

# Profi Funk-Sender 2,4 GHz

Pro Radio Transmitter 2.4 G

für/for **Sony**  
Kameras/Cameras



## Gebrauchsanweisung | Instructions

in German | English | French | Spanish | Italian |  
Portuguese

# Profi Funk-Sender 2,4 GHz

Pro Radio Transmitter 2.4 G



## Inhalt

Sicherheitshinweise . . . . .	4
Liste der Bedienfunktionen . . . . .	4
Bestandteile . . . . .	5
LC-Display . . . . .	6
Ein/Aus-Schalter . . . . .	7
Vorbereitung . . . . .	8
Funktionen . . . . .	9
Benutzerdefinierte Funktion . . . . .	10
Sync des Wählmodus . . . . .	11
Einstellen des kabellosen Kanals . . . . .	11
AF-Hilfslicht . . . . .	12
Modi . . . . .	13
Kompatible Geräte . . . . .	15
Technische Daten . . . . .	15
Entsorgung   CE-Konformität . . . . .	16
English . . . . .	17
Français . . . . .	31
Español . . . . .	45
Italiano . . . . .	59
Português . . . . .	73

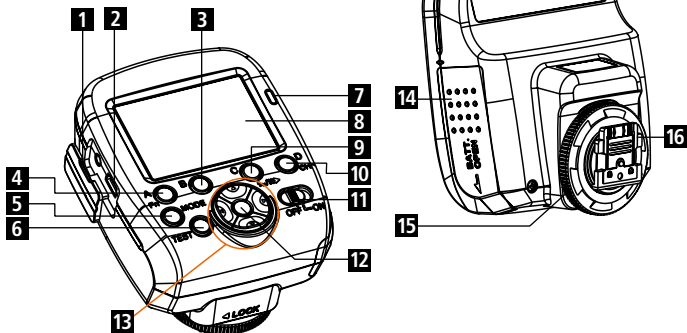
## Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor Bedienen dieses Gerät sorgfältig durch.

1. Schalten Sie den Sender, den Blitz sowie die Kamera aus, während Sie diese beiden miteinander verbinden.
2. Lassen Sie das Gerät nicht fallen, und schütteln Sie es nicht, da es sonst beschädigt werden könnte.
3. Bitte schalten Sie den Trigger aus und entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät für längere Zeit nicht verwendet wird.
4. Bitte verwenden Sie nur geeignete Batterien. Bitte beachten Sie, dass falsch eingelegte Batterien auslaufen oder explodieren können.
5. Bitte setzen Sie das Gerät nicht in Umgebung mit hohen Temperaturen wie direkte Sonneneinstrahlung, Armaturenbretter und ähnliches aus.
6. Bitte halten Sie es trocken, benutzen Sie es weder mit nassen Händen noch in Wasser oder bei Regen, da dies zu Schäden am Produkt führen kann.
7. Verwenden Sie das Gerät nicht in brennbaren und explosiven Situationen, da dies Explosion oder einen Brand verursachen könnte.
8. Dieses Produkt beinhaltet Batterien. Hinsichtlich der Verwendung von Batterien, folgen Sie bitte strengstens den Vorschriften. Ansonsten könnte es zu Sachschäden oder Verletzungen an Personen kommen.

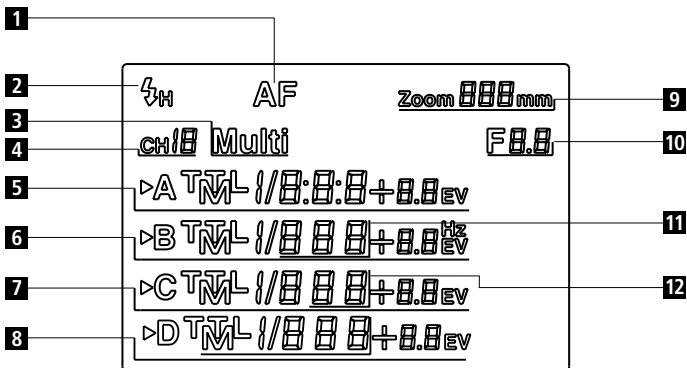
## Liste der Bedienfunktionen

1. Verfügbare Blitzmodi: TTL, M und Multi
2. Sync erster Verschlussvorhang / zweiter Verschlussvorhang / High-Speed-Sync (bis zu 1/8000 s)
3. Belichtungskorrektur (FEC)
4. Belichtungssperre (FE-LOCK)
5. Fokus-Assistent (kann deaktiviert werden)
6. Gemischter Blitzmodus
7. Auto-Speicherfunktion
8. 4 Gruppen mit verschiedenen Blitzleistungen für jede Blitzausgabe



- 1** Gummikappe
- 2** Micro-USB
- 3** Gruppe B
- 4** Gruppe A / benutzerdefinierte Einstellungen
- 5** Modus
- 6** Test
- 7** Kontrollleuchte
- 8** LCD
- 9** Gruppe C / Sync Modustaste
- 10** Gruppe D / Kanaleinstellung
- 11** Ein-/Ausschalter: EIN/AUS
- 12** Blitzverhältnis-Einstellung (im Mastersteuerungsmodus)
- 13** Parametereinstellungen (auf/ab, links/rechts)
- 14** Batteriefach
- 15** Dreh Sperre
- 16** Blitzschuh

## LC-Display

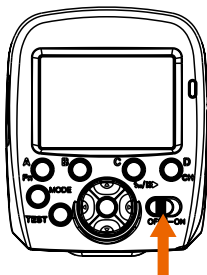


- 1** Automatische Fokussierungshilfe
- 2** High Speed Sync
- 3** Manuell / Stroboskopblitzmodus
- 4** Kabelloser Kanal
- 5** Blitzparametereinstellung für A
- 6** Blitzparametereinstellung für B
- 7** Blitzparametereinstellung für C
- 8** Blitzparametereinstellung für D

- Brennweite **9**
- Blende **10**
- Frequenz **11**
- Anzahl **12**

## Ein/Aus-Schalter:

- Auf [ON] schieben, um das Gerät einzuschalten.
- Auf [OFF] schieben, um das Gerät wieder auszuschalten.



Zubehörschuh:

Dient zum Anschluss des Gerätes an die Kamera. Dieser ist mit Sony Kameras kompatibel

Modus:

Sendermodus

Test:

Drücken Sie diesen Knopf, um zu prüfen, ob alle Blitzgeräte blitzen. Hinweis: Bitte beachten Sie, dass dieser Knopf nur funktioniert, wenn der Sender nicht an der Kamera befestigt ist

(A / B / C):

Eingabe/Verlassen der Blitzparameter-einstellungen für jede Gruppe

Kontrollleuchte:

Dieses Licht zeigt die drahtlose Kommunikation und die Steuerung an.

Zustand der Kontrollleuchte

1. Stand-by: Die rote LED blinkt
2. Kamera verbunden: Die grüne LED blinkt
3. Test: Die grüne und rote LED sind immer eingeschaltet.

Micro-USB:

Systemupdate

Batteriefach:

2 Batterien vom Typ AA

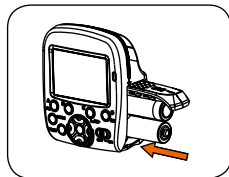
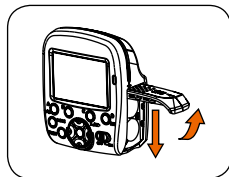


## Vorbereitung

### Batterien einlegen

Öffnen Sie das Batteriefach und legen Sie zwei AA-Batterien unter Beachtung des Plus- und Minus-pols (siehe Kennzeichnung im Batteriefach) ein. Die Batteriefachtür erneut schließen.

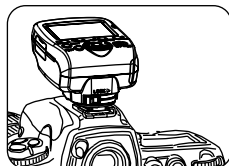
- Bei längerer Nichtbenutzung des Gerätes, bitte Batterien herausnehmen.
- Wenn die Batterien ersetzt werden müssen, tauschen Sie bitte immer beide zusammen aus.



## Funktionen

### Installieren Sie den Auslöser an der Kamera

1. Öffnen Sie die Drehsperre, indem sie diese nach links verschieben.
2. Stecken Sie den Sender vollständig auf den Blitzschuh der Kamera.
3. Schließen Sie erneut die Drehsperre, indem sie diese nach rechts verschieben. Achten Sie darauf, dass der Sender einwandfrei auf der Kamera aufsitzt.





## Modusoptionen

Drücken Sie, nachdem der Sender gestartet ist, die Modustaste mehrmals hintereinander, um zwischen dem gemischten und dem Multi-Modus zu wechseln.

## Prüfung

Drücken Sie den Testknopf, um zu prüfen, ob die Blitzgeräte mit demselben Kanal im gewünschten Modus und den eingestellten Parametern blitzen.

**Hinweis:** Bitte beachten Sie, dass dieser Knopf nur funktioniert, wenn der Sender nicht an der Kamera befestigt ist.

## LCD

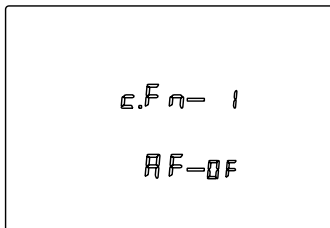
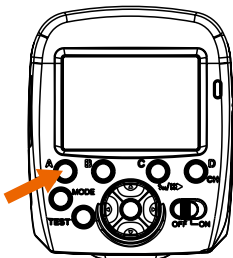
Zum Einschalten der LCD-Hintergrundbeleuchtung, drücken Sie eine beliebige Taste. Bei einer Nichtbenutzung des Auslösers von mehr als 10 Sekunden, schaltet sich die LCD-Hintergrundbeleuchtung automatisch aus.

## Werkseinstellungen zurücksetzen

Drücken Sie die OK-Taste ca. 3 Sekunden lang und der Auslöser stellt die Werkseinstellung wieder her.


## Benutzerdefinierte Funktion

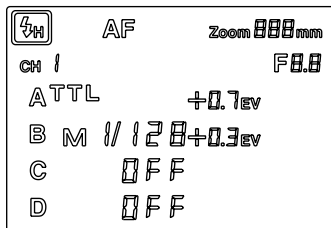
Drücken Sie die Taste der Gruppe A ca. 2 Sekunden lang und der Sender ruft die benutzerdefinierten Einstellungen auf. Dort können Sie dann mithilfe der linken und rechten Tasten diese Funktion ein-/ausschalten.



Benutzerdefinierte Funktion: Seriennummer	Funktionen	Status-einstellung	Anleitung
e.F n- 1	Automatische Fokussierungshilfe	<b>ON</b>	Aktivieren
		<b>OFF</b>	Deaktivieren

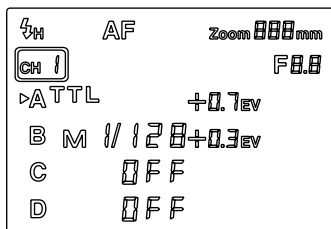
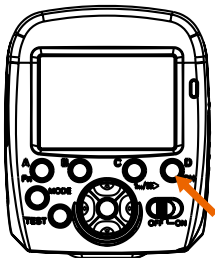
## Sync des Wählmodus

Drücken Sie im gemischten Modus 2 Sekunden lang die Taste für Gruppe C und das Symbol für die High-Speed-Synchronisation  wird am Display angezeigt. Wenn Sie die Taste der Gruppe C erneut 2 Sekunden lang gedrückt halten, dann schaltet sich der High-Speed-Synchronisations-Modus wieder aus (kein Symbol am Display).



## Einstellen des kabellosen Kanals

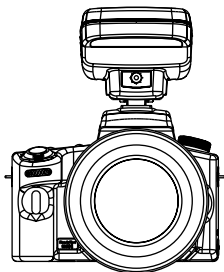
Drücken Sie 2 – 3 Sekunden lang die Taste für die Gruppe D, bis die Kanalnummer markiert ist. Mithilfe der linken und rechten Taste können Sie dann die Kanalnummer zwischen 1 und 16 ändern. Nachdem Sie die Einstellungen abgeschlossen haben, drücken Sie auf die OK Taste, um diesen Einstellungsmodus zu bestätigen.



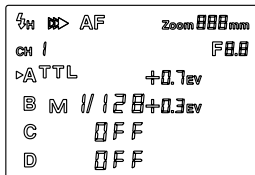
**AF-Hilfslicht**

Wenn das Hilfslicht in den benutzerdefinierten Einstellungen aktiviert ist, schaltet es sich automatisch bei dunklen Umgebungsbedingungen ein.

Um dieses Hilfslicht richtig zu verwenden, müssen Sie die Kamera in den Automatikmodus umschalten. Schalten Sie das Auto-Fokus-Hilfslicht auf der Kameralinse ein. Schalten Sie auf dem Sender die Funktion „Fokussierungshilfe“ ein.



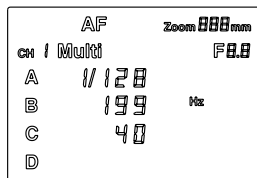
## Gemischter Modus Gruppenmodus und Parametereinstellung



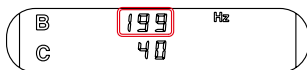
- 1) Drücken Sie die Modustaste mehrmals hintereinander, um den Sender als gemischten Modus zu wählen (siehe Abb.).
- 2) Drücken Sie kurz die Gruppentasten (A, B, C, D), um die Blitzgruppeneinstellung zu wählen oder um diese Option zu verlassen. Die Gruppe, die gewählt werden kann, wird mit einem Pfeil gekennzeichnet.
- 3) Wenn Sie eine Gruppe gewählt haben und diese mit dem Pfeil angezeigt wird, drücken Sie die Modustaste, um die Gruppe auf den gewünschten Modus einzustellen. Dies kann für jede Gruppe durchgeführt werden. Die Modi sind wie folgt:
  - TTL:** Die Belichtungskorrektur kann von -3,0EV bis +3,0EV eingestellt werden (insgesamt 22 Stufen).
  - M:** Die Blitzausgabeleistung ist von 1/128 – 1/1. Mit der linken und rechten Taste können Sie den Wert in Schritten von je 0,3EV erhöhen oder vermindern (22 Stufen).
  - AUS:** Das bedeutet, dass diese Blitzgruppe nicht eingeschaltet ist und nicht blitzen wird.
- 4) Nachdem die Einstellungen vorgenommen wurden, drücken Sie die Gruppentasten (A, B, C, D) erneut, um diese Einstellung zu verlassen und um die Information an die anderen Blitzgeräte zu senden. Bitte notieren Sie, dass alle Blitzgeräte denselben Kanal haben müssen. wie der Sender.

## Multi-Modus

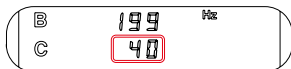
## Parametereinstellung für Gruppen



- 1) Drücken Sie die Modustaste mehrmals hintereinander, um den Sender als Multi-modus einzurichten (siehe Abb.). Innerhalb dieser Modi sind alle Parameter für jede Gruppe dieselben.
- 2) Wenn Sie den Multi-Modus gewählt haben, können Sie die Blitzleistung mit der linken und rechten Taste ändern. Die Belichtungsleistung kann von 1/4 bis 1/128 (insgesamt 6 Stufen) gewählt werden.
- 3) Einstellen der Frequenz  
Drücken Sie die Taste OK mehrmals hintereinander, bis die Frequenznummer markiert ist. Mithilfe der linken und rechten Taste können Sie dann den Wert zwischen 1 und 199 Hz ändern.



- 4) Anzahl der Blitze  
Drücken Sie die Taste OK mehrmals hintereinander, bis die Anzahl der Blitze markiert ist. Mithilfe der linken und rechten Taste können Sie dann den Wert zwischen 1 und 40 ändern.



## Blitzleistung &amp; Blitzfrequenz Verbindungstabelle

Blitzleistung	1/128	1/64	1/32	1/16	1/8	1/4
Blitzanzahl	1-40	1-20	1-12	1-8	1-4	1-2

## 5) Blitzverhältniseinstellung

Drücken Sie die kurz die Gruppentasten A, B, C, D und der Pfeil zeigt Ihnen, in welchem Modus Sie sich gerade befinden. Sie können die Gruppen mit der linken oder rechten Taste individuell ein-/ausschalten. Sie können auch die Modustaste kurz drücken, um die Gruppe ein-/auszuschalten.

## Kompatible Geräte

### Kompatible Sony Kameras:

- Alpha 77II, Alpha 7RII, Alpha 7R, Alpha 58, Alpha 99 und ILCE6000L

## Technische Daten

<b>System-Modus</b>	2.4 GHz drahtloser Sender
<b>Funkentfernung</b>	Bis zu 50 Meter
<b>Anzahl drahtlose Kanäle</b>	16
<b>Blitzmodi</b>	TTL   M   Multi
<b>Synchronbetrieb</b>	1. und 2. Verschluss, High-Speed-Synchronisation
<b>Gruppen</b>	A   B   C   D – 4 Gruppen
<b>High-Speed-Synchronisation</b>	Bis zu 1/8.000 s
<b>Fokuslicht</b>	AF-Hilfslicht
<b>Schnittstelle</b>	Blitzschuh
<b>Stromversorgung</b>	2x AA Batterien oder 2x AA Ni-MH Akkus (jeweils nicht im Lieferumfang enthalten)
<b>Standby</b>	Bis zu 60 Stunden (mit AA 1,2 V 2400 mAh Akku)

Änderungen von Design und technischen Daten bleiben vorbehalten und bedürfen keiner Ankündigung. Sony ist eingetragenes Warenzeichen, Sony-Produkte sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Sony.



**Verpackung entsorgen:** Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoff-Sammlung.



**Altgerät entsorgen:** Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen. Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll! Sollte der Rollei

Profi Funk-Sender 2,4 GHz für Sony einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll, z.B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils, abzugeben. Damit wird gewährleistet, dass Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Deswegen sind Elektrogeräte mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet.

## CE-Konformität

Hiermit erklärt der Hersteller, dass in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen mit den folgenden Europäischen Richtlinien an dem Rollei Profi Funk-Sender 2,4 GHz für Sony die CE-Kennzeichnung angebracht wurde:

2011/65/EC RoHS-Richtlinie

2014/30/EU EMV-Richtlinie

2014/35/EU LVD-Richtlinie

2012/19/EC WEEE-Richtlinie

2014/53/EU RED-Richtlinie



Die EG-Konformitätserklärung kann – unter der in der Garantiekarte aufgeführten Adresse – angefordert werden.



## Content

Safety instructions. . . . .	18
Function list . . . . .	18
Components . . . . .	19
LCD Screen. . . . .	20
Power switch . . . . .	21
Preparation. . . . .	22
Functions . . . . .	22
Customized function . . . . .	24
Sync mode setting . . . . .	25
Wireless channel setting . . . . .	25
Assisted focusing light. . . . .	26
Modes. . . . .	27
Compatible devices. . . . .	29
Technical Features. . . . .	29
Disposal   CE Conformity. . . . .	30
Français. . . . .	31
Español . . . . .	45
Italiano . . . . .	59
Português . . . . .	73

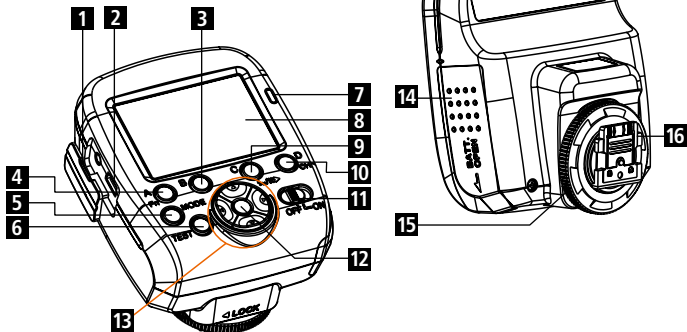
## Safety instructions

Please read this manual carefully before using the device.

1. Please turn of the trigger, the flash light as well as the camera while connecting them with each other.
2. Do not let the product fall down and do not shake it as the might cause damage to the product.
3. Please turn off the trigger and remove the batteries if the device is not used for a long time.
4. Only use proper batteries. Please be aware that reversed batteries might cause battery leaking or explosion.
5. Do not put the device in high temperature environment such as direct sunlight, dashboards and other.
6. Please keep it dry and do not use it with wet hands nor immerse it in water or rain as this can lead to product damage.
7. Do not use the device in flammable and explosive situations, as this might cause explosion or fire.
8. This product involves batteries. Regarding the use of batteries please follow strict relevant regulations. Otherwise it might cause property damage or personla injury.

## Function list

1. Available modes: TTL, M and Multi
2. Front curtain sync / rear curtain sync / high speed sync (up to 1/8000s)
3. Exposure compensation (FEC)
4. Exposure Locked (FE LOCK)
5. Focusing assist (can be disabled)
6. Mixed flash mode
7. Auto save function
8. 4 groups with different power for each flash light output



**1** Rubber cap

**2** Micro USB

**3** Group B

**4** Group A / Customized function setting

**5** Mode

**6** Test

**7** Indicator light

**8** LCD

**9** Group C / Sync mode button

**10** Group D / Channel Setting

**11** Power switch: ON / OFF

**12** Flash ratio setting  
(in master control mode)

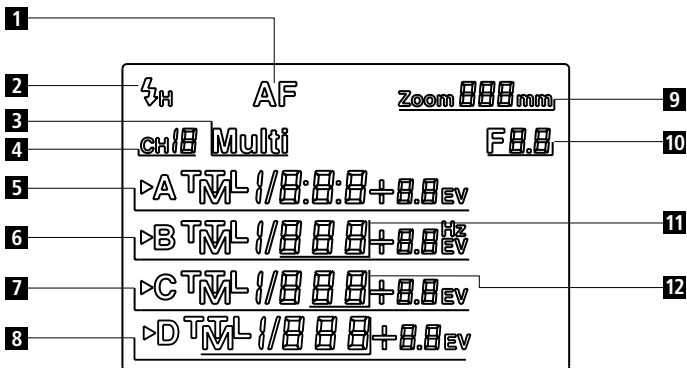
**13** Parameters setting  
(up/down/left/right)

**14** Battery bin

**15** Rotary lock

**16** Mounting holder

## LCD Screen

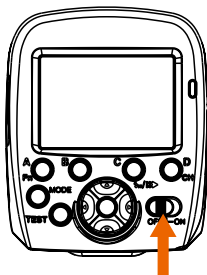


- 1** Automatic focusing assist
- 2** High speed sync
- 3** Manual /strobe flash mode
- 4** Wireless channel
- 5** Flash parameter setting for A
- 6** Flash parameter setting for B
- 7** Flash parameter setting for C
- 8** Flash parameter setting for D

- Focal distance **9**
- Aperture **10**
- Frequency **11**
- Times **12**

## Power switch:

- Slide to ON to turn the device on.
- Slide to OFF to turn the device off again.



Hot Shoe

Use it to connect the device with your camera.  
This is compatible with Sony cameras.

Mode

Transmitter mode

Test

Push the button to test whether all flash units will flash. Note: Please note that the test button will only work if the transmitter is not attached to the camera.

A:B:C:D

Enter/exit the flash parameter settings for each group

Indicator light

This light indicates the wireless communication and the command.

Indicator light status

1. Standby: The red light is flashing
2. Camera connected:  
The green light is flashing
3. Test: The green and red light are always on.

Micro USB

System update

Battery bin

2 AA batteries

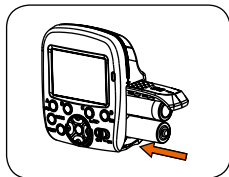
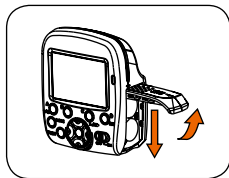


## Preparation

### Inserting the batteries

Open the battery compartment and install two AA batteries according to the positive and negative direction shown in the battery compartment. Afterwards close the battery compartment again.

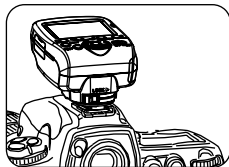
- If you don't use the product for a long time, please remove the batteries.
- If the batteries need to be replaced, please always replace both of them together.



## Functions

### Install the trigger to the camera

1. Open the rotary lock by sliding it to the left side.
2. Insert the trigger into the camera's hot shoe completely.
3. Then lock the rotary lock again by sliding it to the right side. Make sure that the trigger is well positioned on the camera.



## Mode options

After the transmitter has started, press the mode button repeatedly to switch between the mixed mode and the multi mode.

## Test

Press the test button to check whether the flash units with the same channel will flash with the desired mode and parameters.

**Note:** Please note that the test button will only work if the transmitter is not attached to the camera.

## LCD

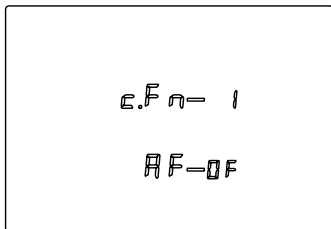
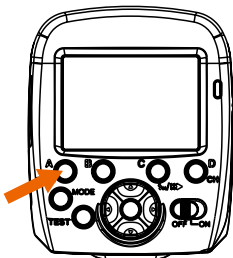
Press any button to turn on the LCD backlight. If the trigger is not used for about 10 seconds the LCD light will automatically turn off.

## Restore Factory settings

Press the OK button for about 3 seconds and the trigger will restore the factory settings.

## Customized function

Press the group A button for about 2 seconds and the transmitter will enter the customized function setting. There you can turn on and off the function with the left and right button.

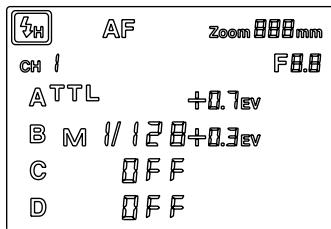


Custom function serial number	Functions	Status setting	Instruction
c.F n- 1	Automatical focusing assist	ON	Enable
		OF	Disable



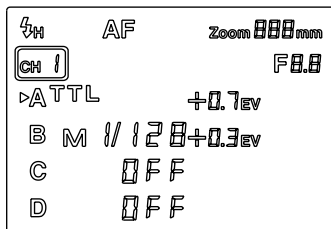
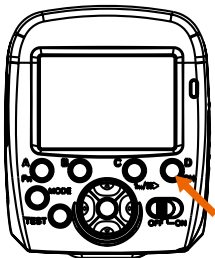
## Sync mode setting

Within the mixed mode press the group C button for about 2 seconds and the sign for high speed sync  $\text{⚡H}$  will be shown on the display. If you press the group C button again for about 2 seconds the high speed sync mode will be turned off again (no sign on the display).



## Wireless channel setting

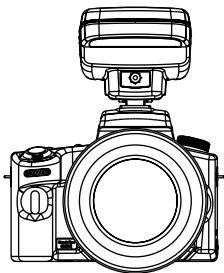
Press the group D button for about 2 seconds until the channel number is highlighted. Press the left and right button to change the channel number from 1 to 16. If the settings are done press the OK button to confirm the value.



**Assisted focusing light**

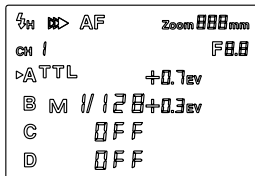
If the automatic focusing is enabled on the transmitter, it will automatically help focusing in low light conditions.

To use the focusing light correctly, you need to set the camera in the automatic mode. Turn on the auto focus function on the camera lens. Turn on “focusing assist” on the transmitter.



## Mixed mode

### Grouping mode and parameter setting

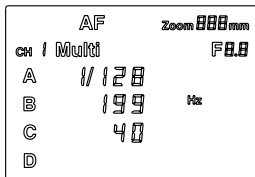


- 1) Press the mode button repeatedly to select the transmitter mode as mixed mode (as shown in the picture).
- 2) Press the group buttons (A, B, C, D) shortly to select or exit the flash group setting. The group which can be set is indicated by an arrow.
- 3) If you have selected a group and it is indicated with the arrow, press the mode button to set the group in the desired mode. This can be done for every group. The modes are as follows:
  - TTL:** Here the exposure compensation can be adjusted from -3.0EV to +3.0EV (in total 22 levels).
  - M:** The flash output range is from 1/128 – 1/1. Press the left and right button to increase or decrease the value in 0.3EV increments (22 levels).
  - OFF:** That means this flash group is not engaged and won't flash.
- 4) After all the parameter settings are done, press the group buttons (A, B, C, D) to exit and sent all the information to the other flash units. Please note that the flash units need to have the same channel as the transmitter.

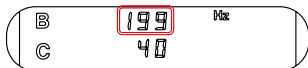
## Multi mode

## Parameter setting for groups

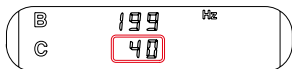
- 1) Press the mode button repeatedly to select the transmitter mode as multi mode (as shown in the picture). Under this mode the parameters of each group are the same.



- 2) If you have chosen the multi mode press the left and right button to adjust the flash power. The flash output can be set from 1/4 to 1/128 (in total 6 levels).
- 3) Setting the frequency  
Press the ok button repeatedly until the frequency number is highlighted.  
Press the left and right buttons to change the value from 1 – 199 Hz.



- 4) Number of flashes  
Press the OK button repeatedly until the number of flashes is highlighted.  
Press the left and right button to change the value from 1 to 40.



## Flash power &amp; Flash times connection table

Flash power	1/128	1/64	1/32	1/16	1/8	1/4
Flash times	1–40	1–20	1–12	1–8	1–4	1–2

## 5) Flash group setting

Press the group buttons A, B, C, D shortly and the arrow will indicate in which mode setting you are. You can turn the groups individually on and off by pressing the left and right button. You can also press the mode button shortly to turn the group on or off.

## Compatible devices

### Compatible Sony Cameras:

- Alpha 77II, Alpha 7RII, Alpha 7R, Alpha 58, Alpha 99 and ILCE6000L

## Technical Features

<b>System Mode</b>	2.4 GHz wireless transmitter
<b>Communication Distance</b>	Up to 50 meters
<b>Quantity of Wireless Channel</b>	16
<b>Flash Mode</b>	TTL   M   Multi
<b>Synchronous Mode</b>	Front-curtain sync, rear-curtain sync, high-speed sync
<b>Packet Control</b>	A   B   C   D – 4 groups
<b>Sync Speed</b>	Up to 1/8,000 s
<b>Focus Lamp</b>	With AF assist lamp
<b>Input</b>	Hot shoe
<b>Power</b>	2x AA batteries (not included) or 2x AA Ni-MH batteries (not included)
<b>Standby Time</b>	Up to 60 h (AA 1.2 V 2400m Ah rechargeable battery)

Subject to technical changes. Sony is registered trademark, Sony products are trademarks or registered trademarks of Sony.



**Dispose of packaging:** For disposal, separate packaging into different types. Cardboard and board must be disposed of as paper and foil must be recycled.



**Disposal of old devices:** Applicable in the European Union and other European countries with systems for the separate collection of reusable materials. Do not dispose old devices into the household waste! If the

Rollei Pro Radio Transmitter 2.4 G for Sony is no longer used, every consumer is legally obligated to dispose them separately from the household waste, for example, at a collection site of his community / city district. This ensures that devices are properly recycled and negative effects on the environment are avoided. Therefore electrical and electronic equipment needs to be marked with the shown symbol.

## CE Conformity

The Manufacturer hereby declares that the CE marking was applied to the Rollei Pro Radio Transmitter 2.4 G for Sony in accordance with the basic requirements and other relevant provisions of the following CE Directives:

2011/65/EC RoHS Directive

2014/30/EU EMC Directive

2014/35/EU LVD Directive

2012/19/EC WEEE Directive

2014/53/EU RED Directive



The EC Declaration of Conformity can be requested from the address specified on the Warranty card.

## Sommaire

Consignes de sécurité . . . . .	32
Liste des fonctions . . . . .	32
Composants . . . . .	33
Écran LCD. . . . .	34
Interrupteur . . . . .	35
Préparation . . . . .	36
Fonctions. . . . .	36
Fonction personnalisée . . . . .	38
Paramètres du mode synchronisation . . . . .	39
Paramètre du canal sans fil . . . . .	39
Éclairage de mise au point assistée . . . . .	40
Modes. . . . .	41
Appareils compatibles. . . . .	43
Caractéristiques Techniques . . . . .	43
Gestion des déchets   Conformité CE . . . . .	44
Español . . . . .	45
Italiano . . . . .	59
Português . . . . .	73

## Consignes de sécurité

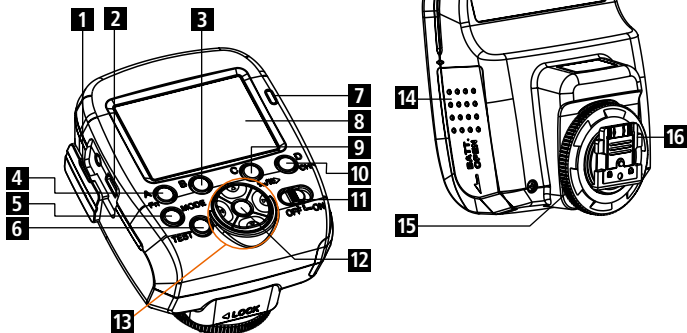
Veillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil.

1. Veillez désactiver le déclencheur, le flash et l'appareil-photo tout en les connectant les uns aux autres.
2. Ne laissez pas tomber l'appareil et ne le secouez pas car cela pourrait l'endommager.
3. Veillez désactiver le déclencheur et retirer les piles en cas de non-utilisation prolongée de l'appareil.
4. Utilisez uniquement des piles adaptées. L'inversion des piles peut entraîner une fuite ou une explosion.
5. Ne laissez pas l'appareil dans un environnement à température élevée comme aux rayons directs du soleil, sur les tableaux de bord ou autres.
6. Veillez le conserver dans un endroit sec. Ne l'utilisez pas avec des mains mouillées et ne l'exposez ni à l'eau, ni à la pluie car cela pourrait l'endommager.
7. N'utilisez pas l'appareil dans des situations inflammables ou explosives, cela pourrait entraîner une explosion ou un incendie.
8. Ce produit contient des piles. Veillez respecter les réglementations en vigueur relatives à leur utilisation. Leur non-respect peut entraîner des dommages matériels ou des blessures corporelles.

## Liste des fonctions

1. Modes disponibles: TTL, M et Multi
2. Synchronisation rideau avant / synchronisation rideau arrière / synchronisation haute vitesse (jusqu'à 1/8 000 s)
3. Correction d'exposition (FEC)
4. Exposition verrouillée (FE LOCK)
5. Aide à la mise au point (peut être désactivée)
6. Mode flash mixte
7. Fonction de sauvegarde automatique
8. 4 groupes avec différentes puissances pour chaque sortie du flash





**1** Cache en caoutchouc

**2** Micro-USB

**3** Groupe B

**4** Groupe A / Réglage de fonction personnalisée

**5** Mode

**6** Test

**7** Voyant lumineux

**8** Écran LCD

**9** Groupe C / Bouton mode synchronisation

**10** Groupe D / Réglage de canal

**11** Interrupteur: ON / OFF

**12** Réglage du ratio flash  
(en mode contrôle master)

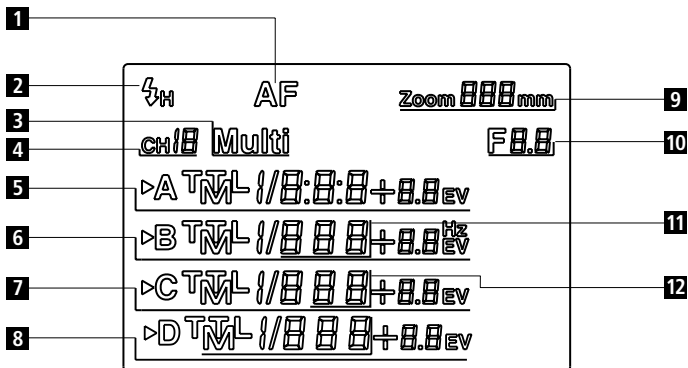
**13** Réglage des paramètres  
(haut, bas, gauche, droite)

**14** Compartiment à piles

**15** Verrouillage rotatif

**16** Support de montage

## Écran LCD

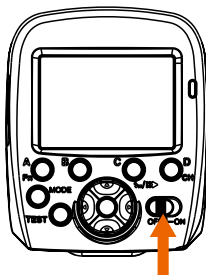


- 1** Aide à la mise au point automatique
- 2** Synchronisation haute vitesse
- 3** Mode manuel/flash stroboscopique
- 4** Canal sans fil
- 5** Réglage paramètres flash pour A
- 6** Réglage paramètres flash pour B
- 7** Réglage paramètres flash pour C
- 8** Réglage paramètres flash pour D

- Distance focale **9**
- Ouverture **10**
- Fréquence **11**
- Durées **12**

## Interrupteur:

- Glissez sur ON pour allumer l'appareil.
- Glissez sur OFF pour ré-éteindre l'appareil.



Griffe	Utilisez-la pour connecter l'appareil à votre appareil-photo. Elle est compatible avec le appareil-photo Sony.
Mode	Mode émetteur
Test	Appuyez sur le bouton pour vérifier si toutes les unités flash clignotent. Note: Veuillez noter que le bouton de test fonctionne uniquement lorsque l'émetteur n'est pas relié à l'appareil-photo.
A:B:C:D	Entrer dans/quitter les réglages des paramètres de flash pour chaque groupe
Voyant lumineux	Ce voyant indique la communication sans fil et la commande.
État voyant lumineux	1. Veille: Le voyant rouge clignote 2. Appareil-photo connecté: Le voyant vert clignote 3. Test: Les voyants vert et rouge sont allumés en permanence
Micro-USB	Mise à jour du système
Compartiment à piles	2 piles AA

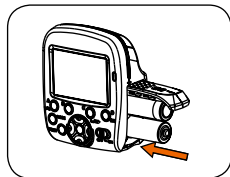
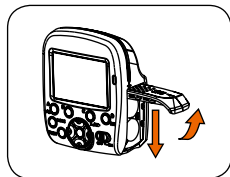
**1****2****3**

## Préparation

### Insertion des piles

Ouvrez le compartiment à piles et installez deux piles AA en respectant la polarité indiquée dans le compartiment à piles. Refermez ensuite le compartiment à piles.

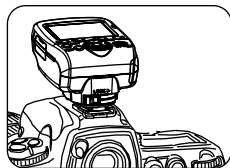
- En cas de non-utilisation prolongée de l'appareil, retirez les piles.
- Remplacez toujours les deux piles en même temps.



## Fonctions

### Installez le déclencheur sur l'appareil-photo

1. Ouvrez le verrouillage rotatif en le faisant glisser vers la gauche.
2. Insérez complètement le déclencheur dans la griffe de l'appareil.
3. Bloquez ensuite le verrouillage rotatif en le faisant glisser vers la droite. Vérifiez que le déclencheur est bien positionné sur l'appareil-photo.



## Options de mode

Une fois l'émetteur démarré, appuyez sur le bouton de mode à plusieurs reprises pour naviguer entre les modes mixte et multi.

## Test

Appuyez sur le bouton de test pour vérifier si les unités flash avec le même canal clignotent avec le mode et les paramètres souhaités.

**Note:** Veuillez noter que le bouton de test fonctionne uniquement lorsque l'émetteur n'est pas relié à l'appareil-photo.

## Écran LCD

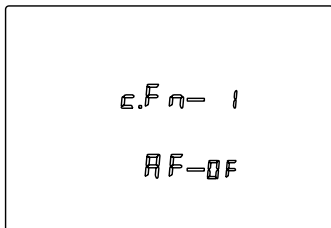
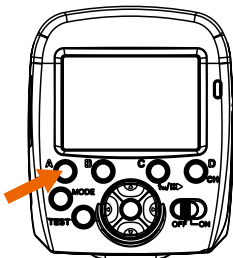
Appuyez sur n'importe quel bouton pour activer le rétro-éclairage LCD. En l'absence d'utilisation du déclencheur dans les 10 secondes, le rétro-éclairage LCD s'éteint automatiquement.

## Restauration des réglages d'usine

Appuyez sur le bouton OK pendant environ 3 secondes et le déclencheur restaure les paramètres d'usine.

## Fonction personnalisée

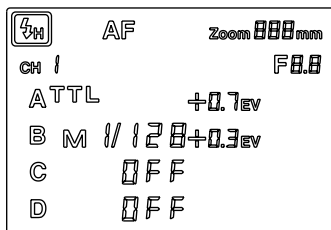
Appuyez sur le bouton A pendant environ 2 secondes et l'émetteur entre dans les paramètres de fonction personnalisée. Vous pouvez activer et désactiver la fonction avec les boutons gauche et droit.



Numéro de série fonction personnalisée	Fonctions	Réglage d'état	Instruction
E.F n-1	Aide à la mise au point automatique	ON	Activation
		OF	Désactivation

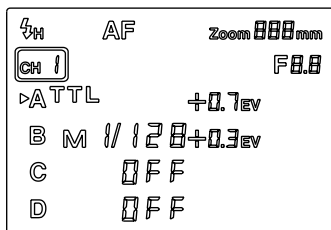
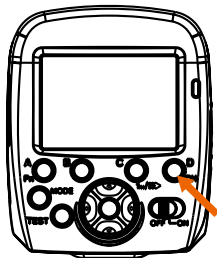
## Paramètres du mode synchronisation

Dans le mode mixte, appuyez sur le bouton de groupe C pendant environ 2 secondes et le symbole de la synchronisation haute vitesse  $\text{⚡H}$  apparaît sur l'écran. Si vous appuyez à nouveau sur le bouton de groupe C pendant environ 2 secondes, le mode synchronisation haute vitesse est désactivé à nouveau (pas de symbole sur l'écran).



## Paramètre du canal sans fil

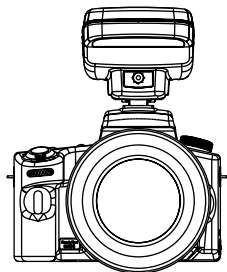
Appuyez sur le bouton du groupe D pendant environ 2 secondes jusqu'à ce que le numéro du canal soit mis en évidence. Appuyez sur les boutons gauche et droit pour modifier le numéro du canal de 1 à 16. Si les réglages sont terminés, appuyez sur le bouton OK pour confirmer la valeur.



**Éclairage de mise au point assistée**

Si la mise au point automatique est activée sur l'émetteur, elle aide automatiquement à la mise au point dans les conditions de faible luminosité.

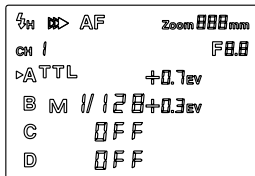
Pour bien utiliser l'éclairage de mise au point, vous devez mettre l'appareil-photo en mode automatique. Activez la fonction auto-focus sur l'objectif de l'appareil-photo. Activez « focusing assist » (aide à la mise au point) sur l'émetteur.





## Mode mixte

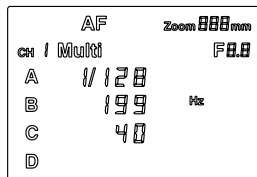
### Réglage du mode et des paramètres de groupe



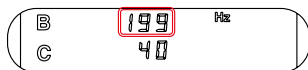
- 1) Appuyez sur le bouton de mode à plusieurs reprises pour passer l'émetteur en mode mixte (comme présenté sur l'illustration).
- 2) Appuyez brièvement sur les boutons de groupe (A, B, C, D) pour sélectionner ou quitter les réglages du groupe de flash. Le groupe pouvant être modifié est désigné par une flèche.
- 3) Si vous avez sélectionné un groupe et s'il est désigné par une flèche, appuyez sur le bouton de mode pour passer le groupe dans le mode souhaité. Cela est possible pour chaque groupe. Les modes sont les suivants:
  - TTL:** La correction d'exposition peut être réglée de -3,0EV à +3,0EV (22 niveaux au total).
  - M:** La plage de sortie de flash s'étend de 1/128 à 1/1. Appuyez sur les boutons gauche et droit pour augmenter ou diminuer la valeur par incréments de 0,3 EV (22 niveaux).
  - OFF:** Cela signifie que ce groupe flash n'est pas engagé et ne flashera pas.
- 4) Une fois les réglages de paramètres effectués, appuyez sur les boutons de groupe (A/B/C/D) pour quitter et envoyer les informations aux autres unités flash. Notez que les unités flash doivent avoir le même canal que l'émetteur.

## Mode multi

## Réglage des paramètres pour les groupes



- 1) Appuyez sur le bouton de mode à plusieurs reprises pour passer l'émetteur en mode multi (comme présenté sur l'illustration). Dans ce mode, les paramètres de chaque groupe sont identiques.
- 2) Si vous avez sélectionné le mode multi, appuyez sur le bouton gauche ou droit pour régler la puissance de flash. Il est possible de modifier la puissance de sortie de flash de 1/4 à 1/128 (6 niveaux au total).
- 3) Réglage de la fréquence  
Appuyez sur le bouton OK à plusieurs reprises jusqu'à ce que le nombre de fréquences soit mis en évidence. Appuyez sur les boutons gauche et droit pour modifier la valeur de 1 à 199 Hz.



- 4) Nombre de clignotements  
Appuyez sur le bouton OK à plusieurs reprises jusqu'à ce que le nombre de clignotements soit mis en évidence. Appuyez sur les boutons gauche et droit pour modifier la valeur de 1 à 40.

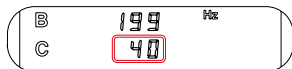


Tableau de connexion puissance flash et durée flash

Puissance flash	1/128	1/64	1/32	1/16	1/8	1/4
Durées flash	1-40	1-20	1-12	1-8	1-4	1-2

## 5) Réglage du groupe flash

Appuyez brièvement sur les boutons de groupe A, B, C, D et la flèche indique dans quel mode vous vous trouvez. Vous pouvez activer ou désactiver chaque groupe individuellement en appuyant sur le bouton gauche ou droit. Vous pouvez également appuyer brièvement sur le bouton mode pour activer ou désactiver le groupe.

## Appareils compatibles

## Appareils-photos Sony compatibles:

- Alpha 77II, Alpha 7RII, Alpha 7R, Alpha 58, Alpha 99 et ILCE6000L

## Caractéristiques Techniques

Mode Système	Émetteur sans fil 2.4 GHz
Distance radio	Jusqu'à 50 mètres
Nombre de canaux sans fil	16
Modes flash	TTL   M   multi
Mode synchrone	1ère et 2e obturation, synchronisation haute vitesse
Groupes	A   B   C   D – 4 groupes
Synchronisation haute vitesse	Jusqu'à 1/8 000 s
Foyer lumineux	Flash AF auxiliaire
Interface	Griffe pour flash
Alimentation	2x piles AA ou 2x batteries Ni-MH AA (aucune n'est fournie à la livraison)
Veille	Jusqu'à 60 h (avec batterie AA 1,2 V 2400 mAh)

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques et conceptuelles sans préavis.

Sony est une marque déposée, les produits Sony sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sony.



**Emballage élimination:** L'élimination de l'emballage trié. Entrez le carton et le carton pour le papier, les films de la collection recyclables.



**Éliminez votre ancien appareil:** Applicable dans l'Union Européenne et d'autres pays Européens disposant de systèmes pour la collecte sélective des matières recyclables. L'équipement ne peut pas dans les ordures ménagères! Si le Rollei Pro Radio Transmitter 2.4 G for Sony fois ne sont plus opérationnels, chaque consommateur est légalement obligé les DEEE des déchets ménagers, par exemple, sur un site de collecte de son district communauté / ville, passer. Cela garantit que les appareils sont correctement recyclés et les effets négatifs sur l'environnement sont évités. Par conséquent équipements électriques et électroniques portant ce symbole.

## Conformité CE

Le fabricant déclare, par la présente, que le marquage CE a été apposé sur le Rollei Pro Radio Transmitter 2.4 G for Sony conformément aux exigences essentielles et aux autres dispositions applicables, et selon les directives européennes ci-après:

La Directive LdSD 2011/65/CE

La Directive basse tension 2014/30/EU

Directive LVD 2014/35/EU

Directive DEEE 2012/19/EC

Directive RED 2014/53/EU



La déclaration de conformité CE peut être demandée à l'adresse mentionnée sur la carte de garantie.

## Contenido

Instrucciones de seguridad . . . . .	46
Lista de funciones . . . . .	46
Componentes . . . . .	47
Pantalla LCD. . . . .	48
Interruptor de alimentación . . . . .	49
Preparación. . . . .	50
Funciones . . . . .	50
Función personalizada . . . . .	52
Ajuste del modo de sincronización. . . . .	53
Configuración de canal inalámbrico. . . . .	53
Luz de enfoque asistida . . . . .	54
Modos. . . . .	55
Dispositivos compatibles. . . . .	57
Especificaciones técnicas . . . . .	57
Reciclaje   Conformidad CE. . . . .	58
Italiano . . . . .	59
Português . . . . .	73

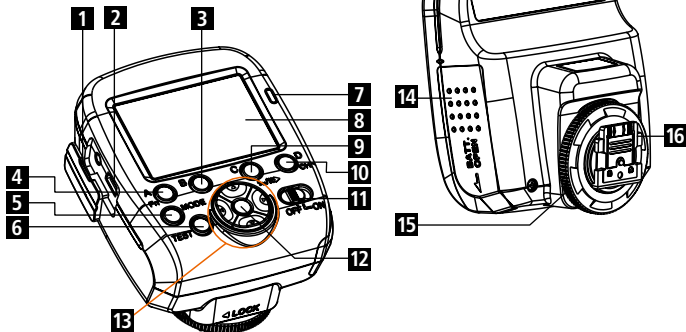
## Instrucciones de seguridad

Por favor lea este manual de operación cuidadosamente antes de usar.

1. Por favor, desactive el disparador, la luz del flash y la cámara mientras se conectan entre sí.
2. No deje caer el producto y no lo sacuda porque podría dañarlo.
3. Por favor, apague el disparador y retire las baterías si el dispositivo no se va a utilizar durante mucho tiempo.
4. Utilice únicamente pilas adecuadas. Tenga en cuenta que las baterías invertidas pueden provocar fugas o explosiones en la batería.
5. No coloque el dispositivo en un entorno de alta temperatura, como la luz directa del sol, paneles y otros.
6. Por favor, manténgalo seco y no lo use con las manos mojadas ni lo sumerja en agua o lluvia, ya que esto puede dañar el producto.
7. No utilice el dispositivo en situaciones inflamables y explosivas, ya que podría provocar una explosión o un incendio.
8. Este producto contiene baterías. Respecto al uso de baterías, por favor siga estrictamente las regulaciones relevantes. De lo contrario podría causar daños a la propiedad o lesiones personales.

## Lista de funciones

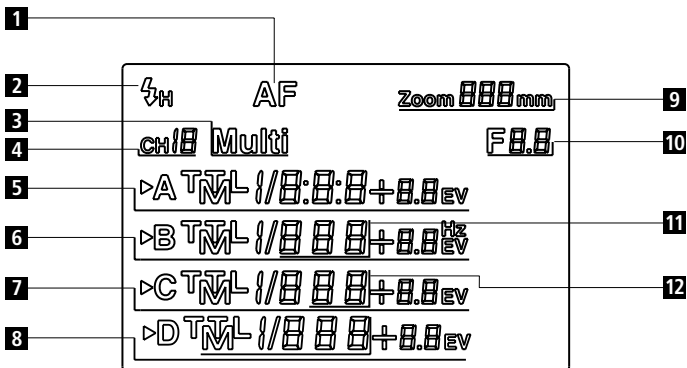
1. Modos disponibles: TTL, M y Multi
2. Sincronización de la cortinilla delantera / Sincronización de la cortinilla trasera / Sincronización de alta velocidad (hasta 1/8000s)
3. Compensación de exposición (FEC)
4. Exposición bloqueada (Bloqueo FE)
5. Asistencia de enfoque (puede desactivarse)
6. Modo de flash mixto
7. Función de guardar automáticamente
8. 4 grupos con potencia diferente para cada salida de luz de flash



- 1** Tapa de goma
- 2** Micro USB
- 3** Grupo B
- 4** Grupo A / Configuración de función personalizada
- 5** Modo
- 6** Prueba
- 7** Luz de indicación
- 8** LCD
- 9** Botón de modo Grupo C / Sincr
- 10** Configuración de Grupo D / Canal

- 11** Interruptor de encendido:  
Activado/Desactivado
- 12** Ajuste de la relación de flash  
(en el modo de control maestro)
- 13** Ajustes de parámetros  
(arriba, abajo, izquierda, derecha)
- 14** Compartimiento de la batería
- 15** Bloqueo giratorio
- 16** Soporte de montaje

## Pantalla LCD



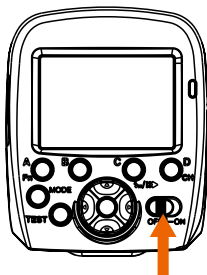
- 1** Asistencia de enfoque automático
- 2** Sincronización de alta velocidad
- 3** Modo de flash manual / estroboscópico
- 4** Canal inalámbrico
- 5** Configuración de parámetro de flash para A
- 6** Configuración de parámetro de flash para B
- 7** Configuración de parámetro de flash para C
- 8** Configuración de parámetro de flash para D

- Distancia focal **9**
- Abertura **10**
- Frecuencia **11**
- Cantidad **12**



## Interruptor de alimentación:

- Deslice a ON para encender el dispositivo.
- Deslice hacia OFF para apagar el dispositivo nuevamente.



Zapata

Úsela para conectar el dispositivo con la cámara.  
Es compatible con cámara Sony.

Modo

Modo transmisor

Prueba

Pulse el botón para comprobar si todas las unidades de flash están activadas. Nota: Tenga en cuenta que el botón de prueba sólo funcionará si el transmisor no está conectado a la cámara.

A:B:C:D

Ingrese/salga de los ajustes de parámetros de flash para cada grupo.

Luz de indicación

Esta luz indica la comunicación inalámbrica y el comando.

Estado de la luz indicadora

1. Modo espera:  
La lámpara roja parpadea.
2. Cámara conectada:  
La luz verde parpadea.
3. Prueba: La luz verde y roja están siempre encendidas.

Micro USB

Actualización del sistema

Compartimiento de la batería

2 baterías AA



1



2



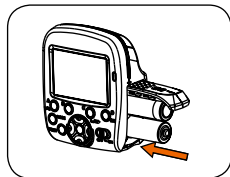
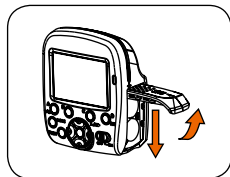
3

## Preparación

### Insertar las baterías

Abra el compartimiento de la batería e instale dos pilas AA de acuerdo con la dirección positiva y negativa que se muestra en el compartimiento de la batería. Vuelva a cerrar el compartimiento de las pilas.

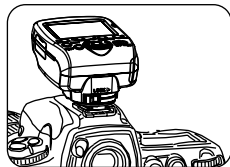
- Si no utiliza el producto durante mucho tiempo, retire las pilas.
- Si las baterías necesitan ser reemplazadas, por favor reemplace siempre las dos juntas.



## Funciones

### Instale el disparador en la cámara

1. Abra el bloqueo giratorio deslizándolo hacia el lado izquierdo.
2. Inserte el disparador en la zapata de la cámara completamente.
3. A continuación, vuelva a bloquear el bloqueo giratorio deslizándolo hacia el lado derecho. Asegúrese de que el disparador esté bien posicionado en la cámara.



## Opciones de modo

Después de que el transmisor se haya activado, pulse el botón de modo varias veces para cambiar entre el modo mixto y el modo multi.

## Prueba

Pulse el botón de prueba para comprobar si las unidades de flash con el mismo canal harán flash con el modo y los parámetros deseados.

**Nota:** Tenga en cuenta que el botón de prueba sólo funcionará si el transmisor no está conectado a la cámara.

## LCD

Pulse cualquier botón para encender la luz de fondo de la pantalla LCD.

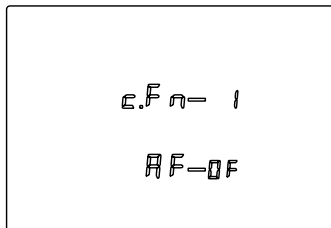
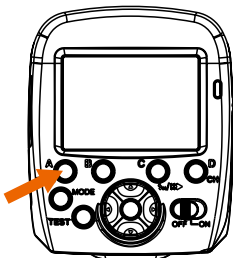
Si el disparador no se utiliza durante unos 10 segundos, la luz del LCD se apagará automáticamente.

## Restaurar la configuración de fábrica

Pulse el botón OK durante unos 3 segundos y el disparador restaurará los ajustes de fábrica.

## Función personalizada

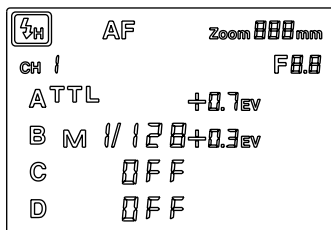
Pulse el botón del grupo A durante unos 2 segundos y el transmisor entrará en el ajuste de función personalizada. Allí puede activar y desactivar la función con los botones izquierdo y derecho.



Número de serie de la función personalizada	Funciones	Ajuste de estado	Instrucciones
c.F n- 1	Asistencia de enfoque automático	ON	Habilitar
		OF	Deshabilitar

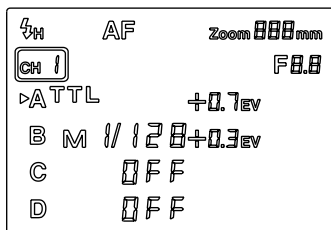
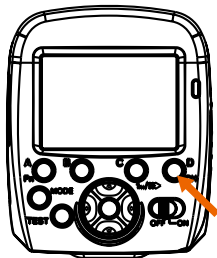
## Ajuste del modo de sincronización

Dentro del modo mixto presione el botón del grupo C durante aproximadamente 2 segundos y el signo para la sincronización de alta velocidad  $\text{⚡H}$  se mostrará en la pantalla. Si vuelve a presionar el botón del grupo C durante unos 2 segundos, el modo de sincronización de alta velocidad se apagará de nuevo (no hay ningún signo en la pantalla).



## Configuración de canal inalámbrico

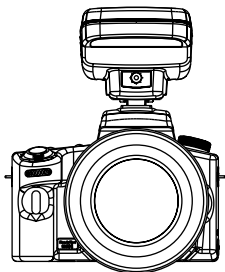
Pulse el botón del grupo D durante aproximadamente 2 segundos hasta que resalte el número del canal. Presione los botones izquierdo y derecho para cambiar el número de canal de 1 a 16. Una vez realizado el ajuste, pulse el botón OK para confirmar el valor.



### Luz de enfoque asistida

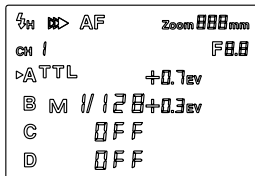
Si el enfoque automático está activado en el transmisor, automáticamente ayudará a enfocar en condiciones de poca luz.

Para utilizar la luz de enfoque correctamente, debe ajustar la cámara al modo automático. Active la función de enfoque automático en el objetivo de la cámara. Active „asistencia de enfoque“ en el transmisor.



## Modo mixto

### Modo de agrupación y configuración de parámetros

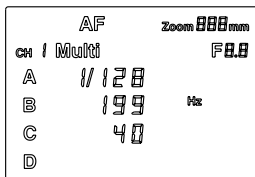


- 1) Pulse el botón de modo varias veces para seleccionar el modo de transmisor como modo mixto (como se muestra en la imagen).
- 2) Presione brevemente los botones de grupo (A, B, C, D) para seleccionar o salir del ajuste del grupo de flash. El grupo que se puede ajustar es indicado por una flecha.
- 3) Si ha seleccionado un grupo y este está marcado con la flecha, pulse el botón de modo para ajustar el grupo al modo deseado. Esto puede hacerse para cada grupo. Los modos son los siguientes:
  - TTL:** Aquí la compensación de exposición se puede ajustar de -3,0EV a +3,0EV (en un total de 22 niveles).
  - M:** El rango de potencia del flash es de 1/128 – 1/1. Pulse los botones izquierdo y derecho para aumentar o disminuir el valor en incrementos de 0,3EV (22 niveles).
  - OFF:** Esto significa que este grupo de flash no está activado y no hará flash.
- 4) Una vez finalizados los ajustes de los parámetros, pulse los botones de grupo (A, B, C, D) para salir y enviar toda la información a las demás unidades de flash. Tenga en cuenta que las unidades de flash deben tener el mismo canal que el transmisor.

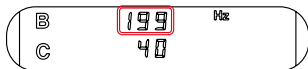
## Modo multi

## Ajuste de parámetro para grupos

- 1) Pulse el botón de modo varias veces para seleccionar el modo de transmisor como modo mixto (como se muestra en la imagen siguiente). En este modo, los parámetros de cada grupo son los mismos.



- 2) Si ha elegido el modo multi, presione el botón izquierdo y derecho para ajustar la potencia del flash. La potencia del flash se puede ajustar de 1/4 a 1/128 (en un total de 6 niveles).
- 3) Ajuste de la frecuencia  
Pulse el botón de OK varias veces hasta que el número de frecuencia esté resaltado. Presione los botones izquierdo y derecho para ajustar el valor de 1 a 199 Hz.



- 4) Cantidad de flashes  
Pulse el botón OK varias veces hasta que la cantidad de flash esté resaltada. Presione los botones izquierdo y derecho para cambiar el valor de 1 a 40.

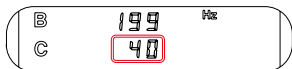


Tabla de conexiones de potencia de flash y de cantidad de veces de flash

Potencia de flash	1/128	1/64	1/32	1/16	1/8	1/4
No. de veces de flash	1-40	1-20	1-12	1-8	1-4	1-2



## 5) Ajuste del grupo de flash

Presione brevemente los botones de grupo A, B, C, D y la flecha indicará en qué ajuste de modo está. Puede activar y desactivar individualmente los grupos pulsando los botones izquierdo y derecho. También puede presionar brevemente el botón de modo para activar o desactivar el grupo.

## Dispositivos compatibles

### Cámaras Sony compatibles:

- Alpha 77II, Alpha 7RII, Alpha 7R, Alpha 58, Alpha 99 y ILCE6000L

## Especificaciones técnicas

Modo de sistema	Transmisor inalámbrico de 2,4 GHz
Alcance de radio rango	De Hasta 50 metros
No. de canales inalámbricos	16
Modos de flash	TTL   M   Multi
Modo síncrono	1ª y 2ª obturación, sincronización de alta velocidad
Grupos	A   B   C   D – 4 grupos
Sincronización de alta velocidad	Hasta 1/8.000 segundos
Luz de foco	Luz auxiliar AF
Interfaz	Zapata
Fuente de alimentación	2 pilas AA o 2 acumuladores de Ni-MH AA (cada uno no incluidos en el volumen de suministro)
En espera	Hasta 60 h (con acumuladores AA 1,2 V 2400 mAh)

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones en el diseño y en los datos técnicos sin previo aviso. Sony es una marca comercial registrada, productos de Sony son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sony.



**Cómo reciclar la embalaje:** Para su eliminación, separe la embalaje en diferentes tipos de material. Catón se debe reciclar.



**Reciclaje de aparatos viejos:** Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistema de recogida selectiva de materiales reutilizables. No coloque aparatos viejos a la basura! Cuando no se utilice más el dispositivo Rollei Pro Radio Transmitter 2.4 G for Sony, cada consumidor está obligado legalmente a su eliminación por separado de los residuos domésticos, por ejemplo, debe ser colocado en un punto de recogida de su municipio. Esto asegura que los dispositivos estén correctamente reciclados y se evitan los efectos negativos sobre el medio ambiente. Por eso tanto los equipos eléctricos y electrónicos están marcados con el símbolo que se muestra.

## Conformidad CE

El fabricante declara que el marcado CE se aplicó a la Rollei Pro Radio Transmitter 2.4 G for Sony de conformidad con los requisitos básicos y otras disposiciones relevantes de las siguientes directivas CE:

Directiva RoHs 2011/65/UE  
Directiva de Baja Tensión 2014/30/EU  
Directiva LVD 2014/35/EU  
Directiva WEEE 2012/19/EC  
Directiva RED 2014/53/EU



La declaración de conformidad CE puede ser solicitada a la dirección especificada en la tarjeta de garantía.

## Contenuto della confezione

Avvertenze di sicurezza . . . . .	60
Elenco funzioni . . . . .	60
Componenti . . . . .	61
Schermo LED . . . . .	62
Interruttore di accensione . . . . .	63
Preparazione . . . . .	64
Funzioni . . . . .	64
Funzione personalizzata . . . . .	66
Impostazione modalità sincronizzata . . . . .	67
Impostazione canale wireless . . . . .	67
Luce messa a fuoco assistita . . . . .	68
Modalità . . . . .	69
Dispositivi compatibili . . . . .	71
Dati tecnici . . . . .	71
Smaltimento   Conformità CE . . . . .	72
Português . . . . .	73

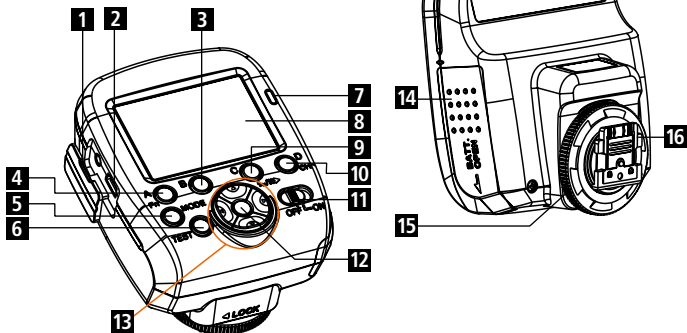
## Avvertenze di sicurezza

Leggere questo manuale con attenzione prima dell'uso del dispositivo.

1. Spegnerne il dispositivo di scatto, la luce del flash nonché la fotocamera mentre si collegano l'uno con l'altro.
2. Non fare cadere il prodotto e non scuoterlo in quanto potrebbe danneggiarsi.
3. Spegnerne il dispositivo di scatto e rimuovere le batterie se il dispositivo non è usato per un tempo prolungato.
4. Utilizzare solo batterie idonee. Far attenzione che batterie invertite potrebbe causare perdita o esplosione della batteria.
5. Non porre il dispositivo in ambiente ad alte temperature come luce solare diretta, cruscotti e altro.
6. Tenerlo asciutto e non usarlo con mani bagnate né immergerlo in acqua o porlo sotto la pioggia in quanto ciò può portare a danneggiamento del prodotto.
7. Non usare il dispositivo in situazioni infiammabili ed esplosive, in quanto ciò potrebbe causare esplosione o incendio.
8. Questo prodotto è dotato di batterie. Per quanto riguarda l'uso delle batterie, osservare strettamente le normative rilevanti. Altrimenti ciò potrebbe causare danni a cose o infortunio a persone.

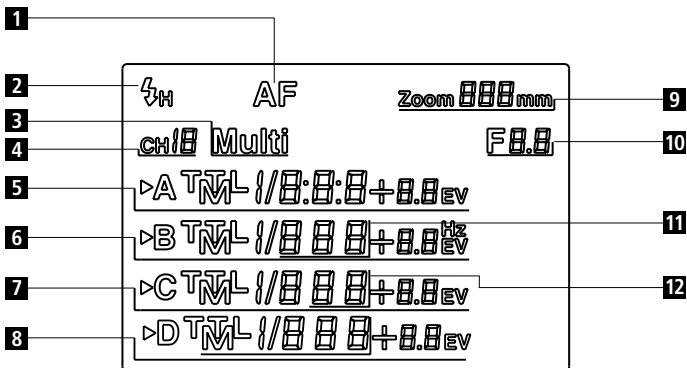
## Elenco funzioni

1. Modalità disponibili: TTL, M e Multi
2. Sincronizzazione a prima tendina / sincronizzazione a seconda tendina / sincronizzazione ad alta velocità (fino a 1/8000s)
3. Compensazione dell'esposizione (FEC)
4. Blocco esposizione (blocco FE)
5. Messa a fuoco assistita (può essere disabilitata)
6. Modalità flash mista
7. Funzione salvataggio automatico
8. 4 gruppi di diversa potenza per ciascuna uscita della luce flash



- 1** Tappo in gomma
- 2** Micro USB
- 3** Gruppo B
- 4** Gruppo A / Impostazione funzione personalizzata
- 5** Modalità
- 6** Test
- 7** Spia indicatore
- 8** LCD
- 9** Gruppo C / Pulsante modalità sincronizzazione
- 10** Gruppo D / Impostazione canale
- 11** Interruttore di accensione: ON / OFF
- 12** Impostazione rapporto di flash (in modalità controllo master)
- 13** Impostazione parametri (su, giù, sinistra, destra)
- 14** Vano batteria
- 15** Blocco rotante
- 16** Staffa di montaggio

## Schermo LED

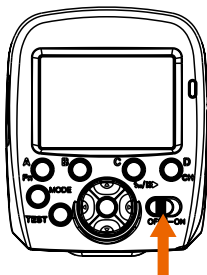


- 1** Messa a fuoco assistita automatica
- 2** Sincronizzazione ad alta velocità
- 3** Modalità flash strobo / manuale
- 4** Canale wireless
- 5** Impostazione parametri flash per A
- 6** Impostazione parametri flash per B
- 7** Impostazione parametri flash per C
- 8** Impostazione parametri flash per D

- Distanza focale **9**
- Apertura **10**
- Frequenza **11**
- Numeri **12**

## Interruttore di accensione:

- Portare su ON per accendere il dispositivo.
- Portare su OFF per spegnere il dispositivo.



Hot Shoe

Utilizzare per collegare il dispositivo alla propria fotocamera. Compatibile con fotocamera Sony.

Modalità

Modalità trasmettitore

Test

Premere il pulsante per testare se tutte le unità flash lampeggiano. Nota: Si noti che il pulsante test funziona solo se il trasmettitore non è fissato alla fotocamera.

A:B:C:D

Entrare/uscire dalle impostazioni dei parametri del flash per ogni gruppo

Spia indicatore

Questa luce indica la comunicazione wireless e il comando.

Stato spia indicatore

1. Standby: La spia rossa sta lampeggiando
2. Fotocamera collegata: la spia verde sta lampeggiando
3. Test: le spie verde e rossa sono sempre accesa.

Micro USB

Aggiornamento sistema

Vano batteria

2 batterie AA



1



2

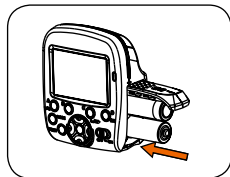
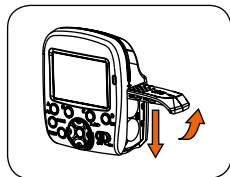


3

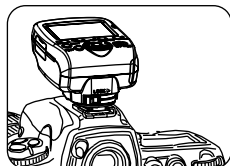
**Inserimento delle batterie**

Aprire il vano batteria e installare due batterie AA secondo la direzione positiva e negativa mostrata nel vano batteria. Poi richiudere il vano batterie.

- Se non si usa il prodotto per un periodo prolungato, rimuovere le batterie.
- Se le batterie devono essere sostituite, sostituirle sempre insieme.

**Funzioni****Collegare il dispositivo di scatto alla fotocamera**

1. Aprire il blocco rotante portandolo sul lato sinistro.
2. Inserire il dispositivo di scatto completamente nell'hot shoe della fotocamera.
3. Quindi bloccare nuovamente il blocco rotante portandolo sul lato destro. Assicurarsi che il dispositivo di scatto sia ben posizionato sulla fotocamera.





## Opzioni modalità

Dopo aver avviato il trasmettitore, premere ripetutamente il pulsante modalità per commutare tra la modalità mista e la modalità multi.

## Test

Premere il pulsante test per verificare se le unità flash con lo stesso canale lampeggiano con i parametri e la modalità desiderati.

**Nota:** Si noti che il pulsante test funziona solo se il trasmettitore non è fissato alla fotocamera.

## LCD

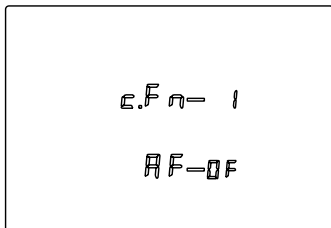
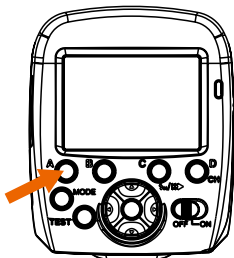
Premere qualsiasi pulsante per accendere la retroilluminazione dell'LCD. Se il dispositivo di scatto non è usato per circa 10 secondi, la luce LED si spegnerà automaticamente.

## Ripristino impostazioni di fabbrica

Premere il pulsante OK per circa 3 secondi e il dispositivo di scatto ripristinerà le impostazioni di fabbrica.

## Funzione personalizzata

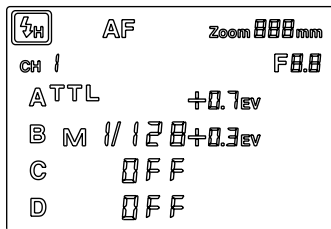
Premere il pulsante Gruppo A per circa 2 secondi e il trasmettitore accederà all'impostazione della funzione personalizzata. Qui è possibile attivare e disattivare la funzione con il pulsante sinistra e destra.



Numero di serie funzione personalizzata	Funzioni	Impostazione stato	Istruzioni
e.F n- 1	Messa a fuoco assistita automatica	<b>ON</b>	Abilitare
		<b>OF</b>	Disabilitare

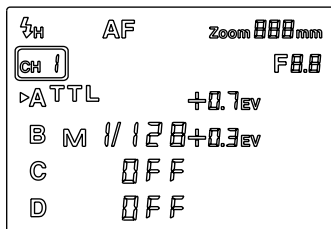
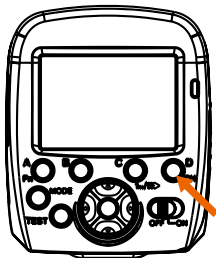
## Impostazione modalità sincronizzata

Nella modalità mista premere il pulsante gruppo C per circa 2 secondi e l'icona per sincronizzazione ad alta velocità  $\text{⚡H}$  sarà mostrata sul display. Se si preme nuovamente il pulsante gruppo C per circa 2 secondi, la modalità di sincronizzazione automatica sarà disattivata nuovamente (nessuna icona sul display).



## Impostazione canale wireless

Premere il pulsante gruppo D per circa 2 secondi fino a quando il numero di canale non è evidenziato. Premere il pulsante sinistra e destra per modificare il numero di canale da 1 a 16. Se le impostazioni sono effettuate, premere il pulsante OK per confermare il valore.

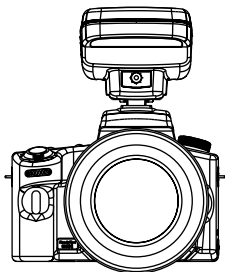


## Funzione personalizzata

### Luce messa a fuoco assistita

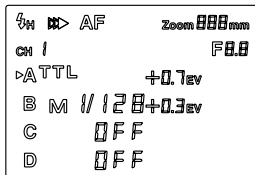
Se la messa a fuoco automatica è abilitata sul trasmettitore, ciò aiuterà automaticamente la messa a fuoco in condizioni di scarsa luminosità.

Per usare correttamente la luce di messa a fuoco, è necessario impostare la fotocamera in modalità automatica. Attivare la funzione di messa a fuoco automatica sull'obiettivo della fotocamera. Attivare la "messa a fuoco assistita" sul trasmettitore.



## Modalità mista

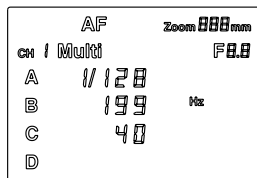
### Modalità Gruppo e impostazione parametri



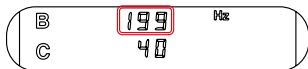
- 1) Premere ripetutamente il pulsante modalità per selezionare la modalità del trasmettitore come modalità mista (come mostrato nella figura).
- 2) Premere brevemente i pulsanti gruppo (A, B, C, D) per selezionare o uscire dall'impostazione del gruppo flash. Il gruppo che può essere impostato è indicato da una freccia.
- 3) Se si è selezionato un gruppo ed è indicato con la freccia, premere il pulsante modalità per impostare il gruppo nella modalità desiderata. Ciò può essere effettuato per ogni gruppo. Le modalità sono le seguenti:
  - TTL:** Qui è possibile regolare la compensazione dell'esposizione da -3,0EV a +3,0EV.
  - M:** L'intervallo di uscita del flash è da 1/128 a 1/1. Premere il pulsante sinistra e destra per aumentare o diminuire il valore in incrementi da 0,3EV (22 livelli).
  - SPENTA:** Ciò significa che questo gruppo flash non è attivato e non scatta.
- 4) Dopo l'effettuazione di tutte le impostazioni dei parametri, premere i pulsanti del gruppo (A, B, C, D) per uscire e inviare tutte le informazioni alle altre unità flash. Si noti che tutte le unità flash devono avere lo stesso canale del trasmettitore.

## Modalità multi

## Impostazione parametri per gruppi



- 1) Premere ripetutamente il pulsante modalità per selezionare la modalità del trasmettitore come modalità Multi (come mostrato nella figura). In questa modalità i parametri di ciascun gruppo sono gli stessi.
- 2) Se si è scelto la modalità Multi, premere il pulsante sinistra e destra per regolare la potenza del flash. L'uscita del flash può essere impostata da 1/4 a 1/128 (in totale 6 livelli).
- 3) Impostazione della frequenza  
Premere il pulsante OK ripetutamente fino a quando il numero di frequenza non è evidenziato. Premere il pulsante sinistra e destra per cambiare il valore da 1 – 199 Hz.



- 4) Numero di flash  
Premere il pulsante OK ripetutamente fino a quando il numero di flash non è evidenziato. Premere il pulsante sinistra e destra per modificare il valore da 1 a 40.

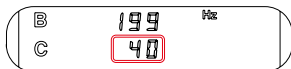


Tabella potenza flash e connessione numeri flash

Potenza flash	1/128	1/64	1/32	1/16	1/8	1/4
Numero flash	1–40	1–20	1–12	1–8	1–4	1–2

## 5) Impostazione gruppo flash

Premere brevemente i pulsanti di gruppo A, B, C, D e la freccia indica nelle impostazioni di quale gruppo ci si trova. È possibile attivare e disattivare singolarmente i gruppi premendo il pulsante di sinistra e destra. È anche possibile premere brevemente il pulsante sinistra o destra per attivare o disattivare il gruppo.

## Dispositivi compatibili

### Fotocamere Sony compatibili:

- Alpha 77II, Alpha 7RII, Alpha 7R, Alpha 58, Alpha 99 e ILCE6000L

## Dati tecnici

<b>Modalità sistema</b>	Trasmettitore wireless 2.4 GHz
<b>Distanza radio</b>	Fino a 50 metri
<b>Numero di canali wireless</b>	16
<b>Modalità flash</b>	TTL   M   Multi
<b>Modalità sincronizzazione</b>	1° e 2° otturatore, sincronizzazione ad alta velocità
<b>Gruppi</b>	A   B   C   D – 4 gruppi
<b>Sincronizzazione ad alta velocità</b>	Fino a 1/8.000 s
<b>Luce di messa a fuoco</b>	Luce ausiliaria AF
<b>Interfaccia</b>	Attacco flash
<b>Alimentazione</b>	2 batterie AA o 2 batterie ricaricabili AA Ni-MH (entrambi non in dotazione)
<b>Standby</b>	Fino a 60 ore (con batteria ricaricabile AA 1,2 V 2400 mAh)

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche e di design senza preavviso.  
Sony è un marchio registrato, Sony prodotti sono marchi o marchi registrati di Sony.



**Smaltire l'imballaggio:** smaltire l'imballaggio a seconda della tipologia. Gettare cartone e cartoncino con i rifiuti cartacei, le pellicole con i materiali riciclabili.



**Smaltire i dispositivi usati:** applicabile nell'Unione Europea e in altri stati europei con sistemi per la raccolta separata di materiali riciclabili.

I dispositivi usati non possono essere gettati nei rifiuti domestici!

Qualora il dispositivo le Rollei Pro Radio Transmitter 2.4 G for Sony non potesse più essere utilizzato, ogni consumatore è tenuto a consegnare i suoi dispositivi usati separatamente dai rifiuti domestici, per esempio presso un punto di raccolta del suo comune/del suo quartiere. Così facendo è possibile garantire che i dispositivi usati vengano riciclati in modo professionale, evitando inoltre ripercussioni negative sull'ambiente. Per questo motivo i dispositivi elettrici sono contrassegnati con il simbolo riportato qui a fianco.

## Conformità CE

Con la presente il produttore dichiara che la marcatura CE è stata applicata a Rollei Pro Radio Transmitter 2.4 G for Sony in accordo con i requisiti di base e altre disposizioni rilevanti delle seguenti direttive CE:

Direttiva RoHS 2011/65/EC

Direttiva Bassa Tensione 2014/30/EU

Direttiva Bassa tensione 2014/35/EU

Direttiva RAEE 2012/19/EC

Direttiva RED 2014/53/EU



La Dichiarazione di Conformità EC può essere richiesta all'indirizzo specificato sul Certificato di Garanzia.



## Índice

Instruções de segurança .....	74
Lista de funções .....	74
Componentes .....	75
Ecrã LCD .....	76
Interruptor de energia .....	77
Preparação .....	78
Funções .....	78
Função personalizada .....	80
Configuração do modo sincronização .....	81
Configuração de canal sem fios .....	81
Luz de focagem assistida .....	82
Modos .....	83
Dispositivos compatíveis .....	85
Características técnicas .....	85
Reciclagem   CE de conformidade .....	86

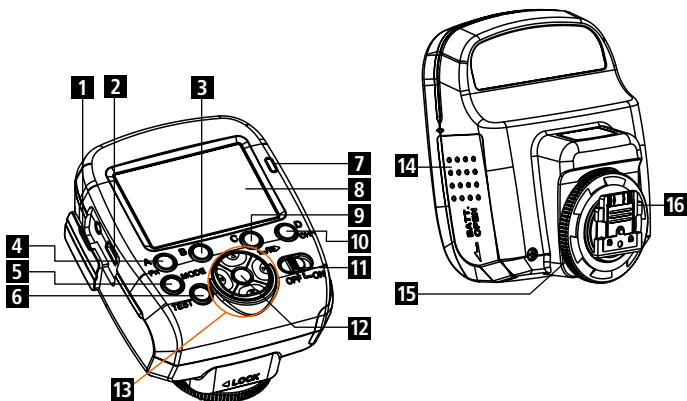
## Instruções de segurança

Leia este manual com atenção antes de utilizar o dispositivo.

1. Desligue o acionador, a luz de flash e a máquina fotográfica quando os ligar entre si.
2. Não deixe o produto cair e não o agite porque poderá causar danos no mesmo.
3. Desligue o acionador e remova as pilhas se o dispositivo não for utilizado durante um longo período de tempo.
4. Utilize apenas pilhas adequadas. Tenha atenção pois pilhas invertidas poderão causar fugas ou explosão das mesmas.
5. Não coloque o dispositivo num ambiente de altas temperaturas, como luz solar direta, painéis e outros.
6. Mantenha-o seco e não o utilize com as mãos molhadas, não o mergulhe em água nem coloque à chuva, uma vez que esta situação poderá resultar em danos no produto.
7. Não utilize o dispositivo em situações inflamáveis ou explosivas, pois poderá causar explosão ou incêndio.
8. Este produto envolve pilhas. Relativamente à utilização das pilhas, siga rigorosamente as regulamentações relevantes. Caso contrário poderá causar danos de propriedade ou ferimentos pessoais.

## Lista de funções

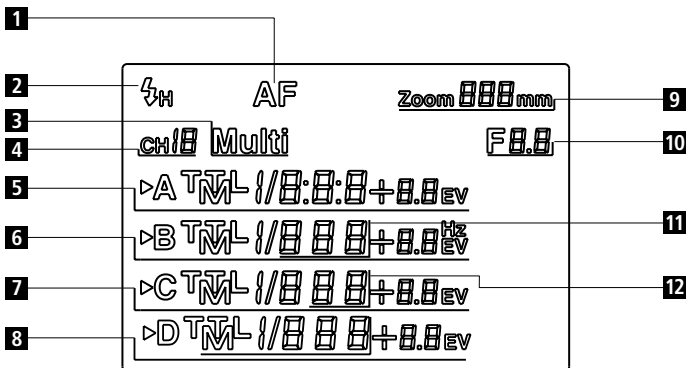
1. Modos disponíveis: TTL, M e Multi
2. Sincronização cortina dianteira / sincronização cortina traseira / sincronização a alta velocidade (até 1/8000s)
3. Compensação da exposição (FEC)
4. Exposição bloqueada (BLOQUEIO FE)
5. Assistência à focalização (pode ser desativada)
6. Modo de flash misto
7. Função de gravação automática
8. 4 grupos com potência diferente para cada saída de luz de flash



- 1** Tampa em borracha
- 2** Micro USB
- 3** Grupo B
- 4** Grupo A/Configuração de função personalizada
- 5** Modo
- 6** Teste
- 7** Luz indicadora
- 8** LCD
- 9** Grupo C / Botão de modo sincronização
- 10** Grupo D/Configuração de canal

- 11** Interruptor de energia: ON/OFF
- 12** Configuração de razão do flash (no modo de controlo master)
- 13** Configurações de parâmetros (cima, baixo, esquerda, direita)
- 14** Compartimento das pilhas
- 15** Bloqueio rotativo
- 16** Suporte de montagem

## Ecrã LCD

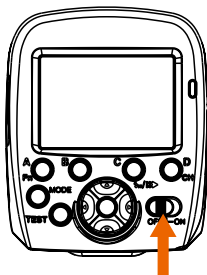


- 1** Assistência à focagem automática
- 2** Sincronização de alta velocidade
- 3** Modo manual/flash estroboscópico
- 4** Canal sem fios
- 5** Configuração do parâmetro do flash para A
- 6** Configuração do parâmetro do flash para B
- 7** Configuração do parâmetro do flash para C
- 8** Configuração do parâmetro do flash para D

- Distância focal **9**
- Abertura **10**
- Frequência **11**
- Times **12**

## Interruptor de energia:

- Deslize para ON para ligar o dispositivo.
- Deslize para OFF para desligar o dispositivo.



Sapata

Utilize-a para ligar o dispositivo à sua máquina fotográfica. É compatível com máquina fotográfica Sony.

Modo

Modo transmissor

Teste

Pressione o botão para testar se todas as unidades de flash funcionam. Nota: Tenha em atenção que o botão de teste apenas funcionará se o transmissor não estiver ligado à máquina fotográfica.

A:B:C:D

Entre/saia das configurações do parâmetro de flash para cada grupo

Luz indicadora

Esta luz indica a comunicação sem fios e o comando.

Estado da luz indicadora

1. Standby: A luz vermelha está intermitente
2. Máquina fotográfica ligada: A luz verde está intermitente
3. Teste: As luzes verde e vermelha estão sempre ligadas.

Micro USB

Atualização do sistema

Compartimento das pilhas

2 pilhas AA



1



2



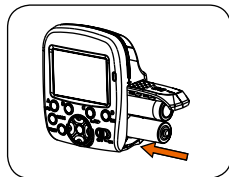
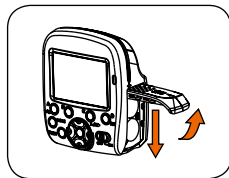
3

## Preparação

### Inserir as pilhas

Abra o compartimento das pilhas e instale duas pilhas AA de acordo com a direção positiva e negativa mostrada no compartimento das pilhas. Posteriormente, feche o compartimento das pilhas.

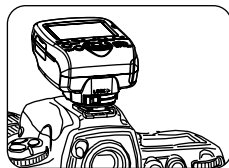
- Se não utilizar o produto durante um longo período de tempo, remova as pilhas.
- Se for necessário substituir as pilhas, substitua sempre as duas em simultâneo.



### Funções

#### Instale o acionador na máquina fotográfica

1. Abra o bloqueio rotativo deslizando-o para a esquerda.
2. Insira o acionador completamente na sapata da máquina fotográfica.
3. Em seguida, bloqueie o bloqueio rotativo deslizando-o para a direita. Assegure-se de que o acionador se encontra corretamente posicionado na máquina fotográfica.



## Opções de modo

Após o transmissor ter sido iniciado, pressione o botão de modo repetidamente para alternar entre o modo misto e o modo multi.

## Teste

Pressione o botão de teste para verificar se as unidades de flash com o mesmo canal acionar o flash com o modo e parâmetros pretendidos.

**Nota:** Tenha em atenção que o botão de teste apenas funcionará se o transmissor não estiver ligado à máquina fotográfica.

## LCD

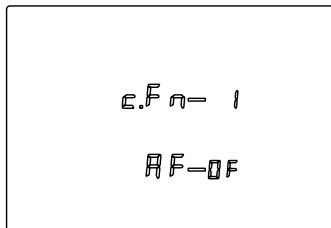
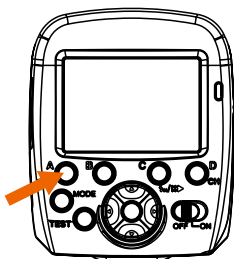
Pressione qualquer botão para ligar a luz de fundo do LCD. Se o acionador não for utilizado durante cerca de 10 segundos, a luz do LCD desligar-se-á automaticamente.

## Restaurar as configurações de fábrica

Pressione o botão OK durante cerca de 3 segundos e o acionador vai restaurar as configurações de fábrica.

## Função personalizada


Pressione o botão grupo A durante cerca de 2 segundos e o transmissor vai entrar na configuração de função personalizada. Aqui poderá ligar e desligar a função com o botão esquerdo e direito.

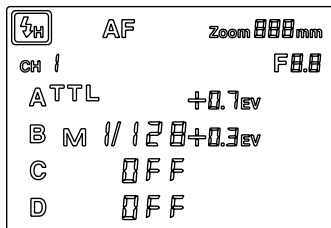


Número de série da função personalizada	Funções	Configuração de estado	Instrução
c.F n- 1	Assistência à focagem automática	ON	Ativar
		OF	Desativar



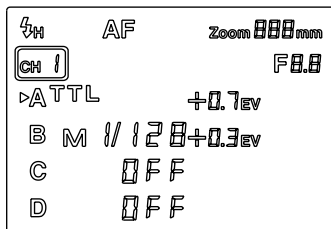
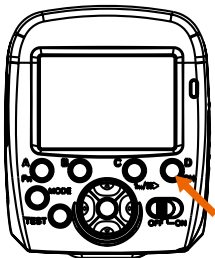
## Configuração do modo sincronização

Dentro do modo misto, pressione o botão do grupo C durante cerca de 2 segundos e o sinal para sincronização de alta velocidade H será apresentado no ecrã. SE pressionar o botão do grupo C novamente durante cerca de 2 segundos, o modo de sincronização de alta velocidade será desligado novamente (nenhum sinal no ecrã).



## Configuração de canal sem fios

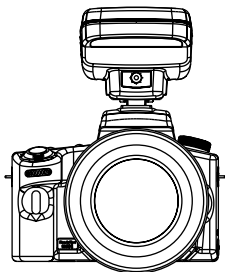
Pressione o botão do grupo D durante cerca de 2 segundos até o número do canal estar iluminado. Pressione o botão esquerdo e direito para alterar o número do canal entre 1 e 16. Se as configurações estiverem concluídas, pressione o botão OK para confirmar o valor.



### Luz de focagem assistida

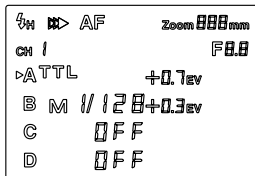
Se a focagem automática estiver ativada no transmissor, vai ajudar a focar automaticamente em condições de baixa luminosidade.

Para utilizar a luz de focagem corretamente deverá configurar a máquina fotográfica para o modo automático. Ligue a função de focagem automática na lente da máquina fotográfica. Ligue a „assistência à focagem” no transmissor.



## Modo misto

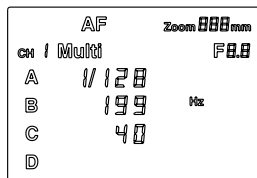
### Modo grupo e configuração de parâmetros



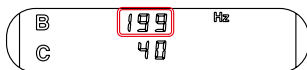
- 1) Pressione o botão de modo repetidamente para selecionar o modo do transmissor como modo misto (conforme indicado na imagem).
- 2) Pressione os botões de grupo (A, B, C, D) brevemente para selecionar ou sair da configuração do grupo flash. O grupo que pode ser configurado encontra-se indicado por uma seta.
- 3) Se tiver selecionado um grupo e este for indicado com a seta, pressione o botão de modo para configurar o grupo para o modo pretendido. Esta operação pode ser efetuada para cada grupo. Os modos são os seguintes:
  - TTL:** Aqui, a compensação da exposição pode ser ajustada entre -3,0EV e +3,0EV (num total de 22 níveis).
  - M:** O intervalo de saída do flash está entre 1/128 – 1/1. Pressione o botão esquerdo e direito para aumentar ou diminuir o valor em incrementos de 0,3EV (22 níveis).
  - OFF:** Significa que este grupo de flash não está inserido e não vai emitir luz.
- 4) Após todas as configurações terem sido realizadas, pressione os botões dos grupos (A,B,C,D) para sair da configuração e enviar a informação para as outras unidades de flash. Tenha em atenção que todas as unidades de flash deverão ter o mesmo canal que o transmissor.

### Modo multi

#### Configuração de parâmetros para grupos



- 1) Pressione o botão de modo repetidamente para selecionar o modo do transmissor como modo multi (conforme indicado na imagem). Neste modo, os parâmetros de cada grupo são os mesmos.
- 2) Se tiver optado pelo modo multi pressione o botão esquerdo e direito para ajustar a potência do flash. A saída do flash pode ser configurada entre 1/4 e 1/128 (num total de 6 níveis).
- 3) Configurar a frequência  
Pressione o botão OK repetidamente até o número da frequência ser evidenciado. Pressione os botões esquerdo e direito para alterar o valor entre 1 – 199 Hz.



- 4) Número de flashes  
Pressione o botão OK repetidamente até o número de flash ser evidenciado. Pressione o botão esquerdo e direito para alterar o valor entre 1 e 40.

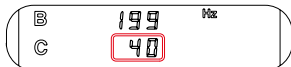


Tabela de ligação potência do flash e vezes do flash

Potência do flash	1/128	1/64	1/32	1/16	1/8	1/4
Vezes do flash	1–40	1–20	1–12	1–8	1–4	1–2

## 5) onfiguração do grupo de flash

Pressione os botões dos grupos A, B, C, D brevemente e a seta vai indicar em que configuração de modo se encontra. Pode ligar e desligar os grupos individualmente pressionando o botão esquerdo e direito. Também poderá pressionar o botão de modo brevemente para ligar ou desligar o grupo.

## Dispositivos compatíveis

### Máquina fotográficas Sony Compatíveis:

- Alpha 77II, Alpha 7RII, Alpha 7R, Alpha 58, Alpha 99 e ILCE6000L

## Características técnicas

Sistema	Transmissor sem fios de 2,4 GHz
Distância de comunicação	Até 50 metros
Quantidade de canais sem fios (Wireless)	16
Modo Flash	TTL   M   Multi
Modo síncrono	Sincronização á 1ª cortina, sincronização á 2ª cortina, sincronização de alta velocidade
Grupos de Controle	A   B   C   D – 4 grupos
Sincronizar velocidade	Até 1/8000 s
Lâmpada de foco	Com luz de assistência AF
Entrada	Hot Shoe
Alimentação	2 pilhas AA ou 2 pilhas AA Ni-MH (não incluídas)
Tempo em standby	Até 60 h (AA bateria recarregável AA 1.2 V 2400m Ah)

Sujeito a alterações técnicas. Sony é uma marca registrada, produtos Sony são marcas comerciais ou marcas registradas da Sony.



**Como reciclar a embalagem:** Para eliminação, separe a embalagem em tipos de material diferentes. Papelão e cartão devem ser reciclados.



**Reciclagem de aparelhos velhos:** Aplicável na União Europeia e outros países europeus com sistema de recolha selectiva de materiais reutilizáveis. Não coloque aparelhos velhos no lixo doméstico! Quando não utilizar mais o equipamento Rollei Pro Radio Transmitter 2.4 G for Sony, cada consumidor está legalmente obrigado á sua eliminação separada do lixo doméstico, por exemplo, deve ser colocado num ponto de recolha da sua Câmara Municipal ou freguesia. Isso garante que os dispositivos sejam devidamente reciclados e os efeitos negativos para o ambiente sejam evitados. Assim equipamen-  
tos eléctricos e electrónicos são assinalados com o símbolo mostrado.

## **CE de conformidade**

O fabricante declara por este meio que a marca CE foi aplicada a Rollei Pro Radio Transmitter 2.4 G for Sony de acordo com os requisitos básicos e outras provisões relevantes das seguintes diretrizes CE:

2011/65/ Diretiva CE RSP  
2014/30/EU Diretiva CE Baixa Tensão  
2014/35 Diretiva EU DBT  
2012/19/EC Diretiva EG WEEE  
2014/53/EU Diretiva RED



A declaração de conformidade „CE“ pode ser solicitada no endereço especificado no cartão de garantia.

# Profi Funk-Sender 2,4 GHz

Pro Radio Transmitter 2.4 G

für/for **Sony**  
Kameras/Cameras



**Distribution:**

Rollei GmbH & Co. KG

In de Tarpen 42

D-22848 Norderstedt

**Service Hotline:**

+49 40 270750270

**Return Service:**

Rollei Service Germany

Denisstraße 28a

67663 Kaiserslautern

[www.rollei.de/social](http://www.rollei.de/social)

[www.rollei.com/social](http://www.rollei.com/social)