

**日本語****「PlayMemories Home」のアップデートについて**

本機をご利用の際は、「PlayMemories Home」をVer.3.0.00以上の最新版にアップデートしてください。以下のWebサイトからダウンロードしてください。

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

**GPSアシストデータについて**

「PlayMemories Home」をインストールすると、GPSアシストデータを本機に取り込むことができます。GPSアシストデータを本機に取り込むことによって、位置情報を取得するまでの時間を短くすることができます。詳しくは、本機の内蔵ハンドブック(PDF)をご覧ください。

**GPS位置情報をより早く取得するには？**

1 NEXTボタンを押して[SETUP]を表示させ、ENTERボタンを押す。

2 NEXTボタンを押して[GPS]を表示させる。

他の機能を停止して衛星を検索するため、位置情報を受信しやすくなります。

**English****About update of the “PlayMemories Home” software**

Before using the camera, update the “PlayMemories Home” software to the latest (ver.3.0.00 or later). Visit the following URL and download the software.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

**About GPS assist data**

You can take in GPS assist data to the camera by installing the “PlayMemories Home” software. The time for the GPS acquiring location information can be shortened by taking in GPS assist data. For details, refer to the Handbook (PDF) built into this camera.

**How to acquire the GPS location information quickly**

1 Press the NEXT button to display [SETUP], then press the ENTER button.

2 Press the NEXT button to display [GPS].

While the camera searches for GPS satellites, other functions will be stopped, allowing location information to be acquired more efficiently.

**Français****À propos de la mise à jour du logiciel « PlayMemories Home »**

Avant d'utiliser le caméscope, mettez à jour le logiciel « PlayMemories Home » à la version la plus récente (ver.3.0.00 ou ultérieure). Visitez l'adresse URL suivante et téléchargez le logiciel.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

**À propos des données d'assistance GPS**

Vous pouvez charger des données d'assistance GPS dans le caméscope en installant le logiciel « PlayMemories Home ». Le temps d'acquisition des informations de position par le GPS peut être réduit lorsque vous chargez les données d'assistance GPS. Pour plus de détails, reportez-vous au Guide pratique (PDF) intégré dans ce caméscope.

**Comment acquérir rapidement les informations de position GPS**

1 Appuyez sur la touche NEXT pour afficher [SETUP], puis appuyez sur la touche ENTER.

2 Appuyez sur la touche NEXT pour afficher [GPS].

Pendant que le caméscope recherche des satellites GPS, les autres fonctions sont interrompues pour faciliter l'acquisition des informations de position.

**Español****Información sobre la actualización del software “PlayMemories Home”**

Antes de utilizar la cámara, actualice el software “PlayMemories Home” a la última versión (3,0,00 o posterior). Visite la siguiente dirección URL y descargue el software.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

**Información sobre los datos de ayuda para el GPS**

Puede incorporar los datos de ayuda para el GPS a la cámara al instalar el software “PlayMemories Home”. El tiempo para que el GPS adquiera la información de la ubicación se puede reducir si recibe los datos de asistencia de GPS. Para más información, consulte la Guía práctica (PDF) integrada a la cámara.

**Cómo obtener la información de ubicación del GPS rápidamente**

1 Presione el botón NEXT para mostrar [SETUP], luego presione el botón ENTER.

2 Presione el botón NEXT para mostrar [GPS].

Mientras la cámara busca los satélites de GPS, se detendrán otras funciones para permitir que la información de ubicación se obtenga de manera más eficaz.

**Português****Sobre a atualização do software “PlayMemories Home”**

Antes de utilizar a câmara, atualize o software “PlayMemories Home” para a versão mais recente (ver. 3.0.00 ou posterior). Visite o seguinte URL e transfira o software.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

**Sobre os dados de assistência de GPS**

Pode receber dados de assistência de GPS na câmara instalando o software “PlayMemories Home”. O tempo de obtenção das informações de localização GPS pode ser reduzido através da recepção de dados de assistência de GPS. Para obter mais informações, consulte o Manual (PDF) integrado na câmara.

**Como obter as informações de localização GPS rapidamente**

1 Carregue no botão NEXT para visualizar [SETUP] e, em seguida, carregue no botão ENTER.

2 Carregue no botão NEXT para visualizar [GPS].

Enquanto a câmara procura satélites GPS, as outras funções serão interrompidas, permitindo a obtenção das informações de localização de modo mais eficaz.

**Deutsch****Hinweise zum Update der Software „PlayMemories Home“**

Aktualisieren Sie vor dem Gebrauch der Kamera die Software „PlayMemories Home“ anhand der neuesten Version (Version 3.0.00 oder höher). Rufen Sie zum Herunterladen der Software die folgende URL auf.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

**Hinweis zu GPS-Hilfsdaten**

Sie können GPS-Hilfsdaten mit der Kamera verwenden, indem Sie die Software „PlayMemories Home“ installieren. Mit GPS-Hilfsdaten (Assist-Daten) lässt sich das Ermitteln von Positionsdaten mit GPS beschleunigen. Einzelheiten dazu finden Sie in dem in dieser Kamera integrierten Handbuch (PDF).

**So können Sie GPS-Positionsdaten rasch abrufen**

1 Lassen Sie mit der Taste NEXT die Option [SETUP] anzeigen und drücken Sie die Taste ENTER.

2 Lassen Sie mit der Taste NEXT die Option [GPS] anzeigen.

Solange die Kamera nach GPS-Satelliten sucht, werden andere Funktionen gestoppt, damit die Positionsdaten effizienter abgerufen werden können.

**Italiano****Informazioni sull'aggiornamento del software “PlayMemories Home”**

Prima di utilizzare la videocamera, aggiornare il software “PlayMemories Home” all'ultima versione (3.0.00 o successiva). Visitare il seguente URL e scaricare il software.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

**Informazioni sui dati dell'assistente GPS**

È possibile inserire i dati dell'assistente GPS nella videocamera installando il software “PlayMemories Home”. Il tempo per l'acquisizione tramite GPS delle informazioni sulla posizione può essere abbreviato importando i dati di assistenza GPS. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida all'uso (PDF) integrata nella videocamera.

**Acquisizione veloce delle informazioni sulla posizione del GPS**

1 Premere il tasto NEXT per visualizzare [SETUP], quindi premere il tasto ENTER.

2 Premere il tasto NEXT per visualizzare [GPS].

Mentre la videocamera ricerca satelliti GPS, le altre funzioni verranno interrotte per permettere di acquisire in modo più efficiente le informazioni sulla posizione.



## Nederlands

### Over het bijwerken van de "PlayMemories Home"-software

Alvorens de camera te gebruiken, moet de "PlayMemories Home"-software worden bijgewerkt naar de nieuwste versie (ver.3.0.00 of hoger). Ga naar de volgende url en download de software.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

### Over GPS-hulpgegevens

U kunt GPS-hulpgegevens invoeren naar de camera door de "PlayMemories Home"-software te installeren. De tijdsduur die de GPS nodig heeft om de locatie-informatie te verkrijgen, kan verkort worden door GPS-hulpgegevens in de camera op te slaan. Voor gedetailleerdere informatie raadpleegt u het Handboek (PDF) dat in deze camera is ingebouwd.

### De GPS-locatiegegevens snel verwerven

1 Druk op de knop NEXT om [SETUP] weer te geven en druk vervolgens op de knop ENTER.

2 Druk op de knop NEXT om [GPS] weer te geven.

Wanneer de camera naar GPS-satellieten zoekt, worden de andere functies onderbroken om locatiegegevens efficiënter te verwerven.

## Svenska

### Om uppdatering av programmet "PlayMemories Home"

Uppdatera programmet "PlayMemories Home" till den senaste versionen (ver.3.0.00 eller senare) innan du använder kameran. Besök följande URL-adress och ladda ner programmet.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

### Om GPS-assistansdata

Du kan ta in GPS-assistansdata till kameran genom att installera programmet "PlayMemories Home". Tiden det tar för att GPS ska bestämma platsinformation kan förkortas genom att hämta in GPS-assistansdata. Se Bruksanvisning (PDF) i denna kamera för mer information.

### Hur man snabbt hämtar GPS-platsinformation

1 Tryck på knappen NEXT för att visa [SETUP], tryck sedan på knappen ENTER.

2 Tryck på knappen NEXT för att visa [GPS].

När kameran söker efter GPS-satelliter, stoppas övriga funktioner, vilket gör att det blir mer effektivt att hämta platsinformationen.

## Русский

### Сведения об обновлении программного обеспечения "PlayMemories Home"

Перед использованием камеры обновите программное обеспечение "PlayMemories Home" до последней версии (вер. 3.0.00 или более поздняя). Для загрузки данного программного обеспечения перейдите по URL-адресу.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

### Сведения о дополнительных данных GPS

На камеру можно принимать дополнительные данные GPS путем установки программного обеспечения "PlayMemories Home". Время для получения информации о местоположении с помощью GPS можно сократить путем приема дополнительных данных GPS. Для получения дополнительной информации см. руководство (PDF), встроенное в эту камеру.

### Способ быстрого получения информации о местоположении GPS

1 Нажмите кнопку NEXT, чтобы отобразить [SETUP], затем нажмите кнопку ENTER.

2 Нажмите кнопку NEXT, чтобы отобразить [GPS].

Когда камера выполняет поиск спутников GPS, другие функции будут остановлены, что обеспечивает более эффективное получение информации о местоположении.

## 繁體中文

### 關於 "PlayMemories Home" 軟體的更新

使用相機之前，請將 "PlayMemories Home" 軟體更新為最新版本 (3.0.00 版本或更新版本)。造訪以下 URL 並下載軟體。

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

### 關於 GPS 輔助資料

透過安裝 "PlayMemories Home" 軟體可將 GPS 輔助資料裝入相機。利用 GPS 輔助資料可以縮短取得 GPS 位置資訊的時間。詳細說明，請參閱本相機內建的手冊 (PDF)。

### 如何快速獲取 GPS 位置資訊

1 按下 NEXT 按鈕顯示 [SETUP]，然後按下 ENTER 按鈕。

2 按下 NEXT 按鈕顯示 [GPS]。

相機正在搜尋 GPS 衛星時，將會停用其他功能以更高效率地獲取位置資訊。

## 한국어

### "PlayMemories Home" 소프트웨어 업데이트 정보

카메라를 사용하기 전에 "PlayMemories Home" 소프트웨어를 최신 버전 (ver.3.0.00 이상) 으로 업데이트하십시오. 다음 URL 을 방문하여 소프트웨어를 다운로드하십시오.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

### GPS 지원 데이터 정보

"PlayMemories Home" 소프트웨어를 설치하면 GPS 지원 데이터를 카메라로 가져올 수 있습니다. GPS 지원 데이터를 사용하면 GPS가 위치 정보를 수신하는 시간을 줄일 수 있습니다. 자세한 내용은 본 카메라에 내장된 핸드북 (PDF) 을 참조하십시오.

### GPS 위치 정보를 빠르게 수신하는 방법

1 NEXT 버튼을 눌러 [SETUP] 을 표시한 다음, ENTER 버튼을 누릅니다.

2 NEXT 버튼을 눌러 [GPS] 를 표시합니다.

위치 정보의 수신율을 높이기 위해 카메라에서 GPS 위성을 찾는 동안에는 다른 기능이 중지됩니다.

## عربي

### حول تحديث البرنامج "PlayMemories Home"

قبل استعمال الكاميرا، قم بتحديث البرنامج "PlayMemories Home" على أحدث إصدار (إصدار 3.0.00 أو أحدث). زر الموقع الإلكتروني التالي وحمل البرنامج.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

### حول بيانات المساعدة GPS

يمكنك إدخال بيانات المساعدة GPS في الكاميرا بتثبيت البرنامج "PlayMemories Home". يمكن تقصير وقت حصول GPS على معلومات الموقع بإدخال بيانات مساعدة GPS. للتفاصيل، راجع كتيب يدوي (PDF) المتضمن في هذه الكاميرا.

### كيفية الحصول على المعلومات عن الموقع GPS بسرعة

1 اضغط الزر NEXT لعرض [SETUP]، ثم اضغط الزر ENTER.

2 اضغط الزر NEXT لعرض [GPS].

بينما تقوم الكاميرا بالبحث عن الأقمار الصناعية GPS، سيتم إيقاف الوظائف الأخرى مما يسمح بالحصول على المعلومات عن الموقع بكفاءة أكبر.

## Bahasa Indonesia

### Mengenai pemutakhiran perangkat lunak "PlayMemories Home"

Sebelum menggunakan kamera, mutakhirkan perangkat lunak "PlayMemories Home" ke yang terbaru (ver.3.0.00 atau lebih baru). Kunjungi URL berikut dan unduh perangkat lunak.

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

### Mengenai data bantuan GPS

Anda dapat menerima data bantuan GPS ke kamera dengan menginstal perangkat lunak "PlayMemories Home". Waktu GPS dalam memperoleh informasi lokasi dapat dipersingkat menggunakan data bantuan GPS. Untuk rincian, lihat Buku Pegangan (PDF) yang disertakan dengan kamera ini.

### Cara untuk mendapatkan informasi lokasi GPS dengan cepat

1 Tekan tombol NEXT untuk menampilkan [SETUP], lalu tekan tombol ENTER.

2 Tekan tombol NEXT untuk menampilkan [GPS].

Ketika kamera mencari satelit GPS, fungsi yang lain akan dihentikan, sehingga informasi yang akan diperoleh lebih efisien.

## ภาษาไทย

### เกี่ยวกับการอัปเดตโปรแกรม "PlayMemories Home"

ก่อนใช้งานกล้อง ท่านต้องอัปเดตโปรแกรม "PlayMemories Home" ให้เป็นเวอร์ชันล่าสุดก่อน (เวอร์ชัน 3.0.00 หรือใหม่กว่า) ไปที่ URL ต่อไปนี้เพื่อดาวน์โหลดซอฟต์แวร์

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

### เกี่ยวกับข้อมูลเสริม GPS

ท่านสามารถใช้ข้อมูลเสริม GPS ลงในกล้องได้โดยติดตั้งโปรแกรม "PlayMemories Home" ท่านสามารถลดระยะเวลาในการอ่านข้อมูลตำแหน่งของ GPS ได้โดยใช้ข้อมูลเสริม GPS เขามา ดูรายละเอียดได้จากคู่มือ (PDF) ที่อยู่ภายในกล้องนี้

### วิธีการเรียกดูข้อมูลตำแหน่ง GPS อย่างรวดเร็ว

1 กดปุ่ม NEXT เพื่อแสดง [SETUP] จากนั้นกดปุ่ม ENTER

2 กดปุ่ม NEXT เพื่อแสดง [GPS]

ขณะที่กล้องทำการค้นหาดาวเทียม GPS ฟังก์ชันอื่นๆ จะหยุดทำงาน เพื่อให้การเรียกดูข้อมูลตำแหน่งเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น