

# Cameră foto digitală

Manual de instrucțiuni



## „Ghid de asistență” (manual web)

Consultați documentul „Ghid de asistență” pentru instrucțiuni detaliate cu privire la numeroasele funcții ale camerei. Ghidul de asistență este disponibil în limba engleză.

[http://rd1.sony.net/help/dsc/1640/h\\_zz/](http://rd1.sony.net/help/dsc/1640/h_zz/)

Cyber-shot

## Mai multe informații despre cameră („Ghid de asistență”)



„Ghid de asistență” este un manual online. Puteți citi documentul „Ghid de asistență” pe computer sau telefonul inteligent.

Trebuie consultat pentru instrucțiuni detaliate cu privire la numeroasele funcții ale camerei.

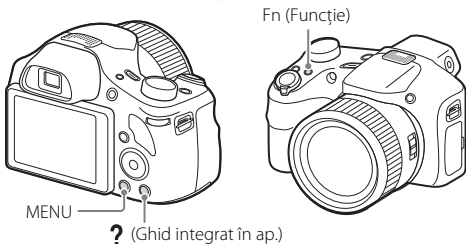
**Adresă URL:**

[http://rd1.sony.net/help/dsc/1640/h\\_zz/](http://rd1.sony.net/help/dsc/1640/h_zz/)



## Vizualizarea ghidului

Această cameră este prevăzută cu un ghid de instrucțiuni încorporat.



**Ghid integrat în ap.**

Camera afișează explicații pentru elementele din MENU/Fn (Funcție) și valorile de setare.

- ① Apăsați butonul MENU sau butonul Fn (Funcție).
- ② Selectați elementul dorit și apoi apăsați butonul ? (Ghid integrat în ap.).

## Sugestie de înregistrare

Camera afișează sfaturi cu privire la înregistrarea de imagini pentru modul de înregistrare selectat.

- ① Apăsați butonul **?** (Ghid integrat în ap.) în modul de înregistrare de imagini.
- ② Selectați sugestia de înregistrare dorită, după care apăsați **●** pe buton. Se va afișa sugestia de înregistrare.
  - Puteți derula ecranul cu ajutorul **▲/▼** și puteți schimba sugestiile de înregistrare cu **◀/▶**.

## Înregistrarea proprietarului

Notați numerele de model și de serie (amplasate pe produs) în spațiul de mai jos. Folosiți aceste numere de câte ori apălați la distribuitorul dumneavoastră Sony în legătură cu acest produs.

Nr. model DSC-

Nr. de serie \_\_\_\_\_

## AVERTISMENT

**Pentru a reduce riscul de incendiu sau de electrocutare, nu expuneți unitatea la ploaie sau umezeală.**

# INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE PENTRU SIGURANȚĂ -PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI PERICOL PENTRU A REDUCE RISUL DE INCENDIU SAU ELECTROCUTARE, RESPECTAȚI CU ATENȚIE ACESTE INSTRUCȚIUNI

Dacă forma conectorului nu se potrivește cu priză de perete, folosiți un adaptor de conector atașat, care să aibă configurația adecvată pentru priză de perete.

## ATENȚIE

### Acumulator

În cazul manipulării incorecte a acumulatorului, acesta poate exploda, poate provoca incendii sau chiar arsuri chimice. Respectați următoarele măsuri de precauție.

- Nu dezasamblați unitatea.
- Nu izbiți și nu expuneți acumulatorul la șocuri sau lovituri cum ar fi ciocăniturile, aruncarea sau călcarea pe acesta.
- Nu scurtcircuitați și nu lăsați obiectele metalice să intre în contact cu bornele bateriei.
- Evitați expunerea la temperaturi mai mari de 60 °C, cum ar fi expunerea directă la razele soarelui sau într-o mașină parcată la loc neumbrit.
- Nu incinerati și nu aruncați unitatea în foc.
- Nu manipulați baterii litiu-ion deteriorate sau care prezintă scurgeri.
- Nu uitați să încărcați acumulatorul cu un încărcător original Sony sau un dispozitiv compatibil de încărcare a acumulatorului.
- Nu lăsați acumulatorul la îndemâna copiilor.
- Păstrați acumulatorul uscat.
- Înlocuiți acumulatorul cu un tip identic sau echivalent recomandat de Sony.
- Eliminați acumulatorii uzați cu promptitudine, conform instrucțiunilor.

Folosiți o priză de perete apropiată, atunci când utilizați adaptorul c.a./încărcătorul de baterii furnizat sau recomandat.

În cazul în care intervin probleme de funcționare în timpul utilizării acestui produs, deconectați imediat conectorul de la priză de perete, pentru a-l decupla de la sursa de alimentare.

Dacă utilizați produsul cu o lampă de încărcare, rețineți că produsul nu este deconectat de la sursa de alimentare chiar dacă lampa se stinge.

## **| Aviz**

În cazul în care electricitatea statică sau undele electromagnetice întrerup transferul de date în curs (eroare), reporniți aplicația sau deconectați și conectați din nou cablul de date (USB etc.).

Acest produs a fost testat și s-a constatat că respectă limitele specificate în reglementarea privind compatibilitatea electromagnetică atunci când se folosesc cabluri de conectare mai scurte de 3 metri.

Câmpurile electromagnetice cu frecvențe specifice pot influența imaginea și sunetul acestei unități.

## **| Aviz pentru clienții din țările în care se aplică directivele UE:**

Producător: Sony Corporation,  
1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo,  
108-0075 Japonia

Cu privire la conformitatea produsului în UE: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia

## **| Casarea bateriilor și echipamentelor electrice și electronice uzate (valabil în țările Uniunii Europene și în alte țări din Europa care au sisteme de colectare diferențiată)**



Acest simbol prezent pe produs, pe baterie sau pe ambalaj indică faptul că produsul și bateria nu trebuie tratate ca deșeuri menajere. Este posibil

ca pe anumite baterii, acest simbol să fie utilizat în combinație cu un simbol chimic. Se adaugă simbolurile chimice pentru mercur (Hg) sau plumb (Pb) dacă bateria conține mai mult de 0,0005% mercur sau 0,004% plumb.

Asigurându-vă că aceste produse și baterii sunt eliminate în mod corect veți ajuta la prevenirea eventualelor consecințe negative asupra mediului și sănătății umane, consecințe ce ar putea rezulta altfel din manipularea incorectă a deșeurilor. Reciclarea materialelor contribuie la conservarea resurselor naturale.

În cazul produselor care, din motive de siguranță, de performanță sau de integritate a datelor, necesită o conexiune permanentă la o baterie încorporată, aceasta trebuie înlocuită doar de către personal de service calificat. Pentru a vă asigura că bateria și echipamentele electrice și electronice vor fi tratate în mod corespunzător, predați aceste produse la sfârșitul duratei de exploatare la punctul de colectare relevant pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Pentru toate celelalte baterii, consultați secțiunea referitoare la modul de eliminare în siguranță a bateriilor din produs. Predați bateriile la punctul de colectare relevant pentru reciclarea bateriilor uzate.

Pentru informații mai detaliate referitoare la reciclarea acestui produs sau a bateriilor, contactați autoritățile locale, serviciul local de eliminare a deșeurilor menajere sau magazinul de la care ați achiziționat produsul sau bateria.

## Verificarea elementelor furnizate

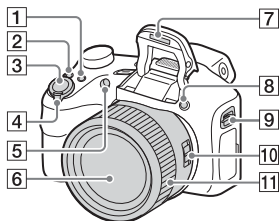
Numărul din paranteze desemnează numărul de bucăți.





- Cameră (1)
- Acumulator NP-BX1 (1)
- Cablu micro USB (1)
- Adaptor c.a. (1)
- Cablu de alimentare (de la rețea) (furnizat în unele țări/regiuni) (1)
- Curea de umăr (1)
- Capac pentru obiectiv (1)
- Manual de instrucțiuni (acest manual) (1)

### Despre setarea limbii

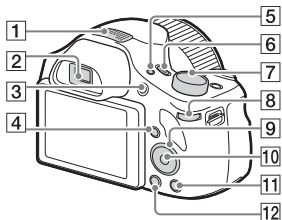
Schimbați limba de pe ecran înainte să utilizați camera, dacă este nevoie (pagina 24).


## Identificarea componentelor



- 1** Buton Fn (Funcție)
- 2** Buton CUSTOM (Personalizare)
  - Puteți atribui o funcție dorită butonului CUSTOM.
- 3** Declanșator
- 4** Pentru înregistrarea de imagini:  
Clapetă W/T (zoom)  
Pentru vizualizare: Clapeta   
(Index)/Clapeta  (Zoom de redare)
- 5** Lampă temporizator/  
Iluminator AF
- 6** Obiectiv
- 7** Bliț
  - Apăsați butonul  (Ieșire bliț) pentru a utiliza blițul. Blițul nu iese automat.
  - Dacă nu folosiți blițul, apăsați-l înapoi în corpul camerei.
- 8** Buton  (Ieșire bliț)
- 9** Cârlig pentru curea de umăr
- 10** Comutator Zoom/Focalizare

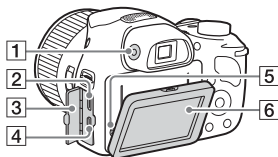
- 11** Inel manual
  - Când comutatorul Zoom/  
Focalizare este setat la AF/  
ZOOM, rotiți inelul manual  
pentru a executa funcția de zoom.
  - Când comutatorul Zoom/  
Focalizare este setat la MF sau  
DMF, rotiți inelul manual pentru  
a regla focalizarea.



- 1** Microfon stereo
- 2** Vizor
- 3** Buton MOVIE (Film)
- 4** Buton  (Redare)
- 5** Buton FINDER/MONITOR
  - Camera nu comută automat între  
afișajul de pe monitor și afișajul  
de pe vizor. Comutați afișajul  
apăsând acest buton.
- 6** Butonul ON/OFF (Alimentare)  
și lampa de alimentare/încărcare

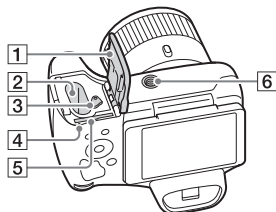
- 7** Selector de mod  
**i** (Auto inteligent)/  
**i+** (Auto superior)/  
**P** (Auto programat)/  
**A** (Prioritate diafragmă)/  
**S** (Prioritate declanș.)/  
**M** (Expunere manuală)/  
**1/2** (Reapelare memorie)/  
**■** (Film)/**i** (iFoto pan. prin bal.)/**SCN** (Selectare scenă)

- 8** Selector de control  
**9** Buton de control  
**10** Buton central  
**11** Buton ? (Ghid integrat în ap.)/  
**☐** (Ștergere)  
**12** Buton MENU



- 1** Selector de reglare a dioptriei
- Ajustați selectorul de reglare a dioptriei în funcție de vederea dvs. până când imaginea afișată pe vizor este clară.
  - Atunci când reglați nivelul dioptriei, îndreptați camera către o zonă luminoasă pentru a regla mai ușor nivelul dioptriei.
- 2** Terminal Multi/Micro USB\*
- Acceptă dispozitive compatibile cu Micro USB.
- 3** Capac de conector

- 4** Mufă micro HDMI  
**5** Difuzor  
**6** Monitor

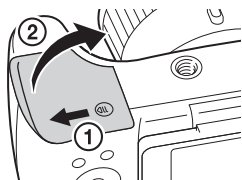


- 1** Capac de baterie/card de memorie
- 2** Slot de introducere a bateriei
- 3** Clapetă de blocare a bateriei
- 4** Lampă de acces
- 5** Slot pentru card de memorie
- 6** Orificiu pentru mufa de tripod
- Folosiți un tripod cu șurub mai scurt de 5,5 mm. În caz contrar, nu veți putea fixa bine camera, iar aceasta se poate deteriora.

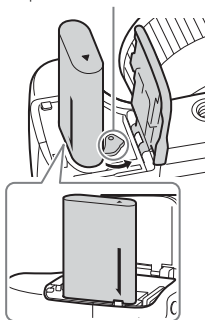
\* Pentru detalii cu privire la accesoriile compatibile cu terminalul Multi/Micro USB, vizitați site-ul Web Sony sau consultați distribuitorul local Sony sau unitatea de service Sony autorizată locală. Operațiunile realizate cu accesoriile fabricate de alți producători nu sunt garantate.



## Introducerea acumulatorului



Clapetă de blocare a bateriei

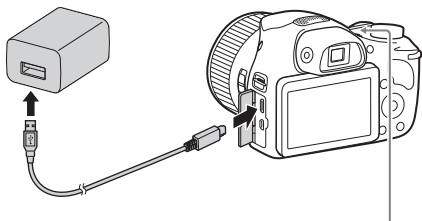


**1** Deschideți capacul.

**2** Introduceți acumulatorul.

- În timp ce apăsați clapeta de blocare a bateriei, introduceți acumulatorul conform ilustrației. Asigurați-vă că clapeta de blocare a bateriei se blochează după introducere.
- Dacă închideți capacul iar bateria este introdusă incorect, puteți deteriora camera.

## Încărcarea acumulatorului



Lampă de alimentare/încărcare

Aprinsă: încărcare în curs

Stinsă: încărcarea s-a încheiat

Clipește:

Eroare de încărcare sau încărcare întreruptă  
temporar deoarece temperatura camerei nu  
se încadrează într-un interval corespunzător

- 1** Conectați camera la adaptorul c.a. (furnizat), cu ajutorul micro-cablului USB (furnizat).
- 2** Conectați adaptorul c.a. la priza de perete (mufa de perete).  
Lampa de alimentare/încărcare se aprinde cu culoarea portocaliu și procesul de încărcare începe.
  - Opriți camera în timpul încărcării bateriei.
  - Puteți încărca acumulatorul chiar dacă acesta este încărcat parțial.
  - Dacă lampa de alimentare/încărcare clipește și încărcarea nu a fost finalizată, scoateți și reintroduceți acumulatorul.
  - Pentru unele țări/regiuni, conectați cablul de alimentare (cablul de rețea) la adaptorul c.a., apoi conectați adaptorul c.a. la priza de perete (mufa de perete).

## Note

- Dacă lampa de alimentare/încărcare de pe cameră clipește în timp ce adaptorul c.a. este conectat la priză de perete (mufa de perete), acest lucru înseamnă că încărcarea este oprită temporar deoarece temperatura nu se încadrează în intervalul recomandat. Când temperatura revine în intervalul corespunzător, încărcarea este reluată. Este recomandat să încărcați acumulatorul la temperaturi ambientale între 10 °C și 30 °C.
- Acumulatorul poate fi încărcat inefficient dacă secțiunea cu terminal a acumulatorului este murdară. În acest caz, ștergeți ușor urmele de praf cu o pânză moale sau un tampon cu vată pentru a curăța secțiunea cu terminal a bateriei.
- Conectați adaptorul c.a. (furnizat) la cea mai apropiată priză de perete (mufa de perete). În cazul în care intervin probleme de funcționare în timpul utilizării adaptorului c.a., deconectați conectorul de la priză de perete (mufa de perete) imediat pentru a-l decupla de la sursa de alimentare.
- După finalizarea încărcării, deconectați adaptorul c.a. de la priză de perete (mufa de perete).
- Nu uitați că trebuie să folosiți doar acumulatori originali marca Sony, micro-cablul USB (furnizat) și adaptorul c.a. (furnizat).

## ■ Timp de încărcare (încărcare completă)

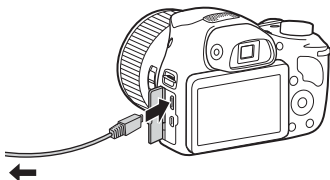
Perioada de încărcare este de aproximativ 230 minute dacă se folosește adaptorul c.a. (furnizat). Lampa de alimentare/încărcare se aprinde și apoi se stinge imediat, atunci când acumulatorul este încărcat complet.

## Note

- Timpul de încărcare menționat mai sus este valabil pentru încărcarea unui acumulator descărcat complet la o temperatură de 25 °C. Încărcarea poate dura mai mult în funcție de condițiile și circumstanțele de utilizare.

## ■ Încărcare prin conectarea la computer

Acumulatorul poate fi încărcat prin conectarea camerei la un computer cu ajutorul cablului Micro USB.



La o mufă USB

- În cazul în care conectați camera la un computer, iar alimentarea este pornită, bateria nu se încarcă, însă camera va fi alimentată de computer, ceea ce vă permite să importați imagini pe computer fără a vă face griji că se consumă bateria.

### Note

- Atunci când camera este conectată la un computer laptop care nu este conectat la o sursă de alimentare, bateria laptopului se descarcă rapid. Nu încărcați bateria o perioadă îndelungată de timp.
- Nu porniți/opriți sau reporniți computerul sau nu scoateți computerul din modul de repaus după stabilirea conexiunii USB între computer și cameră. Acest lucru poate determina funcționarea necorespunzătoare a camerei. Înainte de pornirea/oprirea sau repornirea computerului sau scoaterea computerului din modul de repaus, deconectați camera de la computer.
- Nu se oferă nicio garanție în cazul în care se utilizează un computer improvizat sau modificat.

## ■ Durata de utilizare a bateriei și numărul de imagini care pot fi înregistrate și redade

		Durata de utilizare a bateriei	Număr de imagini
Înregistrare (imagini statice)	Monitor	Aprox. 150 min.	Aprox. 300 de imagini
	Vizor	Aprox. 190 min.	Aprox. 380 de imagini
Înregistrare normală de filme	Monitor	Aprox. 50 min.	—
	Vizor	Aprox. 55 min.	—
Înregistrare continuă de filme	Monitor	Aprox. 85 min.	—
	Vizor	Aprox. 95 min.	—
Vizualizare (imagini statice)		Aprox. 250 min.	Aprox. 5000 de imagini

### Note

- Numărul de imagini de mai sus este valabil dacă acumulatorul este încărcat complet. Numărul de imagini poate să scadă în funcție de condițiile de utilizare.
- Numărul de imagini care pot fi înregistrate se aplică în cazul înregistrării în următoarele condiții:
  - Utilizarea unui Suport Memory Stick PRO Duo™ (Mark2) Sony (comercializat separat).
  - Acumulatorul este folosit la o temperatură ambientală de 25 °C.
  - [Calitate afișaj] este setat la [Standard].
- Numărul pentru „Înregistrare (imagini statice)” se bazează pe standardul CIPA și este valabil pentru înregistrările realizate în următoarele condiții: (CIPA: Camera & Imaging Products Association)
  - DISP este setat la [Afișare toate info].
  - Se înregistrează imagini la intervale de 30 de secunde.
  - Zoomul este comutat alternativ între capetele W și T.
  - Blițul este folosit o dată după două înregistrări.
  - Alimentarea este pornită și oprită o dată după zece înregistrări.
- Numărul de minute de filmare se bazează pe standardul CIPA și, este valabil pentru înregistrările realizate în următoarele condiții:
  - [📷] Setare înreg.: 60i 17M(FH)/50i 17M(FH).
  - Înregistrare normală de filme: Durata de utilizare a bateriei dacă se pornește/oprește înregistrarea în mod repetat, se folosește funcția zoom, se pornește/oprește camera, etc.
  - Înregistrare continuă de filme: Durata de utilizare a bateriei dacă se înregistrează imagini continuu până se atinge limita (29 de minute) și apoi se continuă prin apăsarea din nou a butonului MOVIE. Alte funcții, precum zoomul, nu se utilizează.

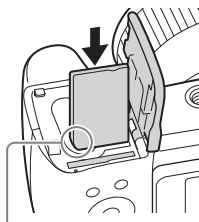
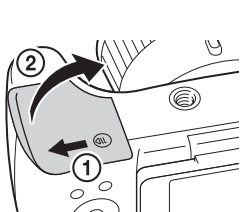
## ■ Alimentare

Puteți utiliza adaptorul c.a. (furnizat) pentru alimentare în timpul înregistrării și redării de imagini, ceea ce reduce consumul energiei din acumulator.

### Note

- Camera nu se activează dacă nu mai are deloc energie în baterie. Introduceți un acumulator suficient de încărcat în cameră.
- Nu scoateți niciodată acumulatorul cât timp lampa de acces (pagina 8) este aprinsă. Datele de pe cardul de memorie ar putea fi deteriorate.
- Cât timp alimentarea este pornită, acumulatorul nu se încarcă, în ciuda conectării camerei la adaptorul c.a.
- În anumite condiții, este posibil să se alimenteze energie și de la baterie, chiar dacă utilizați adaptorul c.a.
- Cât timp camera este alimentată de la conexiunea USB, temperatura din interiorul camerei va crește, iar durata disponibilă de înregistrare continuă se poate scurta.

## Introducerea unui card de memorie (comercializat separat)



Asigurați-vă că colțul teșit este orientat corect.

- 
- 1 Deschideți capacul.
  - 2 Introduceți cardul de memorie.
    - Cu colțul teșit orientat conform ilustrației, introduceți cardul de memorie până când se aude un clic.
  - 3 Închideți capacul.
-

## ■ Carduri de memorie care pot fi utilizate

Card de memorie	Pentru imagini statice	Pentru filme	
		MP4	AVCHD
Memory Stick PRO Duo	✓	✓	✓ (numai Mark2)
Memory Stick PRO-HG Duo™	✓	✓	✓
Memory Stick Micro™ (M2)	✓	✓	✓ (numai Mark2)
Card de memorie SD	✓	✓*	✓*
Card de memorie SDHC			
Card de memorie SDXC	✓	✓*	✓*
Card de memorie microSD	✓	✓*	✓*
Card de memorie microSDHC			
Card de memorie microSDXC	✓	✓*	✓*

\* Clasă de viteză SD 4 ( **CLASS 4** ) sau mai rapid

- Pentru detalii privind numărul de imagini statice și durata de înregistrare pentru filme, consultați paginile de la 28 până la 29. Verificați tabelele pentru a selecta un card de memorie de capacitatea dorită.

### Note

- Nu se garantează funcționarea corectă a tuturor cardurilor de memorie. Pentru carduri de memorie produse de alți producători, în afară de Sony, consultați-vă cu producătorii produselor.
- Dacă folosiți Suporturi Memory Stick Micro sau carduri de memorie microSD cu această cameră, asigurați-vă că folosiți adaptorul corespunzător.

## ■ Pentru a scoate cardul de memorie/acumulatorul

Card de memorie: Împingeți cardul de memorie înăuntru o singură dată pentru a scoate cardul de memorie.

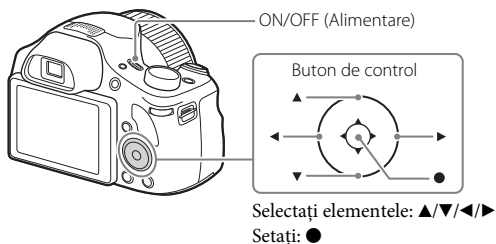
Acumulator: Glisați clapeta de blocare a bateriei. Aveți grijă să nu vă scape acumulatorul pe jos.

### Note

- Nu scoateți niciodată cardul de memorie/acumulatorul dacă lampa de acces (pagina 8) este aprinsă. Acest lucru poate determina deteriorarea datelor de pe cardul de memorie.

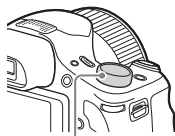


## Setarea ceasului




- 1 Apăsați butonul ON/OFF (Alimentare).  
Afișajul de setare a datei și orei apare atunci când porniți camera pentru prima dată.
  - Este posibil să fie nevoie să așteptați puțin până pornește camera pentru a o putea utiliza.
- 2 Asigurați-vă că [Enter] este selectat pe ecran și apoi apăsați ● de pe butonul de control.
- 3 Selectați o locație geografică dorită, urmând instrucțiunile de pe ecran și apăsați ●.
- 4 Setați [Ora de vară], [Data/Ora] și [Format dată], după care apăsați ●.
  - Atunci când setați [Data/Ora], miezul nopții este 12:00 AM iar prânzul este 12:00 PM.
- 5 Asigurați-vă că [Enter] este selectat și apăsați ●.

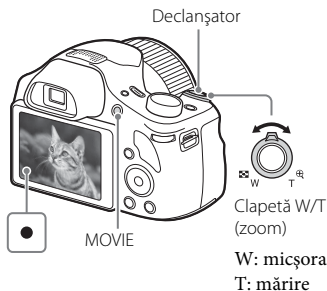
## Înregistrarea de imagini statice/filme



Selector de mod

 : Auto inteligent

 : Film



### Înregistrarea de imagini statice

- 1 Apăsați declanșatorul jumătate de cursă în jos pentru focalizare.  
Când imaginea este focalizată, se aude un bip și indicatorul ● se aprinde.
- 2 Apăsați declanșatorul în jos până la capăt pentru a captura imaginea.

### Filmare

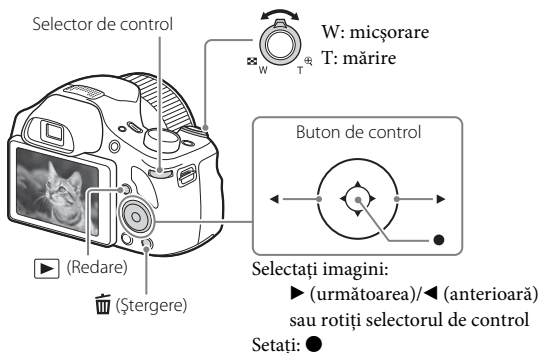
- 1 Apăsați butonul MOVIE (Film) pentru a începe înregistrarea.
  - Folosiți maneta W/T (zoom) pentru a modifica raportul de zoom.
- 2 Apăsați butonul MOVIE din nou pentru a opri înregistrarea.

#### Note

- Nu trageți manual blițul în sus. Acest lucru poate provoca o defecțiune.
- Dacă folosiți funcția de zoom în timpul înregistrării unui film, se va înregistra și sunetul de funcționare al camerei. Sunetul de funcționare al butonului MOVIE poate fi și el înregistrat la finalizarea înregistrării filmului.
- Intervalul de înregistrare panoramică poate fi redus, în funcție de subiect și de modul în care este înregistrat. De aceea, chiar și când se setează [360°] pentru înregistrarea panoramică, imaginea înregistrată poate să acopere mai puțin decât 360 de grade.

- Filmarea continuă este posibilă cel mult 29 de minute, dacă setările camerei sunt setările implicite și atunci când temperatura ambientală este aproximativ 25 °C. După finalizarea filmării, puteți reporni înregistrarea dacă apăsați din nou butonul MOVIE. Înregistrarea se poate opri pentru a proteja camera în funcție de temperatura ambientală.

## Vizualizarea imaginilor



### 1 Apăsați butonul ► (Redare).

- Atunci când redați pe această cameră imagini de pe un card de memorie înregistrate cu alte camere, este afișat ecranul de înregistrare pentru fișierul de date.

### ■ Selectarea imaginii următoare/anterioare

Selectați o imagine apăsând ► (următor)/◄ (anterior) pe butonul de control. Apăsați ● din centrul butonului de control pentru a vizualiza filme.

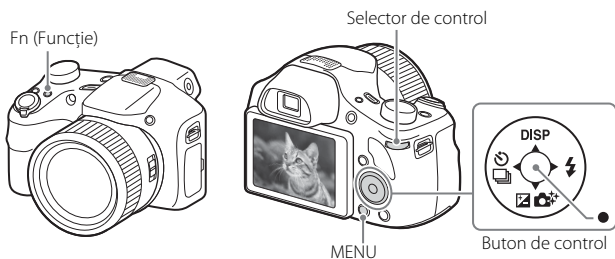
### ■ Ștergerea unei imagini

- ① Apăsați butonul 🗑️ (Ștergere).
- ② Selectați [Ștergere] cu ▲ de pe butonul de control și apăsați ●.

### ■ Reluarea înregistrării de imagini

Apăsați declanșatorul jumătate de cursă în jos.

## Prezentarea altor funcții



### ■ Buton de control

DISP (Conținut afișaj): Vă permite să modificați afișajul de pe ecran.

☺ / 📷 (Mod acționare): Vă permite să comutați metodele de înregistrare de imagini, cum ar fi fotografiere unică, fotografiere continuă sau fotografiere cu variația expunerii.

☒ (Comp. expunere): Vă permite să compensați expunerea și luminozitatea întregii imagini.

📷+ (Creativitate foto): Vă permite să operați camera intuitiv și să înregistrați cu ușurință imagini creative.

⚡ (Mod bliț): Vă permite să selectați un mod bliț pentru imagini statice.

● (AF cu blocare): Camera urmărește subiectul și reglează focalizarea automat, chiar și atunci când subiectul este în mișcare.

### ■ Buton Fn (Funcție)

Vă permite să înregistrați 12 funcții și să apelați aceste funcții în timpul înregistrării de imagini.

① Apăsați butonul Fn (Funcție).

② Selectați funcția dorită apăsând ▲/▼/◀/▶ de pe butonul de control.








③ Selectați setarea dorită prin rotirea selectorului de control.





### ■ Selector de control

Puteți modifica imediat setarea adecvată pentru fiecare mod de înregistrare, prin simpla rotire a selectorului de control.


## Elemente din meniu


### (Setări fotografiere)

 Dimens. imag.	Selectează dimensiunea imaginilor statice.
 Format imagine	Selectează raportul de aspect pentru imaginile statice.
 Calitate	Stabilește calitatea imaginii pentru imaginile statice.
Panoramă: dimensiune	Selectează dimensiunea imaginilor panoramice.
Panoramă: direcție	Setează direcția de înregistrare pentru imagini panoramice.
 Format fișier	Selectează formatul de fișier film.
 Setare înreg.	Selectează dimensiunea cadrului de film înregistrat.
Mod acționare	Setează modul de acționare, de exemplu pentru fotografiere continuă.
Mod bliț	Stabilește setările pentru bliț.
Compensare bliț	Ajustează intensitatea luminii blițului.
Reducere ochi roșii	Reduce efectul de ochi roșii atunci când se folosește blițul.
Zonă de focalizare	Selectează zona de focalizare.
 Iluminator AF	Setează iluminatorul AF care asigură lumina în cazul scenelor întunecate, pentru a facilita focalizarea.
Comp. expunere	Compensează luminozitatea întregii imagini.
ISO	Setează sensibilitatea ISO.
Mod măsurare	Selectează metoda de măsurare a luminozității.
Echilibru de alb	Ajustează tonurile de culoare ale imaginii.
DRO/HDR auto	Compensează automat luminozitatea și contrastul.
Stil creativ	Selectează tipul de procesare a imaginii dorit. Puteți regla, de asemenea, contrastul, saturația și claritatea.
Efect imagine	Selectează filtrul de efect dorit, pentru a obține o expresie mai impresionantă și mai artistică.
Amplificator focaliz.	Mărește imaginea înainte de înregistrare, astfel încât să puteți verifica focalizarea.
 NR ISO ridicat	Setează procesarea cu reducerea zgomotului pentru fotografiere cu sensibilitate ridicată.


AF cu blocare	Setează funcția de urmărire a unui subiect și de focalizare continuă.
Deteție zâmbet/față	Selectează opțiunea de detectare a fețelor și de reglare automată a diferitelor setări. Setează opțiunea de declanșare automată a obturatorului atunci când se detectează un zâmbet.
 Efect piele fină	Setează Efectul piele fină și nivelul acestuia.
 Încadrare auto ob.	Analizează scena atunci când se capturează fețe, prim-planuri sau subiecți urmăriți cu funcția AF cu blocare și ajustează și salvează automat o altă copie a imaginii, cu o compoziție mai impresionantă.
Selectare scenă	Selectează setările presetate care se potrivesc diferitelor scene.
Film	Selectează modul de înregistrare, pentru a corespunde subiectului sau efectului.
 SteadyShot	Setează SteadyShot pentru înregistrarea de filme.
 Decl. auto lent	Setează funcția care reglează automat viteza obturatorului în conformitate cu luminozitatea mediului ambiant în modul film.
Nivel refer. microfon	Setează nivelul de referință pentru microfon în timpul înregistrării filmelor.
Red. zgomot vânt	Reduce zgomotul vântului în timpul înregistrării unui film.
Listă sugestii înreg.	Afișează lista de sugestii de înregistrare.
Memorie	Înregistrează modurile dorite sau setările camerei.

### (Setări personalizate)


 Asistent MF	Afișează o imagine mărită în cazul focalizării manuale.
Timp mărire focal.	Setează intervalul de timp în care imaginea va fi afișată în formă mărită.
Caroiaj	Setează un afișaj cu grilă care permite alinierea cu un contur structural.
Revizuire auto	Setează revizuirea automată pentru afișarea imaginii capturate după înregistrare.

Nivel de vârf	Subliniază conturul intervalelor de focalizare cu o culoare specifică, în cazul focalizării manuale.
Culoare de vârf	Setează culoarea utilizată pentru funcția de conturare.
Ghid setări expunere	Setează ghidul afișat când setările de expunere sunt modificate în ecranul de înregistrare.
Setare zoom	Stabilește dacă se folosește opțiunea Zoom imag. clară și Zoom digital în cazul utilizării funcției de zoom.
 Scriere dată	Stabilește dacă se înregistrează data fotografierii pe imaginea statică.
Setări meniu funcții	Personalizează funcțiile afișate atunci când se apasă butonul Fn (Funcție).
Setări cheie person.	Asociază o funcție dorită cu butonul.
Buton MOVIE	Stabilește dacă butonul MOVIE este întotdeauna activ.

## (Redare)

Ștergere	Șterge o imagine.
Mod vizualizare	Setează modul în care sunt grupate imaginile pentru redare.
Index imagine	Afișează mai multe imagini simultan.
Prezen. diapositive	Afișează o prezentare de diapositive.
Rotire	Rotește imaginea.
 Mărire imagine	Mărește imaginile redate.
Red. imag. statică 4K	Scoate imagini statice cu rezoluție 4K pe un televizor conectat prin HDMI care acceptă 4K.
Protejează	Protejează imaginile.
Reg. interval mișc.	Reglează intervalul de afișare a urmării subiecților în [Video în mișcare], unde urmărirea mișcării subiectului va fi afișată în timpul redării de filme.
Specif. imprimare	Adaugă un marcaj de comandă de imprimare pentru o imagine statică.

** (Setare)**

Luminozitate monitor	Setează luminozitatea monitorului.
Setări volum	Setează volumul pentru redare de filme.
Semnale audio	Setează sunetele de funcționare ale camerei.
Setări încărcare	Setează funcția de încărcare a camerei atunci când se folosește un card Eye-Fi.
Meniu fragment	Stabilește dacă se afișează meniul fragmentat de fiecare dată când apăsați butonul MENU.
Ghid selector moduri	Activează sau dezactivează ghidul selectorului de moduri (explicația fiecărui mod de înregistrare de imagini).
Calitate afișaj	Setează calitatea afișajului.
Timp pornire ec. en.	Setează intervalele de timp pentru comutarea automată în modul de economisire a energiei.
Selector PAL/NTSC*	Prin modificarea formatului TV al dispozitivului, se poate înregistra într-un format film diferit.
Mod demo	Activează sau dezactivează redarea demonstrativă a unui film.
Rezoluție HDMI	Setează rezoluția atunci când camera este conectat la un televizor HDMI.
CTRL PT. HDMI	Operează camera de pe un televizor care acceptă BRAVIA™ Sync.
Conexiune USB	Setează metoda de conectare la USB.
Setare USB LUN	Sporește compatibilitatea prin limitarea funcțiilor conexiunii USB. Setat pe [Multiplu] în condiții normale și pe [Individual] numai atunci când conexiunea dintre cameră și computer sau componenta AV nu poate fi stabilită.
Alimentare prin USB	Setează dacă se alimentează prin conexiunea USB atunci când camera este conectată la un computer sau la un dispozitiv USB cu un cablu micro USB.
 Limbă	Selectează limba.
Setare dată/oră	Setează data și ora și ora de vară.
Setare zonă	Setează locul de utilizare.



Format	Formatează cardul de memorie.
Număr fișier	Setează metoda folosită pentru a aloca numere de fișiere unor imagini statice și filme.
Selectare folder REC	Modifică folderul selectat pentru stocarea imaginilor statice și a filmelor (MP4).
Folder nou	Creează un folder nou pentru stocarea de imagini statice și filme (MP4).
Nume folder	Setează numele formatului pentru imagini statice.
Recuperare BD im.	Recuperează fișierul cu baza de date de imagini și permite înregistrarea și redarea.
Info suport afișare	Afișează timpul de înregistrare rămas pentru filme și numărul de imagini statice care pot fi înregistrate pe cardul de memorie.
Versiune	Afișează versiunea software-ului camerei.
Resetare setare	Restabilește setările aparatului foto la valorile implicite.

\* În cazul în care comutați acest element, va fi nevoie să formatați cardul de memorie la o setare compatibilă cu sistemul PAL, respectiv NTSC. De asemenea, rețineți că este posibil să nu puteți reda filme înregistrate cu sistemul NTSC pe un televizor cu sistem PAL.

## Utilizarea software-ului

Prin instalarea următorului software pe computerul dvs., utilizarea camerei va fi mai convenabilă.

- PlayMemories Home™: Importă imaginile pe computerul dvs. și vă permite să le utilizați în diferite moduri (pagina 27).

Puteți descărca și instala acest software pe computer de pe următoarele URL-uri.

---

- 1 Utilizând browserul de internet de pe computerul dvs., accesați unul din următoarele URL-uri, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran, pentru a descărca software-ul dorit.

Windows:

<http://www.sony.co.jp/imsoft/Win/>

Mac:

<http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/>

- Aveți nevoie de o conexiune la internet.
  - Pentru detalii cu privire la funcționare, consultați pagina de asistență sau pagina de Ajutor a software-ului.
-

## Importarea imaginilor pe computer și utilizarea acestora (PlayMemories Home)

Software-ul PlayMemories Home vă permite să importați imagini statice și filme pe computer și să le folosiți. PlayMemories Home este necesar pentru importul de filme AVCHD pe computer.

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



Importul de imagini  
de pe cameră

Redarea imaginilor  
importate



În cazul Windows, sunt disponibile și următoarele funcții:



Vizualizarea  
imaginilor pe  
un calendar



Crearea de  
discuri cu  
filme




Încărcarea de  
imagini în  
serviciile de rețea

Partajarea de imagini în  
PlayMemories Online™



### Note

- Aveți nevoie de o conexiune la internet pentru a utiliza PlayMemories Online sau alte servicii de rețea. În unele regiuni sau țări este posibil ca aplicația PlayMemories Online sau alte servicii de rețea să nu fie disponibile.
- Dacă software-ul PMB (Picture Motion Browser), furnizat împreună cu modelele lansate înainte de 2011, a fost deja instalat pe computer, acesta va fi suprascris cu PlayMemories Home în timpul instalării. Folosiți PlayMemories Home, succesorul software-ului PMB.
- În PlayMemories Home se pot instala funcții noi. Conectați camera la computer chiar dacă PlayMemories Home este deja instalat pe computer.
- Nu deconectați cablul micro USB (furnizat) de la cameră în timp ce este afișat ecranul de operare sau ecranul de acces. Acest lucru poate deteriora datele.
- Pentru a deconecta camera de la computer, faceți clic pe  de pe bara de activități, apoi faceți clic pe [Scoateră DSC-HX350].

## Numărul de imagini statice și durata de înregistrare pentru filme

Numărul de imagini statice și durata de înregistrare poate varia în funcție de condițiile de înregistrare și de cardul de memorie.


### ■ Imagini statice

Tabelul de mai jos prezintă numărul aproximativ de imagini care pot fi înregistrate pe un card de memorie formatat cu această cameră. Valorile sunt definite cu ajutorul cardurilor de memorie Sony standard pentru testare.

 **Dimens. imag.]: L: 20M**

**Dacă  Format imagine] este setat la [4:3]\***

Calitate	Numărul de imagini statice	
	8 GB	64 GB
Standard	1150 imagini	9600 imagini
Fin	810 imagini	6500 imagini

\* Dacă setarea  Format imagine] este diferită de [4:3], puteți înregistra mai multe imagini decât numărul indicat mai sus.

## Filme

Tabelul de mai jos prezintă durata totală aproximativă de înregistrare pe un card de memorie formatat cu această cameră.

Format fișier	Setare înreg.	Durata disponibilă de înregistrare (o (oră), m (minute))		
		8 GB	32 GB	64 GB
AVCHD	60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	40 m	3 o	6 o
	60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	1 o	4 o 5 m	8 o 15 m
	60p 28M(PS)/50p 28M(PS)	35 m	2 o 30 m	5 o 5 m
	24p 24M(FX)/25p 24M(FX)	40 m	3 o	6 o
	24p 17M(FH)/25p 17M(FH)	1 o	4 o 5 m	8 o 15 m
MP4	1440×1080 12M	1 o 20 m	5 o 30 m	11 o 5 m
	VGA 3M	4 o 55 m	20 o	40 o 10 m

- Filmarea continuă este posibilă cel mult 29 de minute, dacă setările camerei sunt setările implicite și atunci când temperatura ambientală este aproximativ 25 °C. Durata maximă de înregistrare continuă pentru un film în format MP4 (12M) este de aproximativ 15 minute (limitată de restricția de 2 GB pentru dimensiunea fișierului).
- Durata de înregistrare de filme variază deoarece camera este prevăzută cu VBR (Rată de biți variabilă) care ajustează automat calitatea imaginii în funcție de scena înregistrată. Atunci când înregistrați un subiect în mișcare rapidă, imaginea este mai clară dar durata de înregistrare este mai mică deoarece este nevoie de mai multă memorie pentru înregistrare.  
Durata de înregistrare variază și în funcție de condițiile de înregistrare, de subiect sau de setările pentru calitatea/dimensiunea imaginii.

## Note cu privire la utilizarea camerei

### Funcții încorporate în această cameră

- Acest manual descrie dispozitivele compatibile 1080 60i și dispozitivele compatibile 1080 50i.
  - Pentru a verifica dacă camera este un dispozitiv compatibil 1080 60i sau un dispozitiv 1080 50i, verificați dacă are următoarele marcaje pe bază.  
Dispozitiv compatibil 1080 60i: 60i  
Dispozitiv compatibil 1080 50i: 50i
- Această cameră este compatibilă cu filmele în format 1080 60p sau 50p. Spre deosebire de modurile de înregistrare standard existente care înregistrează printr-o metodă de intercalare, această cameră înregistrează cu ajutorul unei metode progresive. Aceasta mărește rezoluția și creează o imagine mai uniformă și mai realistă. Filmele înregistrate în format 1080 60p/1080 50p pot fi redade doar pe dispozitivele care acceptă 1080 60p/1080 50p.

### Cu privire la utilizare și îngrijire

Evitați manipularea dură, dezasamblarea, modificarea, șocurile mecanice sau impactul cum ar fi ciocăniturile, aruncarea sau călcarea pe produs. Acordați o atenție sporită obiectivului.

### Note cu privire la redare/înregistrare

- Înainte de a porni înregistrarea, efectuați o înregistrare de probă pentru a verifica funcționarea corectă a camerei.
- Camera nu este rezistentă la praf, stropire sau apă.
- Nu expuneți direct obiectivul la fascicule, cum ar fi fasciculele laser. Acest lucru poate deteriora senzorul de imagine și poate cauza funcționarea incorectă a camerei.
- Nu expuneți camera la lumina soarelui și nu înregistrați imagini cu camera orientată spre soare pe perioade îndelungate. Mecanismul intern se poate deteriora.
- În cazul formării de condens de la umezeală, acesta trebuie îndepărtat înainte de utilizarea camerei.
- Nu zguduți sau loviți camera. Acest lucru poate afecta funcționarea și este posibil să nu mai puteți înregistra imagini. În plus, suportul de înregistrare poate deveni inutilizabil sau datele imagine se pot deteriora.

## **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.
- Depozitarea sub lumina directă a soarelui sau în apropierea unui radiator  
Corpul camerei se poate decolora sau deforma iar acest lucru poate provoca defecțiuni.
- În locuri cu zdruncinături sau vibrații puternice
- În apropierea unor surse de unde radio puternice, de radiații sau cu câmp magnetic puternic. În caz contrar, camera poate să nu înregistreze sau să nu redea corect imaginile.
- 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.

## **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 ZEISS în conformitate cu standardele de calitate ZEISS din Germania.

## **Note cu privire la monitor, vizorul electronic și obiectiv**

- Monitorul și vizorul electronic sunt fabricate cu ajutorul unei tehnologii de precizie foarte înaltă și peste 99,99% din pixeli sunt operaționali în vederea utilizării eficiente. Cu toate acestea, pot exista unele mici puncte întunecate și/sau luminoase (de culoare albă, roșie, albastră sau verde) care apar pe monitor și pe vizorul electronic. Aceste puncte sunt normale în procesul de fabricație și nu afectează înregistrarea.
- Aveți grijă să nu prindeți degetele sau alte obiecte în obiectiv în timpul utilizării.

## **Note cu privire la bliț**

- Nu țineți camera de bliț în timpul transportului sau nu manipulați blițul cu brutalitate.
- În cazul în care în unitatea blițului pătrunde apă, praf sau nisip, acesta se poate defecta.
- Aveți grijă să nu așezați degetul sub bliț când îl împingeți în jos.

## **Accesorii Sony**

Utilizați numai accesoriile originale marca Sony; în caz contrar, pot surveni defecțiuni. Este posibil ca accesoriile marca Sony să nu se găsească pe piață în unele țări sau regiuni.

## **Cu privire la temperatura camerei**

Corpul camerei și bateria se pot încălzi în timpul utilizării - acest lucru este normal.

## **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, pe ecran se va afișa un mesaj sau nu veți mai putea înregistra filme. În acest caz, lăsați alimentarea oprită și așteptați până când scade temperatura camerei și a bateriei. Dacă porniți alimentarea înainte de răcirea suficientă a camerei și a bateriei, este posibil ca alimentarea să fie întreruptă din nou sau să nu puteți înregistra filme.

## **Despre încărcarea bateriei**

- Dacă încărcați o baterie care nu a fost utilizată o perioadă îndelungată, este posibil ca aceasta să nu se încarce la capacitate maximă.  
Acest lucru este o caracteristică a bateriei. Încărcați din nou bateria.
- Bateriile care nu au fost folosite mai mult de un an pot fi deteriorate.

## **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.

## **Nu se oferă nicio garanție pentru conținutul deteriorat sau înregistrările nereușite**

Sony nu poate oferi nicio garanție pentru imposibilitatea de a realiza înregistrări sau pierderea sau deteriorarea de imagini înregistrate sau date audio din cauza funcționării necorespunzătoare a camerei sau a suportului de înregistrare etc.

Vă recomandăm să faceți copii de siguranță ale datelor importante.

## **Curățarea suprafeței camerei**

Curățați suprafața camerei cu o pânză moale umezită ușor cu apă și apoi ștergeți suprafața cu o pânză uscată. Pentru a evita deteriorarea finisajului sau a carcasi:

– Nu expuneți camera la produse chimice cum ar fi diluantul, benzina, alcoolul, șervețelele de unică folosință, substanțele insectifuge, crema de protecție solară sau insecticidul.

## **Întreținerea monitorului**

- Crema de mâini sau hidratantă lăsată pe monitor poate dizolva învelișul de protecție al acestuia. În cazul depunerii unei astfel de substanțe pe monitor, ștergeți-o imediat.
- Ștergerea forțată cu șervețele de hârtie sau cu alte materiale poate deteriora învelișul.
- Dacă pe monitor rămân amprente sau impurități, se recomandă îndepărtarea ușoară a impurităților și apoi ștergerea monitorului cu o cârpă moale.



## Specificații

### Camera

---

#### [Sistem]

Dispozitiv de imagine: Senzor 7,82 mm

(tip 1/2.3) Exmor R™ CMOS

Număr efectiv de pixeli ai camerei:

Aprox. 20,4 megapixeli

Numărul total de pixeli ai camerei:

Aprox. 21,1 megapixeli

Obiectiv: Obiectiv cu zoom ZEISS

Vario-Sonnar T\* 50×

f = 4,3 mm – 215 mm

(24 mm – 1 200 mm

(echivalent film 35 mm))

F2.8 (W) – F6.3(T)

Pentru înregistrarea de filme

(16:9): 26,5 mm – 1 325 mm<sup>\*1</sup>

Pentru înregistrarea de filme (4:3):

32,5 mm – 1 625 mm<sup>\*1</sup>

<sup>\*1</sup> Dacă [SteadyShot] este setat la [Standard]

Diametru filtru: 55 mm

SteadyShot: Optic

Format fișier (imagini statice):

Acceptă JPEG (DCF, Exif, MPF Baseline), compatibil DPOF

Format fișier (filme):

Format AVCHD (compatibil cu formatul AVCHD Ver. 2.0):

Video: MPEG-4 AVC/H.264

Audio: Dolby Digital 2ch, prevăzut cu Dolby Digital Stereo Creator

• Fabricat sub licență Dolby Laboratories.

Filme (format MP4):

Video: MPEG-4 AVC/H.264

Audio: MPEG-4 AAC-LC 2ch

Suport de înregistrare: Suporturi

Memory Stick PRO Duo, Suporturi

Memory Stick Micro, carduri SD,

carduri de memorie microSD

Bliț: Interval bliț (sensibilitate ISO

(Index de expunere recomandat)

setată la Automat):

Aprox. 0,5 m până la 8,5 m (W)/

Aprox. 2,4 m până la 3,5 m (T)

---

#### [Conectoare de intrare și ieșire]

Conector HDMI: Mufă micro HDMI

Terminal Multi/Micro USB\*:

Comunicare USB

Comunicare USB: Hi-Speed USB

(USB 2.0)

\* Acceptă dispozitive compatibile cu Micro USB.

---

#### [Vizor]

Tip: Vizor electronic

Număr total de puncte:

201 echivalent 600 puncte

Acoperire cadru: 100%

---

#### [Monitor]

Monitor LCD:

Unitate TFT 7,5 cm (tip 3.0)

Număr total de puncte:

921 600 puncte

## **[Alimentare, generală]**

Alimentare: Acumulator, 3,6 V

Adaptor c.a. 5 V

Consum de energie:

Aprox. 1,4 W (în timpul înregistrării de imagini cu monitorul)

Aprox. 1,1 W (în timpul înregistrării de imagini cu vizorul)

Temperatură de funcționare:

Între 0 °C și 40 °C

Temperatură de depozitare:

Între -20 °C și +60 °C

Dimensiuni (conform CIPA)

(Aprox.):  
129,6 mm × 93,2 mm × 103,2 mm  
(l/i/a)

Greutate (conform CIPA) (Aprox.):

652 g (inclusiv acumulatorul  
NP-BX1, Suporturi Memory Stick  
PRO Duo)

Microfon: Stereo

Difuzor: Monofonic

Exif Print: Compatibil

PRINT Image Matching III:

Compatibil

## **Acumulator reîncărcabil NP-BX1**

Tip de baterie: Baterie litiu-ion

Tensiune maximă: 4,2 V c.c.

Tensiune nominală: 3,6 V c.c.

Tensiune de încărcare maximă:


4,2 V c.c.

Curent de încărcare maxim: 1,89 A

Capacitate: 4,5 Wh (1 240 mAh)

Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

## **Mărci comerciale**

- Memory Stick și  sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Sony Corporation.
- „AVCHD Progressive” și sigla „AVCHD Progressive” sunt mărci comerciale ale Panasonic Corporation și Sony Corporation.
- Dolby și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.
- 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.
- Windows este marcă comercială înregistrată Microsoft Corporation în Statele Unite ale Americii și/sau în alte țări.
- Mac este marcă comercială înregistrată Apple Inc. în Statele Unite ale Americii și în alte țări.
- Sigla SDXC este marcă comercială a SD-3C, LLC.
- Facebook și sigla „f” sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Facebook, Inc.
- YouTube și sigla YouTube sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Google Inc.
- Eye-Fi este marcă comercială a Eye-Fi, Inc.

- 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 <sup>TM</sup> sau ® pot să nu fie folosite în toate situațiile din acest manual.



## Software-ul aplicat

### GNU GPL/LGPL

Produsul include un software eligibil pentru următoarea GNU Licență publică GNU (denumită în continuare „GPL”) sau GNU Licență publică minoră GNU (denumită în continuare „LGPL”).

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:

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

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

Licențele (în limba engleză) sunt stocate în memoria internă a produsului.

Stabiliți o conexiune de stocare în masă între produs și computer pentru a citi licențele din folderul „PMHOME” - „LICENSE”.

Pentru informații suplimentare cu privire la acest produs și răspunsurile la întrebările frecvente, puteți accesa site-ul nostru Web de asistență pentru clienți.

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



<http://www.sony.net/SonyInfo/Support/>

