 양해해 주십시오.
5) 제품의 교환/수리 과정에서 하드 디스크의 초기화 및 재설정이 필요한 경우가 있습니다. 교환/수리를 의뢰하기 전에 반드시 데이터를 백업해 주십시오. 교환/수리 후에는 고객님이 직접 재설정해 주십시오.
6) AS의 내용에 따라서는 본 기기의 사양과 다른 제품으로 교환하는 경우가 있습니다.
7) 시스템 소프트웨어를 업데이트하는 경우가 있습니다.
8) PlayStation®4 본체의 설정을 변경하는 경우가 있습니다.

3 요금에 대하여
1) 보증 기간이 끝난 후의 제품 AS는 유료입니다. AS 요금 규정에 대해서는 당사 홈페이지(https://asia.playstation.com/ko-kr/support/)를 참조해 주십시오.
2) 견적을 낸 후에 교환/수리를 취소하신 경우 일정 요금이 부과될 수 있습니다.

4 데이터에 대하여
1) 교환/수리로 인해 고객님의 데이터가 손실되는 경우가 있습니다. 프리인스톨되어 있는 콘텐츠 및 구입 후에 고객님이 본체 및 기록 매체 내에 설치한 콘텐츠의 데이터, 기타 기록 매체 내의 데이터 전체에 대해 당사는 일체 책임을 지지 않습니다.
2) 소유권이 포기된 기록 매체 내의 데이터는 제삼자가 부당하게 접할 수 없도록 당사의 합리적인 관리 체제를 바탕으로 처분합니다.

5 포장에 대하여
1) 교환/수리를 위해 대상 제품을 보내실 경우에는 구입시의 상자 및 포장자재를 사용하시고 구입시의 상자를 포장지 등으로 다시 싸 주십시오.
2) 1)의 포장 방법 이외로 보내실 경우에는 운송 중에 본체가 파손되지 않도록 충분히 주의해서 포장해 주십시오. 불충분한 포장에 의해 운송 중에 제품이 파손된 것으로 판단되는 경우에는 교환/수리를 해드릴 수 없습니다. 이점 양해해 주십시오.

6 AS 완료품의 보관 기간 및 보관 기간 경과 후의 처분에 대하여
AS 의뢰품의 수리 완료일을 알려 드린 경우 보관 기간은 수리를 의뢰받은 날로부터 1년간입니다. 이 기간이 경과해도 수리 의뢰품을 찾아가지 않으시는 경우에는 당사에서 AS 의뢰시 등록하신 연락처로 3회 연락을 드린 후 당사에서 이를 처분하여 수리요금, 보관(보관 장소까지의 운반 비용을 포함하는 제비용) 및 처분에 든 비용 일체를 충당하게 됨을 양해하여 주십시오(고객님의 일방적인 연락처 변경 등으로 통보를 못 드릴 경우에는 연락이 되지 않을 수 있으며 이러한 경우에도 상기 당사 규정에 의거하여 적용됩니다).

7 주의
1) SIEK의 모든 제품은 출장수리가 불가합니다. 서비스를 접수하시면 택배를 연결하여 처리해 드립니다.
2) 보증 기간이 지난 동봉물에 대해서는 AS 지원이 되지 않습니다.
3) 부품은 별도로 판매하지 않습니다.
4) 이 규정은 당사 및 기타 사업자에 대한 고객님의 법률상 권리를 제한하는 것은 아닙니다.
5) 이 규정은 한국 국내에서만 유효합니다. This rule is valid only in Korea.
6) 당사는 이 규정을 언제라도 갱신/수정할 수 있으며 AS시에는 최신의 규정이 적용되는 것으로 합니다. 이 규정에 관한 최신 정보에 대해서는 당사 홈페이지의 고객지원 페이지(https://asia.playstation.com/ko-kr/support/)를 참조하시거나 저희 고객센터로 문의해 주십시오.

보증 규정

보증기간 내의 제품에 대해서는 본 규정과 함께 "AS 규정"이 적용됩니다. "AS 규정"도 반드시 읽어 주십시오.

1 보증 기간은 구입일로부터 1년입니다.

2 소비자기본법에 의한 소비자 분쟁 해결 기준에 준합니다.

3 보증 기간 중 정상적인 사용 상태(사용설명서 등의 주의사항에 따라 바르게 사용한 상태)에서 고장날 경우에는 Sony Interactive Entertainment Korea Inc.에서 무상으로 수리해 드립니다.

4 보증 기간이라도 다음과 같은 경우는 유상 수리로 처리되어 비용이 청구됩니다.
1) 보증서(제품상자에 인쇄)가 없는 경우
2) 보증서에 구입 연월일, 판매점 날인 등이 없는 경우
3) 보증서가 본 제품의 것이 아니거나 보증서에서 시리얼 라벨이 떨어져 있거나 본 제품의 보증서로 확인이 불가능한 경우
4) 사용상의 부주의, 다른 제품으로부터 받은 손상
5) 구입후 이동, 수송, 낙하 또는 액체나 이물질 등이 들어가서 발생한 고장 및 손상
6) 화재, 지진, 홍수해, 낙뢰 등 기타 천재지변이나 공해, 염해, 이상 전압 등으로 인한 고장 및 손상
7) 일반 가정이 아닌 곳(예를 들어 업무용/상업용/전시용)에서의 사용으로 인한 고장 및 손상
8) 보증서가 임의로 수정된 경우
9) 1)~8)에 해당한다고 당사가 판단한 경우

5 보증 기간이라도 다음과 같은 경우는 수리가 불가능합니다.
1) 부당한 수리/분해/개조(소프트웨어 포함)에 의한 고장 및 손상
2) 당사의 시스템 소프트웨어의 이용약관에 위반되는 방식으로 사용한 제품
3) PlayStation®4 본체(가로로 설치한 경우) 뒷면의 시리얼 라벨이 없거나 벗겨낸 흔적이 있는 제품
4) 불충분한 포장에 의해 운송중에 파손된 것으로 판단되는 제품 (포장 방법은 [AS 규정]의 [포장에 대하여]를 참고해 주십시오)
5) 제품의 훼손이 심하여 복구가 불가능한 경우
6) 기록 매체(하드 디스크 및 기록 미디어)에 있는 손상된 데이터의 복구

6 이 제품의 보증은 한국에서만 유효합니다.
This warranty is valid only in Korea.

7 해외에서 판매된 제품의 경우 한국(SIEK)에서는 어떠한 서비스도 제공하지 않습니다. 이점 양해하여 주시기 바랍니다.

8 이 제품의 보증은 당사 및 당사 이외의 사업자에 대한, 고객님의 법률상의 권리를 제한하는 것은 아닙니다.

9 당사는 이 규정을 언제라도 갱신/수정할 수 있으며 AS 시에는 최신의 규정이 적용되는 것으로 합니다. 이 규정에 관한 최신 정보는 당사 홈페이지(https://asia.playstation.com/ko-kr/support/)를 참조하시거나 고객센터로 문의해 주십시오.

보증 기간 경과 후의 수리

본 제품의 보증은 본 규정에 명시된 기간 및 조건을 기준으로 무상수리를 약속드리는 것입니다. 보증 기간 경과 후의 수리 등에 대한 기타 자세한 내용은 당사 홈페이지(https://asia.playstation.com/ko-kr/support/)를 참조하시거나 고객센터에 문의해 주십시오.

면책

본 규정에 정한 책임 이외에 법률 규정에 의해 면책이 인정되지 않는 경우를 제외하고, 본 제품의 고장 등에 의해 일어난 손해/비용에 대해 당사에서는 일절 책임을 지지 않습니다.

보증서에 대하여

- 보증서는 제품 상자에 있습니다. 잘 보관해 주십시오. 또한 보증서에서 시리얼 라벨을 떼지 마십시오.
- 보증서에 구입일과 판매점명이 기입되어 있는지 확인해 주십시오.
- 보증서의 시리얼 라벨 번호는 본 제품의 시리얼 라벨 번호와 일치합니다. 시리얼 라벨로 본 제품의 보증서임을 확인할 수 없는 경우에는 보증 대상이 되지 않습니다.

추가 정보

사용자 가이드
(설정) > (사용자 가이드/유용한 정보) > (사용자 가이드)를 선택합니다. 각 기능의 사용 방법 및 설정 방법을 설명하고 있습니다. 사용자 가이드는 PC 등으로 볼 수도 있습니다.
https://manuals.playstation.net/document/kr/ps4/

업데이트 사이트
시스템 소프트웨어의 업데이트(갱신) 방법 및 최신의 정보를 보실 수 있습니다. PS4™는 시스템 소프트웨어 업데이트를 통해 기능 추가 및 조작성 개선, 보안 강화가 이루어집니다. 항상 최신 버전으로 업데이트하여 이용해 주십시오.
https://asia.playstation.com/ko-kr/ps4/system-update/

고객센터 : 02-6677-7771 또는 080-723-7235
(접수시간 9:00~18:00 토 • 일 • 공휴일 제외)
https://asia.playstation.com/ko-kr/support/

홈페이지 https://asia.playstation.com/ko-kr/(온라인으로 회원가입을 하시면 다양한 혜택을 드립니다.)

저작권/상표

"", "PlayStation", "", "" 및 "DUALSHOCK"는 Sony Interactive Entertainment Inc.의 등록상표 또는 상표입니다.

"SONY"와 ""는 Sony Corporation의 등록상표 또는 상표입니다.

AMD and Radeon are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Interactive Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

"Blu-ray Disc™" and "Blu-ray™" are trademarks of the Blu-ray Disc Association.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited.
DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS-HD Master Audio | 7.1 is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Java is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates.

USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

다른 모든 상표는 각 소유권자의 자산입니다.

© 2019 Sony Interactive Entertainment Inc. Printed in China