

Bitte zuerst lesen!

Lage und Funktion der Teile und Bedienelemente [1]

Bildschirmanzeige bei Einzelverbindung [2]

Bildschirmanzeige bei Mehrfachverbindung [3]

Vorbereitungen

Laden der Fernbedienung [4]

Anbringen der Fernbedienung am Riemen [5]

Anbringen der Fernbedienung am Halterungsadapter [6]

Ein-/Ausschalten der Fernbedienung [7]

Einstellen von Datum und Uhrzeit [8]

Verbinden der Fernbedienung mit einer Kamera über Wi-Fi (Einzelverbindung)

- Überprüfen des Verbindungsmodus [9]
- Herstellen einer Verbindung zwischen der Fernbedienung und einer einzelnen Kamera über Wi-Fi [10]

Verbinden der Fernbedienung mit mehreren Kameras über Wi-Fi (Mehrfachverbindung)

- Herstellen einer Verbindung zwischen der Fernbedienung und mehreren Kameras über Wi-Fi [11]

- [Zurücksetzen der Verbindungsinformationen zu den registrierten Kameras \[12\]](#)

Aufnahme

Film- und Standbildaufnahme

- [Wechseln des Aufnahmemodus \[13\]](#)
- [Aufnahme \[14\]](#)
- [Verwenden des Zooms \[15\]](#)
- [Funktion zur Steuerung mehrerer Kameras \[16\]](#)
- [Tastensperre \[17\]](#)

Ändern der Einstellungen

Liste der Einstelloptionen

- [Liste der Einstelloptionen \[18\]](#)
- [Konfigurieren der Einstelloptionen \[19\]](#)

Aufnahmeeinstellungen

- [Bildqualitätseinstellung \[20\]](#)
- [Filmformat \[21\]](#)
- [Bildgröße bei Zeitrafferaufnahmen \[22\]](#)
- [Loop-Aufnahmedauer \[23\]](#)
- [Wechseln des Standbildmodus \[24\]](#)
- [Intervall bei Standbildaufnahmen \[25\]](#)
- [Selbstausröser \[26\]](#)
- [Intervall bei Zeitrafferaufnahmen \[27\]](#)
- [Anzahl von Zeitrafferaufnahmen \[28\]](#)
- [SteadyShot \(Film\) \[29\]](#)
- [SteadyShot \(Standbild\) \(FDR-X3000/HDR-AS300\) \[30\]](#)
- [Winkeleinstellung \[31\]](#)

- [Zoomeinstellung \[32\]](#)
- [Spiegelung \[33\]](#)
- [AE-Korrektur \[34\]](#)
- [AE-Modus für Zeitrafferaufnahmen \[35\]](#)
- [Szene \[36\]](#)
- [Weißabgleich \[37\]](#)
- [Farbmodus \[38\]](#)
- [Tonaufnahmeinstellung \[39\]](#)
- [Windgeräuschreduzierung \[40\]](#)

Kameraeinstellungen

- [Einstellung für Ein/Aus zusammen mit Bluetooth-Fernbedienung \[41\]](#)
- [Formatieren \[42\]](#)
- [Zeitcode/Benutzerbit \[43\]](#)
- [IR-Fernbedienung \[44\]](#)
- [Signalton \[45\]](#)
- [Signalton-Lautstärke \[46\]](#)
- [Anzeigeeinstellung \[47\]](#)
- [One-Touch-Aufnahme \[48\]](#)
- [Ausschaltautomatik \[49\]](#)
- [Umschalten zwischen NTSC/PAL \[50\]](#)
- [Version \(Kamera\) \[51\]](#)

Einstellungen für die Fernbedienung

- [Flugzeugmodus \[52\]](#)
- [Verbindungsmodus \[53\]](#)
- [Bluetooth-Einstellung \[54\]](#)
- [Zurücksetzen von Netzwerkeinstellungen \[55\]](#)
- [Automatische Bildschirmausschaltung während der Aufnahme \[56\]](#)
- [Spiegelmodus \[57\]](#)
- [Anzeige drehen \[58\]](#)
- [Bildschirmhelligkeit \[59\]](#)
- [Einstellung für Datum und Uhrzeit \[60\]](#)
- [Zeitzoneneinstellung \[61\]](#)
- [Sommerzeiteinstellung \[62\]](#)

- [Datumsformat \[63\]](#)
- [Version \[64\]](#)
- [Zurücksetzen der Einstellungen \[65\]](#)

Wiedergabe

Wiedergeben von Bildern [66]

Löschen von Bildern [67]

Informationen

Sicherheitsmaßnahmen

- [Verwendungshinweise für dieses Gerät \[68\]](#)
- [Hinweise zur Feuchtigkeitskondensation \[69\]](#)
- [Transport \[70\]](#)
- [Hinweis zur Betriebstemperatur \[71\]](#)
- [Hinweise zum LCD-Bildschirm \[72\]](#)
- [Wasserfestigkeit \[73\]](#)

Die Liste der Zeitunterschiede in Hauptstädten der Welt [74]

Technische Daten [75]

Markenzeichen [76]

Hinweis zur Lizenz [77]

Pflege und Aufbewahrung

- [Pflege und Aufbewahrung \[78\]](#)
- [Wartung des LCD-Bildschirms \[79\]](#)

- Wartung der Fernbedienung bei Verwendung im Meerwasser oder am Strand [80]

Akku

- Akku [81]
- Verringern des Stromverbrauchs der Fernbedienung [82]

Entsorgen der Fernbedienung [83]

Fehlerbehebung

Es kann keine Wi-Fi-Verbindung zwischen der Fernbedienung und der Kamera hergestellt werden. [84]

Die Fernbedienung lässt sich nicht einschalten. [85]

Die Fernbedienung schaltet sich unvermittelt aus. [86]

Die Fernbedienung lässt sich nicht laden. [87]

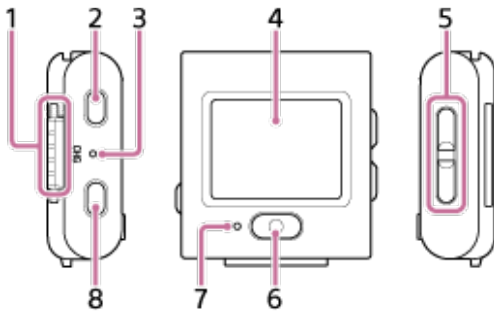
Die Restladungsanzeige ist nicht korrekt. [88]

Warnanzeigen und Fehlermeldungen

Fehleranzeige auf der Livebild-Fernbedienung [89]

[1] Bitte zuerst lesen!

Lage und Funktion der Teile und Bedienelemente



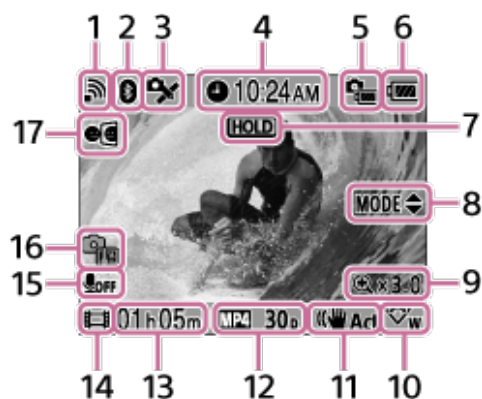
1. Anschlussbereich
2. Taste (Ein/Bereitschaft)
3. Ladeanzeige CHG
4. LCD-Bildschirm
5. Taste UP/Taste DOWN
6. Taste REC/ENTER
7. Anzeige REC/Wi-Fi
8. Taste MENU

[2] Bitte zuerst lesen!

Bildschirmanzeige bei Einzelverbindung

Die im Folgenden beschriebenen Anzeigen werden bei einer Einzelverbindung auf dem LCD-Bildschirm angezeigt.

- Die Anzeigen variieren je nach verbundener Kamera.
- Die folgende Abbildung ist ein Beispiel für die Anzeigen im Filmmodus.



- Die Anzeigen in Klammern werden bei der Aufnahme von Standbildern angezeigt.
- Welche Symbole angezeigt werden, hängt von den Einstellungen ab.

1. Wi-Fi-Verbindungseinstellung
2. Bluetooth-Verbindungsstatus
3. GPS-Empfangsstatus einer Kamera
4. Uhrzeit
5. Akkurestladungsanzeige der Kamera
6. Akkuladungsanzeige für die Fernbedienung



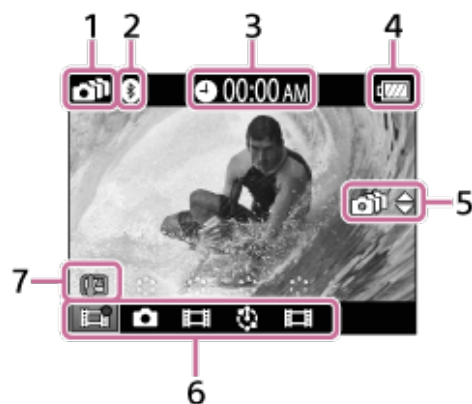
- Wenn die Akkurestladung abnimmt, ändert sich die Akkuanzeige in Pfeilrichtung.

7. Symbol für Tastensperre
8. Anweisung zum Verwenden der Taste UP/Taste DOWN
9. Zoomfaktor
10. Winkeleinstellung
11. SteadyShot-Einstellung
12. Aufnahmeeinstellung
 - Filmformat **MP4** , Bildfrequenz **30p** , Standbildmodus  , Selbstauslöser  **10s** , Intervall bei Zeitrafferaufnahmen  **1s** , Anzahl von Zeitrafferaufnahmen  **300**
13. Verfügbare Aufnahmedauer/Aufnahmedauer/Warnsymbol für Speicherkarte (mögliche Anzahl an Aufnahmen)
14. Aufnahmemodus
 - Bei der Filmaufnahme erscheint  . Bei der Standbildaufnahme erscheint  . Bei der Zeitrafferaufnahme erscheint  . Bei der Loop-Aufnahme erscheint  .
 - „●“ wird während der Aufnahme oben rechts an einem Symbol angezeigt.
15. Tonaufnahmeeinstellung
16. Anzeige für Temperaturanstieg
 -  wird angezeigt, wenn die Temperatur der verbundenen Kamera ansteigt.
 - Lassen Sie das Gerät eine Weile ausgeschaltet, so dass die Temperatur von Kamera oder Akku wieder sinken kann.
17. Spiegelmoduseinstellung

[3] Bitte zuerst lesen!

Bildschirmanzeige bei Mehrfachverbindung

Die im Folgenden beschriebenen Anzeigen werden bei einer Mehrfachverbindung auf dem LCD-Bildschirm angezeigt.



1. Wi-Fi-Verbindungseinstellung
2. Bluetooth-Verbindungsstatus
3. Uhrzeit
4. Akkuladungsanzeige für die Fernbedienung



- Wenn die Akkurestladung abnimmt, ändert sich die Akkuanzeige in Pfeilrichtung.
5. Anweisung zum Verwenden der Taste UP/Taste DOWN
 - Wechseln der verbundenen Kamera.
 6. Aufnahmemodus/Aufnahmesymbol REC
 - Der Aufnahmemodus und der Aufnahmestatus der verbundenen Kamera werden angezeigt. Die Position des orangefarbenen Cursors gibt die Kamera an, deren Livebild-Anzeige gerade zu sehen ist.
 - „●“ wird während der Aufnahme oben rechts an einem Symbol angezeigt.
 7. Anzeige für Temperaturanstieg
 -  wird angezeigt, wenn die Temperatur der verbundenen Kamera ansteigt.
 - Lassen Sie das Gerät eine Weile ausgeschaltet, so dass die Temperatur von Kamera oder Akku wieder sinken kann.

[4] Vorbereitungen

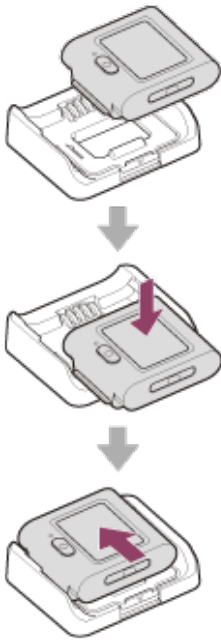
Laden der Fernbedienung

Laden Sie die Fernbedienung am Computer.

1 Vergewissern Sie sich, dass die Fernbedienung ausgeschaltet ist.

2 Setzen Sie die Fernbedienung in die Anschlussstation (mitgeliefert) ein.

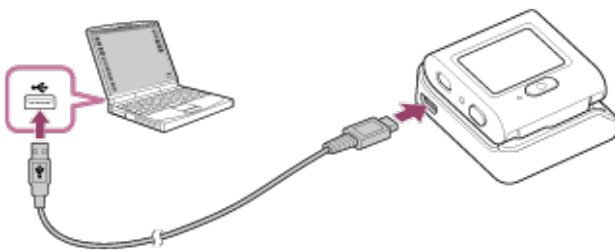
Wenn der Anschlussbereich der Fernbedienung nass oder verschmutzt ist, entfernen Sie Feuchtigkeit oder Verschmutzungen vor dem Einsetzen.



3 Schließen Sie die Fernbedienung über das Micro-USB-Kabel (mitgeliefert) an einen laufenden Computer an.

- Die Ladeanzeige CHG leuchtet bernsteinfarben und der Ladevorgang beginnt.

Die Ladeanzeige CHG erlischt, sobald der Ladevorgang beendet ist.



Für die Ladedauer^{*1} gelten folgende Werte.

Über einen Computer: ca. 2 Stunden 25 Minuten^{*2}

^{*1} Die Angabe gilt für das Laden eines vollständig erschöpften Akkus bei einer Temperatur von 25 °C. Das Laden kann je nach den Umgebungsbedingungen auch länger dauern.

^{*2} Beim Netzteil (gesondert erhältlich) steht eine Schnellladefunktion zur Verfügung. Verwenden Sie zum Anschließen des Netzteils das Micro-USB-Kabel (mitgeliefert).

Tipp

- Oben rechts auf dem LCD-Bildschirm erscheint eine Restladungsanzeige.
 - Unter bestimmten Bedingungen ist die Restladungsanzeige möglicherweise nicht korrekt.
 - Es dauert etwa 30 Sekunden, bis die richtige Restladungsanzeige erscheint.
 - Wenn sich der Akku schnell entlädt, obwohl die Akkurestladungsanzeige noch ausreichend Ladung anzeigt, laden Sie die Fernbedienung erneut vollständig auf. Danach wird die Akkurestladung richtig angezeigt. Beachten Sie, dass die Anzeige in folgenden Fällen möglicherweise nicht korrekt ist:
 - Die Fernbedienung wird lange Zeit bei hoher Umgebungstemperatur verwendet.
 - Die Fernbedienung wird vollständig geladen nicht benutzt.
 - Die Fernbedienung wird viel benutzt.
- Verwenden Sie zum Laden das Netzteil (gesondert erhältlich), wenn Sie keinen Computer haben.

- Sie können die Fernbedienung aufladen, selbst wenn sie noch nicht völlig entladen ist. Darüber hinaus können Sie die Fernbedienung auch mit nur teilweise geladenem Akku benutzen.
- Wenn die Fernbedienung vollständig geladen ist, erlischt die Ladeanzeige CHG umgehend.

Hinweis

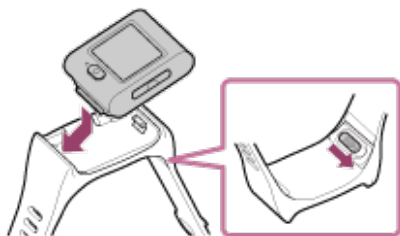
- Wenn die Fernbedienung eingeschaltet ist, wird sie mit Strom versorgt, aber nicht geladen.
- Achten Sie darauf, den Anschlussbereich der Anschlussstation nicht mit Metallgegenständen kurzzuschließen.
- Damit die Fernbedienung ihre Leistungsfähigkeit bewahrt, sollten Sie sie während der Aufbewahrung mindestens einmal alle sechs bis zwölf Monate vollständig aufladen. Bewahren Sie es zudem an einem kühlen, trockenen Ort auf.

[5] Vorbereitungen

Anbringen der Fernbedienung am Riemen

Bringen Sie die Fernbedienung am Riemen an.

- 1 Schieben Sie den Entriegelungshebel an der Rückseite des Riemens mit dem Finger auf die andere Seite, halten Sie ihn in der Position und richten Sie dann den vorspringenden Teil der Fernbedienung am konkaven Teil des Riemens aus.**



- 2 Vergewissern Sie sich, dass die Fernbedienung in den Riemen eingesetzt ist, und nehmen Sie dann den Finger vom Entriegelungshebel.**



- 3 Wenn Sie die Fernbedienung am Arm befestigen wollen, führen Sie das eine Riemenende durch die Schlaufe am anderen Riemenende und fixieren Sie den Riemen mit **A**. Verschieben Sie dann **B** so, dass der Riemen sicher hält.**



Hinweis

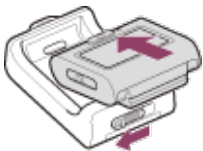
- Wenn der Riemen falsch angebracht wird, kann es zu Verletzungen kommen.
- Achten Sie darauf, dass die Fernbedienung beim Öffnen des Riemens nicht herunterfällt.

[6] Vorbereitungen

Anbringen der Fernbedienung am Halterungsadapter

Wenn Sie die Fernbedienung in den Halterungsadapter (mitgeliefert) einsetzen, können Sie ein Stativ verwenden.

- 1 Schieben Sie den Entriegelungshebel am Halterungsadapter mit dem Finger auf die andere Seite, halten Sie ihn in der Position und richten Sie dann den vorspringenden Teil der Fernbedienung am konkaven Teil des Halterungsadapters aus.**



- 2 Vergewissern Sie sich, dass die Fernbedienung in den Halterungsadapter eingesetzt ist, und nehmen Sie dann den Finger vom Entriegelungshebel.**

- Der Entriegelungshebel bewegt sich in die Ausgangsposition und die Fernbedienung ist am Halterungsadapter angebracht.



Ein- / Ausschalten der Fernbedienung

Sie können die Fernbedienung ein-/ausschalten.

1 Drücken Sie die Taste (Ein/Bereitschaft).



- Wenn die Fernbedienung zum ersten Mal eingeschaltet wird, erscheint der Einstellbildschirm für Zeitzone/Sommerzeit/Datum und Uhrzeit.

Ausschalten des Geräts

Zum Ausschalten der Fernbedienung drücken Sie die Taste  (Ein/Bereitschaft) erneut.

Tipp

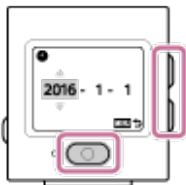
- Eine kompatible Kamera (kompatibel mit Ein/Aus zusammen mit Bluetooth-Fernbedienung) kann beim Ein- bzw. Ausschalten der Fernbedienung ebenfalls ein- bzw. ausgeschaltet werden (nur wenn die Bluetooth-Einstellung an Fernbedienung und Kamera auf ON und die Einstellung für Ein/Aus zusammen mit Bluetooth-Fernbedienung an der Kamera auf   gesetzt ist).

Einstellen von Datum und Uhrzeit

Wenn Sie die Fernbedienung zum ersten Mal verwenden, werden Einstellbildschirme wie beispielsweise für Datum und Uhrzeit oder Datumsformat angezeigt. Stellen Sie Datum und Uhrzeit vor Inbetriebnahme der Fernbedienung ein.

1 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um die gewünschte Option auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- Die folgenden Optionen werden nacheinander auf dem LCD-Bildschirm angezeigt.
 - **GMT** : Zeitzoneneinstellung
 -  **OFF** : Sommerzeiteinstellung
 - **Y-M-D / D-M-Y / M-D-Y / M(Eng)-D-Y** : Datumsformat
 - Einstellung von Jahr-Monat-Tag
 - Uhrzeiteinstellung



- 2 Überprüfen Sie die Einstellungen auf dem angezeigten Bildschirm und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

Tipp

- Die Regionen sind durch den Zeitunterschied zwischen GMT (Greenwich Mean Time) und der Standardzeit an Ihrem Wohnsitz definiert. Einzelheiten zum Zeitunterschied finden Sie unter „Die Liste der Zeitunterschiede in Hauptstädten der Welt“.
- Sie können die Einstellungen oben über die Einstellungen für die Fernbedienung vornehmen. Weitere Informationen finden Sie unter „Einstellung für Datum und Uhrzeit“, „Zeitzoneneinstellung“, „Sommerzeiteinstellung“ und „Datumsformat“.

[9] Vorbereitungen | Verbinden der Fernbedienung mit einer Kamera über Wi-Fi (Einzelverbindung)

Überprüfen des Verbindungsmodus

Vergewissern Sie sich, dass der Verbindungsmodus der Fernbedienung auf Einzelverbindung eingestellt ist, bevor Sie die Fernbedienung und die Kamera über Wi-Fi miteinander verbinden.

- Schlagen Sie auf der Website in der Hilfe zur Kamera nach, wie Sie den Verbindungsmodus der Kamera prüfen können.

- 1 Schalten Sie die Kamera ein.

- 2 Drücken Sie die Taste MENU.

- 3 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) -   (Verbindungsmodus) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- 4 Vergewissern Sie sich, dass   (Einzelverbindung) ausgewählt ist, und drücken

Sie dann die Taste REC/ENTER.

- Wenn der Verbindungsmodus auf   (Mehrfachverbindung) eingestellt ist, schalten Sie auf   (Einzelverbindung) um.

[10] Vorbereitungen | Verbinden der Fernbedienung mit einer Kamera über Wi-Fi
(Einzelverbindung)

Herstellen einer Verbindung zwischen der Fernbedienung und einer einzelnen Kamera über Wi-Fi

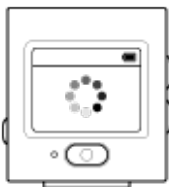
Sie können eine einzelne Kamera fernsteuern, wenn die Fernbedienung über Wi-Fi mit der Kamera verbunden ist.

Einzelheiten zum Bedienen einer Kamera finden Sie in der Bedienungsanleitung zur Kamera.

1 Schalten Sie die Fernbedienung ein.



- Der Wi-Fi-Bereitschaftsbildschirm wird angezeigt, wenn die Fernbedienung aktiviert wird.



2 Schalten Sie die Kamera ein.

- **FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50**
Drücken Sie die Taste  (Ein/Bereitschaft).



- **Andere Kamera als FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50/HDR-AZ1**

Drücken Sie die Taste NEXT oder PREV.

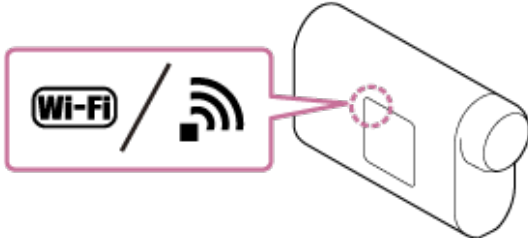


- **HDR-AZ1/Objektivkamera (QX-Serie)**
Drücken Sie die Taste ON/OFF (Ein/Aus).

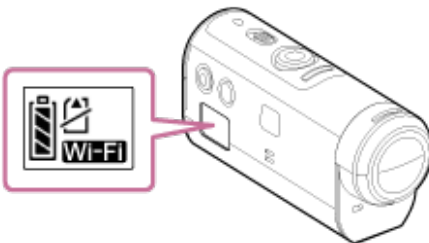


3 Überprüfen Sie die Kameraeinstellungen.

- **Andere Kamera als HDR-AZ1**



- **HDR-AZ1/Objektivkamera (QX-Serie)**



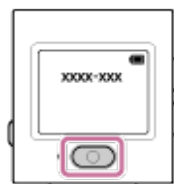
- Vergewissern Sie sich, dass eine Wi-Fi-Markierung im Display der Kamera angezeigt wird.
- Bei der DSC-QX100/QX10 erscheint die Wi-Fi-Markierung nicht im Display der Kamera.
- Wenn als Verbindungsmodus für die Kamera die Mehrfachverbindung eingestellt ist, schalten Sie auf Einzelverbindung um.
- Setzen Sie bei der HDR-AS15/AS30V eine Speicherkarte in die Kamera ein.

4 Wählen Sie die Kamera aus, die mit der Fernbedienung verbunden werden soll.

1. Wählen Sie mit der Taste UP oder DOWN den Modellnamen der Kamera aus, die mit der Fernbedienung verbunden werden soll.



2. Drücken Sie die Taste REC/ENTER.



3. Wenn sich die Fernbedienung im Bereitschaftsstatus befindet, fahren Sie mit Schritt 5 fort.

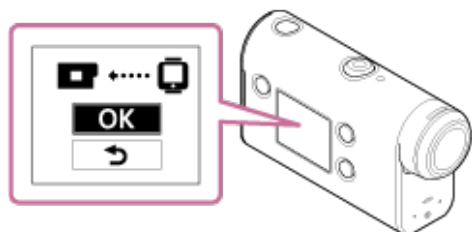


- Wenn Sie die Taste REC/ENTER im Bereitschaftsstatus drücken, wird der Bereitschaftsstatus der Fernbedienung aufgehoben. Wählen Sie in diesem Fall den Modellnamen der Kamera erneut aus.
- Wenn der Modellname nicht angezeigt wird, überprüfen Sie, ob sich die Kamera im Einzelverbindungsmodus befindet. Schlagen Sie auf der Website in der Hilfe zur Kamera nach, wie Sie den Verbindungsmodus der Kamera prüfen können.

5 Registrieren Sie die Fernbedienung bei der Kamera.

• FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50

Wenn  +  im Display der Kamera angezeigt wird, wählen Sie **OK** (Ausführen) an der Kamera und drücken dann **die Taste REC/ENTER der Kamera**.



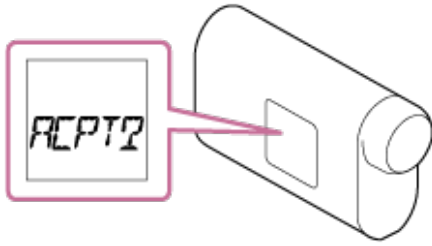
- Wenn  +  nicht im Display der Kamera angezeigt wird, starten Sie die Kamera neu und gehen Sie nochmals wie ab Schritt 3 erläutert vor.

• Andere Kamera als FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50/HDR-AZ1

Wenn [ACPT?] im Display der Kamera angezeigt wird, drücken Sie **die Taste REC/ENTER der Kamera**.

- Wenn [ACPT?] nicht im Display der Kamera angezeigt wird, starten Sie die Kamera neu

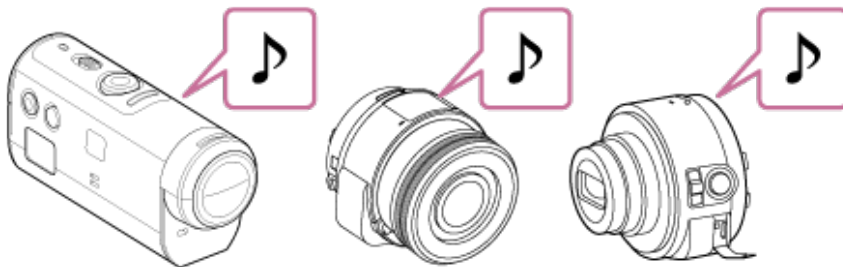
und gehen Sie nochmals wie ab Schritt ③ erläutert vor.



- **HDR-AZ1/Objektivkamera (QX-Serie)**

Wenn der Signalton für die Verbindungsbestätigung zu hören ist, halten Sie **die Taste Wi-Fi der Kamera** (bzw. den Auslöser bei der DSC-QX100/QX10) gedrückt, bis Sie den Signalton für die Verbindungsherstellung hören.

- Wenn der Signalton für die Verbindungsbestätigung nicht zu hören ist, starten Sie die Kamera neu und gehen Sie nochmals wie ab Schritt ③ erläutert vor.
- Wenn der Signalton deaktiviert ist (OFF), ist der Signalton für die Verbindungsbestätigung nicht zu hören.



- Sobald die Verbindung hergestellt wurde, wechselt der LCD-Bildschirm der Fernbedienung zur Livebild-Anzeige und die Anzeige REC/Wi-Fi leuchtet blau.



Hinweis

- Sobald alle Schritte bis Schritt ⑤ ausgeführt wurden, wird beim Einschalten automatisch eine Verbindung zwischen der Fernbedienung und der Kamera hergestellt.
- Die gekürzte Zeichenfolge der Kamera wird auf der Fernbedienung angezeigt, wobei „DIRECT-“ von der SSID entfernt wurde.
- Mit der Kamera aufgenommene Bilder können nicht auf die Fernbedienung kopiert werden.

Wenn die Fernbedienung über Wi-Fi nicht mit der Kamera verbunden werden

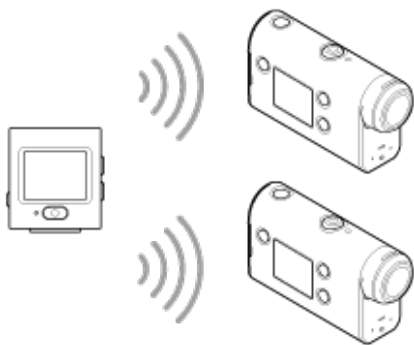
kann / wenn sich keine Verbindung herstellen lässt

- Wenn die Fernbedienung über Wi-Fi nicht mit der Kamera verbunden werden kann, prüfen Sie, ob sich die Fernbedienung im Einzelverbindungsmodus befindet. Wenn sich die Fernbedienung nicht im Einzelverbindungsmodus befindet, wechseln Sie den Verbindungsmodus und versuchen Sie es erneut.
- Wenn sich keine Verbindung zur Kamera herstellen lässt, ist der Datenverkehr unter Umständen zu hoch. Versuchen Sie es in diesem Fall anderswo erneut.

[11] Vorbereitungen | Verbinden der Fernbedienung mit mehreren Kameras über Wi-Fi
(Mehrfachverbindung)

Herstellen einer Verbindung zwischen der Fernbedienung und mehreren Kameras über Wi-Fi

Sie können die Fernbedienung mit maximal fünf Kameras verbinden und alle Kameras gleichzeitig bedienen.



- 1 Schalten Sie die Fernbedienung ein.**
- 2 Drücken Sie die Taste MENU.**
- 3 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) -  (Verbindungsmodus) -  (Mehrfachverbindung) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**
- 4 Drücken Sie die Taste MENU.**
- 5 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Geräteregistrierung) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**

6 Schalten Sie die Kamera ein.

7 Registrieren Sie die Fernbedienung bei der Kamera.

- **FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50**

Drücken Sie die Taste MENU an der Kamera, wählen Sie mit der Taste UP oder DOWN an der Kamera die Option  (Kameraeinstellungen) -  **ON** (Wi-Fi-Verbindungseinstellung) -   (Mehrfachverbindung) - **NEW** und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER an der Kamera.

- **Andere Kamera als FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50/HDR-AZ1**

Wählen Sie [MULTI] - [NEW] in den Wi-Fi-Einstellungen.

- **HDR-AZ1/Objektivkamera (QX-Serie)**

Drücken Sie die Taste Wi-Fi an der Kamera, schalten Sie den Verbindungsmodus der Kamera auf Mehrfachverbindung um und halten Sie dann die Taste Wi-Fi an der Kamera gedrückt.

Schlagen Sie auf der Website in der Hilfe zur Kamera nach, wie Sie den Verbindungsmodus der Kamera wechseln können.

8 Wählen Sie **OK** (Ausführen) auf der Fernbedienung und drücken Sie die Taste REC/ENTER.

- Die angeforderte Verbindung wird akzeptiert und auf dem LCD-Bildschirm der Fernbedienung erscheint die Livebild-Anzeige.

9 Wenn Sie eine Verbindung zu mehreren Kameras herstellen wollen, gehen Sie wie ab Schritt 4 erläutert vor.

Hinweis

- Registrieren Sie die Kameras, bevor der Verbindungsbereitschaftsmodus der Fernbedienung deaktiviert wird.
- Die Funktion zur Steuerung mehrerer Kameras steht nur bei kompatiblen Kameras zur Verfügung.
- Wenn Sie eine Kamera steuern, die die Funktion zur Steuerung mehrerer Kameras nicht unterstützt, stellen Sie den Verbindungsmodus auf   (Einzerverbindung) ein.
- Mit der Kamera aufgenommene Bilder können nicht auf die Fernbedienung kopiert werden.
- Zum Verbinden der Fernbedienung mit mehreren Kameras wird die WPS-Methode verwendet. Wenn sich in der Nähe der Kameras ein weiteres Gerät befindet, das mit der WPS-Methode arbeitet, schlägt die Registrierung eventuell fehl. Falls die Registrierung fehlschlägt, führen Sie alle Schritte erneut aus, um die Verbindung herzustellen.

Zurücksetzen der Verbindungsinformationen zu den registrierten Kameras

Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn sich die Kamera im Mehrfachverbindungsmodus befindet.

- 1 Drücken Sie die Taste MENU.**
- 2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) -  RESET (Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**
- 3 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um **OK** (Ausführen) oder  (Abbrechen) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**

Wechseln des Aufnahmemodus

Wechseln Sie den Aufnahmemodus, indem Sie bei einer Einzelverbindung die Taste UP oder DOWN auf der Livebild-Anzeige der Fernbedienung drücken.

- Manche Aufnahmemodi können je nach der verbundenen Kamera nicht eingestellt werden. Schlagen Sie dazu in der Bedienungsanleitung zur verbundenen Kamera nach.
- Das Symbol für den Aufnahmemodus wird unten links im Display angezeigt.



Sie können zwischen den folgenden Aufnahmemodi wechseln.

-  Filmmodus: Zum Aufnehmen von Filmen.
-  Fotomodus: Zum Aufnehmen von Standbildern.
- 

 Zeitraffer-Aufnahmemodus: Zum fortgesetzten Aufnehmen von Standbildern in regelmäßigen Abständen.

-  Loop-Aufnahmemodus: Zum fortgesetzten Aufnehmen von Filmen mit der eingestellten Dauer.

Tipp

- Sie können den Aufnahmemodus auch über die MENU-Optionen der Fernbedienung wechseln. Gehen Sie zum Wechseln des Modus über die MENU-Optionen wie im Folgenden beschrieben vor.
 - Drücken Sie die Taste MENU, um  (Aufnahmemodus) aus den Einstelloptionen auszuwählen. Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um den Aufnahmemodus auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.
- Wenn Sie eine Verbindung zu einer mit der Zoomfunktion kompatiblen Kamera herstellen, während die Zoomeinstellung der Kamera auf ON gesetzt ist, betätigen Sie mit der Taste UP oder DOWN den Kamera-Zoom in der Livebild-Anzeige.
- Wenn Sie eine Verbindung zu einer Objektivkamera (QX-Serie) herstellen, betätigen Sie mit der Taste UP oder DOWN den Kamera-Zoom in der Livebild-Anzeige.

[14] Aufnahme | Film- und Standbildaufnahme

Aufnahme

Sie können Filme, Standbilder und Ton aufnehmen.

- Überprüfen Sie vor dem Aufnehmen den Aufnahmemodus.
- Manche Einstelloptionen können je nach den verbundenen Kameras nicht eingestellt werden. Schlagen Sie dazu in der Bedienungsanleitung zur Kamera nach.

1 Drücken Sie zum Starten der Aufnahme die Taste REC/ENTER auf der Fernbedienung.

- Die Anzeige REC/Wi-Fi wechselt von Blau zu Rot.

2 Zum Stoppen der Aufnahme drücken Sie die Taste REC/ENTER erneut.

- Die Anzeige REC/Wi-Fi wechselt von Rot zu Blau.

Hinweis

- Sie können ein Standbild aufnehmen, wenn Sie im Fotomodus die Taste REC/ENTER drücken.
Die Anzeige REC/Wi-Fi wechselt nicht zu Rot.

Verwenden des Zooms

Wenn die Zoomeinstellung der Kamera im Einzelverbindungsmodus auf ON gesetzt ist, können Sie auf der Fernbedienung den Zoomfaktor der Kamera ändern.

- 1 Vergewissern Sie sich, dass **zoom** auf dem LCD-Bildschirm angezeigt wird und Zoomeinstellung auf ON gesetzt ist.**

Wenn **zoom** nicht angezeigt wird, überprüfen Sie „Zoomeinstellung“.

- 2 Ändern Sie den Zoomfaktor mit der Taste UP oder DOWN.**

- Taste UP: Telebereich
- Taste DOWN: Weitwinkelbereich

Hinweis

- Wenn die Fernbedienung mit mehreren Kameras verbunden ist, wechseln Sie mit der Taste UP oder DOWN die Livebild-Anzeige der verbundenen Kameras auf der Fernbedienung.
- Nicht alle Kameras sind mit dieser Funktion kompatibel.

Funktion zur Steuerung mehrerer Kameras

Sie können bei der Mehrfachverbindung mehrere Kameras mit der Fernbedienung steuern.

- Sie können im Mehrfachverbindungsmodus bis zu fünf Kameras gleichzeitig verbinden.
- Manche Einstelloptionen können je nach den verbundenen Kameras nicht eingestellt werden. Schlagen Sie dazu in der Bedienungsanleitung zur Kamera nach.
- Sie können den Cursor mit der Taste UP oder DOWN auf der Fernbedienung verschieben und die Livebild-Anzeige auf dem LCD-Bildschirm der Fernbedienung zwischen den Anzeigen der verbundenen Kameras umschalten.

Drücken Sie zum Starten der Aufnahme an allen verbundenen Kameras die Taste REC/ENTER auf der Fernbedienung.

- Die Funktion der Fernbedienung hängt vom Aufnahmemodus der verbundenen Kamera ab.

Zum Stoppen der Aufnahme im Filmmodus, Zeitraffer-Aufnahmemodus oder Loop-Aufnahmemodus drücken Sie die Taste REC/ENTER auf der Fernbedienung erneut.

Hinweis

- Bei der Steuerung mehrerer Kameras wird der Bedienungsbehl von der Fernbedienung an alle verbundenen Kameras gesendet.
Die folgenden Kamerafunktionen können mit der Fernbedienung ausgeführt werden. Andere Kamerafunktionen wie das Einstellen der Bildqualität usw. müssen an der Kamera ausgeführt werden.
 - Wechseln des Aufnahmemodus
 - Starten/Stoppen der Aufnahme im Filmmodus, Zeitraffer-Aufnahmemodus oder Loop-Aufnahmemodus
 - Betätigen des Auslösers zur Aufnahme von Standbildern
- Die Reaktionszeit der verbundenen Kameras hängt von der Situation der einzelnen Kameras ab. So kann es beim Starten der Aufnahme an den verbundenen Kameras zu einer zeitlichen Verzögerung kommen usw.
- Wenn die Aufnahme an einer oder mehreren verbundenen Kameras läuft, leuchtet die Anzeige REC/Wi-Fi rot.

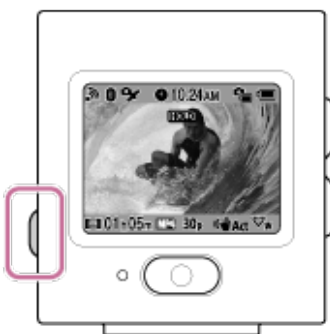
Wenn Sie nun die Taste REC/ENTER auf der Fernbedienung drücken, wird der Befehl zum Stoppen der Aufnahme an alle verbundenen Kameras gesendet.

[17] Aufnahme | Film- und Standbildaufnahme

Tastensperre

Mit dieser Funktion können Sie verhindern, dass die Tasten auf der Fernbedienung versehentlich gedrückt werden, wenn Sie die Fernbedienung bei sich tragen.

Drücken Sie die Taste MENU mindestens 2 Sekunden lang, um die Tastensperre zu aktivieren.



- Bei aktivierter Tastensperre erscheint **HOLD** auf dem LCD-Bildschirm der Fernbedienung. Die Tasten REC/ENTER, MENU, UP und DOWN auf der Fernbedienung sind deaktiviert.
- Zum Deaktivieren der Tastensperre drücken Sie die Taste MENU mindestens 2 Sekunden lang oder schalten Sie die Fernbedienung mit der Taste  (Ein/Bereitschaft) aus.

Hinweis

- Die Tastensperre steht nur zur Verfügung, wenn die Fernbedienung über Wi-Fi mit einer Kamera verbunden ist. Andernfalls kann die Tastensperre nicht verwendet werden.
- Die Tastensperre kann nicht verwendet werden, solange eine MENU-Option angezeigt wird.

- Wenn Sie die Wi-Fi-Verbindung zwischen der Fernbedienung und der Kamera trennen, wird die Tastensperre deaktiviert.

[18] Ändern der Einstellungen | Liste der Einstelloptionen

Liste der Einstelloptionen

Sie können die Einstellungen anzeigen und ändern, indem Sie die Taste MENU drücken, wenn die Kamera und die Fernbedienung über Wi-Fi miteinander verbunden sind.

- Manche Einstelloptionen können je nach den verbundenen Kameras oder dem ausgewählten Aufnahmemodus nicht eingestellt werden. Schlagen Sie dazu in der Bedienungsanleitung zur Kamera nach.

Aufnahmemodi

-  : Filmmodus
-  : Fotomodus
-  : Zeitraffer-Aufnahmemodus
-  : Live-Streaming-Modus

/ / / Aufnahmeeeinstellungen*¹

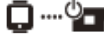
Einstelloptionen				
1080 30p HQ	✓	—	—	✓
Bildqualitätseinstellung				
MP4	✓	—	—	✓
Filmformat				
 LHD	—	—	✓	—
Bildgröße bei Zeitrafferaufnahmen				
 5 min	—	—	—	✓
Loop-Aufnahmedauer				
	—	✓	—	—
Wechseln des Standbildmodus				
 10f 1s /  8f 1s ^{*2}	—	✓	—	—

Intervall bei Standbildaufnahmen				
 OFF	–	✓	–	–
Selbstausröser				
 1s	–	–	✓	–
Intervall bei Zeitrafferaufnahmen				
 300	–	–	✓	–
Anzahl von Zeitrafferaufnahmen				
 Act /  ON ^{*2}	✓	–	–	✓
SteadyShot (Film)				
 ON (FDR-X3000/HDR-AS300)	–	✓	–	–
SteadyShot (Standbild)				
 W	✓	✓	✓	✓
Winkeleinstellung				
 OFF	✓	✓	✓	✓
Zoomeinstellung				
 OFF	✓	✓	✓	✓
Spiegelung				
 ± 0.0	✓	✓	✓	✓
AE-Korrektur				
 AE-T	–	–	✓	–
AE-Modus für Zeitrafferaufnahmen				
SCN 	✓	✓	✓	✓
Szene				
AWB	✓	✓	✓	✓
Weißabgleich				
 Vivid ⁺	✓	–	–	✓
Farbmodus				
 ON	✓	–	–	✓
Tonaufnahmeeinstellung				
 OFF	✓	–	–	✓

Wiedergabemodus*1

➔  Sie können Filme/Bilder mit der Fernbedienung wiedergeben und löschen.

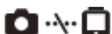
Kameraeinstellungen*1

-  : Einstellung für Ein/Aus zusammen mit Bluetooth-Fernbedienung
-  : Formatieren*3
- **TC / UB** : Zeitcode/Benutzerbit*4
-  **OFF** : IR-Fernbedienung
-  **ON** : Signalton
-  : Signalton-Lautstärke
-  **3** : Anzeigeeinstellung
-  **OFF** : One-Touch-Aufnahme
-  **60s** : Ausschaltautomatik
- **NTSC ➔ PAL** : Umschalten zwischen NTSC/PAL

Einstellungen für Fernbedienung

-  **OFF** : Flugzeugmodus*5
-  : Verbindungsmodus*5, *6
-  **ON** : Bluetooth-Einstellung*5, *6
-  **RESET** : Zurücksetzen der Netzwerkeinstellung*6, *7
-  **ON** : Automatische Bildschirmausschaltung während der Aufnahme
-  **OFF** : Spiegelmodus
-  **ON** : Anzeige drehen
-  **HI** : Bildschirmhelligkeit
-  : Einstellung für Datum und Uhrzeit
-  **GMT** : Zeitzoneneinstellung
-  **OFF** : Sommerzeiteinstellung
- **D-M-Y / M-D-Y / M(Eng)-D-Y / Y-M-D** : Datumsformat*8
- **Ver.** : Version
- **RESET** : Zurücksetzen der Einstellungen

Trennen

 Die Wi-Fi-Verbindung wird getrennt und der Wi-Fi-Geräteauswahlbildschirm wird wieder angezeigt.

Geräteregistrierung*7

 Sie können eine Kamera registrieren, die im Mehrfachverbindungsmodus mit der Fernbedienung verbunden werden soll.

- Wird nur bei Einzelverbindung angezeigt.
- *2 Das Symbol variiert je nach verbundener Kamera.
 - *3 Wird nur angezeigt, wenn eine Speicherkarte in die Kamera eingesetzt ist.
 - *4 Wird nur angezeigt, wenn Filmmodus/Loop-Aufnahmemodus eingestellt ist.
 - *5 Wird nicht angezeigt, wenn Kamera und Fernbedienung über Wi-Fi verbunden sind.
 - *6 Wird nicht angezeigt, wenn der Flugzeugmodus auf ON gesetzt ist.
 - *7 Wird nur bei Mehrfachverbindung angezeigt.
 - *8 Das Format hängt davon ab, in welchem Land bzw. welcher Region die Fernbedienung gekauft wurde.

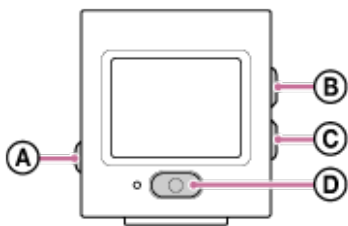
Hinweis

- Die Einstelloptionen der Kamera werden nur angezeigt, wenn die Kamera und die Fernbedienung über Wi-Fi miteinander verbunden sind (mit Ausnahme der Einstellungen für die Fernbedienung).

[19] Ändern der Einstellungen | Liste der Einstelloptionen

Konfigurieren der Einstelloptionen

Sie können Optionen mit den folgenden 4 Tasten auf der Fernbedienung einstellen.



- **A**: Taste MENU
Aufrufen des Menüs
- **B**: Taste UP
Wechseln zum vorherigen Menü
- **C**: Taste DOWN
Wechseln zum nächsten Menü
- **D**: Taste REC/ENTER
Ausführen von Menüfunktionen

1 Schalten Sie die Kamera mit der Taste  (Ein/Bereitschaft) ein.

2 Drücken Sie die Taste MENU.

- 3 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um das Symbol für die Option auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**

Für einen erneuten Versuch wählen Sie  (Abbrechen) und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

[20] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

Bildqualitätseinstellung

Sie können für Film- und Loop-Aufnahmen die Bildauflösung und die Bildfrequenz einstellen.

- 1 Drücken Sie die Taste MENU.**

- 2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  /  (Aufnahmeeinstellungen) -  (Bildqualitätseinstellung) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**

4K (Wenn das Filmaufnahmeformat auf XAVC S 4K gesetzt ist) *1

2160 30p 100M / 2160 25p 100M XAVC S 4K 100 Mbit/s

2160 30p 60M / 2160 25p 60M XAVC S 4K 60 Mbit/s

2160 24p 100M XAVC S 4K 100 Mbit/s *2

2160 24p 60M XAVC S 4K 60 Mbit/s *2

HD (Wenn das Filmaufnahmeformat auf XAVC S HD gesetzt ist) *1

1080 60p 50M / 1080 50p 50M XAVC S HD 50 Mbit/s

1080 30p 50M / 1080 25p 50M XAVC S HD 50 Mbit/s

1080 24p 50M XAVC S HD 50 Mbit/s *2

720 240p 100M / 720 200p 100M XAVC S HD 100 Mbit/s

720 240p 60M / 720 200p 60M XAVC S HD 60 Mbit/s

1080 120p 100M / 1080 100p 100M XAVC S HD 100 Mbit/s

1080 120p 60M / 1080 100p 60M XAVC S HD 60 Mbit/s

MP4 (Wenn das Filmaufnahmeformat auf MP4 gesetzt ist) *1

1080 60p PS / 1080 50p PS Höchste Auflösung (ruckfreie Aufnahme mit 2-facher Bildfrequenz)

1080 30p HQ / 1080 25p HQ Höchste Auflösung

720 30p STD / 720 25p STD Hohe Auflösung

720 120p HS / 720 100p HS Hochgeschwindigkeitsaufnahme (ruckfreie Aufnahme mit 4-facher Bildfrequenz)

480 240p HS / 480 200p HS Hochgeschwindigkeitsaufnahme (ruckfreie Aufnahme mit 8-facher Bildfrequenz)

720 SLOW Zeitlupe (Zeitlupenaufnahme mit 2-facher Bildfrequenz)

720 SSLOW Superzeitlupe (Zeitlupenaufnahme mit 4-facher Bildfrequenz)

480 VGA Standardauflösung

*1 Bildfrequenz variiert je nach NTSC-/PAL-Einstellung.

*2 Die Einstellung steht nur zur Verfügung, wenn die NTSC-/PAL-Einstellung auf NTSC gesetzt ist.

Hinweis

- Die auf dem LCD-Bildschirm angezeigte Bildfrequenz für die Wiedergabe ändert sich je nach dem Status der Wi-Fi-Kommunikation zwischen der Kamera und der Fernbedienung und unterscheidet sich von der bei der Aufnahme verwendeten Bildfrequenz.

[21] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

Filmformat

Sie können das Filmformat für Film- und Loop-Aufnahmen auswählen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um / (Aufnahmeeinstellungen) - **MP4** (Filmformat) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- 4K** : Zum Aufnehmen eines Films in 4K (XAVC S).

Wählen Sie die gewünschte Bildqualität.

- HD** : Zum Aufnehmen eines Films in HD (XAVC S).

Wählen Sie die gewünschte Bildqualität.

- MP4** : Zum Aufnehmen eines MP4-Films.

Wählen Sie dieses Format, wenn Sie Aufnahmen auf ein Smartphone übertragen oder auf eine Website hochladen möchten.

Hinweis

- Stellen Sie nach der Auswahl von Formatieren die Option „Bildqualitätseinstellung“ ein.

Bildgröße bei Zeitrafferaufnahmen

Sie können die Bildgröße der Standbilder festlegen, die bei der Zeitrafferaufnahme aufgezeichnet werden.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Zeitraffer-Aufnahmemodus-Einstellung) - (Bildgröße bei Zeitrafferaufnahmen) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  (Standbilder werden in 4K (3840 x 2160) (Bildgröße 8,3 M) aufgezeichnet.)
-  (Standbilder werden in HD (1920 x 1080) (Bildgröße 2,1 M) aufgezeichnet.)

Loop-Aufnahmedauer

Stellen Sie den Zeitbereich (Medienbereich) für die Loop-Aufnahme ein.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Loop-Aufnahmemodus-Einstellung) - 5 min (Loop-Aufnahmedauer) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  :5 min (Die Loop-Aufnahmedauer wird auf 5 Minuten eingestellt. Die Aufnahme wird in Filme von 1 Minute Dauer pro Datei unterteilt.)
-  :20 min (Die Loop-Aufnahmedauer wird auf 20 Minuten eingestellt. Die Aufnahme wird in Filme von 5 Minuten Dauer pro Datei unterteilt.)
-  :60 min (Die Loop-Aufnahmedauer wird auf 60 Minuten eingestellt. Die Aufnahme wird in Filme von 15 Minuten Dauer pro Datei unterteilt.)
-  :120 min (Die Loop-Aufnahmedauer wird auf 120 Minuten eingestellt. Die Aufnahme wird in Filme von 15 Minuten Dauer pro Datei unterteilt.)
-  :∞ min (Die Aufnahme wird so lange fortgesetzt, bis der freie Speicher voll ist. Die Aufnahme wird in Filme von 15 Minuten Dauer pro Datei unterteilt.)

Wechseln des Standbildmodus

Bei der Standbildaufnahme können Sie auswählen, ob Sie ein Einzelbild aufnehmen oder eine Serienaufnahme machen möchten.

- Einzelbild- und Serienaufnahme können nur bei der Aufnahme von Standbildern eingestellt werden.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Fotomodus-Einstellung) - (Wechseln des Standbildmodus) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  : Einzelbildaufnahme

Zum Aufnehmen eines einzelnen Standbilds.

-  : Serienaufnahme

Zum Aufnehmen mit dem Intervall, das in  10f 1s /  8f 1s * (Intervall bei Standbildaufnahmen) eingestellt ist.

-  : Motion Shot LE

Zum Erzeugen eines Standbilds, das aus Standbildern zusammengesetzt wird, die hintereinander mit dem in  10f 1s /  8f 1s * (Intervall bei Standbildaufnahmen) eingestellten Intervall aufgenommen werden.

* Das Symbol variiert je nach verbundener Kamera.

Hinweis

- Nach der Serienaufnahme oder der Aufnahme mit Motion Shot LE braucht die Verarbeitung der Daten etwas Zeit. So lange kann keine weitere Funktion ausgeführt werden.

Intervall bei Standbildaufnahmen

Sie können die Einstellung für Serienaufnahmen und Motion Shot LE-Aufnahmen auswählen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Fotomodus-Einstellung) - 10f 1s / 8f 1s* (Intervall bei Standbildaufnahmen) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

* Das Symbol variiert je nach verbundener Kamera.

-  10f 1s (Zum Aufnehmen von insgesamt 10 Standbildern innerhalb von 1 Sekunde mit einer Geschwindigkeit von 10 Standbildern pro Sekunde.)

Diese Option eignet sich zum Aufnehmen schnell bewegter Motive.

-  8f 1s (Zum Aufnehmen von insgesamt 10 Standbildern innerhalb von 1,25 Sekunden mit einer Geschwindigkeit von 8 Standbildern pro Sekunde.)

Diese Option eignet sich zum Aufnehmen schnell bewegter Motive.

-  5f 2s (Zum Aufnehmen von insgesamt 10 Standbildern innerhalb von 2 Sekunden mit einer Geschwindigkeit von 5 Standbildern pro Sekunde.)

Diese Option eignet sich für Action-Aufnahmen von Motiven.

-  2f 5s (Zum Aufnehmen von insgesamt 10 Standbildern innerhalb von 5 Sekunden mit einer Geschwindigkeit von 2 Standbildern pro Sekunde.)

Diese Option eignet sich zum Aufnehmen von sich langsam bewegenden Motiven.

Hinweis

- „10f1s“, „8f1s“, „5f2s“ und „2f5s“ geben die geschätzte Maximalgeschwindigkeit an. Je nach den Aufnahmebedingungen wird diese Maximalgeschwindigkeit unter Umständen nicht erreicht.

[26] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

Selbstausslöser

Sie können bei Standbildaufnahmen den Selbstauslöser verwenden.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Fotomodus-Einstellung) -  OFF (Selbstausschalter) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- :OFF (Der Selbstausschalter wird nicht verwendet.)
- :2s (Der Selbstausschalter wird auf 2 Sekunden eingestellt.)
- :10s (Der Selbstausschalter wird auf 10 Sekunden eingestellt.)

Hinweis

- Bei Filmaufnahmen können Sie den Selbstausschalter nicht verwenden.
- Der Selbstausschalter bleibt aktiviert, bis die Funktion ausgeschaltet wird. Setzen Sie den Selbstausschalter nach dem Gebrauch auf :OFF.

[27] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

Intervall bei Zeitrafferaufnahmen

Sie können das Intervall bei Zeitrafferaufnahmen einstellen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Zeitraffer-Aufnahmemodus-Einstellung) -  1s (Intervall bei Zeitrafferaufnahmen) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- :1s (Standbilder werden kontinuierlich im Abstand von etwa 1 Sekunde aufgenommen.)
- :2s (Standbilder werden kontinuierlich im Abstand von etwa 2 Sekunden aufgenommen.)
- :5s (Standbilder werden kontinuierlich im Abstand von etwa 5 Sekunden aufgenommen.)
- :10s (Standbilder werden kontinuierlich im Abstand von etwa 10 Sekunden aufgenommen.)
- :30s (Standbilder werden kontinuierlich im Abstand von etwa 30 Sekunden aufgenommen.)
- :60s (Standbilder werden kontinuierlich im Abstand von etwa 60 Sekunden aufgenommen.)

Hinweis

- Das erste Standbild wird unmittelbar nach dem Starten der Aufnahme aufgezeichnet, ohne den Ablauf des

eingestellten Intervalls abzuwarten. Ab dem zweiten Standbild werden die Standbilder im eingestellten Intervall aufgezeichnet.

- Je nach den Aufnahmebedingungen wird die eingestellte Geschwindigkeit unter Umständen nicht erreicht.

[28] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

Anzahl von Zeitrafferaufnahmen

Sie können die Anzahl der Standbilder festlegen, die bei der Zeitrafferaufnahme aufgezeichnet werden.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Zeitraffer-Aufnahmemodus-Einstellung) - 300 (Anzahl von Zeitrafferaufnahmen) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  :300 (300 Standbilder werden aufgezeichnet.)
-  :600 (600 Standbilder werden aufgezeichnet.)
-  :900 (900 Standbilder werden aufgezeichnet.)
-  :∞ (Standbilder werden so lange aufgezeichnet, bis die Aufnahme gestoppt wird.)

[29] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

SteadyShot (Film)

Sie können die Reduzierung von Kameraverwacklungen bei Filmaufnahmen aktivieren.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um / (Aufnahmeeinstellungen) - Act (FDR-X3000/HDR-AS300) / ON (außer bei der FDR-X3000/HDR-AS300) (SteadyShot (Film)) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- FDR-X3000/HDR-AS300
 -  Act (Umfassende SteadyShot-Funktion wird für die Filmaufnahme verwendet)
 -  Std (Die SteadyShot-Funktion wird für die Filmaufnahme verwendet)

- :OFF (Die SteadyShot-Funktion wird nicht für die Filmaufnahme verwendet)
- Außer bei der FDR-X3000/HDR-AS300
 - :ON (Die SteadyShot-Funktion wird für die Filmaufnahme verwendet)
 - :OFF (Die SteadyShot-Funktion wird nicht für die Filmaufnahme verwendet)

[30] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

SteadyShot (Standbild) (FDR-X3000/HDR-AS300)

Sie können die Reduzierung von Kameraverwacklungen bei Standbildaufnahmen aktivieren.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Fotomodus-Einstellung) - ON (SteadyShot (Standbild)) – den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- :ON (Die SteadyShot-Funktion wird für die Standbildaufnahme verwendet)
- :OFF (Die SteadyShot-Funktion wird nicht für die Standbildaufnahme verwendet)

Hinweis

- Diese Funktion kann im Zeitraffer-Aufnahmemodus nicht verwendet werden.

[31] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

Winkeleinstellung

Sie können den Bildwinkel der Kamera einstellen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  /  /  / .

(Aufnahmeeinstellungen) -  **W** (Winkeleinstellung) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  **W** : Weit (Aufnahme mit breitem Bildwinkel)
-  **M** : Mittel (Aufnahme mit Standardbildwinkel) (FDR-X3000/HDR-AS300)
-  **N** : Schmal (Aufnahme mit kleinem Bildwinkel)

[32] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

Zoomeinstellung

Sie können festlegen, ob der Digitalzoom verwendet werden soll.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  /  /  /  (Aufnahmeeinstellungen) -  **OFF (Zoomeinstellung) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**

-  **ON** (Der Digitalzoom wird verwendet.)
-  **OFF** (Der Digitalzoom wird nicht verwendet.)

[33] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

Spiegelung

Sie können das Bild auf dem Kopf stehend aufzeichnen. Diese Funktion ist nützlich, wenn die Kamera kopfüber angebracht ist.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  /  /  /  (Aufnahmeeinstellungen) -  **OFF (Spiegelung) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**

-  **ON** (Das Bild wird auf den Kopf gestellt und der linke und der rechte Tonkanal werden vertauscht.)
-  **OFF** (Das Bild wird nicht auf den Kopf gestellt und der linke und der rechte Tonkanal werden nicht vertauscht.)

:OFF (Das Bild wird nicht auf den Kopf gestellt.)

[34] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

AE-Korrektur

Sie können die Belichtung gemäß Ihren Anforderungen einstellen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  /  /  /  (Aufnahmeeinstellungen) -  ± 0.0 (AE-Korrektur) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  : ± 0.0 (Die Belichtungskorrektur wird nicht verwendet.)
-  : + 0.3 (Die Belichtungskorrektur wird verwendet (stellen Sie beispielsweise +0.3EV ein).)

[35] Ändern der Einstellungen | Aufnahmeeinstellungen

AE-Modus für Zeitrafferaufnahmen

Legen Sie die Einstellmethode für die Belichtungsautomatik (AE) während der Zeitrafferaufnahme fest.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Zeitraffer-Aufnahmemodus-Einstellung) -  (AE-Modus für Zeitrafferaufnahmen) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  (Die Belichtung wird für jede Aufnahme neu eingestellt. Helligkeitsänderungen werden reibungslos ausgeglichen.)
-  (Die Belichtung wird beim Starten der Aufnahme festgelegt.)

Szene

Sie können die Aufnahmeszene einstellen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  /  /  /  (Aufnahmeeinstellungen) - **SCN  (Szene) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**

- **SCN:**  (Die Aufnahme erfolgt in Standardqualität.)
- **SCN:**  (Die Aufnahme erfolgt in einer für Unterwasseraufnahmen geeigneten Bildqualität.)

Weißabgleich

Sie können die Farbbalance auf die Aufnahmeumgebung einstellen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  /  /  /  (Aufnahmeeinstellungen) - **AWB (Weißabgleich) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**

- **AWB** (Die Kamera nimmt den Weißabgleich automatisch vor, so dass die Farben natürlich wirken.)
- **WB**  (Die Farbtemperatur der Lichtquelle wird eingestellt (von 2500K bis 9900K).)
- **WB**  (Der in  **SET** eingestellte Wert wird verwendet.)
-  **SET** (Der Basisweißwert für die Aufnahme mit der Lichtquelle wird eingestellt.)*

* Richten Sie unter denselben Lichtverhältnissen, in denen auch das eigentliche Motiv aufgenommen werden soll, die Kamera auf ein weißes Referenzobjekt und drücken Sie die Taste REC/ENTER.

Farbmodus

Sie können den Bildfarbton für Film- und Loop-Aufnahmen ändern.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um / (Aufnahmeeinstellungen) - (Farbmodus) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  (Die Bilder werden in natürlichen Farben aufgenommen.)
-  (Die Bilder werden in intensiven Farben aufgenommen.)

Tonaufnahmeeinstellung

Sie können festlegen, ob bei der Filmaufnahme auch Ton aufgenommen werden soll.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um / (Aufnahmeeinstellungen) - ON (Tonaufnahmeeinstellung) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  ON (Bei der Filmaufnahme wird Ton aufgenommen.)
-  OFF (Bei der Filmaufnahme wird kein Ton aufgenommen.)

Windgeräuschreduzierung

Mit dieser Funktion werden bei der Tonaufnahme mit dem eingebauten Mikrofon der Kamera niederfrequente Windgeräusche automatisch reduziert.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  /  (Aufnahmeeinstellungen) - OFF (Windgeräuschreduzierung) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- ON (Niederfrequente Windgeräusche werden reduziert.)
- OFF (Windgeräusche werden nicht reduziert.)

[41] Ändern der Einstellungen | Kameraeinstellungen

Einstellung für Ein/Aus zusammen mit Bluetooth-Fernbedienung

Die Fernbedienung kann mittels Bluetooth-Kommunikation Kameras ein- bzw. ausschalten, mit denen bereits ein Pairing durchgeführt wurde.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Kameraeinstellungen) -  (Einstellung für Ein/Aus zusammen mit Bluetooth-Fernbedienung) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-   (Die Funktion zum Ein-/Ausschalten der Kamera zusammen mit der Fernbedienung ist aktiviert.)
-   (Die Funktion zum Ein-/Ausschalten der Kamera zusammen mit der Fernbedienung ist deaktiviert.)

Zum Aktivieren dieser Funktion müssen Sie die obige Einstellung auf   und die Bluetooth-Einstellung der Fernbedienung und die der Kamera zuvor auf ON setzen.

Tipp

- Wenn zwischen Kamera und Fernbedienung eine Mehrfachverbindung hergestellt wurde, können beim Einschalten der Fernbedienung gleichzeitig bis zu fünf Kameras eingeschaltet werden.

Hinweis

- Diese Funktion kann nicht verwendet werden, wenn Flugzeugmodus auf ON gesetzt ist.

- Sie können die Fernbedienung und die Kamera zusammen ein- und ausschalten, wenn eine Verbindung zwischen Fernbedienung und Kamera besteht.
- Je nach den Umgebungsbedingungen beim Betrieb lässt sich die Kamera unter Umständen nicht zusammen mit der Fernbedienung ein- bzw. ausschalten. Schalten Sie die Fernbedienung in diesem Fall erneut ein bzw. aus.

[42] Ändern der Einstellungen | Kameraeinstellungen

Formatieren

Löschen Sie alle Filme und Standbilder auf dem Medium in der Kamera, um dieses wieder in den Originalzustand zu versetzen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Wählen Sie mit der Taste UP oder DOWN die Option (Kameraeinstellungen) - (Formatieren) und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

Das Formatieren beginnt, wenn Sie **OK** (Ausführen) auswählen und die Taste REC/ENTER drücken.

Das Formatieren wird abgebrochen, wenn Sie  (Abbrechen) auswählen und die Taste REC/ENTER drücken.

Wenn ein Bildschirm mit einem Häkchen erscheint, ist die Formatierung abgeschlossen. Drücken Sie die Taste REC/ENTER, um wieder das vorherige MENU anzuzeigen.

Hinweis

- Speichern Sie wichtige Aufnahmen vor dem Formatieren auf anderen Geräten wie einem Computer.
- Sie können die Kamera nur von der Fernbedienung aus formatieren, wenn die Fernbedienung über Wi-Fi mit der Kamera verbunden ist.

[43] Ändern der Einstellungen | Kameraeinstellungen

Zeitcode / Benutzerbit

Sie können die Zeitcode-/Benutzerbit-Funktion verwenden, wenn als Aufnahmemodus der Filmmodus und das Filmaufnahmeformat auf XAVC S eingestellt ist.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Kameraeinstellungen) - **TC / UB** (Zeitcode/Benutzerbit) - die Einstelloption auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

Im Folgenden finden Sie Einstelloptionen und Details.

TC PRESET (Einstellen des Zeitcodes)

1. Wählen Sie mit der Taste UP oder DOWN eine 2-stellige Zahl aus und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.
2. Gehen Sie wie in Schritt 1 erläutert vor und stellen Sie vier 2-stellige Zahlen ein. Wechseln Sie dann wieder zum vorherigen MENU.

- Für den Zeitcode kann ein Wert innerhalb des folgenden Bereichs ausgewählt werden.
 - Bei Auswahl von 30p oder 60p
00:00:00:00 - 23:59:59:29
 - Bei Auswahl von 25p oder 50p
00:00:00:00 - 23:59:59:24
 - Bei Auswahl von 24p können Sie für die letzten 2 Zeitcodeziffern der Vollbilder ein Vielfaches von 4 zwischen 0 und 23 einstellen.

TC RESET (Zurücksetzen des Zeitcodes)

- Das Zurücksetzen wird durch Auswahl von **OK** ausgeführt. Drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

TC FORMAT (Auswählen der Aufzeichnungsmethode für den Zeitcode)

- **DF** : Der Zeitcode wird im DF-Modus (Drop-Frame) aufgezeichnet.
- **NDF** : Der Zeitcode wird im Nicht-DF-Modus (Non-Drop-Frame) aufgezeichnet.*

* In den folgenden Fällen ist der Zeitcode fest auf **NDF** eingestellt.

- Wenn die Bildqualität auf 24p eingestellt ist
- Wenn NTSC/PAL auf **PAL → NTSC** eingestellt ist

TC RUN (Einstellen des Formats für Zeitcodezählung)

- **REC RUN** : Der Zeitcode wird nur während einer XAVC S-Filmaufnahme weitergezählt. Der Zeitcode wird bei der nächsten Aufnahme ab dem Zeitcode des zuletzt aufgenommenen Bilds fortgeführt.
- **FREE RUN** : Der Zeitcode wird unabhängig vom Betriebsmodus der Kamera fortlaufend weitergezählt.

TC MAKE (Festlegen des aufzuzeichnenden Zeitcodes)

- **PRESET** : Der neu eingestellte Zeitcode wird auf dem Aufnahmemedium aufgezeichnet.
- **REGEN** : Der letzte Zeitcode der vorherigen Aufnahme wird vom Aufnahmemedium ausgelesen und der neue Zeitcode wird ab dem letzten Zeitcode fortgeführt.



(Einstellen des Benutzerbits)

1. Wählen Sie mit der Taste UP oder DOWN eine 2-stellige Zahl aus und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.
2. Gehen Sie wie in Schritt 1 erläutert vor und stellen Sie vier 2-stellige Zahlen ein. Wechseln Sie dann wieder zum vorherigen MENU.

- Für das Benutzerbit kann ein Wert innerhalb des folgenden Bereichs ausgewählt werden.
00 00 00 00 - FF FF FF FF



(Initialisieren des Benutzerbits)

- Das Zurücksetzen wird durch Auswahl von **OK** ausgeführt. Drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.



(Einstellen der Aufnahmezeit als Benutzerbit)

- **ON** : Die Zeit wird nicht als Benutzerbit aufgezeichnet.
- **OFF** : Die Zeit wird als Benutzerbit aufgezeichnet.

Hinweis

- Zeitcode/Benutzerbit kann nur für den Filmmodus eingestellt werden.
- Wenn die Fernbedienung nicht über Wi-Fi mit der Kamera verbunden ist, können die Kameraeinstellungen nicht geändert werden.

Tipp

• Hinweise zum Zeitcode

Mit dem Zeitcode werden Informationen wie Stunden/Minuten/Sekunden/Vollbilder zusammen mit den Bilddaten aufgezeichnet, was für komplexe Schnittfunktionen nützlich ist.

Wenn das Farbfernsehsystem auf NTSC eingestellt ist und mit einer Bildfrequenz von 30p oder 60p aufgenommen wird, kann es bei lang andauernden Aufnahmen zu Abweichungen zwischen der tatsächlichen Zeit und dem Zeitcode kommen, da die Anzahl an Vollbildern pro Sekunde des Zeitcodes und die tatsächliche Bildfrequenz von NTSC-Bildsignalen nicht genau übereinstimmen. Mit dem DF-Modus wird diese Abweichung korrigiert, so dass Zeitcode und tatsächliche Zeit wieder übereinstimmen. In jeder Minute mit Ausnahme jeder zehnten Minute werden die ersten 2 Vollbilder (bei 30p bzw. die ersten 4 Vollbilder bei 60p) ausgelassen. Ein Zeitcode, bei dem diese Korrektur nicht stattfindet, wird als Non-Drop-Frame bezeichnet.

• Hinweise zum Benutzerbit

Mit dem Benutzerbit können Informationen (8-stellige Hexadezimalzahlen) wie Datum/Zeit/Szenennummer aufgezeichnet werden. Diese Funktion ist zum Schneiden von Filmen nützlich, die mit zwei oder mehr Kameras aufgezeichnet wurden.

Mit der Infrarot-Fernbedienung (gesondert erhältlich) können Sie den Zeitcode der Kamera initialisieren und die Aufnahme starten/stoppen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Kameraeinstellungen) - OFF (IR-Fernbedienung) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- :ON (Die Kamera kann mit der Infrarot-Fernbedienung bedient werden.)
- :OFF (Die Kamera kann nicht mit der Infrarot-Fernbedienung bedient werden.)

Hinweis

- Für diese Funktion werden die Fernbedienung und das IR-Empfänger-Kit RMT-VP1K sowie die Infrarot-Fernbedienung RMT-845 (gesondert erhältlich) benötigt.

Sie können die RMT-845 bei einem Sony-Servicecenter erwerben.

- Mit der RMT-845 (gesondert erhältlich) können nur die folgenden Funktionen ausgeführt werden. Andere Funktionen stehen nicht zur Verfügung.
 - Zurücksetzen des Zeitcodes.
 - Starten/Stoppen der Aufnahme.

[45] Ändern der Einstellungen | Kameraeinstellungen

Signalton

Sie können die akustische Bestätigung der Kamerabedienung aktivieren/deaktivieren.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Kameraeinstellungen) - ON (Signalton) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- :ON (Alle Bestätigungssignale werden aktiviert.)
- :LIMIT (Bestätigungssignale sind nur bei den folgenden Funktionen zu hören.)*
 - Gerät eingeschaltet
 - Aufnahme gestartet
 - Aufnahme gestoppt

- Auslöser gedrückt
- Auswahl einer deaktivierten Funktion oder Fehler am Gerät
- Signalton für die Verbindungsbestätigung
- Gerät ausgeschaltet (FDR-X3000/HDR-AS300)

- **♪:OFF** (Alle Bestätigungssignale werden deaktiviert.)

* Je nach verbundener Kamera wird **♪:SILENT** anstelle von **♪:LIMIT** angezeigt.

Hinweis

- Wenn die Fernbedienung nicht über Wi-Fi mit der Kamera verbunden ist, können die Kameraeinstellungen nicht geändert werden.

[46] Ändern der Einstellungen | Kameraeinstellungen

Signalton-Lautstärke

Wenn Sie die Kamera mit der Fernbedienung bedienen, können Sie die Signalton-Lautstärke an der Kamera festlegen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Kameraeinstellungen) - (Signalton-Lautstärke) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  (hohe Signalton-Lautstärke)
-  (geringe Signalton-Lautstärke)

Hinweis

- Wenn für den Signalton OFF eingestellt ist, kann diese Funktion nicht eingestellt werden.

[47] Ändern der Einstellungen | Kameraeinstellungen

Anzeigeeinstellung

Um zu verhindern, dass sich Anzeigen im Motiv spiegeln, können Sie die Anzahl der REC-Anzeigen, die bei der Aufnahme leuchten, einschränken.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Kameraeinstellungen) - 3 (Anzeigeeinstellung) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  3 (Alle REC-Anzeigen der Kamera leuchten.)
-  1 (Nur die REC-Anzeige an der Anschlussabdeckung der Kamera leuchtet.)
-  OFF (Keine REC-Anzeige der Kamera leuchtet.)

Tipp

- Ändern Sie die Anzeigeeinstellung für die Kamera, wenn sich Anzeigen beispielsweise in Glasgegenständen in der Aufnahmerichtung spiegeln könnten.

[48] Ändern der Einstellungen | Kameraeinstellungen

One-Touch-Aufnahme

Drücken Sie bei ausgeschalteter Kamera die Taste REC/ENTER an der Kamera. Die Kamera schaltet sich ein und die Aufnahme wird gestartet. Diese Funktion steht zur Verfügung, wenn als Aufnahmemodus Film- oder Zeitrafferaufnahme, Live-Streaming oder Loop-Aufnahme eingestellt ist.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Kameraeinstellungen) - OFF (One-Touch-Aufnahme) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  ON (One-Touch-Aufnahme aktiviert)
-  OFF (One-Touch-Aufnahme deaktiviert)

Hinweis

- Mit der One-Touch-Aufnahme startet die Aufnahme in dem Aufnahmemodus, der beim Ausschalten eingestellt war.
- Wenn die Fernbedienung nicht über Wi-Fi mit der Kamera verbunden ist, können die Kameraeinstellungen nicht geändert werden.

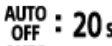
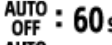
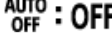
[49] Ändern der Einstellungen | Kameraeinstellungen

Ausschaltautomatik

Sie können die Kamera so einstellen, dass sie sich nach der eingestellten Dauer automatisch ausschaltet.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Kameraeinstellungen) - (Ausschaltautomatik) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  : 20s (Das Gerät schaltet sich nach etwa 20 Sekunden aus.)
-  : 60s (Das Gerät schaltet sich nach etwa 60 Sekunden aus.)
-  : OFF (Das Gerät schaltet sich nicht automatisch aus.)

Hinweis

- Die Ausschaltautomatik ist deaktiviert, solange die Fernbedienung über Wi-Fi mit der Kamera verbunden ist.
- Wenn die Fernbedienung nicht über Wi-Fi mit der Kamera verbunden ist, können die Kameraeinstellungen nicht geändert werden.

[50] Ändern der Einstellungen | Kameraeinstellungen

Umschalten zwischen NTSC/PAL

Sie können je nach dem Farbfernsehsystem des Landes bzw. der Region, wo die Kamera verwendet wird, die Einstellung NTSC oder PAL auswählen.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Wählen Sie mit der Taste UP oder DOWN die Option  (Kameraeinstellungen) - NTSC → PAL / PAL → NTSC (Umschalten zwischen NTSC/PAL) und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

NTSC → PAL (Schaltet das Farbfernsehsystem der Kamera von NTSC in PAL um.)
PAL → NTSC (Schaltet das Farbfernsehsystem der Kamera von PAL in NTSC um.)

- Wenn Sie versuchen, die aktuelle Einstellung zu ändern, erscheint der Bestätigungsbildschirm. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

3 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um **OK (Ausführen) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.**

Hinweis

- Wenn Sie die NTSC-/PAL-Einstellung an der Fernbedienung ändern, wird die Wi-Fi-Verbindung mit der Kamera getrennt und die Kamera wird automatisch neu gestartet. Danach wird die Verbindung zwischen Fernbedienung und Kamera automatisch neu hergestellt.

[51] Ändern der Einstellungen | Kameraeinstellungen

Version (Kamera)

Zeigt die Softwareversion der Kamera an.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Wählen Sie mit der Taste UP oder DOWN die Option  (Kameraeinstellungen) - Ver. (Version) und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

Hinweis

- Diese Funktion steht nur im Einzelverbindungsmodus zur Verfügung.

Flugzeugmodus

Sie können an der Fernbedienung alle Wi-Fi-/Bluetooth-Funktionen deaktivieren.

- Wenn Sie sich in einem Flugzeug oder an einem anderen Ort mit besonderen Vorschriften befinden, setzen Sie den Flugzeugmodus von Fernbedienung und Kamera auf ON.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Einstellungen für Fernbedienung) - OFF (Flugzeugmodus) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  :ON (Die Wi-Fi-/Bluetooth-Funktion ist deaktiviert.)
-  :OFF (Standard) (Die Wi-Fi-/Bluetooth-Funktion ist aktiviert.)

Hinweis

- Flugzeugmodus kann nicht eingestellt werden, solange die Fernbedienung im Einzelverbindungsmodus mit der Kamera verbunden ist.

Verbindungsmodus

Legen Sie fest, wie viele Kameras mit der Fernbedienung verbunden werden können („einzelne“ Kamera oder „mehrere“ Kameras).

Hinweis

- Der Verbindungsmodus kann nicht eingestellt werden, solange die Fernbedienung über Wi-Fi mit der Kamera verbunden ist.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) -   (Verbindungsmodus) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-   (**Standard**) (Einzelverbindung)
-   (Mehrfachverbindung)

[54] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Bluetooth-Einstellung

Die Fernbedienung kann über Bluetooth mit der Kamera kommunizieren.

Die gegenseitige Registrierung, die den Geräten (Fernbedienung und Kamera) die Kommunikation über Bluetooth ermöglicht, wird als „Pairing“ bezeichnet. Wenn das Pairing einmal abgeschlossen ist, können diese Gerät automatisch über Bluetooth kommunizieren, sobald wieder eine Verbindung hergestellt wird.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) -  **ON** (Bluetooth-Einstellung) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  **ON (Standard)** (Die Bluetooth-Kommunikation ist aktiviert. Das Bluetooth-Symbol ( oder ) wird auf dem LCD-Bildschirm angezeigt.)
-  **OFF** (Keine Bluetooth-Kommunikation. Das Bluetooth-Symbol wird auf dem LCD-Bildschirm nicht angezeigt.)

Tipp

- Standardmäßig ist die Bluetooth-Einstellung für die Fernbedienung auf ON gesetzt. Wenn mit einer Bluetooth-kompatiblen Kamera zum ersten Mal eine Wi-Fi-Verbindung hergestellt wird, wird das Bluetooth-Pairing mit der Fernbedienung automatisch ausgeführt und das auf dem LCD-Bildschirm angezeigte Symbol  ändert sich in .

Hinweis

- Wenn Flugzeugmodus auf ON gesetzt ist, erscheint das Bluetooth-Symbol nicht auf dem LCD-Bildschirm und die Bluetooth-Kommunikation ist deaktiviert, auch wenn die Bluetooth-Einstellung auf ON gesetzt ist.
- Die Fernbedienung kann ein Pairing mit bis zu 15 Bluetooth-Geräten ausführen. Beim Pairing mit dem 16.

Gerät werden auf der Fernbedienung die Pairing-Informationen des zuerst registrierten Geräts gelöscht.

- Wenn die Fernbedienung über Bluetooth kommuniziert, kann kein Pairing mit einem anderen Gerät ausgeführt werden.
- Wenn die Fernbedienung initialisiert wird, werden die Pairing-Informationen ebenfalls zurückgesetzt. Führen Sie das Pairing erneut aus.

[55] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Zurücksetzen von Netzwerkeinstellungen

Die Netzwerkeinstellungen für die Mehrfachverbindung können zurückgesetzt werden.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Einstellungen für Fernbedienung) - **RESET** (Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

Der Bestätigungsbildschirm wird angezeigt.

- Wenn Sie auf dem Bestätigungsbildschirm  (Abbrechen) auswählen, wird das Zurücksetzen abgebrochen.

3 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um **OK** auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

Die Netzwerkeinstellungen werden zurückgesetzt.

Hinweis

- Im Einzelverbindungsmodus können keine Netzwerkeinstellungen zurückgesetzt werden.
- Wenn nach dem Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen eine Mehrfachverbindung hergestellt werden soll, registrieren Sie die Geräte erneut, auch wenn sie zuvor bereits registriert waren.

[56] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Automatische Bildschirmausschaltung während der Aufnahme

Wenn die Fernbedienung bei der Film-, Zeitraffer- oder Loop-Aufnahme länger als 10 Sekunden nicht bedient wird, schaltet sich die Anzeige im LCD-Bildschirm der Fernbedienung automatisch aus, um den Akku zu schonen. Wenn Sie die Anzeige im LCD-Bildschirm wieder einschalten wollen, bedienen Sie einfach die Fernbedienung.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Einstellungen für Fernbedienung) - **AUTO ON (Automatische Bildschirmausschaltung während der Aufnahme)** - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- **AUTO ON (Standard)** (Die Anzeige im LCD-Bildschirm schaltet sich automatisch aus, wenn die Fernbedienung beim Aufnehmen länger als 10 Sekunden nicht bedient wird.)
- **AUTO OFF** (Die Anzeige im LCD-Bildschirm ist während der Aufnahme eingeschaltet.)

Tipp

- Nach einer bestimmten Zeit schaltet sich die Wi-Fi-Funktion der Kamera automatisch aus (OFF) (Bluetooth-Verbindung bleibt bestehen) und die Aufnahmedauer der Kamera verlängert sich.
- Wenn Sie die Anzeige im LCD-Bildschirm wieder einschalten wollen, bedienen Sie bei ausgeschalteter LCD-Bildschirmanzeige die Fernbedienung oder stoppen die Aufnahme an der Kamera.

Hinweis

- Wenn seit dem Ausschalten der LCD-Bildschirmanzeige bereits 1 Minute verstrichen ist und Sie die Fernbedienung bedienen, dauert es 5 bis 6 Sekunden, bis sich die LCD-Bildschirmanzeige einschaltet.
- Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn die Fernbedienung im Einzelverbindungsmodus mit der Kamera verbunden ist.

[57] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Spiegelmodus

Die Bilder auf dem LCD-Monitor werden spiegelverkehrt angezeigt. Dies ist nützlich, wenn die Kamera an einem Zubehöriteil wie einem Pistolengriff montiert ist und Sie Selbstporträts aufnehmen. Die tatsächlichen Aufnahmen sind nicht spiegelverkehrt.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) -  OFF (Spiegelmodus) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- :ON (Bilder werden spiegelverkehrt angezeigt)
- :OFF (Standard) (Bilder werden nicht spiegelverkehrt angezeigt)

[58] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Anzeige drehen

Sie können die LCD-Bildschirmanzeige drehen und die Ausrichtung der Tasten UP/DOWN auf der Fernbedienung ändern.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) -  ON (Anzeige drehen) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- :ON (Der Bildschirm wird gedreht.)
- :OFF (Standard) (Der Bildschirm wird nicht gedreht.)

[59] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Bildschirmhelligkeit

Stellen Sie die Helligkeit des LCD-Bildschirms ein.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) -  HI (Bildschirmhelligkeit) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann

die Taste REC/ENTER.

-  :HI **(Standard)** (Hell)
-  :LO (Dunkel)

Hinweis

- Sie können die Bildschirmhelligkeit nicht einstellen, wenn das Gerät über eine Micro-USB-Buchse mit Strom versorgt wird. In diesem Fall ist der Bildschirm fest auf „Hell“ eingestellt.

[60] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Einstellung für Datum und Uhrzeit

Stellen Sie Datum und Uhrzeit ein.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um (Einstellungen für Fernbedienung) - (Einstellung für Datum und Uhrzeit) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

3 Stellen Sie Jahr/Monat/Tag ein.

Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um das Jahr einzustellen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER. Der Cursor springt zum Monat. Gehen Sie zum Einstellen von Monat und Tag wie oben erläutert vor.

(Die Reihenfolge der Datumsangaben hängt vom Datumsformat ab.)

- Der Bildschirm für die Uhrzeiteinstellung erscheint.

4 Gehen Sie wie in Schritt 3 erläutert vor und stellen Sie die Uhrzeit ein.

5 Überprüfen Sie Datum und Uhrzeit auf dem angezeigten Bildschirm und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- Die Uhrzeit ist eingestellt und das vorherige Menü erscheint wieder im Display.

Tipp

- Wenn Sie vom Auswahlbildschirm für den Einstellwert wieder zum Auswahlbildschirm für die Einstelloption wechseln wollen, drücken Sie die Taste MENU.
- Wenn die Fernbedienung mit einer Objektivkamera (QX-Serie) oder einer HDR-AZ1 verbunden ist, wird die Datums- und Uhrzeiteinstellung der Fernbedienung automatisch von der Kamera übernommen.

[61] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Zeitzoneneinstellung

Sie können die Uhr an der Fernbedienung auf Ihre Zeitzone einstellen, ohne die Uhr anzuhalten. Die Zeitzone wird durch den Zeitunterschied zur Greenwich Mean Time (GMT) festgelegt. Weitere Informationen finden Sie unter „Die Liste der Zeitunterschiede in Hauptstädten der Welt“.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) -  GMT (Zeitzoneneinstellung) - den Zeitunterschied auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

3 Überprüfen Sie die Uhrzeit auf dem angezeigten Bildschirm und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

[62] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Sommerzeiteinstellung

Legen Sie fest, ob die Sommerzeit bei der Datums- und Uhrzeiteinstellung berücksichtigt werden soll.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) -

 **OFF (Sommerzeiteinstellung)** - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

-  **ON** (Die Sommerzeit ist eingestellt.)
-  **OFF (Standard)** (Die Sommerzeit ist nicht eingestellt.)

[63] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Datumsformat

Legen Sie das Format des auf der Fernbedienung angezeigten Datums fest.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) - D-M-Y / M-D-Y / M_(Eng)-D-Y / Y-M-D (Datumsformat) - den Einstellwert auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- **D-M-Y** (Tag-Monat-Jahr)
- **M-D-Y** (Monat-Tag-Jahr)
- **M_(Eng)-D-Y** (Monat (auf Englisch)-Tag-Jahr)
- **Y-M-D** (Jahr-Monat-Tag)

[64] Ändern der Einstellungen | Einstellungen für die Fernbedienung

Version

Die Softwareversion der Fernbedienung kann angezeigt werden.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) - Ver. (Version) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

Zurücksetzen der Einstellungen

Setzen Sie die einzelnen Einstellungen der Fernbedienung auf den Standardwert zurück.

- Die Kameraeinstellungen werden nicht zurückgesetzt, auch wenn die Fernbedienungseinstellungen zurückgesetzt werden.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Einstellungen für Fernbedienung) - RESET (Zurücksetzen der Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

3 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um die Einstellung auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- Wählen Sie  (Abbrechen), um wieder den Menübildschirm mit den Einstellungen für die Fernbedienung anzuzeigen.
- Wählen Sie **OK** (Ausführen), um die Einstellungen für die Fernbedienung zurückzusetzen.

Wiedergeben von Bildern

Mit der Kamera aufgezeichnete Filme/Bilder können auf der Fernbedienung wiedergegeben werden. Im Folgenden wird beschrieben, wie Sie Filme wiedergeben können.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um  (Wiedergabe auf der Fernbedienung) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

3 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um das Bild auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

- Die Wiedergabe beginnt.

Zurückschalten zum Aufnahmemodus

Drücken Sie die Taste MENU, wählen Sie mit der Taste UP oder DOWN die Option →  (Wechseln zum Aufnahmemodus) aus und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

Hinweis

- Der Ton lässt sich nicht wiedergeben.
- Die bei der Wiedergabe auf dem LCD-Bildschirm angezeigte Bildfrequenz ändert sich je nach dem Status der Wi-Fi-Kommunikation zwischen der Fernbedienung und der Kamera. Sie unterscheidet sich von der Bildfrequenz, die bei der Aufnahme angezeigt wird.

Tipp

- Während der Filmwiedergabe können Sie die folgenden Funktionen ausführen.
 - Zurückspulen: Drücken Sie die Taste UP.
 - Vorwärtsspulen: Drücken Sie die Taste DOWN.
 - Pause: Drücken Sie die Taste REC/ENTER.

[67] Wiedergabe

Löschen von Bildern

Sie können nicht benötigte Aufnahmen löschen, die auf der Speicherkarte der Kamera gespeichert sind.

1 Drücken Sie die Taste MENU.

2 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um →  (Wiedergabe auf der Fernbedienung) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

3 Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, um das Bild auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste MENU.

4 Wählen Sie  (Löschen) und drücken Sie dann die Taste REC/ENTER.

Wählen Sie auf dem Bestätigungsbildschirm **OK** (Ausführen) und drücken Sie dann die Taste **REC/ENTER**.

- Das ausgewählte Bild wird gelöscht.

Hinweis

- Sie können Aufnahmen nur im Einzelverbindungsmodus löschen.
- Sie können Bilder nur einzeln löschen. Sie können nicht mehrere Bilder auf einmal löschen.
- Formatieren Sie die Speicherkarte, wenn Sie alle Aufnahmen löschen wollen.

[68] Informationen | Sicherheitsmaßnahmen

Verwendungshinweise für dieses Gerät

Verwenden bzw. lagern Sie die Fernbedienung nicht an folgenden Orten

- An sehr heißen, kalten oder feuchten Orten
An sehr heißen Orten, wie z. B. in einem in der Sonne geparkten Auto, kann sich das Gehäuse der Fernbedienung verformen, was zu einer Funktionsstörung führen kann.
- An Orten in direktem Sonnenlicht oder in der Nähe eines Heizkörpers
Das Gehäuse der Fernbedienung kann sich verfärben oder verformen, was eine Funktionsstörung verursachen kann.
- An Orten, die starken Vibrationen ausgesetzt sind
- In der Nähe von starken Magnetfeldern
- In der Nähe von Geräten, die starke Radiowellen erzeugen oder Strahlung abgeben.
- An sandigen oder staubigen Orten
Achten Sie darauf, dass kein Sand oder Staub in die Fernbedienung gelangt. Es könnte sonst zu einer Funktionsstörung der Fernbedienung kommen, die sich unter Umständen nicht reparieren lässt.

[69] Informationen | Sicherheitsmaßnahmen

Hinweise zur Feuchtigkeitskondensation

Wenn Sie die Fernbedienung direkt von einem kalten in einen warmen Raum bringen, kann sich in oder auf der Fernbedienung Feuchtigkeit niederschlagen. Diese Feuchtigkeitskondensation kann eine Funktionsstörung der Fernbedienung verursachen.

Falls Feuchtigkeitskondensation auftritt

Schalten Sie die Fernbedienung aus und warten Sie etwa 1 Stunde lang, bis die Feuchtigkeit verdunstet ist.

Hinweis zur Feuchtigkeitskondensation

Feuchtigkeit kann sich niederschlagen, wenn die Fernbedienung von einem kalten an einen warmen Ort gebracht wird (oder umgekehrt) oder wenn Sie die Fernbedienung beispielsweise in folgenden Situationen benutzen.

- Wenn Sie die Fernbedienung von einer Skipiste in einen beheizten Raum bringen
- Wenn Sie die Fernbedienung von einem klimatisierten Auto oder Raum in die Hitze draußen bringen
- Wenn Sie die Fernbedienung nach einem Gewitter oder Regenschauer benutzen
- Wenn Sie die Fernbedienung an einem heißen und feuchten Ort wie z. B. in einem Badezimmer benutzen

So vermeiden Sie Feuchtigkeitskondensation

Wenn Sie die Fernbedienung von einem kalten an einen warmen Ort bringen, stecken Sie sie in eine Plastiktüte und verschließen diese luftdicht. Nehmen Sie die Fernbedienung aus der Tüte heraus, sobald die Lufttemperatur in der Tüte der Umgebungstemperatur entspricht. Das dauert etwa 1 Stunde.

[70] Informationen | Sicherheitsmaßnahmen

Transport

-
- Setzen Sie sich nicht auf einen Stuhl oder eine andere Sitzgelegenheit, wenn Sie die Fernbedienung in der Gesäßtasche von Hose oder Rock bei sich tragen, weil dadurch Funktionsstörungen oder Schäden an der Fernbedienung verursacht werden können.

[71] Informationen | Sicherheitsmaßnahmen

Hinweis zur Betriebstemperatur

-
- Die Fernbedienung ist auf den Betrieb bei Temperaturen zwischen -10 °C und $+40\text{ °C}$ ausgelegt. Das Aufnehmen bei sehr niedrigen oder hohen Temperaturen, die außerhalb dieses Bereichs liegen, ist nicht zu empfehlen.
 - Der LCD-Bildschirm und das Gehäuse erwärmen sich möglicherweise während des Betriebs. Dies ist normal.

[72] Informationen | Sicherheitsmaßnahmen

Hinweise zum LCD-Bildschirm

LCD-Bildschirm

- Schützen Sie den LCD-Bildschirm vor direkter Sonneneinstrahlung. Andernfalls könnte er beschädigt werden. Seien Sie daher vorsichtig, wenn Sie die Fernbedienung in der Nähe eines Fensters ablegen.
- Wenn Sie die Fernbedienung in einer kalten Umgebung benutzen, können horizontale Linien oder ein Nachbild auf dem LCD-Bildschirm zu sehen sein. Dies ist keine Funktionsstörung. Der LCD-Bildschirm funktioniert wieder normal, wenn sich die Fernbedienung wieder erwärmt.
- Wenn über längere Zeit ein Standbild bzw. ein und dasselbe Bild angezeigt wird, bleibt auf dem LCD-Bildschirm möglicherweise ein Nachbild zurück, das die eigentliche Bildschirmanzeige als Phantombild überlagert.

Helle oder fehlerhafte Punkte auf dem LCD-Bildschirm

Der LCD-Bildschirm der Fernbedienung wird mit Hochpräzisionstechnologie hergestellt, aber ein äußerst geringer Anteil von Pixeln kann eventuell „hängenbleiben“ und immer aus (schwarz), immer an (rot, grün oder blau) oder blinkend angezeigt werden. Darüber hinaus können bei langer Nutzungsdauer solche „hängenden“ Bildpunkte aufgrund der physischen Eigenschaften eines Flüssigkristallbildschirms auch spontan auftreten. Diese Fehler stellen keine Funktionsstörung dar.

[73] Informationen | Sicherheitsmaßnahmen

Wasserfestigkeit

Hinweise zur Wasserfestigkeit

Die Fernbedienung ist auf Wasserfestigkeit ausgelegt. Schäden aufgrund von unsachgemäßer Verwendung, Missbrauch oder unsachgemäßer Wartung sind durch die eingeschränkte Garantie nicht abgedeckt.

- Schützen Sie die Fernbedienung vor Strahlwasser wie beispielsweise aus einem Wasserhahn.
- Verwenden Sie die Fernbedienung nicht in heißen Quellen.
- Verwenden Sie die Fernbedienung bei einer empfohlenen Wassertemperatur zwischen 0 °C und 40 °C.
- Die Fernbedienung ist bei einer Wassertiefe von 3 m kontinuierlich 30 Minuten lang wasserfest.

Hinweise vor dem Verwenden der Fernbedienung unter/in der Nähe von Wasser

- Wenn Schmutz oder Sand auf den Anschlussbereich der Fernbedienung (für die Verbindung mit der Anschlussstation) gelangt, wischen Sie den Bereich mit einem fusselfreien weichen Tuch sauber.
- Wenn Sie die Fernbedienung in der Nähe von Wasser oder mit nassen oder sandigen Händen verwendet haben, gehen Sie wie unter „Wartung der Fernbedienung bei Verwendung im Meerwasser oder am Strand“ beschrieben vor, bevor Sie die Fernbedienung mit der Anschlussstation laden.

Hinweise zum Verwenden der Fernbedienung unter/in der Nähe von Wasser

- Schützen Sie die Fernbedienung vor heftigen Erschütterungen, wie z. B. beim Sprung ins Wasser.
- Die Fernbedienung sinkt im Wasser. Verwenden Sie den mit der Fernbedienung gelieferten Riemen, damit sie im Wasser nicht unter- und verlorengeht.

- Beim Untertauchen der Fernbedienung steigen möglicherweise Bläschen auf. Dies ist keine Funktionsstörung.
 - Sie können die Wi-Fi-/Bluetooth-Funktion der Fernbedienung nicht unter Wasser verwenden.
-

[74] Informationen

Die Liste der Zeitunterschiede in Hauptstädten der Welt

Zeitunterschiede zu den Standardzeiten in Städten auf der ganzen Welt (Stand: 2016).

Stadt	Zeitunterschied
Lissabon	GMT
London	
Berlin	+01:00
Paris	
Helsinki	+02:00
Kairo	
Istanbul	
Moskau	+03:00
Nairobi	
Teheran	+03:30
Abu Dhabi	+04:00
Baku	
Kabul	+04:30
Karachi	+05:00
Islamabad	
Kalkutta	+05:30
Neu-Delhi	
Almaty	+06:00
Dhaka	
Rangun	+06:30
Bangkok	+07:00

Jakarta	
Hongkong	+08:00
Singapur	
Peking	
Tokio	+09:00
Seoul	
Adelaide	+09:30
Darwin	
Melbourne	+10:00
Sydney	
Neukaledonien	+11:00
Fidschi	+12:00
Wellington	
Midway	-11:00
Hawaii	-10:00
Alaska	-09:00
San Francisco	-08:00
Tijuana	
Denver	-07:00
Arizona	
Chicago	-06:00
Mexiko-Stadt	
New York	-05:00
Bogota	
Santiago	-04:00
St. John's	-03:30
Brasilia	-03:00
Montevideo	
Fernando de Noronha	-02:00
Azoren	-01:00
Kapverdische Inseln	

Technische Daten

[Eingang]

Micro-USB-Buchse: Micro-B/USB
(Zum Laden)

[Stromversorgung]

Betriebsspannung:

Akku: 3,7 V (eingebauter Akku)
Micro-USB-Buchse: 5,0 V

Lademethode:

Laden über USB: 5,0 V Gleichstrom, 500 mA

Ladedauer:

Mit einem Computer
Eingebauter Akku: ca. 2 Std. 25 Min.

Stromversorgungsmethode:

Stromversorgung über USB (mindestens 1,5 A empfohlen)

Leistungsaufnahme:

0,8 W (bei einer Wi-Fi-Verbindung und bei Livebild-Anzeige)

Dauer bei kontinuierlichem Betrieb:

155 Min.*¹

Akku:

Akku: eingebauter Akku
Maximale Ausgangsspannung: 4,2 V Gleichstrom
Ausgangsspannung: 3,7 V Gleichstrom
Maximale Ladespannung: 4,2 V Gleichstrom
Maximaler Ladestrom: 975 mA
Kapazität: 2,4 Wh (640 mAh)
Typ: Lithium-Ionen-Akku

[Allgemeines]

Wasserfestigkeit:

Wassertiefe von 3 m, kontinuierlich 30 Minuten lang*²
Betriebstemperatur: -10 °C bis +40 °C
Lagertemperatur: -20 °C bis +60 °C
Abmessungen: ca. 47,8 mm × 52,6 mm × 19,0 mm (B/H/T, ohne vorstehende Teile)
Gewicht: ca. 46 g (nur Hauptgehäuse)
Gesamtgewicht bei Betrieb: ca. 83 g (einschließlich des mitgelieferten Riemens)

*¹ Die Dauer bei kontinuierlichem Betrieb ist die ungefähr verfügbare Dauer bei Verwendung eines vollständig geladenen Akkus und kontinuierlicher Livebild-Anzeige.

*² Die Wasserfestigkeit kann nicht unter allen Umständen garantiert werden.

[76] Informationen

Markenzeichen

- Wi-Fi, das Wi-Fi-Logo und Wi-Fi PROTECTED SET-UP sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der Wi-Fi Alliance.
- Adobe, das Adobe-Logo und Adobe Acrobat sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.
- Der Bluetooth®-Schriftzug und die Logos sind eingetragene Markenzeichen und Eigentum von Bluetooth SIG, Inc., und ihre Verwendung durch die Sony Corporation erfolgt in Lizenz. Andere Markenzeichen und Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.
- Die in dieser Anleitung genannten System- und Produktnamen sind in der Regel Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der jeweiligen Entwickler oder Hersteller. Die Markierungen TM und ® werden in dieser Anleitung jedoch nicht in allen Fällen verwendet.

[77] Informationen

Hinweis zur Lizenz

Hinweise zu Software, die der GNU GPL/LGPL unterliegt

Softwareprodukte, die der GNU General Public License (im Folgenden als „GPL“ bezeichnet) oder der GNU Lesser General Public License (im Folgenden als „LGPL“ bezeichnet) unterliegen, sind in die Fernbedienung integriert. Sie haben das Recht, auf den Quellcode dieser Softwareprodukte zuzugreifen, diesen zu modifizieren und weiterzugeben, und zwar gemäß den Bestimmungen der mitgelieferten GPL/LGPL.

Der Quellcode steht im Internet zur Verfügung. Sie können ihn von folgender URL herunterladen.

<http://www.sony.net/Products/Linux/>

Wir bitten Sie, uns nicht im Zusammenhang mit dem Inhalt des Quellcodes zu kontaktieren.

Lizenzen (in englischer Sprache) befinden sich im internen Speicher der Fernbedienung. Schließen Sie die Fernbedienung mit dem USB-Kabel an einen Computer an und lesen Sie die Dateien im Ordner „LICENSE“ in „PMHOME“.

[78] Informationen | Pflege und Aufbewahrung

Pflege und Aufbewahrung

Wischen Sie das Gehäuse ab

Reinigen Sie das Gehäuse der Fernbedienung mit einem weichen, leicht mit Wasser angefeuchteten Tuch und wischen Sie anschließend das Gehäuse mit einem trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keins der folgenden Mittel. Diese könnten die Oberfläche angreifen oder das Gehäuse beschädigen:

- Chemikalien, wie z. B. Verdünner, Benzin, Alkohol, Feuchttücher, Insektenrepellents oder -vernichtungsmittel, Sonnenschutzmittel o. Ä.
- Berühren Sie die Fernbedienung nicht, wenn eine der obigen Substanzen an Ihren Händen haftet.
- Lassen Sie die Fernbedienung nicht längere Zeit mit Gummi oder Vinyl in Kontakt.

Nehmen Sie den Akku bei längerem Nichtgebrauch heraus

Trennen Sie das USB-Kabel von der Anschlussstation, wenn es längere Zeit nicht verwendet werden soll, und bewahren Sie es auf. Andernfalls besteht Feuergefahr.

[79] Informationen | Pflege und Aufbewahrung

Wartung des LCD-Bildschirms

Die Oberfläche des LCD-Bildschirms ist spezialbehandelt, um Lichtreflexionen zu verringern. Bei unsachgemäßer Wartung kann die Leistung des LCD-Bildschirms beeinträchtigt werden. Beachten Sie also bitte Folgendes:

- Wischen Sie den LCD-Bildschirm vorsichtig mit einem weichen Tuch ab, z. B. mit einem Reinigungstuch oder einem Brillenreinigungstuch.
- Entfernen Sie hartnäckige Verunreinigungen mit einem weichen Tuch, etwa einem Reinigungstuch oder Brillenreinigungstuch, das leicht mit Wasser angefeuchtet ist.
- Verwenden Sie auf keinen Fall ein Lösungsmittel wie Alkohol, Benzin oder Verdünnung, keine säurehaltigen, alkalischen oder scheuernden Reinigungsmittel und auch keine chemisch imprägnierten Reinigungstücher, da andernfalls die Oberfläche des LCD-Bildschirms beschädigt wird.

[80] Informationen | Pflege und Aufbewahrung

Wartung der Fernbedienung bei Verwendung im Meerwasser oder am Strand

- Reinigen Sie die Fernbedienung immer innerhalb von 60 Minuten nach Gebrauch mit klarem Wasser und nehmen Sie den Riemen erst ab, wenn die Reinigung abgeschlossen ist. Andernfalls kann Sand oder Wasser unbemerkt eindringen und, wenn nicht abgespült, die Wasserfestigkeit beeinträchtigen.
- Legen Sie die Fernbedienung für etwa 5 Minuten in ein Reinigungsgefäß mit klarem Wasser. Schütteln Sie die Fernbedienung dann behutsam und drücken Sie unter Wasser alle Tasten, um jegliche Salz- oder Sandkörner oder sonstige Partikel um die Tasten zu entfernen.
- Wischen Sie nach dem Abspülen alle Wassertropfen mit einem weichen Tuch ab. Lassen Sie die Fernbedienung an einem schattigen Ort mit guter Belüftung vollständig trocknen. Föhnen Sie es nicht mit einem Haartrockner trocken. Andernfalls besteht die Gefahr von Verformungen und/oder nachlassender Wasserfestigkeit.
- Entfernen Sie Wassertropfen oder Staub mit einem weichen, trockenen Tuch.
- Setzen Sie die Fernbedienung in die Anschlussstation ein, wenn die Fernbedienung vollständig trocken ist.
-

Das Gehäuse der Fernbedienung verfärbt sich möglicherweise, wenn es mit Sonnenschutzcreme oder Sonnenöl in Berührung kommt. Wenn Sonnenschutzcreme oder Sonnenöl auf die Fernbedienung gelangt, wischen Sie sie umgehend sauber.

- Lassen Sie die Fernbedienung nicht ungereinigt liegen, wenn Salzwasser ins Innere oder auf die Oberfläche gelangt ist. Andernfalls kann es zu Korrosion oder Verfärbungen kommen und die Wasserfestigkeit kann nachlassen.

[81] Informationen | Akku

Akku

Laden des Akkus

- Laden Sie den Akku vor der Inbetriebnahme der Fernbedienung.
- Es empfiehlt sich, den Akku bei einer Umgebungstemperatur zwischen 10 °C und 30 °C zu laden, bis die Ladeanzeige CHG erlischt. Außerhalb dieses Temperaturbereichs wird der Akku möglicherweise nicht effektiv geladen.
- Die Ladeanzeige CHG blinkt beim Laden der Fernbedienung in folgenden Fällen eventuell:
 - Der Akku ist beschädigt.
 - Die Temperatur der Fernbedienung ist niedrig. Bringen Sie sie an einen warmen Ort.
 - Die Temperatur der Fernbedienung ist hoch. Bringen Sie sie an einen kühlen Ort.

Für optimalen Betrieb des Akkus

- Die Leistungsfähigkeit des Akkus verringert sich bei Umgebungstemperaturen von unter 10 °C. Daher ist die Betriebsdauer des Akkus in kalter Umgebung kürzer.

Akkurestladung

- Wenn sich der Akku schnell entlädt, obwohl die Akkurestladungsanzeige noch ausreichend Ladung anzeigt, laden Sie die Fernbedienung erneut vollständig auf. Danach wird die Akkurestladung richtig angezeigt. Beachten Sie, dass die Anzeige in folgenden Fällen möglicherweise nicht korrekt ist:
 - Die Fernbedienung wird lange Zeit bei hoher Umgebungstemperatur verwendet.
 - Die Fernbedienung wird vollständig geladen nicht benutzt.
 - Die Fernbedienung wird viel benutzt.

Hinweise zur Lebensdauer des Akkus

- Die Lebensdauer des Akkus ist begrenzt. Die Akkukapazität verringert sich allmählich im Laufe der Zeit und je häufiger Sie ihn verwenden. Wenn sich die Betriebsdauer zwischen den Ladevorgängen erheblich verkürzt, hat der Akku das Ende seiner Lebensdauer erreicht. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Sony-Händler.
- Die Akkulebensdauer hängt von den Lager- und Verwendungsbedingungen des Akkus ab.

[82] Informationen | Akku

Verringern des Stromverbrauchs der Fernbedienung

Mit den folgenden Einstellungen können Sie den Stromverbrauch beim Betrieb verringern.

- Automatische Bildschirmausschaltung während der Aufnahme: **AUTO:ON**
DISP OFF
- Bildschirmhelligkeit: :LO

(Beispiel)

Wenn nach dem Vornehmen der Einstellungen oben 5 Minuten lang die Livebild-Anzeige zu sehen ist und 55 Minuten lang Filme aufgenommen werden, können Sie die Fernbedienung etwa doppelt so lange wie zuvor verwenden.

- Wenn Sie die FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50 bedienen, setzen Sie die Einstellung für Ein/Aus zusammen mit Bluetooth-Fernbedienung an der Kamera auf   und schalten die Kamera im Aufnahmebereitschaftsmodus mit der Fernbedienung häufig aus. Dadurch wird der Stromverbrauch der Kamera und der Fernbedienung weiter verringert.

[83] Informationen

Entsorgen der Fernbedienung

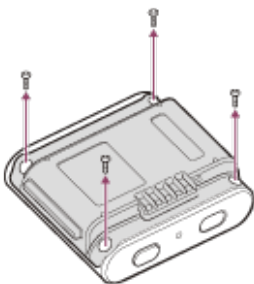
Nehmen Sie vor dem Entsorgen der Fernbedienung den integrierten Akku heraus.

- Entfernen Sie die Schrauben ausschließlich beim Entsorgen der Fernbedienung. Reparaturen oder Ersatzleistungen werden abgelehnt, wenn das Gerät nach unserem Erachten unberechtigterweise zerlegt wurde.

Der integrierte Akku der Fernbedienung kann recycelt werden. Wenn Sie die Fernbedienung entsorgen wollen, nehmen Sie den integrierten Akku heraus und bringen Sie ihn zu Ihrem Händler.

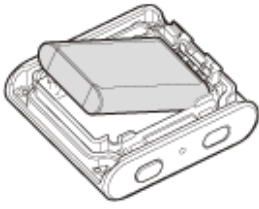
1 Schalten Sie die Fernbedienung mit der Taste  (Ein/Bereitschaft) aus.

2 Entfernen Sie die Schrauben mit einem Kreuzschlitzschraubenzieher (4 Schrauben).



3 Nehmen Sie die Abdeckung ab.

4 Nehmen Sie den Akku heraus.



Hinweis

Beachten Sie beim Herausnehmen des integrierten Akkus der Fernbedienung bitte Folgendes.

- Halten Sie die Schrauben usw. von kleinen Kindern fern, damit diese sie nicht versehentlich verschlucken.
- Achten Sie darauf, sich nicht die Fingernägel einzureißen oder die Finger zu verletzen.

[84] Fehlerbehebung

Es kann keine Wi-Fi-Verbindung zwischen der Fernbedienung und der Kamera hergestellt werden.

- Wenn Sie keine einwandfreie Verbindung zwischen der Kamera und der Fernbedienung herstellen können, versuchen Sie Folgendes.

Prüfen Sie, ob der Verbindungsmodus an der Kamera und der Fernbedienung auf Einzelverbindung eingestellt ist. Wenn nicht, ändern Sie den Verbindungsmodus und stellen Sie die Verbindung erneut her.

[85] Fehlerbehebung

Die Fernbedienung lässt sich nicht einschalten.

- Laden Sie den Akku ausreichend auf.

[86] Fehlerbehebung

Die Fernbedienung schaltet sich unvermittelt aus.

- Laden Sie den Akku ausreichend auf.
- Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzt haben, verbessert sich die Leistung des Akkus, wenn Sie ihn mehrmals laden und entladen.

[87] Fehlerbehebung

Die Fernbedienung lässt sich nicht laden.

- Schalten Sie die Fernbedienung aus und stellen Sie eine USB-Verbindung her.
- Lösen Sie das Micro-USB-Kabel (mitgeliefert) und schließen Sie es dann wieder an.
- Verwenden Sie das Micro-USB-Kabel (mitgeliefert).
- Laden Sie den Akku bei einer Umgebungstemperatur zwischen 10 °C und 30 °C.
- Schalten Sie den Computer ein und verbinden Sie ihn mit der Anschlussstation, in die die Fernbedienung eingesetzt ist.
- Deaktivieren Sie am Computer den Energiespar- oder Ruhemodus.
- Schließen Sie das Micro-USB-Kabel (mitgeliefert) direkt an den USB-Anschluss des Computers an.

[88] Fehlerbehebung

Die Restladungsanzeige ist nicht korrekt.

- Dieses Phänomen tritt auf, wenn Sie die Fernbedienung an einem sehr heißen oder kalten Ort benutzen.
- Die Restladungsanzeige weicht von der tatsächlichen Akkurestladung ab. Entladen Sie den Akku vollständig und laden Sie ihn dann wieder auf, damit wieder eine korrekte Anzeige erscheint.
- Laden Sie den Akku erneut vollständig auf. Wenn das Problem bestehen bleibt, ist die Lebensdauer des Akkus möglicherweise abgelaufen. Wenden Sie sich an den nächsten Sony-Händler.

[89] Warnanzeigen und Fehlermeldungen

Fehleranzeige auf der Livebild-Fernbedienung

Falls eine der folgenden Meldungen erscheint, befolgen Sie die Anweisungen.

01-01/02-02

Die Verbindung zwischen der Kamera und der Fernbedienung konnte nicht hergestellt werden.

- Unter Umständen ist der Datenverkehr zu hoch oder die Fernbedienung ist zu weit vom Zugriffspunkt entfernt.

01-02

Die Verbindung zwischen der Kamera und der Fernbedienung konnte nicht hergestellt werden.

- Gehen Sie wie unter „Herstellen einer Verbindung zwischen der Fernbedienung und einer einzelnen Kamera über Wi-Fi“ oder „Herstellen einer Verbindung zwischen der Fernbedienung und mehreren Kameras über Wi-Fi“ erläutert vor.

01-03/01-04

Die Verbindung zwischen der Kamera und der Fernbedienung konnte nicht hergestellt werden.

- Die Kamera ist nicht kompatibel.

02-01

Es ist keine Speicherkarte in die Kamera eingesetzt.
Die Speicherkarte wurde falsch herum eingesetzt.

- Setzen Sie die Speicherkarte richtig herum ein und schalten Sie die Kamera ein.

02-03

Kamerafehler

- Bestätigen Sie die betreffende Kamera bzw. Speicherkarte.

03-01

Der Datenverkehr ist zu hoch.
Die Kamerafunktion zum Herstellen der Verbindung mit der Fernbedienung ist fehlgeschlagen.

- Ändern Sie die Bedingungen und versuchen Sie erneut, eine Verbindung herzustellen.
- Überprüfen Sie die Schritte zum Herstellen der Verbindung.

03-02

Die Verbindung zwischen der Kamera und der Fernbedienung konnte nicht hergestellt werden.
Die Kamera wird nicht erkannt. Gehen Sie wie unter „Herstellen einer Verbindung zwischen der Fernbedienung und einer einzelnen Kamera über Wi-Fi“ oder „Herstellen einer Verbindung zwischen der Fernbedienung und mehreren Kameras über Wi-Fi“ erläutert vor.

- Unter Umständen ist der Datenverkehr zu hoch oder die Fernbedienung ist zu weit vom Zugriffspunkt entfernt.

03-03/03-04

Die Verbindung zwischen der Kamera und der Fernbedienung konnte nicht hergestellt werden.

- Die Kamera wird nicht erkannt. Sie müssen an der Kamera, zu der eine Verbindung hergestellt werden soll, eine Funktion ausführen.
- Unter Umständen ist der Datenverkehr zu hoch oder die Fernbedienung ist zu weit vom Zugriffspunkt entfernt.

03-05

Es kann keine Verbindung zur Kamera hergestellt werden.

- Die Fernbedienung ist bereits mit der maximalen Anzahl zu verbindender Kameras verbunden.
Überprüfen Sie die Anzahl der Kameras, zu denen Sie eine Verbindung herstellen.

04-03

Die Anforderung an die Kamera ist fehlgeschlagen.

- Überprüfen Sie die Kamera.

04-04

Die Kamera reagiert nicht.

- Überprüfen Sie die Kamera.
- Unter Umständen ist der Datenverkehr zu hoch oder die Fernbedienung ist zu weit vom Zugriffspunkt entfernt.

05-01

Das Aufnehmen von Standbildern ist fehlgeschlagen.

- Überprüfen Sie die Kamera.

05-02

Die Aufnahme ist eingestellt, aber die Speicherkarte ist falsch herum eingesetzt.
Es ist keine Speicherkarte in die Kamera eingesetzt.
Auf der Speicherkarte ist kein Speicherplatz frei.

- Überprüfen Sie die Ausrichtung der Speicherkarte.
- Vergewissern Sie sich, dass eine Speicherkarte in die Kamera eingesetzt ist.
- Verwenden Sie eine Speicherkarte mit ausreichend freiem Speicherplatz.

05-03

Die Aufnahme lässt sich nicht stoppen.

- Überprüfen Sie die Kamera.

05-04

Die Loop-Aufnahme lässt sich nicht starten.

- Überprüfen Sie den verfügbaren Platz auf der Speicherkarte.

06-01

Das Aufnahmemedium konnte nicht formatiert werden.

06-02

Die Speicherkarte unterstützt die Aufnahme von XAVC S-Filmen nicht.

- Verwenden Sie für XAVC S-Filmaufnahmen eine SDHC- oder SDXC-Speicherkarte, die schneller ist als Klasse 10.
- Stellen Sie als Filmformat MP4 ein.

06-03

Die NTSC-/PAL-Einstellung des Mediums und die NTSC-/PAL-Einstellung der Kamera stimmen nicht überein.

- Schalten Sie die NTSC-/PAL-Einstellung an der Kamera um oder formatieren Sie das Medium.

06-04

Die Speicherkarte unterstützt die Aufnahme von XAVC S-Filmen mit 100 Mbit/s nicht.

- Verwenden Sie für XAVC S-Aufnahmen mit 100 Mbit/s eine Speicherkarte, die den UHS-I-U3-Standard unterstützt.

07-01/07-02/07-03

Die Wiedergabe ist nicht möglich.

- Am Aufnahmemedium ist eine Störung aufgetreten.
- Unter Umständen ist der Datenverkehr zu hoch oder die Fernbedienung ist zu weit vom Zugriffspunkt entfernt.

07-04

Die Datei konnte nicht gelöscht werden.

- Unter Umständen ist der Datenverkehr zu hoch oder die Fernbedienung ist zu weit vom Zugriffspunkt entfernt.

10-01

Die Temperatur der Kamera ist angestiegen. Schalten Sie die Kamera aus und bedienen Sie sie mindestens 10 Minuten lang nicht.

Code mit vorangestelltem E oder C (Beispiel: E41:00)

Wenn ein Code mit einem vorangestellten Buchstaben auf dem Bildschirm erscheint, hat sich die Selbstdiagnosefunktion der Fernbedienung eingeschaltet.

Drücken Sie zum Zurücksetzen gleichzeitig die Tasten MENU, REC/ENTER und DOWN auf der Fernbedienung.

Wenn das Problem bestehen bleibt, ist möglicherweise eine Reparatur erforderlich. Wenden Sie sich an Ihren nächsten Sony-Händler und teilen Sie ihm alle Codes mit, die mit E oder C anfangen.