

Recorder cu cameră video digitală HD

Manual

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

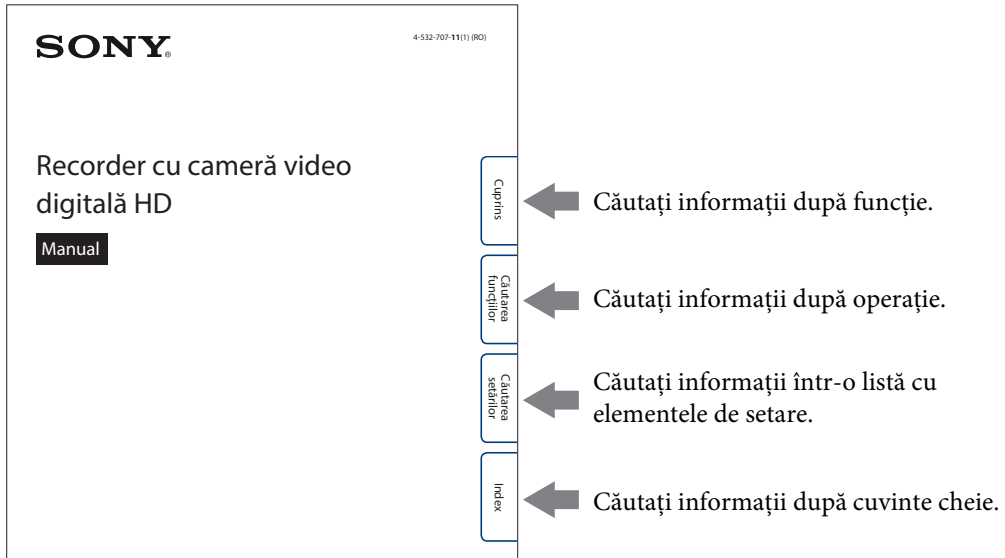
Căutarea
setărilor

Index

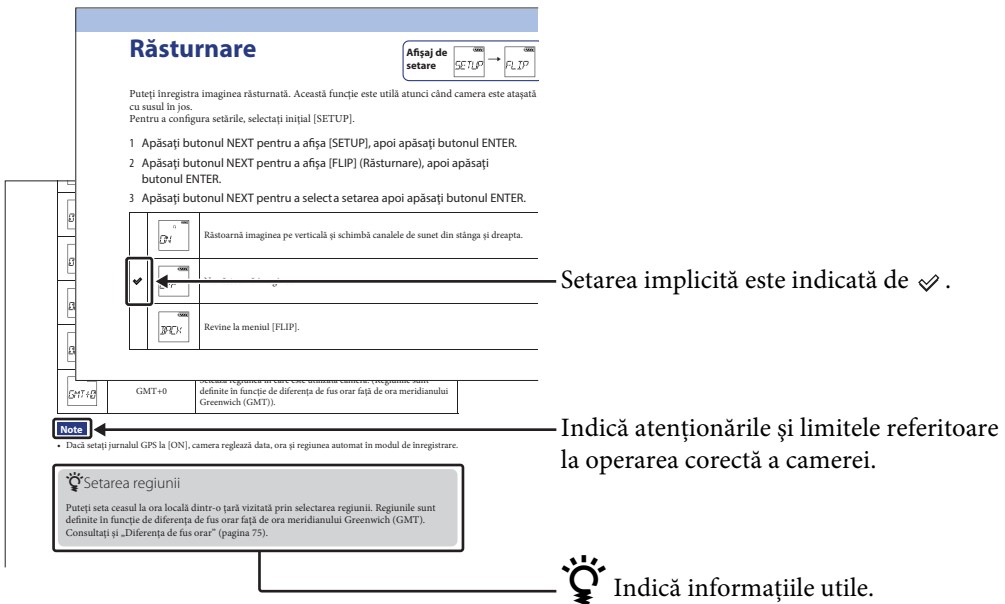
RO

Modul de utilizare a acestui manual

Faceți clic pe un buton din partea dreaptă pentru a accesa pagina corespunzătoare. Este o caracteristică utilă atunci când căutați o funcție pe care doriți să o vizualizați.



Marcaje și note folosite în acest manual



Cuprins

Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index

Note cu privire la utilizarea camerei

Despre limba afișată

Informațiile de pe panoul de afișaj sunt afișate doar în limba engleză, franceză și portugheză braziliană. Nu sunt disponibile și alte limbi.

Note cu privire la înregistrare/redare și conexiune

- Înainte de a porni înregistrarea, efectuați o înregistrare de probă pentru a verifica funcționarea corectă a camerei.
- Pentru a reda imagini, conectați camera la un alt dispozitiv cu un micro cablu HDMI (comercializat separat).
- Camera nu este rezistentă la praf sau apă. Citiți „Măsuri de precauție” (pagina 76) înainte de a utiliza camera.
- Evitați expunerea camerei la umezeală cât timp capacul conectorului sau capacul pentru acumulator/card de memorie este deschis. Dacă umezeala pătrunde în interiorul camerei, aceasta de poate defecta. În unele situații, camera nu poate fi reparată.
- Nu orientați camera spre soare sau alte surse de lumină puternică. Acest lucru poate provoca defecțiuni.
- Nu folosiți camera în apropierea unor surse de unde radio puternice sau de radiații. În caz contrar, camera poate să nu înregistreze sau să nu redea corect imaginile.
- Utilizarea camerei în medii cu nisip sau praf poate provoca defecțiuni.
- În cazul formării de condens de la umezeală, acesta trebuie îndepărtat înainte de utilizarea camerei (pagina 76).
- Nu zguduți sau loviți camera. Acest lucru poate afecta funcționarea și este posibil să nu mai puteți înregistra imagini. În plus, cardul de memorie poate deveni inutilizabil sau datele imagine se pot deteriora.
- Atunci când conectați camera la un alt dispozitiv cu un cablu, nu uitați să introduceți conectorul în mod corect. Dacă împingeți conectorul cu forța în terminal, acesta se poate deteriora iar camera poate funcționa necorespunzător.
- Redarea unor filme diferite de cele înregistrate, editate sau compilate cu această cameră nu este garantată.
- Atunci când comutați între NTSC/PAL, valorile de setare care pot fi selectate în modul setare a calității imaginii se modifică în consecință. Valorile setărilor pentru [NTSC] și [PAL] sunt prezentate în acest manual.

Cu privire la temperatura camerei

Camera se poate încălzi în urma utilizării continue dar acest lucru nu reprezintă o defecțiune.

Despre protecția împotriva supraîncălzirii

În funcție de temperatura camerei și a bateriei, este posibil să nu puteți înregistra filme sau, alimentarea poate fi întreruptă automat pentru a proteja camera. Înainte de întreruperea alimentării se va afișa un mesaj pe panoul de afișaj sau nu veți mai putea înregistra filme.

Note cu privire la acumulator

- Înainte de prima utilizare a acumulatorului, acesta trebuie încărcat.
- Puteți încărca acumulatorul chiar dacă acesta nu este descărcat complet. În plus, chiar dacă acumulatorul nu este încărcat complet, puteți folosi acumulatorul încărcat parțial.
- Pentru detalii despre acumulator, consultați pagina 74.

Note cu privire la panoul de afișaj și obiectiv

- Expunerea directă a panoului de afișaj sau a obiectivului la razele soarelui pe perioade îndelungate poate provoca defecțiuni. Fiți atenți atunci când așezați camera lângă o fereastră sau în aer liber.
- Nu apăsați pe panoul de afișaj. Acest lucru poate provoca o defecțiune.

Despre compatibilitatea datelor imagine

- Camera acceptă „formatul MP4 format” ca format de fișier pentru filme. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că toate dispozitivele compatibile MP4 pot reda imaginile înregistrate cu această cameră.
- Camera este conformă cu standardul universal DCF (Regulă de design pentru sistemul de fișiere de cameră) aplicat de JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Avertisment cu privire la drepturile de autor

Programele de televiziune, filmele, casetele video și alte materiale similare pot fi protejate cu drepturi de autor. Înregistrarea neautorizată a acestor materiale poate reprezenta o încălcare a prevederilor legislației cu privire la drepturile de autor.

Cuprins

Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index

Nu se oferă nicio compensare pentru conținutul deteriorat sau înregistrările nereușite

Sony nu poate oferi compensații pentru imposibilitatea de a realiza înregistrări sau pierderea sau deteriorarea conținutului înregistrat din cauza funcționării necorespunzătoare a camerei sau a cardului de memorie, etc.

Ilustrațiile și imaginile folosite în acest manual

- Imaginile folosite pentru exemplificare în acest manual sunt imagini reproduse, nu sunt imagini reale captate cu această cameră.
- În acest manual, se va folosi termenul „card de memorie” pentru Suport Memory Stick Micro™ și cardul de memorie microSD.
- Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

Note cu privire la redarea pe alte dispozitive

- Camera este compatibilă cu MPEG-4 AVC/H.264 Main Profile pentru înregistrările de calitate HD (întăită definiție) a imaginii. În consecință, nu puteți reda imagini înregistrate cu camera la o calitate HD (întăită definiție) pe dispozitive care nu sunt compatibile cu MPEG-4 AVC/H.264.
- Este posibil ca filmele înregistrate cu această cameră să nu poată fi redare normal pe alte dispozitive. De asemenea, este posibil ca filmele înregistrate cu alte dispozitive să nu fie redare corect pe această cameră.

Cu privire la funcția de rețea fără fir

- Funcția de rețea fără fir încorporată a camerei a fost testată și este conformă cu specificațiile Wi-Fi prevăzute de Alianța Wi-Fi (WFA).
- În funcție de regiune, este posibil ca accesul la o rețea LAN fără fir să fie indisponibil, să se realizeze în schimbul unui comision de serviciu separat sau comunicațiile pot fi blocate sau se pot întrerupe intermitent. Pentru detalii, contactați administratorul și/sau furnizorul de servicii LAN fără fir.
- Sony nu oferă nicio garanție cu privire la furnizarea de servicii de rețea. Sony nu își asumă nicio responsabilitate pentru daunele care se pot ivi în urma utilizării unui serviciu de rețea, chiar și în cazul revendicărilor înaintate de o terță parte.
- Nu ne asumăm nicio răspundere pentru daunele provocate de accesul neautorizat sau utilizarea neautorizată a materialelor stocate pe cameră, în urma pierderii sau furtului acestora.

Despre securitate cu privire la utilizarea produselor LAN fără fir

Este important să setați funcțiile de securitate atunci când utilizați funcția de rețea fără fir. Sony nu asigură nicio garanție și nu își asumă răspunderea pentru eventualele daune provocate de o securitate necorespunzătoare sau de utilizarea funcției de rețea fără fir.

Obiectivul ZEISS

Camera este echipată cu un obiectiv ZEISS care poate reproduce imagini clare cu un contrast excelent.

Obiectivul camerei a fost fabricat în cadrul unui sistem de asigurare a calității certificat de Carl Zeiss în conformitate cu standardele de calitate Carl Zeiss din Germania.

Cu privire la dispozitivele compatibile GPS

- Utilizați GPS în conformitate cu reglementările din țările și regiunile în care folosiți funcția.
- Dacă nu înregistrați informațiile despre locație, setați jurnalul GPS la [OFF] (pagina 34).
- Dacă înregistrați imagini cu jurnalul GPS setat la [ON] și încărcați imaginile respective pe Internet, locația de înregistrare poate fi vizibilă pentru terți. Pentru a preveni acest lucru, setați jurnalul GPS la [OFF] înainte de înregistrare (pagina 34).

Cu privire la rezistența la stropire

Corpul camerei are o performanță de rezistență la stropire IPX4 (conform testelor efectuate de noi).

- Această cameră este protejată împotriva stropirii cu apă din orice direcție. Cu toate acestea, nu este protejată împotriva apei sub presiune cum ar fi apa de la duș sau robinet.
- Această cameră nu este rezistentă la stropire dacă este conectat un cablu USB sau un cablu HDMI.
- Rezistența la stropire se poate pierde atunci când camera este supusă unui șoc puternic, de exemplu atunci când este scăpată pe jos. Este recomandat să inspectați camera la cel mai apropiat distribuitor Sony (contra cost).
- Defecțiunile provocate de utilizarea incorectă nu sunt acoperite de garanția limitată.
 - Nu utilizați camera sub apă (camera nu este rezistentă la apă).
 - Închideți bine capacul conectorului și capacul pentru acumulator/card de memorie. (În cazul în care nu închideți bine capacul, apa se poate infiltra în interiorul camerei. Nu deschideți/închideți capacul cu mâinile ude).

Cuprins

Note cu privire la utilizarea camerei

Modul de utilizare a acestui manual.....	2
Note cu privire la utilizarea camerei	3
Căutarea funcțiilor.....	8
Căutarea setărilor	9
Identificarea componentelor	11

Introducere

Verificarea elementelor grupate	12
Introducerea acumulatorului	13
Introducerea unui card de memorie	16
Setarea datei și orei.....	18
Setarea orei de vară	19
Mod de setare a calității imaginii.....	20
SteadyShot.....	22
Răsturnare	23
Scenă.....	24
Înregistrare de fotografii la anumite intervale.....	25
Setarea culorilor	26
XAVC S	27
Cod temporal/Biți utilizator	28
Telecomandă IR.....	30
Setări de configurare.....	31
Wi-Fi Telecomandă	32
Copiere	33
Jurnal GPS.....	34
Modul avion.....	36
Alimentare prin USB	37
Oprire automată.....	38
Bip	39
Setarea limbii	40
Comutare NTSC/PAL.....	41

Reinițializarea setărilor	42
Formatare	43
Utilizarea accesoriilor	44

Înregistrarea de imagini

Înregistrarea de imagini	51
--------------------------------	----

Vizualizare

Vizualizarea imaginilor pe un televizor.....	53
----------------------------------------------	----

Rețea fără fir (Wi-Fi)

Pregătirea pentru conectare la telefonul inteligent	55
Conectarea la telefonul inteligent.....	57
Conectare cu Live-View Remote	61

Computer

Funcții utile pentru conectarea camerei la computer....	63
Pregătirea unui computer	64

Depanare

Depanare	66
Indicatoare și mesaje de avertizare.....	70

Altele

Durata disponibilă de înregistrare.....	72
Acumulator	74
Utilizarea camerei în străinătate.....	75
Măsuri de precauție	76
Specificații	78

Index

Index.....	81
------------	----

Căutarea funcțiilor

Filmare și fotografiere	Înregistrarea de imagini.....	51
Înregistrarea de imagini cu rată de biți mare	XAVC S.....	27
Modificarea dimensiunii fișierului filmat	Modul de setare a calității imaginii.....	20
Înregistrarea informațiilor despre locație	Jurnal GPS	34
Ștergerea imaginilor	Format.....	43
Modificarea datei, orei și a regiunii	Setarea datei și orei	18
Inițializarea setărilor	Reinițializarea setărilor.....	42
Vizualizarea pe televizor	Vizualizarea imaginilor pe un televizor.....	53
Operarea cu un telefon inteligent sau o tabletă	Pregătirea pentru conectare la telefonul inteligent.....	55
	Conectarea la telefonul inteligent.....	57
Copierea imaginilor de pe cameră pe telefonul inteligent	Copiere	33
Operare cu Live-View Remote	Conectare cu Live-View Remote.....	61

Cuprins

Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index

Căutarea setărilor

Elemente de setare

Faceți clic pe fiecare element pentru a accesa pagina corespunzătoare.

Listă de moduri

Afișaj	Moduri
MOVIE	Mod film
PHOTO	Mod fotografie
INTVL	Mod de înregistrare de fotografii la anumite intervale
VMODE	Mod de setare a calității imaginii
SETUP	Mod de setare
PLAY	Mod de redare
PwOFF	Alimentare oprită

Elementele pe care le puteți seta în SETUP

Afișaj	Elemente
STEDY	SteadyShot
FLIP	Răsturnare
SCENE	Scenă
LAPSE	Înregistrare de fotografii la anumite intervale
COLOR	Setarea culorilor
PRO	XAVC S™
TC/UB	Cod temporal/Biți utilizator
IR-RC	Telecomandă IR
CONFIG	Setări de configurare

Elementele pe care le puteți seta în CONFIG

Afișaj	Elemente
Wi-Fi	Wi-Fi Telecomandă
GPS	Jurnal GPS
PLANE	Modul avion
USBPw	Alimentare prin USB
A.OFF	Oprire automată
BEEP	Bip
DATE	Setarea datei și orei
DST	Setarea orei de vară
LANG	Setarea limbii
V.SYS	Comutare NTSC/PAL
RESET	Reinițializarea setărilor
FORMT	Formatare

Note

- Informațiile de pe panoul de afișaj sunt afișate doar în limba engleză, franceză și portugheză braziliană. Nu sunt disponibile și alte limbi.

Cuprins

Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index

Modul de setare a elementelor

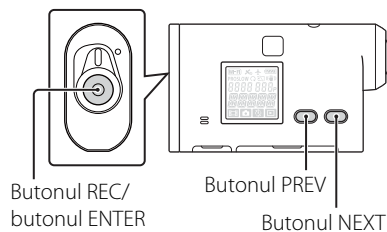
Puteți seta elementele cu ajutorul următoarelor 3 butoane de pe cameră.

NEXT*: Trece la meniul următor

PREV*: Revine la meniul anterior

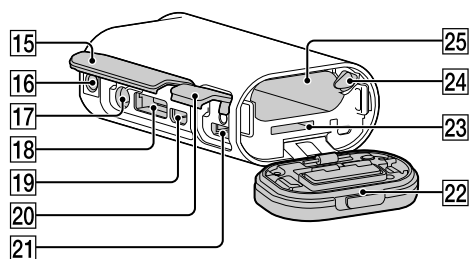
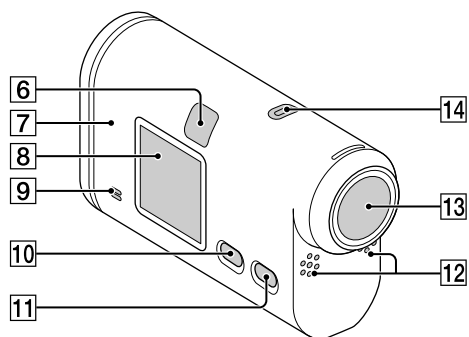
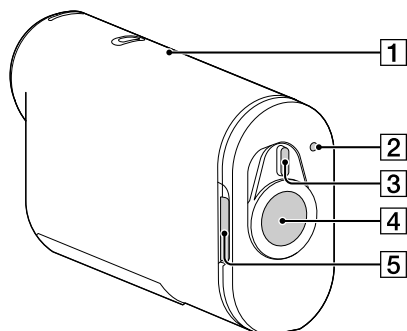
ENTER: Execută meniul



* Ambele butoane NEXT și PREV sunt folosite pentru schimbarea meniului. În acest manual, butonul NEXT este folosit de regulă pentru descriere. Dacă se folosește doar butonul PREV, acesta este descris ca butonul PREV.



- 1 Apăsați butonul NEXT sau PREV pentru a porni alimentarea.
Pentru oprirea alimentării, selectați [PwOFF] și apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa elementul de setare apoi apăsați butonul ENTER.
Pentru a reveni la meniul [SETUP], selectați [BACK] și apăsați butonul ENTER.

Identificarea componentelor



- 1 Senzor GPS
- 2 Lampă REC/acces/CHG (Încărcare)*¹
- 3 Comutator REC HOLD (Blocare)*²
- 4 Butonul REC (Film/Foto) Butonul ENTER (executare meniu)
- 5 Clapetă de blocare
- 6 Receptor de telecomandă IR
- 7  (Marca N)*³
- 8 Panou de afișaj
- 9 Difuzor
- 10 Butonul PREV
- 11 Butonul NEXT
- 12 Microfoane
- 13 Obiectiv
- 14 Lampă REC
- 15 Capac de conector
- 16 Orificiu de atașare a adaptorului de trepied
- 17 Mufă  (Mic)*⁴
- 18 Conector de prelungire*⁵
- 19 Mufă HDMI OUT
- 20 Capac de conector (USB)
- 21 Terminal Multi/Micro USB*⁶
- 22 Capac de acumulator/card de memorie
- 23 Slot de introducere a cardului de memorie
- 24 Clapetă pentru scoaterea bateriei
- 25 Slot de introducere a bateriei

*¹ Lampa se aprinde cu culoarea roșu în timpul filmării/accesării unui suport de înregistrare sau cu culoarea portocaliu în timpul funcției CHG (Încărcare).

*² Utilizat pentru a preveni operarea accidentală. Glisați în direcția săgeții de pe cameră pentru a bloca butonul REC. Se glisează în direcția opusă pentru eliberare.

*³ Atingeți marca atunci când conectați camera la un telefon inteligent prevăzut cu funcția NFC. NFC (Near Field Communication) este un standard internațional pentru tehnologia de comunicare fără fir pe rază scurtă.

*⁴ Dacă se conectează un microfon extern (comercializat separat), în cazul în care sunetul nu poate fi înregistrat cu microfonul încorporat.

*⁵ Utilizat pentru conectarea accesoriilor.

*⁶ Acceptă dispozitive compatibile Micro USB.

Verificarea elementelor grupate

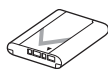
Verificați dacă aveți următoarele elemente grupate.

Numărul din paranteze desemnează cantitatea elementului grupat respectiv.

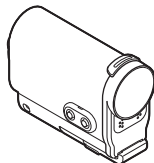
- Cameră (1)
- Cablu Micro USB (1)



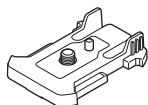
- Acumulator reîncărcabil (NP-BX1) (1)



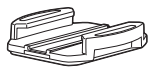
- Carcasă impermeabilă (SPK-AS2) (1)



- Soclu adeziv (VCT-AM1)
Suport de atașare (1)



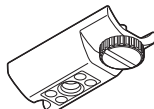
Soclu adeziv plat (1)



Soclu adeziv curbat (1)



- Adaptor de tripod (1)



- Manual (acest manual)
Inclus în memoria internă a acestei camere.
- Set de documentate imprimate

Cuprins

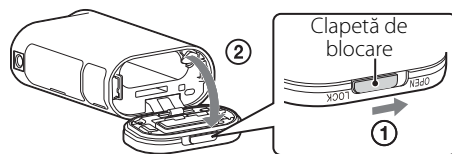
Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

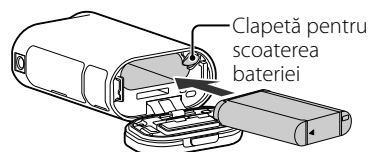
Introducerea acumulatorului

- 1 Glisați clapeta de blocare până când se vede marcajul galben și deschideți capacul.



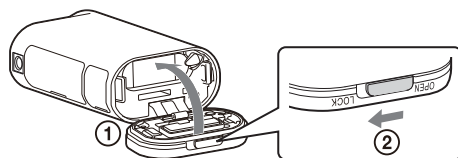
- 2 Introduceți acumulatorul.

Asigurați-vă că ați introdus acumulatorul în direcția corectă și introduceți-l apăsând pe clapeta pentru scoaterea bateriei până când clapeta se blochează.



- 3 Închideți capacul.

Închideți bine capacul, până când marcajul galben de pe clapeta de blocare nu mai este vizibil.



Pentru a demonta acumulatorul

Deschideți capacul și glisați clapeta pentru scoaterea bateriei, după care scoateți acumulatorul.



Pentru a seta funcția de Oprire automată

Selectați [A.OFF] pe ecranul [SETUP] → [CONFIG] și setați funcția de Oprire automată. Setarea implicită este [60sec]. Modificați setarea după caz. Pentru detalii, consultați „Oprire automată” (pagina 38).

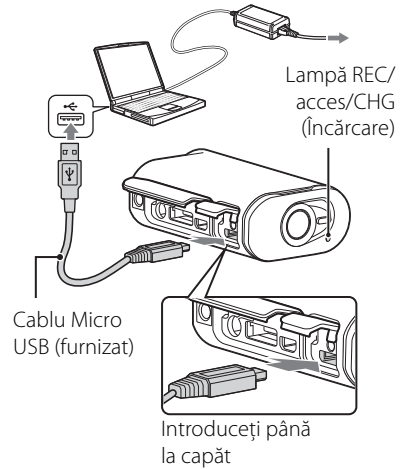
Încărcarea acumulatorului

1 Opriți alimentarea camerei.

Încărcarea nu este posibilă atunci când camera este pornită.

2 Conectați camera la computerul pornit cu ajutorul cablului micro USB (furnizat).

Lampa REC/acces/CHG (Încărcare) se aprinde cu culoarea portocaliu.



3 După finalizarea încărcării, ștergeți

conexiunea USB dintre cameră și computer.

Încărcarea este finalizată atunci când lampa REC/acces/CHG (Încărcare) se stinge (încărcare completă) (pagina 74).

Note

- Puteți folosi doar baterii de tip X împreună cu această cameră.
- Opriți camera în timpul încărcării bateriei.
- Nu manipulați brutal camera atunci când o conectați la computer. Acest lucru poate cauza deteriorarea camerei sau a computerului.
- Atunci când conectați camera la un computer notebook care nu este conectat la o sursă de alimentare c.a., bateria computerului notebook se poate descărca rapid. Nu lăsați camera conectată la computer mult timp.
- Încărcarea acumulatorului sau conectarea la computere particularizate sau improvizate nu este garantată. În funcție de tipul de dispozitiv USB utilizat, este posibil ca încărcarea să nu decurgă corect.
- Nu se garantează funcționarea pe toate computerele.
- Dacă nu intenționați să utilizați camera o perioadă de timp îndelungată, încărcați camera la intervale de 6-12 luni pentru a conserva performanțele bateriei.



Cât timp durează încărcarea camerei?

Timpe de încărcare

Acumulator	Prin computer	Prin AC-UD20* (comercializat separat)
NP-BX1 (furnizat)	Aprox. 245 min.	Aprox. 175 min.

- Intervalul de timp necesar pentru încărcarea unui acumulator descărcat complet la o temperatură de 25 °C. Încărcarea poate dura mai mult în funcție de circumstanțe sau condiții.

* Încărcarea rapidă este posibilă dacă se utilizează încărcătorul USB AC-UD20 (comercializat separat). Pentru a conecta încărcătorul, folosiți cablul micro USB (furnizat).

Verificarea capacității restante a bateriei

Indicatorul capacității restante a bateriei apare în partea dreaptă sus a panoului de afișaj.



- Este posibil ca nivelul capacității rămase indicat să nu fie corect în anumite circumstanțe.
- Durează aproximativ un minut până să fie afișat indicatorul corect al capacității restante.

Cuprins

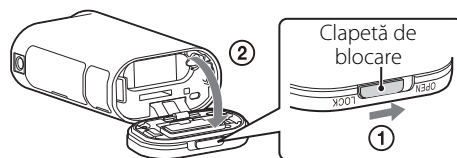
Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Introducerea unui card de memorie

1 Glisați clapeta de blocare până când se vede marcajul galben și deschideți capacul.

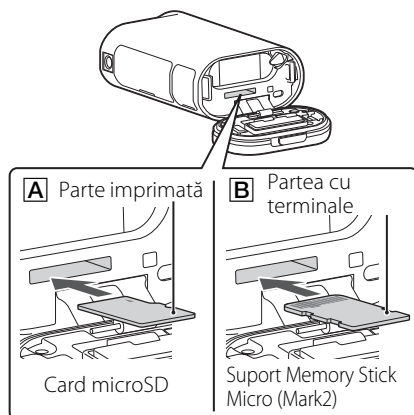


2 Introduceți cardul de memorie până se aude un declic.

Card microSD: Introduceți cardul în direcția indicată de **A**.

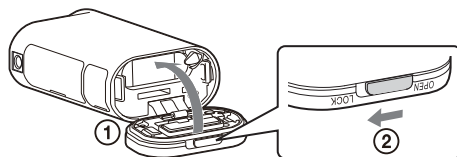
Suport Memory Stick Micro (M2): introduceți cardul în direcția indicată de **B**.

- Dacă pe panoul de afișaj apare [WAIT], așteptați până dispare mesajul.
- Introduceți un card de memorie drept cu orientarea corectă; în caz contrar, camera nu îl va recunoaște.



3 Închideți capacul.

Închideți bine capacul, până când marcajul galben de pe clapeta de blocare nu mai este vizibil.



Pentru a scoate cardul de memorie

Deschideți capacul și împingeți ușor cardul de memorie o singură dată.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index



Ce tipuri de carduri de memorie se pot utiliza împreună cu această cameră?

În timpul înregistrării în format MP4

Tipuri de carduri de memorie	Clasă de viteză SD	Denumire în acest manual
Suport Memory Stick Micro (Mark2)	—	Suport Memory Stick Micro
Card de memorie microSD	Clasa 4 sau mai rapid	Card microSD
Card de memorie microSDHC		
Card de memorie microSDXC		

În timpul înregistrării în format XAVC S

Tipuri de carduri de memorie	Clasă de viteză SD	Denumire în acest manual
Card de memorie microSDXC	Clasa 10 sau mai rapid	Card microSD

- Nu se garantează funcționarea tuturor cardurilor de memorie.
- Este nevoie de un card de memorie compatibil exFAT pentru înregistrarea în format XAVC S.

Note

- Pentru a stabili funcționarea cardului de memorie, se recomandă să formatați cardul de memorie atunci când îl folosiți pentru prima dată împreună cu camera (pagina 43).
Toate datele înregistrate pe cardul de memorie vor fi șterse în urma formatații, fără posibilitate de recuperare.
 - Salvați datele importante de pe cardul de memorie pe un alt suport, cum ar fi un computer, înainte de formatare.
 - Dacă introduceți un card de memorie în slot în direcția greșită, cardul de memorie, slotul cardului de memorie sau datele imagine se pot deteriora.
 - Introduceți doar carduri de memorie cu dimensiuni conforme în slotul de card de memorie. În caz contrar, poate interveni o defecțiune.
 - Când introduceți sau scoateți cardul de memorie, aveți grijă să împiedicați ieșirea bruscă și căderea cardului de memorie.
 - Temperatura garantată de operare a camerei este între -10°C și 40°C . Cu toate acestea, în funcție de tipurile de card de memorie, temperatura garantată de operare poate varia.
Pentru detalii, consultați instrucțiunile de utilizare primite împreună cu cardul de memorie.
 - Imaginile înregistrate pe un card de memorie microSDXC nu pot fi transferate sau redade pe un computer sau dispozitiv AV care nu este compatibil exFAT* (prin conexiune USB). Înainte de conectare, asigurați-vă că dispozitivul este compatibil exFAT. În care în care camera este conectată la un dispozitiv care nu este compatibil exFAT, este posibil să apară un mesaj în care se solicită formatarea cardului de memorie. În acest caz, nu formatați cardul de memorie pentru a nu pierde toate datele.
- * exFAT este sistemul de fișiere folosit de cardurile de memorie microSDXC.

Setarea datei și orei

Afișaj de setare









Puteți seta anul/luna/ziua și regiunea.

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP] → [CONFIG].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [DATE] (Dată Oră), după care apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta data, ora și regiunea dorite și apoi apăsați butonul ENTER pentru confirmare.

Selectați formatul 00:00 pentru miezul nopții, 12:00 pentru prânz.

Afișaj	Setare implicită	
	2014	Setează anul.
	01	Setează luna.
	01	Setează ziua.
	00	Setează ora.
	00	Setează minutele.
	GMT+0	Setează regiunea în care este utilizată camera. (Regiunile sunt definite în funcție de diferența de fus orar față de ora meridianului Greenwich (GMT)).

Note

- Dacă setați jurnalul GPS la [ON], camera reglează data, ora și regiunea automat în modul de înregistrare.



Setarea regiunii

Puteți seta ceasul la ora locală dintr-o țară vizitată prin selectarea regiunii. Regiunile sunt definite în funcție de diferența de fus orar față de ora meridianului Greenwich (GMT). Consultați și „Diferența de fus orar” (pagina 75).

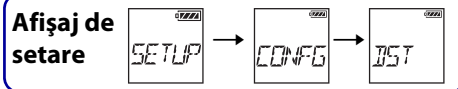
Cuprins

Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index

Setarea orei de vară



Puteți seta ceasul camerei la ora de vară.

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP] → [CONFIG].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [DST] (Dată Oră), după care apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

		Setează ora de vară.
✓		Nu setează ora de vară.
		Revine la meniul [DST].

Mod de setare a calității imaginii

Afișaj de setare



Puteți seta rezoluția imaginii și rata de cadre pentru filmare.
Calitatea imaginii care poate fi setată depinde de setarea [PRO] (pagina 27).

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [V/MODE], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta calitatea imaginii și apăsați butonul ENTER.

Dacă [PRO] este setat la [OFF] (înregistrare în format MP4)

	Afișaj	Imagine înregistrată	Rezoluție	Rată de cadre pentru imagini ^{*1}	Rată de cadre pentru redare ^{*1}
		Cea mai înaltă rezoluție (imagine înregistrată lin cu 2× rată de cadre)	1920×1080	60p/50p	60p/50p
✓		Cea mai înaltă rezoluție	1920×1080	30p/25p	30p/25p
		Rezoluție înaltă	1280×720	30p/25p	30p/25p
		Înregistrare cu viteză ridicată (imagine înregistrată lin cu 4 × rată de cadre) ^{*2}	1280×720	120p/100p	120p/100p ^{*3}
		Înregistrare cu viteză ridicată (imagine înregistrată lin cu 8 × rată de cadre) ^{*2}	800×480	240p/200p	240p/200p ^{*3}
		Înregistrare cu viteză foarte scăzută (Imagine înregistrată cu încetinitorul cu 4× rată de cadre)	1280×720	120p/100p	30p/25p
		Rezoluție standard	640×480	30p/25p	30p/25p
		Revine la meniul [V/MODE].			

^{*1} Rata de cadre depinde de setarea NTSC/PAL (pagina 41).

^{*2} PlayMemories Home™ convertește rata de cadre la 60p/50p și redă imagini cu viteza standard. De asemenea, vă permite să redați imagini cu încetinitorul și să le editați în timpul redării cu încetinitorul (pagina 63).

^{*3} În funcție de dispozitiv și de software, imaginile sunt redare la 60p/50p.

Cuprins




Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor



Index

Dacă [PRO] este setat la [ON] (înregistrare în format XAVC S)

Dacă [V.SYS] este setat la [NTSC]

	Afișaj	Imagine înregistrată	Rezoluție	Rată de cadre pentru imagini	Rată de cadre pentru redare
		XAVC S 50 Mbps	1920×1080	60p	60p
		XAVC S 50 Mbps	1920×1080	30p	30p
		XAVC S 50 Mbps	1920×1080	24p	24p

Dacă [V.SYS] este setat la [PAL]

	Afișaj	Imagine înregistrată	Rezoluție	Rată de cadre pentru imagini	Rată de cadre pentru redare
		XAVC S 50 Mbps	1920×1080	50p	50p
		XAVC S 50 Mbps	1920×1080	25p	25p

Note

- Timpul de filmare continuă este de aproximativ 13 ore.
În modul [SSLOW], este de aproximativ 3 ore.
- Sunetul nu este înregistrat dacă este activat modul [SSLOW].
- Unghiul de câmp se modifică dacă Modul de setare a calității imaginii este setat la [HS120]/[HS100], [HS240]/[HS200], [SSLOW] sau [VGA].
- SteadyShot nu este activă dacă Modul de setare a calității imaginii este setat la [HS120]/[HS100], [HS240]/[HS200] sau [SSLOW].
- Dacă redați imagini înregistrate în [HS120]/[HS100] sau [HS240]/[HS200], rata de cadre va fi 60p/50p și redarea se va face cu viteza standard.

Cuprins

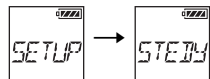
Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index




SteadyShot

Afișaj de
setare



Puteți activa funcția de reducere a tremurului camerei în timpul filmării.
Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [STEDY] (SteadyShot) și apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

✓		Utilizează SteadyShot. (Unghi de câmp: 120°)
		Nu utilizează SteadyShot. (Unghi de câmp: 170°)
		Revine la meniul [STEDY].

Note

- Setarea implicită a unghiului de câmp este 120°. Pentru un unghi de câmp mai lat, setați [STEDY] la [OFF].
- Unghiul de câmp se modifică dacă Modul de setare a calității imaginii este setat la [HS120]/[HS100], [HS240]/[HS200], [SSLOW] sau [VGA].
- SteadyShot nu este activă în cazul următoarelor setări.
 - Dacă Modul de setare a calității imaginii este setat la [HS120]/[HS100], [HS240]/[HS200] sau [SSLOW]
 - În modul fotografie
 - În modul de înregistrare de fotografii la anumite intervale

Cuprins

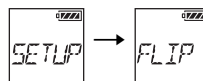
Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Răsturnare

Afișaj de
setare



Puteți înregistra imaginea răsturnată. Această funcție este utilă atunci când camera este atașată cu susul în jos.

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [FLIP] (Răsturnare), apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

	Răstoarnă imaginea pe verticală și schimbă canalele de sunet din stânga și dreapta.
✓	Nu răstoarnă imaginea.
	Revine la meniul [FLIP].

Cuprins

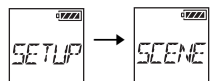
Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Scenă

Afișaj de
setare



Puteți selecta calitatea adecvată a imaginii în conformitate cu scena înregistrată.
Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SCENE] (Scenă), apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

✓		Înregistrează imaginile cu calitatea standard.
		Înregistrează imaginile cu o calitate adecvată pentru înregistrarea de imagini sub apă.
		Revine la meniul [SCENE].

Note

- Montați carcasa impermeabilă pe cameră atunci când o folosiți în apă (pagina 45).

Cuprins

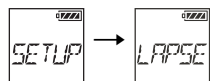
Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Înregistrare de fotografii la anumite intervale

Afișaj de setare



Puteți seta intervalul pentru înregistrarea de fotografii la anumite intervale. Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [LAPSE] (Interval), apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

		Continuă să înregistreze fotografii la intervale aproximative de 1 secundă.
✓		Continuă să înregistreze fotografii la intervale aproximative de 2 secunde.
		Continuă să înregistreze fotografii la intervale aproximative de 5 secunde.
		Continuă să înregistreze fotografii la intervale aproximative de 10 secunde.
		Continuă să înregistreze fotografii la intervale aproximative de 30 de secunde.
		Continuă să înregistreze fotografii la intervale aproximative de 60 de secunde.
		Revine la meniul [LAPSE].

Note

- Prima fotografie este înregistrată imediat după pornirea înregistrării, fără a aștepta expirarea intervalului de timp setat. Începând cu cea de-a doua fotografie, fotografiile vor fi înregistrate la intervalele setate.
- Numărul maxim de fișiere care pot fi înregistrate este de 40.000 în total, incluzând fișierele de film.

Cuprins

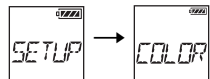
Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index

Setarea culorilor

Afișaj de
setare



Puteți modifica tonul culorilor imaginii în timpul înregistrării.
Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [COLOR] (Color), apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

		Se înregistrează în culori naturale.
✓		Se înregistrează în culori vii.
		Revine la meniul [COLOR].

Cuprins

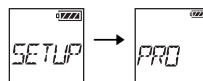
Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

XAVC S

Afișaj de
setare



Această setare este adecvată pentru filmări profesionale. Formatul de înregistrare a filmelor va fi XAVC S și puteți înregistra imagini de înaltă calitate cu o rată de biți mare de aproximativ 50 Mbps. Puteți modifica setarea pentru codul temporal/biții de utilizator dacă [PRO] este setat la [ON].

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [PRO] (Pro), apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea.

	Se înregistrează în format XAVC S. Selectați calitatea imaginii pentru Modul de setare a calității imaginii (pagina 20).
	Se înregistrează în format MP4. Selectați această opțiune atunci când copiați imaginile pe telefonul inteligent sau încărcați imagini pe un site Web.
	Revine la meniul [PRO].

Note

- Este nevoie de un card de memorie compatibil pentru înregistrarea în format XAVC S (pagina 17).

Cuprins

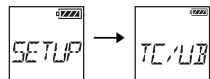
Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Cod temporal/ Biți utilizator

Afișaj de
setare










Puteți utiliza codul temporal/biții de utilizator dacă [PRO] este setat la [ON].

Puteți seta următoarele setări din [TC/UB].

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [TC/UB], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta [TCSET] sau [UBSET], apoi apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

		<p>Setează codul temporal.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Setări patru numere formate din 2 cifre și apăsați butonul ENTER. • Codul temporal poate fi selectat din intervalul următor. <ul style="list-style-type: none"> – Când selectați 30p sau 60p 00:00:00:00 (implicit) - 23:59:59:29 – Când selectați 25p sau 50p 00:00:00:00 (implicit) - 23:59:59:24 • Dacă selectați 24p, puteți seta ultimele 2 cifre din codul temporal al cadrelor cu multipli de 4, între 0 și 23.
		<p>Inițializează codul temporal.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apăsați butonul ENTER pentru a afișa [SURE?] în timp ce se afișează [OK], după care apăsați butonul ENTER din nou.
		<p>Selectează metoda de înregistrare a codului temporal</p> <p>DF Înregistrează codul temporal în cadrul vertical (implicit).</p> <p>NDF Înregistrează codul temporal în cadrul nevertical.</p> <ul style="list-style-type: none"> • În următoarele situații, codul temporal este înregistrat în [NDF] și nu se va afișa [FORMT]. <ul style="list-style-type: none"> – Dacă [VMODE] este setat la 24p – Dacă [V.SYS] este setat la [PAL]
		<p>Setează modul de avans al codului temporal.</p> <p>REC Codul temporal avansează doar în timpul înregistrării de filme XAVC S. Se înregistrează secvențial de la codul temporal de pe ultima imagine înregistrată (implicit).</p> <p>FREE Codul temporal avansează secvențial, indiferent de operarea camerei.</p>
		<p>Setează codul temporal de înregistrare.</p> <p>PRSET Codul temporal nou configurat este înregistrat pe suportul de înregistrare (implicit).</p> <p>REGEN Ultimul cod temporal al înregistrării anterioare este citit de pe suportul de înregistrare iar codul temporal nou este înregistrat secvențial de la ultimul cod temporal.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Codul temporal avansează în modul [REC] indiferent de setarea [RUN].
		<p>Revine la meniul [TCSET].</p>

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

		<p>Setează biții de utilizator.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Setează patru numere formate din 2 cifre și apăsăți butonul ENTER. • Biții de utilizator pot fi selectați din intervalul următor. 00:00:00:00 (implicit) - FF:FF:FF:FF
		<p>Inițializează biții de utilizare.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apăsăți butonul ENTER pentru a afișa [SURE?] în timp ce se afișează [OK], după care apăsăți butonul ENTER din nou.
		<p>Setează durata de înregistrare a biților de utilizator.</p> <p>OFF Nu înregistrează durata în biții de utilizator (implicit). ON Înregistrează durata în biții de utilizator.</p>
		<p>Revine la meniul [UBSET].</p>

Note

- Dacă [PRO] este setat la [OFF], nu se afișează [TC/UB] (pagina 27).

Cu privire la codul temporal

Codul temporal este o funcție utilă pentru editarea avansată de imagini care înregistrează orele/minutele/secundele/cadrele în datele imagine.

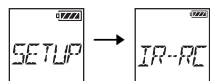
Dacă [V.SYS] este setat la [NTSC] și rata de cadre este 30p sau 60p, intervin goluri în durata reală în cazul înregistrărilor pe perioade prelungite deoarece există o mică diferență între numărul de cadre din codul temporal și frecvența de cadre reală a semnalului de imagine NTSC pe secundă. Cadru vertical corectează aceste goluri pentru a egala codul temporal și durata reală. Primele 2 numere de cadre (pentru 30p sau primele 4 numere de cadre pentru 60p) sunt eliminate în fiecare minut, cu excepția celui de-al zecelea minut. Codul temporal fără această corecție este denumit cadru nevertical.

Cu privire la biții de utilizator

Biții de utilizator reprezintă o funcție care poate înregistra informații (numere hexazecimale formate din 8 cifre), cum ar fi data/ora/numărul scenei. Această funcție este utilă pentru editarea de filme create cu ajutorul a două sau mai multe camere.

Telecomandă IR

Afișaj de
setare



Puteți porni/opri înregistrarea și puteți inițializa codul temporal cu ajutorul telecomenzii cu infraroșii (RMT-845 (comercializată separat)).

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [IR-RC] (Telecomandă IR) și apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

	Vă permite să operați camera cu ajutorul telecomenzii cu infraroșii.
✓	Împiedică operarea camerei cu ajutorul telecomenzii cu infraroșii.
	Revine la meniul [IR-RC].

Note

- Este nevoie de telecomanda cu infraroșii RMT-845 (comercializată separat) pentru a utiliza această funcție.
O puteți achiziționa de la un centru de service Sony.
- Puteți efectua doar următoarele setări cu ajutorul telecomenzii RMT-845 (comercializată separat). Celelalte setări nu pot fi operate.
 - Inițializați codul temporal.
 - Porniți/opriți înregistrarea.

Cuprins

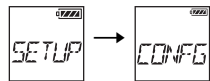
Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Setări de configurare

Afișaj de
setare



Puteți seta următoarele setări din [CONFIG].

Faceți clic pe fiecare element pentru a accesa pagina corespunzătoare.

Consultați pagina 9 pentru structura ierarhică a meniurilor camerei.

Elemente	Afișaj
Wi-Fi Telecomandă	Wi-Fi
Jurnal GPS	GPS
Modul avion	PLANE
Alimentare prin USB	USBPw
Oprire automată	A.OFF
Bip	BEEP
Setarea datei și orei	DATE
Setarea orei de vară	DST
Setarea limbii	LANG
Comutare NTSC/PAL	V.SYS
Reinițializarea setărilor	RESET
Formatare	FORMT

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Wi-Fi Telecomandă

Afișaj de
setare



Atunci când conectați camera și o telecomandă Live-View Remote sau un telefon inteligent prin conexiune Wi-Fi, puteți opera camera cu telecomanda Live-View Remote sau cu telefonul inteligent.

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP] → [CONFIG].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [Wi-Fi] (Wi-Fi) și apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

✓		Puteți opera camera cu o telecomandă Live-View Remote sau cu un telefon inteligent.
		Nu puteți opera camera cu o telecomandă Live-View Remote sau cu un telefon inteligent.
		Puteți opera mai multe camere cu o telecomandă Live-View Remote. NEW Selectați această opțiune atunci când conectați camera la o telecomandă Live-View Remote pentru prima dată. CRRNT Selectați această opțiune dacă ați mai conectat camera la o telecomandă Live-View Remote înainte.
		Revine la meniul [Wi-Fi].

- 5 Afișajul [MOVIE], [PHOTO] sau [INTVL].
- 6 Conectați camera la telecomanda Live-View Remote sau la telefonul inteligent prin Wi-Fi.
Pentru detalii referitoare la metoda de conectare, consultați pagina 61 pentru o telecomandă Live-View Remote și pagina 55 pentru un telefon inteligent.
- 7 Operați camera cu telecomanda Live-View Remote sau cu telefonul inteligent.

Note

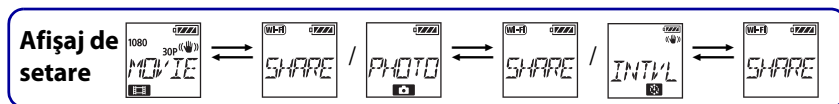
- În cazul operării camerei cu o telecomandă Live-View Remote sau cu un telefon inteligent, bateria camerei se poate epuiza rapid.
- [CRRNT] din [MULTI] nu este afișat pe panoul de afișaj al camerei atunci când conectați camera la telecomanda Live-View Remote pentru prima dată.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index



Copiere

Puteți copia filme și fotografiile realizate cu camera cu ajutorul unui telefon inteligent.

- 1 Opriti alimentarea camerei și apăsați butonul NEXT pentru a selecta modul de înregistrare.

MOVIE: Modul film

PHOTO: Modul fotografie

INTVL: Modul de înregistrare de fotografii la anumite intervale

- 2 Porniți PlayMemories Mobile pe telefonul inteligent și stabiliți conexiunea Wi-Fi.

Pentru detalii referitoare la setarea telefonului inteligent, consultați „Conectarea la telefonul inteligent” la pagina 57.

- 3 Modificați modul camerei în modul de copiere pe ecranul PlayMemories Mobile al telefonului inteligent.

- 4 Selectați imaginea(ile) pe care doriți să o(le) copiați.

Note

- Înainte de a activa funcția de telecomandă Wi-Fi, actualizați software-ul PlayMemories Mobile cu ultima versiune.
- Puteți copia imagini pe telefonul inteligent atunci când camera este setată pe un mod de înregistrare (modul film/modul fotografie/modul de înregistrare de fotografii la anumite intervale).
- Puteți modifica modul doar dacă înregistrarea este în standby.
- Nu puteți copia filme XAVC S înregistrate cu opțiunea [PRO] setată la [ON].

Jurnal GPS




Afișaj de
setare



Puteți înregistra informațiile de localizare și viteza de mișcare în timpul filmării cu ajutorul funcției GPS a camerei.

PlayMemories Home vă permite să importați filmele înregistrate cu jurnalul GPS pe un computer și să le vizualizați însoțite de o hartă pe care sunt afișate informațiile de localizare (pagina 63).

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [GPS] (GPS) și apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

✓		Înregistrează filme cu jurnalul GPS și imagini statice cu informații de localizare.
		Nu se utilizează jurnalul GPS.
		Revine la meniul [GPS].

Note

- Jurnalul GPS este înregistrat doar atunci când se înregistrează filme.
- Dacă nu înregistrați informațiile despre locație, setați jurnalul GPS la [OFF].
- În timpul decolării și aterizării unui avion, setați modul avion la [ON] (pagina 36).
- Utilizați GPS în conformitate cu reglementările din regiunea sau contextul de utilizare.
- Înregistrarea informațiilor despre locație poate dura între câteva zeci de secunde și câteva minute dacă folosiți GPS pentru prima dată sau folosiți funcția din nou după o perioadă îndelungată. Timpul de triangulare poate fi scurtat dacă preluați datele de asistență GPS (pagina 35).
- Nu acoperiți senzorul GPS cu degetul atunci când caută sateliți GPS sau în timpul triangulării. Acest lucru reduce sensibilitatea senzorului GPS și operația de triangulare poate fi nereușită (pagina 11).
- Sony nu colectează informațiile de localizare și de rutare.
- Pentru a afișa informațiile de localizare și de rutare pe un computer, Sony transmite datele de localizare și de rutare către Google Inc.
- Chiar dacă camera nu este prevăzută cu funcție de ștergere a fișierelor jurnal, le puteți șterge prin formatarea suportului.
- Când înregistrați imagini statice cu jurnalul GPS setat la [ON], se vor înregistra doar informațiile de localizare.
- Numărul maxim de fișiere jurnal care pot fi înregistrate este 256/zi. Dacă se atinge numărul maxim de fișiere jurnal înregistrate, puteți continua să înregistrați imagini dar fișierele jurnal nu vor mai fi înregistrate.

Cuprins



Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Verificarea stării de triangulare

Indicatorul se modifică în funcție de recepția semnalului GPS după activarea funcției GPS.

GPS Indicatoare	Stare de triangulare	Starea recepției GPS
Niciun indicator	OFF	Jurnalul GPS este setat la [OFF] sau a intervenit o eroare.
	Căutare în curs dificilă	Se caută sateliți GPS. (Poate dura câteva minute până la începerea triangulării.)
	Triangulare în curs	Camera recepționează un semnal GPS. (Camera poate înregistra informații de localizare.)



Cu privire la datele de asistență GPS

Perioada în care GPS obține informațiile de localizare poate fi scurtată dacă se preiau datele de asistență GPS. Dacă vă conectați la Internet cu software-ul PlayMemories Home, datele de asistență GPS pot fi actualizate automat.

- Dacă setarea datei și orei nu este stabilită sau ora setată se modifică mult, intervalul de obținere a informațiilor de localizare GPS nu poate fi scurtat.
- Dacă termenul de valabilitate al datelor de asistență GPS a expirat, intervalul de înregistrare a informațiilor de localizare nu poate fi scurtat.

Utilizarea instrumentului de asistență GPS

Puteți actualiza datele de asistență GPS și prin introducerea unui card de memorie în computer.

Deschideți ecranul principal al aplicației PlayMemories Home și selectați numele modelului conectat → [GPS Support Tool] → unitatea de card de memorie dorită care va fi instalată de pe computer și actualizați datele de asistență GPS. Dacă introduceți acest card de memorie, datele de asistență GPS se vor reflecta pe cameră.





Modul avion

Afișaj de
setare



Dacă sunteți la bordul unui avion sau în alt loc cu restricții, puteți seta camera să dezactiveze toate funcțiile legate de aplicațiile fără fir, cum ar fi Wi-Fi/GPS etc. Dacă setați modul avion la [ON], pe panoul de afișaj se va afișa simbolul unui avion.

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [PLANE] (Mod avion), apoi apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

	Selectați această opțiune atunci când vă aflați la bordul unui avion. (Funcția Wi-Fi/GPS este dezactivată.)
 	Selectați această opțiune pentru utilizare normală. (Funcția Wi-Fi/GPS este activată.)
	Revine la meniul [PLANE].

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Alimentare prin USB

Afișaj de setare



Atunci când conectați camera la un computer sau un dispozitiv USB cu ajutorul cablului micro USB (furnizat), camera poate fi setată astfel încât să fie alimentată de dispozitivul conectat. Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP] → [CONFIG].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [USBPw] (Alimentare prin USB) și apoi apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

✓		Camera este alimentată de la un dispozitiv conectat prin cablul micro USB.
		Camera nu este alimentată de la un dispozitiv conectat prin cablul micro USB.
		Revine la meniul [USBPw].

Note

- Dacă modificați setarea de alimentare prin USB în timp ce cablul micro USB este conectat, deconectați și apoi reconectați cablul.
- Este posibil ca alimentarea să fie necorespunzătoare în cazul în care dispozitivul USB are o capacitate de alimentare mai mică de 1,5 A.
- Dacă porniți alimentarea camerei în timpul încărcării acumulatorului, încărcarea este întreruptă și camera este alimentată de la un dispozitiv conectat prin USB.



Modul de alimentare de la o priză de perete (mufă de perete)

Folosiți încărcătorul USB AC-UD20 (comercializat separat). Pentru a conecta camera la încărcător, folosiți cablul micro USB (furnizat).

Cuprins

Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index

Oprire automată

Afișaj de
setare



Puteți modifica setarea funcției de oprire automată.
Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP] → [CONFIG].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [A.OFF] (Oprire automată), după care apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

		Înterupe alimentarea după aproximativ 10 secunde.
✓		Înterupe alimentarea după aproximativ 60 de secunde.
		Oprire automată dezactivată.
		Revine la meniul [A.OFF].

Note

- Această funcție nu este disponibilă în următoarele situații.
 - În timpul înregistrării de date pe suport
 - În timpul filmărilor sau în modul de înregistrare de fotografii la anumite intervale
 - În timpul redării de filme sau al diaporamelor
 - În timp ce conexiunea Wi-Fi este activă, telecomanda Wi-Fi este conectată sau se încarcă o imagine pe un telefon inteligent.
 - În timpul stabilirii unei conexiuni HDMI
 - În timp ce camera este alimentată de la un dispozitiv conectat prin USB
 - În timpul conectării unui dispozitiv de stocare în masă
- În următoarele situații, chiar dacă ați selectat [10sec] sau [60sec] pentru funcția de oprire automată, intervalul de timp care precede întreruperea alimentării va fi prelungit.
 - În timpul ajustării setărilor [SETUP]
 - În timpul redării de fotografii
 - Dacă [Wi-Fi] este setat la [ON] și se afișează pictograma Wi-Fi.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Bip





Afișaj de setare



Puteți seta notificarea sonoră a operațiilor la ON/OFF.

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP] → [CONFIG].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [BEEP] (Bip), apoi apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

✓		Toate sunetele de operare sunt activate.
		Sunetele de operare sunt emise doar pentru următoarele operații. <ul style="list-style-type: none">• Pornirea alimentării• Începerea înregistrării• Oprirea înregistrării• Apăsarea declanșatorului• A fost selectată o operație dezactivată sau a intervenit o eroare
		Toate sunetele de operare sunt dezactivate.
		Revine la meniul [BEEP].

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Setarea limbii





Afișaj de
setare



Puteți seta limba afișată.

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP] → [CONFIG].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [LANG] (Limbă), apoi apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

✓		Setează limba engleză.
		Setează limba franceză.
		Setează limba portugheză braziliană.
		Revine la meniul [LANG].

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Comutare NTSC/ PAL

Afișaj de
setare



Puteți selecta NTSC/PAL, în funcție de sistemul de televiziune al țării sau regiunii în care folosiți camera.

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP] → [CONFIG].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [V.SYS] (Sistem video), apoi apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul NEXT pentru a selecta setarea apoi apăsați butonul ENTER.

✓		Dacă sistemul de televiziune este NTSC.
		Dacă sistemul de televiziune este PAL.
		Revine la meniul [V.SYS].

- 5 Apăsați butonul NEXT, după care apăsați ENTER în timp ce se afișează [OK] pe panoul de afișaj.

Pentru a revoca setarea NTSC/PAL, apăsați butonul NEXT în timp ce se afișează [OK], selectați [CANCL] și apăsați butonul ENTER.

Note

- Atunci când modificați setarea NTSC/PAL, camera va reporni automat.
- Suporturile de înregistrare formate sau înregistrate în format NTSC nu pot fi înregistrate sau redare în format PAL și invers. Dacă pe panoul de afișaj apare [FORMT] după comutarea setării NTSC/PAL, selectați [OK] pe ecranul de confirmare, după care formatați suportul de înregistrare curent sau folosiți un alt suport de înregistrare (pagina 43).

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Reinițializarea setărilor

Afișaj de setare



Puteți reinițializa setările la valorile implicite.
Dacă activați [RESET], imaginile nu sunt șterse.

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [RESET] (Reinițializare) și apoi apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul ENTER pentru a afișa [SURE?] în timp ce se afișează [OK], după care apăsați butonul ENTER din nou.

Camera este repornită automat după finalizarea reinițializării.

Pentru a revoca reinițializarea, apăsați butonul NEXT în timp ce se afișează [SURE?] sau [OK], selectați [CANCL], după care apăsați butonul ENTER.

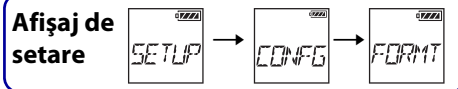
Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Formatare



Formatarea este procesul de ștergere a tuturor imaginilor de pe cardul de memorie și de restaurare a stării inițiale a cardului de memorie.

Pentru a configura setările, selectați inițial [SETUP] → [CONFIG].

- 1 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [SETUP], apoi apăsați butonul ENTER.
- 2 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [CONFIG], apoi apăsați butonul ENTER.
- 3 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [FORMT] (Formatare) și apoi apăsați butonul ENTER.
- 4 Apăsați butonul ENTER pentru a afișa [SURE?] în timp ce se afișează [OK], după care apăsați butonul ENTER din nou.

Formatarea este pornită și mesajul [DONE] apare după finalizarea acestui proces.

Pentru a revoca formatarea, apăsați butonul NEXT în timp ce se afișează [SURE?] sau [OK], selectați [CANCL] și apăsați butonul ENTER.

Note

- Salvați imaginile importante înainte de formatare.
- În timpul formătărilor, nu executați niciuna dintre operațiile următoare.
 - Apăsarea unui buton.
 - Scoaterea cardului de memorie.
 - Conectarea/deconectarea unui cablu.
 - Introducerea/îndepărtarea acumulatorului.

Utilizarea accesoriilor

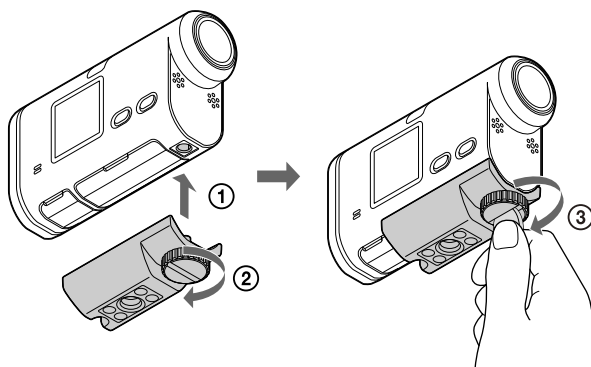
Consultați site-ul Web al acestei camere pentru cele mai recente informații cu privire la accesorii.

Adaptor de trepied

Atașarea unui adaptor de trepied la cameră vă permite să atașați accesorii la cameră fără a mai folosi carcasa impermeabilă. De asemenea, este posibilă și deschiderea/închiderea capacului de conector al terminalului Multi/Micro USB. Acest lucru vă permite să conectați camera la un computer sau un dispozitiv USB în timp ce adaptorul de trepied este atașat.

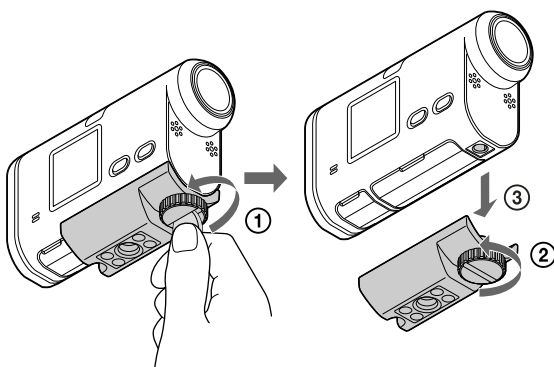
Metoda de atașare

- 1 Fixați șurubul adaptorului de trepied în orificiul de atașare a adaptorului de trepied de pe cameră.
- 2 Țineți adaptorul de trepied pe baza camerei și strângeți șurubul în direcția indicată de săgeată.



Metoda de demontare

- 1 Slăbiți șurubul adaptorului de trepied în direcția indicată de săgeată.
- 2 Demontați adaptorul de trepied de pe cameră.

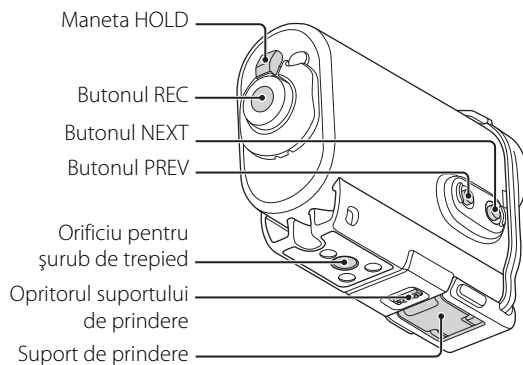
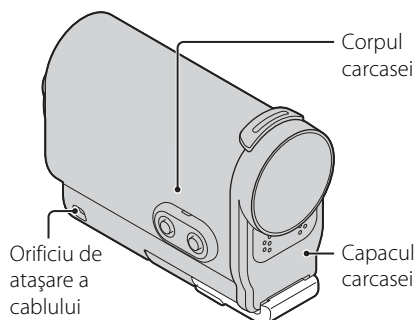


Note

- Montați carcasa impermeabilă pe cameră atunci când o folosiți în apă (pagina 45).

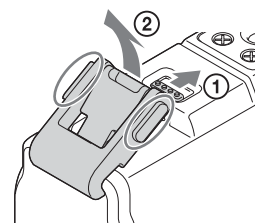
Carcasă impermeabilă (SPK-AS2)

Dacă introduceți camera în carcasa impermeabilă, puteți filma pe plajă.

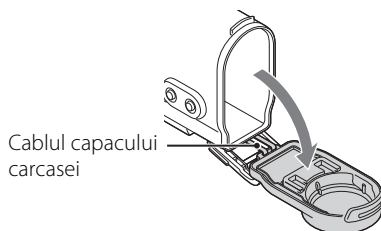


Metoda de atașare

1 Glisați opritorul suportului de prindere în direcția ① și mențineți-l pe poziție, după care apăsați pe piesele încercuite și pivotați suportul în afară, în direcția ②.

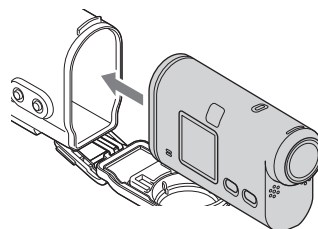


2 Deschideți capacul carcasei.

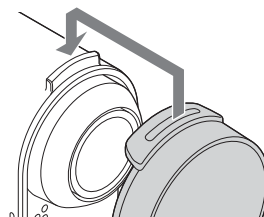


3 Introduceți camera în corpul carcasei.

- Eliberați comutatorul REC HOLD (blocare) de pe cameră.



4 Introduceți agățătoarea corpului carcasei în slotul din capacul carcasei.



Cuprins

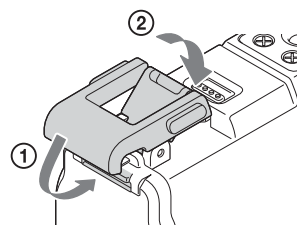
Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index

- 5 Prindeți suportul peste agățătoarea de pe partea inferioară a capacului carcasei ①, după care închideți suportul de prindere în direcția ②, până când se aude un declic.

- Închideți suportul de prindere până când opritorul revine pe poziția originală.

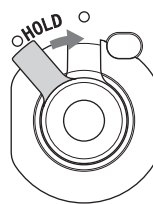


Cu privire la performanța carcasei impermeabile

- Dacă este introdusă în carcasa impermeabilă, camera poate fi folosită sub apă la o adâncime de 5 metri, timp de 30 de minute.
- Performanța de rezistență la apă este stabilită în conformitate cu standardele de testare ale companiei noastre.
- Nu expuneți carcasa impermeabilă la apă sub presiune, cum ar fi apa de la robinet.
- Nu utilizați carcasa impermeabilă în izvoare de apă geotermală.
- Utilizați carcasa impermeabilă doar la temperatura de operare sub apă recomandată de cel mult 40 °C.
- Uneori, performanța de rezistență la apă se pierde atunci când carcasa impermeabilă este supusă unui șoc puternic, de exemplu atunci când este scăpată pe jos. Este recomandat să inspectați carcasa impermeabilă la un atelier de reparații autorizat (contra cost).
- Dacă folosiți camera sub apă la o adâncime de 5 metri sau mai mult sau în sporturi acvatice, folosiți carcasa impermeabilă (SPK-AS1) (comercializată separat).

Note

- Nu puteți opera butonul REC dacă clapeta HOLD se află pe poziția de blocare. Eliberați opritorul înainte de utilizare.
- Când înregistrați imagini sub apă cu camera în carcasa impermeabilă, imaginile înregistrate nu sunt la fel de clare ca cele înregistrate normal. Aceasta nu reprezintă o defecțiune.
- Puteți înregistra sunetul cu camera montată în carcasa impermeabilă dar nivelul sunetului este redus.
- Introduceți un cablu adecvat prin orificiul de atașare din carcasa impermeabilă, după care atașați cablul la elementul pe care doriți să îl folosiți împreună cu camera.



Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Note cu privire la utilizare

- Nu aruncați carcasa impermeabilă în apă.
- Evitați să utilizați carcasa impermeabilă în următoarele situații:
 - În medii cu căldură sau umezeală excesivă.
 - În apă cu o temperatură mai mare de 40 °C.
 - La temperaturi mai mici de -10 °C.

În aceste situații, se poate produce condens de la umezeală sau apa se poate infiltra în interior deteriorând camera.

- Nu expuneți carcasa impermeabilă direct la razele soarelui sau la medii cu temperaturi foarte ridicate sau cu umezeală excesivă pe perioade îndelungate de timp. În cazul în care nu puteți evita să expuneți carcasa impermeabilă direct la razele soarelui, nu uitați să acoperiți carcasa impermeabilă cu un prosop sau alt mijloc de protecție.
- În cazul în care camera se supraîncălzește, aceasta se poate opri automat sau înregistrarea poate fi defectuoasă. Pentru a utiliza camera din nou, depozitați-o la loc răcoros o perioadă de timp până se răcește.
- În cazul urmelor de ulei de protecție solară pe carcasa impermeabilă, îndepărtați-le cu atenție cu apă caldă. Dacă lăsați carcasa impermeabilă cu ulei de protecție solară pe ea, suprafața carcasei impermeabile se poate decolora sau deteriora (de exemplu, pot apărea crăpături pe suprafață).

Scurgerile de apă

În situațiile puțin probabile în care carcasa impermeabilă provoacă daune din cauza funcționării necorespunzătoare determinate de infiltrarea de apă, Sony nu oferă nicio garanție pentru deteriorarea echipamentului din interior (cameră, acumulator, etc.) și a conținutului înregistrat și nici nu compensează costurile de fotografiere.

Garnitură inelară

Carcasa impermeabilă este prevăzută cu o garnitură inelară pentru etanșarea la apă.

Întreținerea garniturii inelare este foarte importantă. Dacă garnitura inelară nu este întreținută în conformitate cu instrucțiunile, se pot produce infiltrații de apă și carcasa impermeabilă se poate scufunda.

Inspectarea garniturii inelare

- Verificați cu atenție dacă există mizerie, nisip, păr, praf, sare, scame, etc. pe garnitura inelară. Dacă există, ștergeți-o bine cu o pânză moale.
- Ștergeți ușor cu vârful degetului conturul garniturii inelare pentru a îndepărta impuritățile invizibile.
- Aveți grijă să nu rămână fibre de pânză pe garnitura inelară după ștergerea acesteia.
- Verificați dacă garnitura inelară este crăpată, deviată, deformată, despiciată fin, zgâriată, dacă are fire de nisip încastrate, etc. Înlocuiți garnitura inelară dacă are astfel de probleme.
- Verificați în același fel și suprafața de contact cu garnitura inelară a corpului carcasei.

Modul de verificare a infiltrațiilor de apă

Înainte de a instala camera, închideți întotdeauna carcasa impermeabilă și scufundați-o în apă pentru a vă asigura că nu se infiltrează apă în interior.

Durata de viață a garniturilor inelare

Durata de viață a garniturilor inelare variază în funcție de frecvența de utilizare și de condițiile în care se utilizează carcasa impermeabilă. În general, aceasta este de aproximativ un an.

Întreținere

- După ce ați efectuat o înregistrare într-un mediu cu briză marină, spălați bine această unitate cu apă curată, cu suportul de prindere atașat pentru a îndepărta sarea și nisipul, după care ștergeți-o cu o pânză moale uscată. Este recomandat să țineți carcasa impermeabilă scufundată în apă curată timp de aproximativ 30 de minute. Dacă o lăsați cu sare pe ea, porțiunile metalice se pot deteriora sau pot forma rugină care permite apoi infiltrațiile de apă.
- În cazul urmelor de ulei de protecție solară pe carcasa impermeabilă, îndepărtați-le cu atenție cu apă caldă.
- Ștergeți carcasa impermeabilă în interior cu o pânză moale și uscată. Nu spălați carcasa cu apă.

Nu uitați să efectuați procedurile de întreținere de mai sus de fiecare dată când folosiți carcasa impermeabilă.

Nu folosiți niciun fel de solvent cum ar fi alcoolul, benzina sau diluantul pentru curățare deoarece aceștia pot deteriora finisajul de suprafață al carcasei impermeabile.

La depozitarea carcasei impermeabile

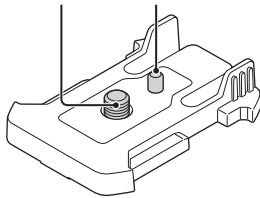
- Pentru a preveni deteriorarea garniturii inelare, depozitați carcasa impermeabilă într-un loc răcoros și bine ventilat. Nu fixați suportul de prindere.
- Preveniți depunerile de praf pe garnitura inelară.
- Nu depozitați carcasa impermeabilă într-un loc cu temperaturi scăzute, foarte ridicate sau umede sau împreună cu naftalină sau camfor deoarece aceste condiții pot deteriora carcasa impermeabilă.

Soclu adeziv (VCT-AM1)

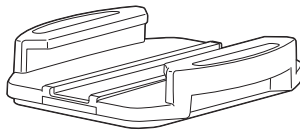
Socul adeziv este folosit pentru fixarea carcasei impermeabile sau a adaptorului de trepied de un element pe care intenționați să îl folosiți. Soclul adeziv este un termen general pentru suportul de atașare, soclul adeziv plat și soclul adeziv curbat. Înainte de atașare, introduceți camera în carcasa impermeabilă sau atașați adaptorul de trepied.

Suport de atașare

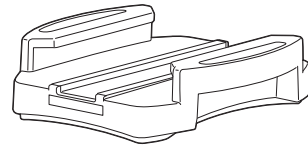
Șurub de trepied
Cui de poziționare



Soclu adeziv plat



Soclu adeziv curbat

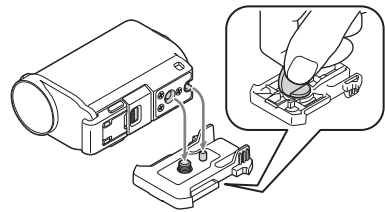


Metoda de atașare

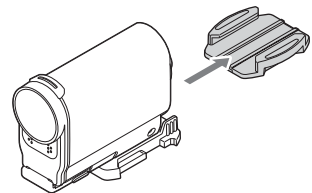
Procedura de mai jos explică metoda de atașare a carcasei impermeabile.

- 1 Aliniați orificiul pentru șurubul de trepied de la baza carcasei impermeabile cu orificiul pentru șurubul de trepied de pe suportul de atașare și fixați bine unitatea cu șurubul trepiedului.

- Asigurați-vă că ansamblul este fixat bine.



- 2 Atașați suportul de atașare (cu carcasa impermeabilă poziționată la pasul 1) de soclul adeziv plat sau de soclul adeziv curbat glisându-l până se fixează pe poziție cu un declic.



- 3 Îndepărtați orice urmă de praf, umezeală și substanțe uleioase de pe suprafața pe care urmează să atașați soclul adeziv.

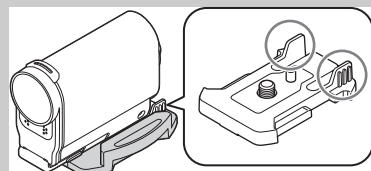
- 4 Desprindeți hârtia adezivă de pe spate și fixați soclul adeziv pe poziția dorită.

- Forța adezivă atinge rezistența maximă după 24 de ore de la fixarea soclului adeziv pe poziția dorită.



Pentru atașarea sau desprinderea pe sau de pe suportul de atașare

Țineți apăsată piesa încercuită pentru deblocare, apoi glisați-o în direcția opusă celei de la pasul 2.



Note

- Soclul adeziv plat și soclul adeziv curbat nu mai pot fi reutilizate după ce au fost desprinse de pe suprafața de fixare.
- În cazul operației de detașare, desprindeți încet. În cazul desprinderii brutale, suprafața pe care este montat soclul se poate deteriora.
- Înainte de atașare, verificați suprafața elementului care trebuie utilizat. Dacă este murdară sau are urme de praf, umezeală sau substanțe uleioase, rezistența adezivului poate fi redusă iar elementul se poate desprinde în urma unui impact ușor.
- Folosiți soclul adeziv corespunzător (plat sau curbat) pentru suprafața pe care va fi poziționată camera. Dacă soclul nu este adecvat pentru suprafața respectivă, acesta se poate desprinde în urma unui impact ușor.
- Introduceți un cablu adecvat prin orificiul de atașare din carcasa impermeabilă, după care atașați cablul la elementul pe care doriți să îl folosiți împreună cu camera.
- Înainte de utilizare, asigurați-vă că orificiul pentru șurub de pe suportul de atașare nu este lărgit și că soclul adeziv plat sau curbat este fixat bine pe suprafață.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Înregistrarea de imagini

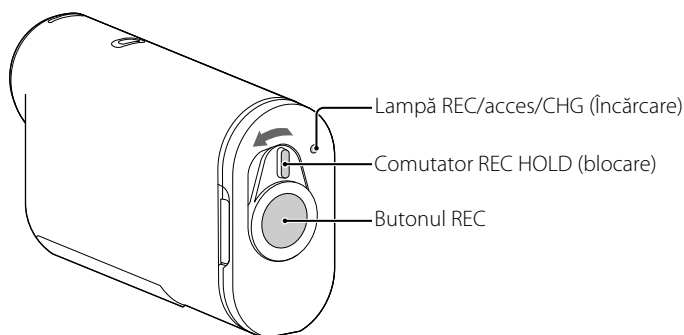
Afișaj



Cu privire la comutatorul REC HOLD (blocare)

Comutatorul REC HOLD (blocare) poate preveni operarea accidentală. Glisați comutatorul REC HOLD (blocare) în direcția indicată de săgeată conform ilustrației, pentru a bloca butonul REC. Pentru deblocare, glisați comutatorul în direcția opusă celei indicate de săgeată.

- Înainte de înregistrare, deblocați comutatorul.
 - Dacă blocați camera în timpul înregistrării, starea înregistrării va fi păstrată*.
 - Dacă blocați camera după oprirea înregistrării, starea de oprire a înregistrării va fi păstrată*.
- * Deblocați comutatorul pentru a modifica setarea.



Modul film

- 1 Porniți alimentarea, apăsați butonul NEXT pentru a afișa [MOVIE].
- 2 Apăsați butonul REC pentru a porni înregistrarea de imagini.
- 3 Apăsați butonul REC din nou pentru a opri înregistrarea de imagini.

Modul fotografie

- 1 Porniți alimentarea, apăsați butonul NEXT pentru a afișa [PHOTO].
- 2 Apăsați butonul REC pentru a fotografia.

Modul de înregistrare de fotografii la anumite intervale

După pornirea înregistrării, camera înregistrează imagini statice la intervale regulate până când opriți înregistrarea.

- 1 Porniți alimentarea, apăsați butonul NEXT pentru a afișa [INTVL].
- 2 Apăsați butonul REC pentru a porni înregistrarea de imagini.
- 3 Apăsați butonul REC din nou pentru a opri înregistrarea de imagini.

Note

- Modul de înregistrare de imagini setat în momentul opririi camerei va fi reluat la următoarea pornire a camerei.

Cuprins

Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index



Note cu privire la înregistrarea pe perioade îndelungate

- În cazul în care filmați o perioadă mai lungă de timp, temperatura camerei crește. Dacă temperatura depășește un anumit nivel, filmarea se oprește automat.
Lăsați camera să se răcească timp de 10 minute sau mai mult pentru ca temperatura din interiorul camerei să ajungă la un nivel sigur.
- În cazul unor temperaturi ridicate ale mediului înconjurător, temperatura camerei crește rapid.
- Dacă temperatura camerei crește, calitatea imaginii se poate deteriora. Este recomandat să așteptați să scadă temperatura camerei înainte de a continua filmarea.
- Suprafața camerei se poate încinge. Aceasta nu reprezintă o defecțiune.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Vizualizarea imaginilor pe un televizor

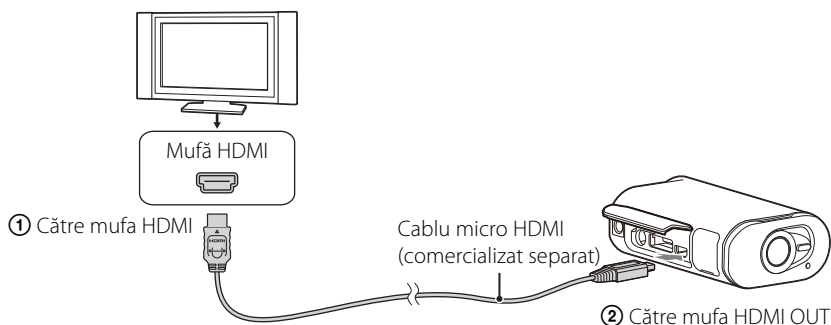
Afișaj



Conectați camera la un televizor prevăzut cu un terminal HDMI cu ajutorul unui cablu micro HDMI (comercializat separat).

Consultați și manualele de instrucțiuni ale televizorului.

- 1 Opritiți atât camera cât și televizorul.
- 2 Deschideți capacul conectorului și conectați camera la televizor cu ajutorul cablului micro HDMI (comercializat separat).



- 3 Setați intrarea televizorului pe [intrarea HDMI].
- 4 Apăsați butonul NEXT de pe cameră pentru pornirea acesteia.
- 5 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [PLAY], apoi apăsați butonul ENTER.
- 6 Apăsați butonul NEXT pentru a afișa [MP4] [PHOTO] sau [PRO], apoi apăsați butonul ENTER.

Selectați [MP4] pentru a reda filme înregistrate în format MP4, [PHOTO] pentru a vizualiza fotografiile sau [PRO] pentru a reda imagini înregistrate în format XAVC S.

Apăsați butonul ENTER din nou pentru a opri redarea.

Note

- Conectați minimufa HDMI a cablului micro HDMI (comercializat separat) la mufa HDMI OUT a camerei.
- Nu conectați terminalul de ieșire al camerei la cel al altor dispozitive. Acest lucru poate provoca o defecțiune.
- Este posibil ca unele dispozitive să nu funcționeze corespunzător. Este posibil să nu fie scoase sunetul și imaginea.
- Folosiți un cablu micro HDMI (comercializat separat) cu marcajul HDMI.
- Este recomandat să folosiți un cablu autorizat cu sigla HDMI sau un cablu Sony HDMI.

Cuprins

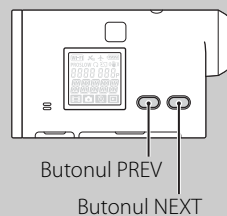
Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Pentru a controla conținutul redat

- Vizualizarea imaginii anterioare/următoare: Apăsați butonul PREV/ NEXT.
- Derulare rapidă înainte/înapoi (doar pentru filme). Apăsați și țineți apăsat butonul PREV/NEXT.
- Pauză (doar pentru filme): Apăsați butoanele PREV și NEXT simultan. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul PREV sau NEXT în timpul pauzei, se poate realiza derularea lentă înapoi sau înainte.
- Reglarea volumului (doar pentru filme): Țineți apăsat butoanele PREV și NEXT simultan.
- Pornirea unei diaporame (doar pentru fotografii): Apăsați butoanele PREV și NEXT simultan.
- Oprirea redării: Apăsați butonul ENTER.



Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Pregătirea pentru conectare la telefonul inteligent

Instalarea software-ului PlayMemories Mobile™ pe telefonul inteligent

Instalați PlayMemories Mobile pe telefonul inteligent. Actualizați PlayMemories Mobile cu ultima versiune dacă aveți deja aplicația instalată pe telefonul inteligent. Pentru ultimele informații și detalii funcționale despre PlayMemories Mobile, vizitați următorul site Web.

<http://www.sony.net/pmm/>

Căutați PlayMemories Mobile în Google Play și instalați aplicația.



- Dacă folosiți funcțiile printr-o singură atingere (NFC), aveți nevoie de Android 4.0 sau o versiune ulterioară.

Căutați PlayMemories Mobile în App Store și instalați aplicația.



- Dacă folosiți iOS, funcțiile printr-o singură atingere (NFC) nu sunt disponibile.

Note

- Aveți nevoie de un telefon inteligent sau de o tabletă cu funcția NFC activată pentru a utiliza funcțiile printr-o singură atingere (NFC).
- Disponibilitatea funcției Wi-Fi descrise aici nu este garantată pentru toate telefoanele inteligente și tabletele.

Pregătirea ID-ului/parolei

- Păstrați la îndemână eticheta atașată de Ghidul de utilizare pe care este imprimat ID-ul/parola.
- ID-ul/parola nu sunt necesare dacă folosiți conexiunea printr-o singură atingere cu un telefon inteligent.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index



În cazul în care pierdeți parola

- ① Conectați camera la un computer cu ajutorul cablului micro USB (furnizat).
- ② Porniți alimentarea.
- ③ Afișați [Computer] → [PMHOME] → [INFO] → [WIFI_INF.TXT] pe computer și verificați ID-ul și parola.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Conectarea la telefonul inteligent

Afișaj de setare



Efectuați pregătirile pentru conectarea la telefonul inteligent înainte de conectare (pagina 55).

Android care acceptă NFC

- 1 Selectați [SETUP] → [CONFIG] → [Wi-Fi] → [ON] pe cameră (pagina 32).
- 2 Asigurați-vă că camera este în modul de înregistrare de imagini (pagina 51).

MOVIE: Modul film




PHOTO: Modul fotografie

INTVL: Modul de înregistrare de fotografii la anumite intervale

- 3 Selectați [Settings] pe telefonul inteligent, selectați [More...] și verificați dacă funcția [NFC] este activată.



- 4 Atingeți telefonul inteligent de cameră.

- În prealabil, revocați modul repaus și blocarea ecranului pe telefonul inteligent.
- Atingeți în continuare fără a o mișca până când pornește PlayMemories Mobile (1-2 secunde).
- Atingeți  (Marca N) de pe telefonul inteligent de  (Marca N) de pe cameră. Dacă nu există nicio  (Marcă N) pe telefonul inteligent, consultați manualul de instrucțiuni al telefonului inteligent pentru a afla care este zona de atingere.
- În cazul în care camera și telefonul inteligent nu pot fi conectate prin NFC, consultați „Android/iPhone care nu acceptă NFC” și conectați-le.

Note

- Dacă modul avion este setat la [ON], funcția Wi-Fi nu este disponibilă.

Cuprins

Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index

Cu privire la NFC

NFC este o tehnologie de comunicare fără fir pe rază scurtă între diferite dispozitive, cum ar fi telefoanele mobile și etichetele IC, etc. Comunicarea de date se realizează cu o simplă atingere a dispozitivelor într-un anumit punct.

NFC (Near Field Communication) este un standard internațional pentru tehnologia de comunicare fără fir pe rază scurtă.

Android/iPhone care nu acceptă NFC

- 1 Selectați [SETUP] → [CONFG] → [Wi-Fi] → [ON] pe cameră (pagina 32).
- 2 Asigurați-vă că camera este în modul de înregistrare de imagini (pagina 51).

MOVIE: Modul film

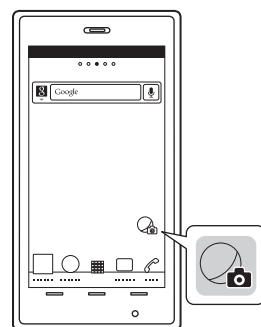
PHOTO: Modul fotografie

INTVL: Modul de înregistrare de fotografii la anumite intervale

Android

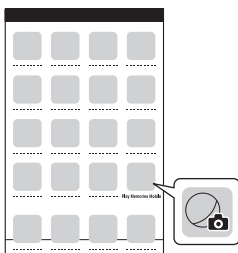
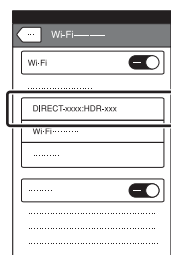
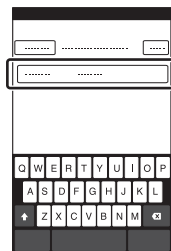
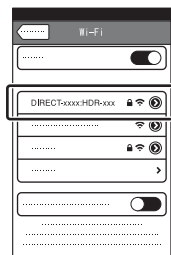
- 1 Porniți PlayMemories Mobile.
- 2 Selectați numele SSID, imprimat pe eticheta atașată la Ghidul de utilizare.

- 3 Introduceți parola imprimată pe eticheta atașată la Ghidul de utilizare (Doar prima dată).



iPhone/iPad

- 1 Selectați [Settings] pe telefonul inteligent, selectați [Wi-Fi] și numele SSID al camerei.
- 2 Introduceți parola imprimată pe eticheta atașată la Ghidul de utilizare (Doar prima dată).
- 3 Confirmați conexiunea la SSID, imprimat pe eticheta atașată la Ghidul de utilizare.
- 4 Reveniți la ecranul de pornire și porniți PlayMemories Mobile.



Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

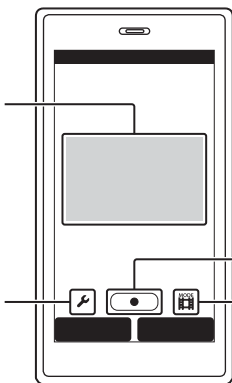
Exemplu de afișaj pe ecranul telefonului inteligent

Caracteristicile funcției de telecomandă Wi-Fi

- Pentru a verifica câmpul de vizualizare înainte și în timpul înregistrării
- Pentru a monitoriza imaginile în timpul înregistrării

Diverse setări

- [SHARE]
- [VMODE]
- [STEDY]



Porniți/opriți înregistrarea Setările modului de înregistrare de imagini

- [MOVIE]
- [PHOTO]/[INTVL]

Note

- Nu puteți conecta un telefon inteligent la două sau mai multe camere în același timp.
- În funcție de interferențele electrice locale sau de funcțiile telefonului inteligent, este posibil ca imaginile de vizualizare în timp real să nu fie afișate uniform.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Conectare cu Live-View Remote

Cu Live-View Remote (RM-LVR1), puteți opera camera, de exemplu puteți verifica unghiul de câmp sau puteți porni/opri înregistrarea pe ecranul Live-View Remote, în timp ce camera este poziționată pe cap sau la distanță. Puteți conecta și opera mai multe camere cu Live-View Remote.

Note

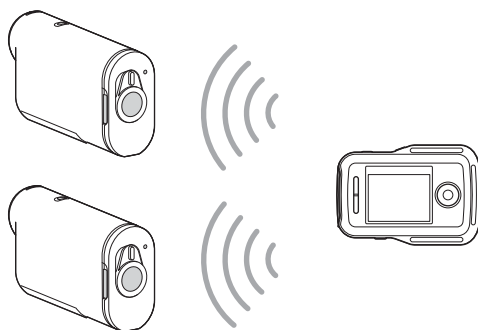
- Actualizați Live-View Remote la ultima versiune firmware înainte de utilizare. Pentru detalii, accesați site-ul Web de mai jos.
www.sony.net/SonyInfo/Support/

Conectarea Live-View Remote la cameră

- Porniți alimentarea Live-View Remote.
Pentru detalii cu privire la funcționare, consultați ghidul de utilizare Live-View Remote.
- Selecționați [SETUP] → [CONFIG] → [Wi-Fi] → [ON] pe cameră (pagina 32).
- Selecționați numele SSID al camerei pe Live-View Remote.
- Când apare [ACPT?] pe panoul de afișaj al camerei, apăsați butonul ENTER de pe cameră.

Conectarea Live-View Remote la două sau mai multe camere

Puteți conecta cel mult cinci camere la Live-View Remote și puteți opera toate camerele simultan. Această funcție este utilă atunci când înregistrați din mai multe unghiuri.



- Porniți alimentarea Live-View Remote.
Pentru detalii cu privire la funcționare, consultați ghidul de utilizare Live-View Remote.
- Selecționați [SETUP] → [CONFIG] → [Wi-Fi] → [MULTI] și selecționați setarea de pe cameră.
Selecționați [NEW] atunci când conectați camera la Live-View Remote pentru prima dată și selecționați [CRRNT] pentru cea de-a doua sau conectările ulterioare (pagina 32).

3 Când apare [AWAIT] pe panoul de afișaj al camerei, înregistrați camera pe Live-View Remote.

După finalizarea conectării, pe panoul de afișaj al camerei apare [DONE].

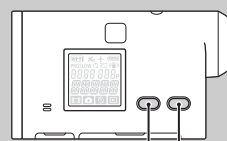
Conectați fiecare cameră efectuând pașii 2 și 3.

Note

- Nu puteți copia imaginile înregistrate de pe cameră pe Live-View Remote.
- Metoda WPS este folosită pentru conectarea Live-View Remote la mai multe camere. Dacă există un alt dispozitiv care utilizează metoda WPS în apropierea camerelor, este posibil ca înregistrarea să nu reușească. Dacă înregistrarea nu reușește, reluați toți pașii pentru reconectare.

Pentru a afișa cu ușurință meniul [Wi-Fi]

Apăsați simultan butonul PREV și NEXT atunci când camera este în modul de înregistrare de imagini. Această operație este utilă atunci când operați mai multe camere.



Butonul PREV

Butonul NEXT

Modul de vizualizare a imaginilor înregistrate cu mai multe camere

Puteți efectua editarea mai multor vizualizări pentru a afișa filmele înregistrate cu mai multe camere pe un singur ecran, cu ajutorul aplicației PlayMemories Home.

Note

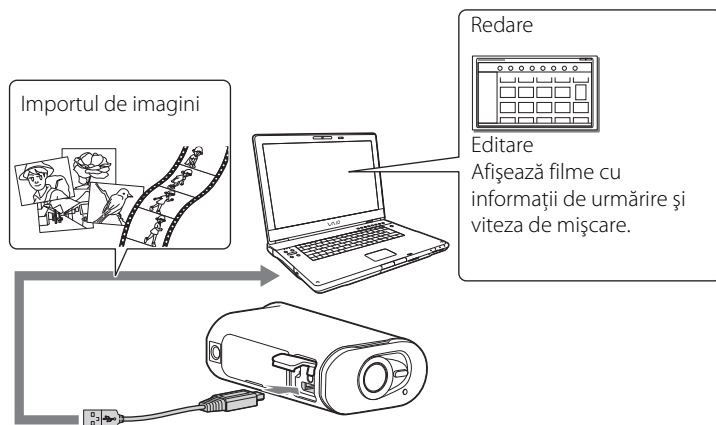
- Camera trebuie conectată la un telefon inteligent sau la Live-View Remote doar prin Wi-Fi și nu prin alte puncte de acces Wi-Fi. În cazul în care conectați camera la un alt punct de acces Wi-Fi, vă așteptăm riscurile aferente deoarece camera este expusă astfel la acces neautorizat și conținutul comunicat poate fi interceptat.

Funcții utile pentru conectarea camerei la computer

PlayMemories Home vă permite să importați filme și imagini statice pe computer pentru a le folosi în diferite moduri.

Vizitați următorul URL pentru instalarea software-ului.

www.sony.net/pm/



- Folosiți cablul micro USB (furnizat) atunci când conectați camera la computer.
- Funcțiile PlayMemories Home care pot fi folosite sunt diferite pentru Windows și Mac.
- Pentru detalii cu privire la alte aplicații, accesați următorul URL.
Windows: <http://www.sony.co.jp/imsoft/Win/>
Mac: <http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/>

Pentru a verifica mediul computerului

Pentru informații despre mediul computerului legate de software, consultați site-ul Web următor.

www.sony.net/pcenv/

Pentru modul de utilizare a aplicației PlayMemories Home

Consultați secțiunea de ajutor din PlayMemories Home.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Pregătirea unui computer

Instalarea PlayMemories Home

1 Porniți computerul.

- Faceți log on ca Administrator.
- Închideți toate aplicațiile care rulează pe computer înainte de a instala software-ul.

2 Accesați următorul URL pe un browser de Internet de pe computer și instalați PlayMemories Home.

www.sony.net/pm/

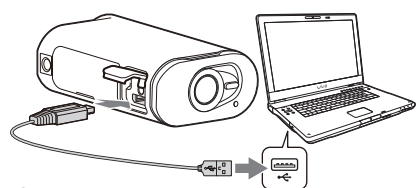
- Pentru mai multe informații referitoare la instalare, consultați pagina de asistență PlayMemories Home.

<http://www.sony.co.jp/pmh-se/>




- După finalizarea instalării, PlayMemories Home pornește.

3 Conectați camera la computer cu ajutorul cablului micro USB furnizat.

- În PlayMemories Home pot fi adăugate funcții noi. Chiar dacă PlayMemories Home este deja instalată pe computer, conectați camera la computer.



Note

- Nu deconectați cablul micro USB (furnizat) de la cameră dacă indicatorul de operare sau accesare a camerei este afișat pe ecranul computerului. Acest lucru poate provoca o deteriorarea datelor.
- Pentru a deconecta computerul de la cameră, faceți clic pe  de pe bara de activități, apoi faceți clic pe  (pictograma de deconectare). Dacă utilizați Windows Vista, faceți clic pe  de pe bara de activități.

Cuprins


Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Pentru a șterge conexiunea USB

Windows 7/Windows 8

- 1 Faceți clic pe  de pe bara de activități.
- 2 Faceți clic pe pictograma de deconectare din meniul Personalizare.
- 3 Faceți clic pe dispozitivul care trebuie eliminat.




Pictograma de deconectare

Windows Vista

Urmați procedura de la pasul 1 la pasul 3 de mai jos înainte de:

- Deconectarea cablului micro USB (furnizat).
- Oprirea camerei.

- 1 Faceți dublu clic pe pictograma de deconectare de pe bara de activități.
- 2 Faceți clic pe  (Dispozitiv USB de stocare în masă) → [Stop].
- 3 Confirmați dispozitivul în fereastra de confirmare, apoi faceți clic pe [OK].

Note

- Nu formatați cardul de memorie al camerei pe computer. În caz contrar, camera nu va funcționa corect.
- Atunci când accesați camera de pe computer, folosiți PlayMemories Home. Nu modificați direct fișierele sau folderele de pe cameră cu ajutorul computerului. Fișierele imagine pot fi deteriorate sau este posibil să nu mai poată fi redade.
- Funcționarea nu este garantată în cazul în care operați datele de pe cardul de memorie al camerei prin intermediul computerului.
- Folosiți PlayMemories Home atunci când importați filme lungi sau imagini editate de pe cameră pe computer. Dacă folosiți un alt software, este posibil ca imaginile să nu fie importate corect.
- Trageți și plasați pictograma unității peste pictograma „Trash” atunci când folosiți un computer Mac și camera este deconectată de la computer.

Depanare

Dacă întâmpinați probleme legate de cameră, încercați următoarele soluții.

1 Verificați elementele de la pagina 67 la pagina 71.

2 Opriți și reporniți alimentarea.

3 Consultați distribuitorul Sony sau atelierul de service Sony autorizat local.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Acumulator și alimentare

Camera nu pornește.

- Montați un acumulator încărcat.
- Asigurați-vă că acumulatorul este introdus corect (pagina 13).

Alimentarea se oprește brusc.

- În funcție de temperatura camerei și a bateriei, alimentarea poate fi întreruptă automat pentru a proteja camera. În acest caz, înainte de întreruperea alimentării se va afișa un mesaj pe panoul de afișaj.
- Dacă nu folosiți camera o anumită perioadă de timp iar alimentarea este pornită, camera se oprește automat pentru a preveni descărcarea acumulatorului. Porniți din nou camera.
- Dacă ați selectat [OFF] pentru funcția de oprire automată, alimentarea nu este întreruptă automat.

Durata de viață a bateriei este scurtă.

- Folosiți camera într-un mediu cu temperaturi extreme sau ați încărcat insuficient bateria. Aceasta nu reprezintă o defecțiune.
- Dacă nu ați folosit camera o perioadă prelungită, eficiența bateriei se va ameliora în urma încărcării și descărcării repetate.
- Atunci când durata de viață utilă a bateriei se înjumătățește, chiar și după încărcarea completă a acumulatorului, trebuie să înlocuiți acumulatorul. Consultați cel mai apropiat distribuitor Sony.

Camera nu se încarcă.

- Opriți camera și stabiliți conexiunea USB.
- Deconectați și reconectați cablul micro USB (furnizat).
- Folosiți cablul micro USB (furnizat).
- Încărcați acumulatorul la o temperatură ambientală între 10 °C și 30 °C.
- Porniți computerul și conectați camera.
- Scoateți computerul din starea repaus sau hibernare.
- Conectați camera direct la un computer cu ajutorul cablului micro USB (furnizat).
- Conectați camera la computer cu ajutorul sistemului de operare acceptat de cameră.

Capacitatea restantă indicată este incorectă.

- Acest fenomen apare atunci când folosiți camera într-un mediu cu temperaturi extreme.
- A intervenit o discrepanță între indicatorul de capacitate restantă și capacitatea restantă reală a bateriei. Descărcați complet acumulatorul o dată, după care încărcați-l pentru o indicare corectă.
- Încărcați din nou acumulatorul complet. Dacă problema persistă, acumulatorul este uzat. Înlocuiți acumulatorul cu unul nou.

Card de memorie

Nu se pot realiza operații cu ajutorul cardului de memorie.

- Dacă folosiți un card de memorie formatat pe computer, formatați-l din nou pe cameră (pagina 43).

Înregistrarea de imagini

Nu se pot înregistra imagini.

- Verificați capacitatea liberă a cardului de memorie.

Nu se pot introduce date despre imagini.

- Camera nu are o caracteristică de suprapunere a datelor peste imagini.

Vizualizarea imaginilor

Nu se pot reda imagini.

- Denumirea folderului/fișierului a fost modificată pe computer.
- Conectați un cablu micro HDMI (comercializat separat).

Imaginea nu apare pe ecranul televizorului.

- Verificați dacă conexiunea este corectă (pagina 53).

GPS

Camera nu recepționează un semnal GPS.

- Setați jurnalul GPS la [ON].
- Camera poate să nu recepționeze semnale radio de la sateliții GPS din cauza obstacolelor.
- Pentru a triangula corect informațiile de localizare, amplasați camera în spațiu deschis și reporniți-o.

Eroare gravă în informațiile de localizare.

- Marja de eroare poate fi de până la mai multe sute de metri în funcție de clădirile din jur, semnalele GPS slabe etc.

Triangularea durează chiar dacă sunt preluate datele de asistență GPS.

- Setarea datei și orei nu este configurată sau ora setată se modifică mult. Setați data și ora corect.
- Termenul de valabilitate al datelor de asistență GPS a expirat. Actualizați datele de asistență GPS.
- Deoarece pozițiile sateliților GPS variază constant, determinarea locației poate dura mai mult sau receptorul poate să nu determine locația deloc, în funcție de locul și ora de utilizare a camerei.
- „GPS” este un sistem de determinare a locației geografice prin triangularea semnalelor radio de la sateliții GPS. Evitați să folosiți camera în locurile în care semnalele radio sunt blocate sau reflectate, de exemplu în locuri umbrite, înconjurate de clădiri sau copaci etc. Folosiți camera în medii cu cerul liber.

Informațiile de localizare nu au fost înregistrate.

- Folosiți PlayMemories Home pentru a importa filme cu informațiile de localizare GPS pe computer.

Computere

Computerul nu recunoaște camera.

- Dacă nivelul bateriei este scăzut, încărcați camera.
- Porniți camera și conectați-o la computer.
- Folosiți cablul micro USB (furnizat).
- Deconectați cablul micro USB (furnizat) de la computer și de la cameră și conectați-l din nou ferm.
- Deconectați toate echipamentele cu excepția camerei, tastaturii și mouse-ului de la conectorii USB de pe computer.
- Conectați camera direct la computer fără a trece printr-un hub USB sau un alt dispozitiv.

Nu se pot importa imagini.

- Conectați camera și computerul corect cu ajutorul unei conexiuni USB (pagina 64).

PlayMemories Home nu se poate instala.

- Verificați mediul computerului sau procedura de instalare necesară pentru instalarea PlayMemories Home.

PlayMemories Home nu funcționează corect.

- Părăsiți PlayMemories Home și reporniți computerul.

Nu se pot reda imagini pe computer.

- Consultați producătorul computerului sau al software-ului.

Wi-Fi

Transferul unei imagini durează prea mult.

- Cuptoarele cu microunde sau dispozitivele cu Bluetooth activat folosesc lungimea de undă 2,4 GHz și pot afecta comunicarea. Dacă există astfel de dispozitive în apropiere, îndepărtați camera de ele sau opriți dispozitivele.

Altele

Obiectivul se încețoșează.

- S-a format condens de la umezeală. Opriți camera și așteptați în jur de o oră să se evapore umezeala.

Camera se încălzește atunci când o folosiți o perioadă îndelungată de timp.

- Aceasta nu reprezintă o defecțiune.

Data sau ora este incorectă.

- Setati din nou data și ora (pagina 18).

Indicatoare și mesaje de avertizare

Dacă apar următoarele mesaje, urmați instrucțiunile.



- Nivelul bateriei este scăzut. Încărcați imediat acumulatorul.

ERROR

- Opriți și reporniți alimentarea.

HEAT

- Temperatura camerei a crescut. Alimentarea se poate opri automat sau este posibil să nu mai puteți înregistra imagini. Depozitați camera într-un loc răcoros până când temperatura scade.
- Dacă înregistrați imagini o perioadă prelungită, temperatura camerei crește. În acest caz, opriți înregistrarea de imagini.

NoIMG

- Cardul de memorie nu conține imagini redabile.

LowPw

- Capacitatea restantă a bateriei este epuizată.

BATT

- Capacitatea bateriei este insuficientă pentru funcționare.
- Acumulatorul transmite un curent care depășește curentul de descărcare maxim (dincolo de acest nivel funcționarea corectă a camerei nu poate fi garantată în eventualitatea în care se conectează un microfon extern, etc.).
- La pornirea camerei, se detectează un acumulator diferit.
- Se detectează deteriorarea acumulatorului.

FULL

- Capacitatea restantă a cardului de memorie este insuficientă pentru înregistrare.

MAX

- S-a atins numărul maxim de fișiere care pot fi înregistrate.

MEDIA

- Cardul de memorie nu este introdus corect.
- Cardul de memorie este deteriorat.
- Formatul cardului de memorie nu este compatibil cu această cameră.
- Cardul de memorie nu acceptă înregistrarea de filme XAVC S (pagina 17).

NoCRD

- Nu este introdus niciun card de memorie.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

NoDSP

- Camera nu este conectată la televizor în momentul pornirii redării.

PLANE

- Dacă modul avion este setat la [ON], nu puteți folosi GPS și Wi-Fi (pagina 36).

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Durata disponibilă de înregistrare

Durata estimată de înregistrare și redare pentru fiecare acumulator

Durata de înregistrare

Timpul aproximativ disponibil atunci când se folosește un acumulator încărcat complet.

(Unități: minute)

Acumulator	Durata de înregistrare continuă		Durata de înregistrare tipică	
	HQ	VGA	HQ	VGA
NP-BX1 (furnizat)	120 (130)	140 (150)	60 (65)	85 (90)

- Timpul măsurat în cazul utilizării camerei la 25 °C. Este recomandat să folosiți camera la temperaturi între 10 °C și 30 °C.
- Durata de înregistrare și de redare va fi mai scurtă dacă folosiți camera la temperaturi scăzute.
- Durata de înregistrare și de redare poate fi mai scurtă, în funcție de condițiile de înregistrare.
- () indică durata de înregistrare dacă funcția de telecomandă Wi-Fi este setată la [OFF].

Durata de redare

Timpul aproximativ disponibil atunci când se folosește un acumulator încărcat complet.

Durata aproximativă atunci când imaginile sunt redare pe un televizor conectat cu ajutorul unui cablu micro HDMI (comercializat separat).

(Unități: minute)

Acumulator	Durata de redare	
Calitate imagine	HQ	VGA
NP-BX1 (furnizat)	205	210

Durata estimată de înregistrare a filmelor

MP4 Medie

(Unități: minute)

Calitatea imaginii	8 GB	16 GB	32 GB	64 GB
PS	35	80	160	320
HS120/HS100/HS240/HS200	35	80	160	320
HQ	60	125	250	505
SSLOW	40	80	165	335
STD	160	320	650	1305
VGA	295	595	1200	2410

XAVC S Medie

(Unități: minute)

Rată de cadre	64 GB
60p/50p/30p/25p/24p	155

- În cazul setării [SSLOW], numărul de mai sus indică durata disponibilă de înregistrare de imagini și diferă de durata de redare reală.
- Dacă se folosește un card de memorie Sony.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Note

- Durata disponibilă de înregistrare poate varia în funcție de condițiile de înregistrare, de subiect și de setarea pentru calitatea imaginii (pagina 20).
- Timpul de filmare continuă este de aproximativ 13 ore.
În modul [SSLOW], este de aproximativ 3 ore.

Numărul estimat de fotografii care pot fi înregistrate

(unitate: imagine)

	8 GB	16 GB	32 GB	64 GB
2M (Înregistrare de fotografii la anumite intervale) (16:9)	7700	15500	31000	40000
13,5M (Imagini statice)	1450	3000	6000	12000

- Dacă se folosește un card de memorie Sony.
- Numărul de fotografii care pot fi înregistrate pe cardul de memorie afișat se referă la dimensiunea maximă a imaginilor realizate cu această cameră. Numărul real de fotografii care pot fi înregistrate este afișat pe ecranul LCD în timpul filmării.
- Numărul de fotografii care pot fi înregistrate pe cardul de memorie poate varia în funcție de condițiile de înregistrare.

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Acumulator

Cu privire la încărcarea acumulatorului

- Înainte de prima utilizare a camerei, acumulatorului trebuie încărcat.
- Este recomandat să încărcați acumulatorul la temperaturi ambientale între 10 °C și 30 °C până când lampa REC/acces/CHG (Încărcare) se stinge. Este posibil ca acumulatorul să nu se încarce eficient la temperaturi care nu se încadrează în acest interval.
- Lampa REC/acces/CHG (Încărcare) poate clipi în următoarea situație:
 - Acumulatorul nu este atașat corect.
 - Acumulatorul este deteriorat.
- Dacă temperatura acumulatorului este scăzută, detașați acumulatorul și așezați-l într-un loc cu căldură.
- Dacă temperatura acumulatorului este ridicată, detașați acumulatorul și așezați-l într-un loc răcoros.

Utilizarea acumulatorul în mod eficient

- Performanța acumulatorului scade în medii cu temperaturi scăzute (sub 10 °C). În consecință, în mediile cu temperaturi joase, durata de funcționare a acumulatorului este mai scurtă. Pentru a beneficia de o perioadă mai îndelungată de utilizare a acumulatorului, vă recomandăm următoarele: Puneți acumulatorul în buzunar aproape de corp pentru a-l încălzi și introduceți-l în cameră chiar înainte de a începe filmarea.
- Acumulatorul se va descărca rapid dacă folosiți frecvent funcțiile de redare, derulare rapidă înainte și înapoi.
- Opriti camera de fiecare dată când nu o folosiți pentru înregistrare sau redare. Acumulatorul se descarcă în cazul filmării în modul standby.
- Vă recomandăm să aveți la îndemână acumulatori de rezervă care să acopere de două sau trei ori timpul preconizat de filmare și, să efectuați filmări de probă înainte de a realiza înregistrările reale.
- Este posibil să nu puteți porni camera sau acumulatorul poate fi încărcat ineficient dacă secțiunea cu terminal a acumulatorului este murdară. În acest caz, ștergeți ușor urmele de praf cu o pânză moale pentru a curăța acumulatorul.
- Nu expuneți acumulatorul la apă. Acumulatorul nu este rezistent la apă.

Despre verificarea capacității restante a bateriei

- Dacă acumulatorul se descarcă foarte repede chiar dacă nivelul indicatorului de capacitate restantă este mare, reîncărcați complet acumulatorul. Capacitatea restantă a bateriei va fi afișată corect. Rețineți că este posibil ca nivelul să nu fie afișat corect în următoarele situații:
 - Utilizarea camerei o perioadă îndelungată de timp la temperaturi ridicate
 - Depozitarea camerei cu acumulatorul complet încărcat
 - Utilizarea unui acumulator foarte uzat

Modul de depozitare a acumulatorului

- Descărcați complet acumulatorul înainte de depozitare și depozitați-l într-un loc uscat și răcoros. Pentru a conserva funcțiile acumulatorului, încărcați complet acumulatorul și apoi descărcați-l complet în cameră cel puțin o dată pe an în timpul depozitării.
- Pentru a preveni pătrunderea terminalului, scurtcircuitarea, etc., nu uitați să folosiți o pungă de plastic pentru a feri unitatea de materialele metalice în timpul transportului sau depozitării.

Despre durata de viață a acumulatorului

- Durata de viață a acumulatorului este limitată. Capacitatea bateriei scade în timp și în urma utilizării repetate. În cazul în care durata de utilizare scade semnificativ între încărcări, probabil este timpul să o înlocuiți cu una nouă.
- Durata de viață a acumulatorului variază în funcție de modul de folosire a acumulatorului.

Utilizarea camerei în străinătate

Despre sistemele de televizor color

Pentru a vizualiza imaginile captate cu camera pe un televizor, aveți nevoie de un televizor (sau monitor) prevăzut cu o mufă HDMI și un cablu micro HDMI (comercializat separat). Înainte de a înregistra imagini, nu uitați să setați [V.SYS] la sistemul de televiziune din țara și regiunea în care veți vizualiza înregistrările. În continuare, sunt prezentate țările și regiunile în care puteți vizualiza imagini [NTSC] sau [PAL].

Țările și regiunile în care puteți vizualiza imaginile dacă [V.SYS] este setat la [NTSC]

Barbados, Bermude, Bolivia, Canada, Chile, Columbia, Costa Rica, Cuba, Dominica, Ecuador, El Salvador, Guam, Guatemala, Guyana, Haiti, Honduras, Japan, Mexic, Micronezia, Myanmar, Nicaragua, Panama, Peru, Filipine, Puerto Rico, Republica Coreea, Saint Lucia, Samoa, Surinam, Taiwan, Trinidad și Tobago, Statele Unite ale Americii, Venezuela etc.

Țările și regiunile în care puteți vizualiza imaginile dacă [V.SYS] este setat la [PAL].

Australia, Austria, Argentina, Belgia, Bulgaria, Brazilia, China, Croația, Republica Cehă, Danemarca, Finlanda, Franța, Guyana Franceză, Germania, Grecia, Hong Kong, Ungaria, Indonezia, Iran, Irak, Italia, Kuweit, Malaiezia, Monaco, Olanda, Noua Zeelandă, Norvegia, Paraguay, Polonia, Portugalia, România, Rusia, Singapore, Slovacia, Spania, Suedia, Elveția, Thailanda, Turcia, Ucraina, Marea Britanie, Uruguay, Vietnam etc.

Diferența de fus orar

Diferențele de fus orar	Setarea zonei
GMT	Lisabona, Londra
+01:00	Berlin, Paris
+02:00	Helsinki, Cairo, Istanbul
+03:00	Nairobi
+03:30	Teheran
+04:00	Abu Dhabi, Baku, Moscova
+04:30	Kabul
+05:00	Karachi, Islamabad
+05:30	Calcutta, New Delhi
+06:00	Almaty, Dhaka
+06:30	Yangon
+07:00	Bangkok, Jakarta
+08:00	Hong Kong, Singapore, Beijing
+09:00	Seul, Tokyo
+09:30	Adelaide, Darwin

Diferențele de fus orar	Setarea zonei
+10:00	Melbourne, Sydney
+11:00	Insulele Solomon
+12:00	Fiji, Wellington, Eniwetok, Kwajalein
-11:00	Samoa
-10:00	Hawaii
-9:00	Alaska
-8:00	Los Angeles, Tijuana
-7:00	Denver, Arizona
-6:00	Chicago, Mexico City
-5:00	New York, Bogota
-4:00	Santiago
-3:30	St.John's
-3:00	Brazilia, Montevideo
-2:00	Fernando de Noronha
-1:00	Insulele Azore, Capul Verde

Cuprins

Căutarea funcțiilor

Căutarea setărilor

Index

Măsuri de precauție

Nu utilizați/depozitați camera în următoarele locații

- În medii cu temperaturi sau umezeală extreme
În locuri precum un vehicul parcat la loc neumbrit, corpul camerei se poate deforma iar acest lucru poate provoca defecțiuni.
- Locurile expuse la lumina directă a soarelui sau din apropierea unui radiator nu sunt adecvate pentru depozitare.
Corpul camerei se poate decolora sau deforma iar acest lucru poate provoca defecțiuni.
- În locuri cu vibrații puternice
- În apropierea câmpurilor magnetice puternice
- În locuri cu nisip sau praf
Protejați camera împotriva infiltrărilor de nisip sau praf. Acestea pot provoca defectarea camerei, în unele situații fără șanse de reparare.

Despre transport

Nu vă așezați pe un scaun sau în alt loc în timp ce aveți camera în buzunarul de la spate al pantalonilor sau fustei deoarece camera se poate defecta sau deteriora.

Îngrijirea și depozitarea obiectivului

- Ștergeți suprafața obiectivului cu o pânză moale în următoarele situații:
 - Dacă observați amprente pe suprafața obiectivului
 - În locuri marcate de căldură sau umezeală
 - Dacă obiectivul este expus la aer sărat, cum ar fi pe litoral
- Depozitați-l la loc bine ventilat, curat și fără praf.
- Pentru a preveni formarea de mucegai, curățați periodic obiectivul conform indicațiilor de mai sus.

Despre curățare

Curățați suprafața camerei cu o pânză moale umezită ușor cu apă și apoi ștergeți suprafața cu o pânză uscată. Nu folosiți substanțele următoare deoarece acestea pot deteriora finisajul sau carcasa.

- Produse chimice cum ar fi diluantul, benzina, alcoolul, șervețelele de unică folosință, substanțele insectifuge, crema de protecție solară sau insecticidul, etc.
- Nu atingeți camera dacă aveți mâinile acoperite cu vreuna dintre substanțele de mai sus.
- Evitați intrarea camerei în contact cu obiecte din cauciuc sau vinil pe perioade de timp îndelungate.

Cu privire la temperaturile de funcționare

Camera este proiectată să fie utilizată la temperaturi între -10 °C și 40 °C. Folosirea produsului în locuri cu temperaturi extreme care depășesc acest interval nu este recomandată.

Despre condens și umezeală

În cazul în care camera este adusă direct dintr-un loc cu temperatură scăzută în altul cu temperatură ridicată, este posibil să se formeze condens în interiorul sau pe exteriorul camerei. Condensul poate provoca defectarea camerei.

În cazul formării de condens

Opriiți camera și așteptați în jur de 1 oră să se evapore umezeala.

Notă cu privire la condens și umezeală

- Umezeala poate produce condens dacă aduceți camera dintr-un loc cu temperatură scăzută într-un loc cu temperatură ridicată (sau invers) sau dacă utilizați camera într-un mediu umed după cum se arată mai jos.
- Când aduceți camera de pe pârtia de ski într-un loc încălzit.
 - Când scoateți camera dintr-un autovehicul sau o încăpere cu aer condiționat într-un loc exterior cu temperatură ridicată.

- Când folosiți camera după baie sau duș.
- Când folosiți camera într-un loc cu temperatură ridicată sau cu umezeală.

Modalitatea de evitare a condensului

Atunci când camera este adusă dintr-un loc cu temperatură scăzută în altul cu temperatură ridicată, introduceți camera într-o pungă de plastic și închideți-o ermetic. Îndepărtați punga atunci când temperatura aerului din interiorul pungii de plastic este egală cu temperatura ambientală (după aproximativ 1 oră).

Note cu privire la accesoriile opționale

- Este posibil ca în anumite țări/regiuni să nu fie disponibile accesoriile Sony originale.

Notă cu privire la eliminarea/transferul cardului de memorie

Chiar dacă ștergeți datele de pe cardul de memorie sau formatați cardul de memorie cu ajutorul camerei sau al unui computer, nu puteți șterge în totalitate datele de pe cardul de memorie. Dacă împrumutați cardul de memorie, este recomandat să ștergeți în totalitate datele cu ajutorul unui software de ștergere de date de pe computer. De asemenea, atunci când eliminați cardul de memorie, se recomandă să distrugeți corpurile în sine al cardului de memorie.

Cu privire la GPS

- Deoarece pozițiile sateliților GPS variază constant, determinarea locației poate dura mai mult sau receptorul poate să nu determine locația deloc, în funcție de locul și ora de utilizare a camerei.
- GPS este un sistem de determinare a poziției prin recepția semnalelor de la sateliți. Evitați să folosiți funcția GPS de pe cameră în locurile în care semnalele radio sunt blocate sau reflectate, de exemplu în locuri umbrite, înconjurate de clădiri sau copaci etc. Folosiți camera în medii cu cerul liber.
- Este posibil să nu puteți înregistra informațiile de localizare în locurile sau situațiile în care semnalele radio de la sateliții GPS nu ajung la cameră, după cum urmează.
 - În tunele, în interior sau la umbra clădirilor.
 - Între clădiri înalte sau pe străzi înguste înconjurate de clădiri.
 - În subteran, în locuri înconjurate de copaci deși, sub poduri ridicate sau în locuri în care sunt generate câmpuri magnetice, de exemplu în apropierea cablurilor de înaltă tensiune.
 - În apropierea dispozitivelor care generează semnale radio pe aceeași bandă de frecvență cu camera: în apropierea telefoanelor mobile care folosesc banda 1,5 GHz etc.
- Dacă înregistrați imagini cu jurnalul GPS setat la [ON] și încărcați imaginile respective pe Internet, locația de înregistrare poate fi vizibilă pentru terți. Pentru a preveni acest lucru, setați jurnalul GPS la [OFF] înainte de înregistrare.

Cu privire la erorile de triangulare

- Dacă vă mutați într-un alt loc imediat după pornirea camerei, poate dura mai mult până când camera începe triangularea, comparativ cu situația în care rămâneți pe loc.
- Eroare provocată de poziția sateliților GPS
Camera triangulează automat locația curentă atunci când recepționează semnale radio de la 3 sau mai mulți sateliți GPS. Marja de eroare permisă de sateliții GPS este de aproximativ 10 m. În funcție de mediul ambiant, eroarea de triangulare poate fi mai mare. În acest caz, locația reală poate fi diferită de locația de pe hartă conform informațiilor GPS. Între timp, sateliții GPS sunt controlați de Departamentul de apărare al Statelor Unite și gradul de precizie poate fi modificat intenționat.
- Eroare în timpul procesului de triangulare
Camera obține informațiile de localizare periodic în timpul triangulării. Există un ușor decalaj de timp între momentul obținerii informațiilor de localizare și momentul înregistrării informațiilor de localizare pe o imagine, în consecință, locația de înregistrare reală poate fi diferită de locația exactă pe hartă conform informațiilor GPS.

Cu privire la restricția de utilizare GPS

- Utilizați GPS în conformitate cu situația și reglementările din țările/regiunile în care folosiți camera.

Specificații

Cameră

[Sistem]

Semnal video

NTSC color, standarde EIA

Specificație HDTV 1080/60i, 1080/60p

PAL color, standarde CCIR

Specificație HDTV 1080/50i, 1080/50p

Dispozitiv de imagine:

7,76 mm (tip 1/2.3)

Senzor Exmor R™ CMOS

Pixeli de înregistrare (16:9):

Mod de înregistrare de fotografii la anumite intervale:

Echivalentul a max. 2 000 000 pixeli

Mod fotografie: Echivalentul a max.

13 500 000 pixeli

Brut: Aprox. 18 900 000 pixeli

Efectiv (film, 16:9):

Aprox. 13 500 000 pixeli

Efectiv (imagini statice, 16:9):

Aprox. 13 500 000 pixeli

Obiectiv: Obiectiv ZEISS Tessar

F2.8

f = 2,8 mm

După conversia în cameră statică 35 mm

Pentru filme: 17,1 mm (16:9)*

Controlul expunerii: Expunere automată

Format de fișier:

Imagini statice: compatibil JPEG (DCF Ver. 2.0,

Exif Ver. 2.3, MPF Baseline) conform

Filme: MP4: MPEG-4 AVC/H.264,

XAVC S: MPEG-4 AVC/H.264

Audio: MPEG AAC (La înregistrarea

de filme MP4), LPCM (La înregistrarea de filme

XAVC S)

Suport de înregistrare:

La înregistrarea de filme MP4:

Suport Memory Stick Micro (Mark2)

Card microSD (Clasa 4 sau mai rapid)

La înregistrarea de filme XAVC S:

Card microSD (Clasa 10 sau mai rapid)

Illuminare minimă: 6 lx (lux)

* SteadyShot setat la [OFF]

[Conectoare de intrare și ieșire]

Mufă HDMI OUT: Micro conector HDMI

Mufă USB: Terminal Multi/Micro USB*: micro-B/

USB2.0 Hi-Speed (stocare în masă)

* Acceptă dispozitive compatibile cu Micro USB.

Mufă microfon (stereo)

• Conexiunea USB este dedicată exclusiv pentru ieșire.

(Pentru clienții din Europa)

[Alimentare, generală]

Necesar de putere:

Acumulator reîncărcabil: 3,6 V (NP-BX1 (furnizat))

Terminal Multi/Micro USB: 5,0 V

Încărcare USB: 5,0 V CC, 500 mA/800 mA

Timp de încărcare:

Prin computer

NP-BX1 (furnizat): Aprox. 245 min

Prin AC-UD20 (comercializat separat)

NP-BX1 (furnizat): Aprox. 175 min

Consum de energie: 1,9 W (dacă dimensiunea imaginii de film este [1920×1080/30p])

Temperatură de funcționare: -10°C până la +40°C

Temperatură de depozitare: -20°C până la +60°C

Dimensiuni:

Aprox. 24,2 mm × 46,5 mm × 81,5 mm

(L/Î/A, cu excepția părților proeminente)

Masă: Aprox. 67 g (doar camera)

Masă (în timpul utilizării):

Aprox. 92 g (inclusiv NP-BX1 (furnizat))

Microfon: Stereo

Difuzor: Monofonic

Acumulator reîncărcabil:

NP-BX1 (furnizat)

Tensiune la ieșire maximă: 4,2 V CC

Tensiune la ieșire: 3,6 V CC

Capacitate (minimă): 4,5 Wh (1 240 mAh)

Tip: Li-ion

[LAN fără fir]

Standard corespunzător: IEEE 802.11b/g/n

Frecvență: 2,4 GHz

Protocole de securitate acceptate: WPA-PSK/
WPA2-PSK

Metodă de configurare: WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Metodă de acces: Mod de infrastructură

NFC: Compatibil NFC Forum Type 3 Tag

[Accesorii]

Adaptor de trepid

Dimensiuni:

Aprox. 23,0 mm × 14,0 mm × 48,7 mm

(W/H/D, cu excepția părților proeminente)

Masă: Aprox. 12 g

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Carcasă impermeabilă (SPK-AS2)

Dimensiuni:

Aprox. 35,5 mm × 62,0 mm × 96,0 mm

(L/Î/A, cu excepția părților proeminente)

Masă: Aprox. 55 g

Rezistență la presiune: Puteți înregistrate imagini sub apă la o adâncime de 5 m timp de 30 de minute continuu. *

*Cu camera introdusă.

Soclu adeziv (VCT-AM1)

Suport de atașare

Dimensiuni:

Aprox. 43,5 mm × 14,0 mm × 58,5 mm

(L/Î/A, cu excepția părților proeminente)

Masă: Aprox. 15 g

Soclu adeziv plat

Dimensiuni:

Aprox. 50,0 mm × 12,5 mm × 58,5 mm

(L/Î/A, cu excepția părților proeminente)

Masă: Aprox. 14 g

Soclu adeziv curbat

Dimensiuni:

Aprox. 50,0 mm × 16,0 mm × 58,5 mm

(L/Î/A, cu excepția părților proeminente)

Masă: Aprox. 16 g

Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.


Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index

Mărci comerciale

- Memory Stick și  sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Sony Corporation.
- Termenii HDMI și HDMI High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite ale Americii și în alte țări.
- Microsoft, Windows și Windows Vista sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări.
- Mac este marcă comercială înregistrată Apple Inc. în Statele Unite ale Americii și în alte țări.
- Intel, Pentium și Intel Core sunt mărci comerciale ale Intel Corporation în S.U.A. și/sau în alte țări.
- Adobe, sigla Adobe și Adobe Acrobat sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Adobe Systems Incorporated în Statele Unite și/sau în alte țări.
- Sigla microSDXC este marcă comercială a SD-3C, LLC.
- Marca N este marcă comercială sau marcă comercială înregistrată a NFC Forum, Inc. în Statele Unite ale Americii și în alte țări.
- iPhone și iPad sunt mărci comerciale ale Apple Inc. înregistrate în S.U.A. și în alte țări.
- iOS este marcă comercială înregistrată sau marcă comercială a Cisco Systems, Inc.
- Android și Google Play sunt mărci comerciale ale Google Inc..
- Wi-Fi, sigla Wi-Fi și Wi-Fi PROTECTED SET-UP sunt mărci comerciale înregistrate ale Wi-Fi Alliance.
- „PS” și „PlayStation” sunt mărci comerciale înregistrate ale Sony Computer Entertainment Inc.



- Bucurați-vă din plin de PlayStation 3 descărcând aplicația pentru PlayStation 3 din PlayStation Store (dacă este disponibilă).
- Aplicația pentru PlayStation 3 necesită deschiderea unui cont la PlayStation Network și descărcarea aplicației. Accesibilă în zonele în care este disponibil PlayStation Store.

În plus, numele de sisteme și de produse utilizate în acest manual sunt, în general, mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale dezvoltatorilor sau producătorilor respectivi. Cu toate acestea, mărcile TM sau ® pot să nu fie descrise în acest manual.



Cu privire la software-ul aplicat GNU GPL/LGPL

Software-ul eligibil pentru următoarea Licență publică GNU (denumită în continuare „GPL”) sau Licență publică minoră GNU (denumită în continuare „LGPL”) este integrat în cameră.

Prin prezenta vă informăm că aveți dreptul să accesați, să modificați și să redistribuiți codul sursă pentru aceste programe software în conformitate cu prevederile GPL/LGPL.

Codul sursă este pus la dispoziție pe web. Pentru descărcare, accesați următorul URL: Când descărcați codul sursă, selectați HDR-AS100V pentru modelul de cameră.

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

Ar fi de preferat să nu ne contactați în legătură cu conținutul codului sursă.

Copiile licențelor (în limba engleză) sunt stocate în memoria internă a camerei.

Stabiliți o conexiune de stocare în masă între cameră și computer și, citiți fișierele din folderul „LICENȚĂ” din „PMHOME”.

Index

A

A.OFF	38
Acumulator	74
Alimentare prin USB	37

B

BEEP	39
Bip	39
Butonul ENTER (executare meniu)	10
Butonul NEXT	10
Butonul PREV	10
Butonul REC	51

C

Cod temporal/Biți utilizator	28
COLOR	26
Comutare NTSC/PAL	41
Comutator REC HOLD (blocare)	51
CONFIG	31
Copiere	33

D

DATE	18
Depanare	66
DST	19
Durata disponibilă de înregistrare pentru filme..	72

F

FLIP	23
Formatare	43
FORMT	43

G

GPS	34
-----------	----

I

Identificarea componentelor	11
INTVL	51
IR-RC	30

Î

Încărcare	14
Înregistrare de fotografii la anumite intervale	25
Înregistrarea de imagini	
Filme	51
Imagini statice	51

J

Jurnal GPS	34
------------------	----

L

Lampă REC/acces/CHG (Încărcare)	14, 51
LANG	40
LAPSE	25
Live-View Remote	61

M

Mesaje de avertizare	70
Modul avion	36
Modul de înregistrare de fotografii la anumite intervale	51
Modul de setare a calității imaginii	20
MOVIE	51
Mufă HDMI OUT	53

N

NFC	58
Numărul de fotografii care pot fi înregistrate	73

O

Oprire automată	38
-----------------------	----

P

PHOTO	51
PLANE	36
PLAY	53
PRO	27

R

Răsturnare	23
Reinițializarea setărilor	42
RESET	42

S

Scenă	24
SCENE	24
Setarea culorilor	26
Setarea datei și orei	18
Setarea limbii	40
Setarea orei de vară	19
Setări	9
Setări de configurare	31
SteadyShot	22
STEDY	22

T

TC/UB	28
Telecomandă IR	30
Telecomandă Wi-Fi	32
Telefon inteligent	55, 57
Terminal Multi/Micro USB	64

U

USB	14
USBPw	37

V

V.SYS	41
Vizualizare	
Filme	53
Imagini statice	53
VMODE	20

W

Wi-Fi	57
-------------	----

X

XAVC S	27
--------------	----

Cuprins

Căutarea
funcțiilor

Căutarea
setărilor

Index