SONY

4-533-354-**11**(1) (BG)

# Цифров фотоапарат

Ръководство с инструкции

Cyber-shot

DSC-W800

**Български**

## Научете повече за фотоапарата („Помощно ръководство“)

„Помощно ръководство“ е онлайн ръководство. Прегледайте го за по-подробни инструкции за всички функции на фотоапарата.

1. Посетете страницата за поддръжка на Sony. http://www.sony.net/SonyInfo/Support/
2. Изберете своята държава или регион.
3. Потърсете името на модела на фотоапарата в страницата за поддръжка.
   - Проверете името на модела в долната част на фотоапарата.

## Проверка на елементите, включени в комплекта

Число в скоби посочва броя части.

- Фотоапарат (1)
- Акумулаторна батерия NP-BN (1) (Акумулаторната батерия не може да бъде използвана с функцията Cyber-shot™, предоставена с комплекта батерии NP-BN1.)
- Специализиран USB кабел (1)
- Адаптер за променлив ток AC-UB10C (1)
- Кабел за електроозахранване (проводник към електрическата мрежа) (не е включен в комплекта за САЩ, Канада и Китай) (1)
- Каишка за китката (1)
- Ръководство с инструкции (настоящото ръководство) (1)

**Търговски марки**

- Memory Stick и  са търговски марки или регистрирани търговски марки на Sony Corporation.
- Microsoft, Windows и Windows Vista са или регистрирани търговски марки, или търговски марки на Microsoft Corporation в Съединените щати и/или в други държави.
- Mac, Mac OS са регистрирани търговски марки на Apple Inc.
- Intel, Pentium и Intel Core са търговски марки или регистрирани търговски марки на Intel Corporation или нейните клонове в Съединените щати и в други държави.
- Логотипът на SDXC е търговска марка на SD-3C,LLC.
- Facebook и логотипът „f“ са търговски марки или регистрирани търговски марки на Facebook, Inc.
- YouTube и логото на YouTube са търговски марки или регистрирани търговски марки на Google Inc.
- Наред с това, наименованията на системи и продукти, използвани в това ръководство, като цяло са търговски марки или регистрирани търговски марки на съответните им разработчици или производители. Маркировките ™ или ® обаче може да не са описани в това ръководство.

Допълнителна информация за този продукт и отговори на често задавани въпроси могат да бъдат намерени на нашия сайт за поддръжка на клиенти.

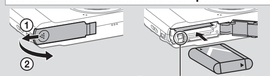
**http://www.sony.net/**

©2014 Sony Corporation

4533354110

# Как да използваме

## Поставяне на комплекта батерии




Лостче за изваждане на батерията

1 Отворете капака.

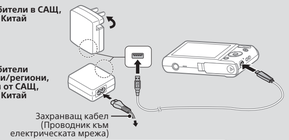
2 Поставете комплекта батерии.

## Зареждане на комплекта батерии

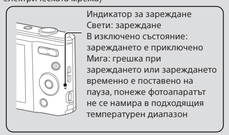
Изключете фотоапарата, докато зареждате батерията.

**За потребители в САЩ, Канада и Китай**

**За потребители в държавите/регионите, различни от САЩ, Канада и Китай**



Захранващ кабел (Проводник към електрическата мрежа)



Индикатор за зареждане
Свети: зареждане
В изключено състояние: зареждането е приключено
Мига: грешка при зареждането или зареждането временно е поставено на пауза, понеже фотоапаратът не се намира в подходящия температурен диапазон

1 Свържете фотоапарата към адаптера за променлив ток (включен в комплекта), използвайки специализирания USB кабел (включен в комплекта).

2 Свържете адаптера за променлив ток към електрическия контакт.

- Използвайте само оригинални батерии, специализиран USB кабел (включен в комплекта) и адаптер за променлив ток (включен в комплекта) с марката на Sony.

### Време за зареждане (Пълно зареждане)

Времето за зареждане е приблизително 115 мин с използване на адаптера за променлив ток (включен в комплекта).

### Зареждане чрез свързване към компютър

Комплектът батерии може да бъде зареден чрез свързване на фотоапарата към компютър посредством специализирания USB кабел.

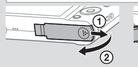
←Към USB жак

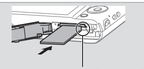
### Живот на батериите и брой изображения, които могат да бъдат записани и възпроизведени

| | Общо време за използване | Брой изображения |
|---|---|---|
| Снимане (снимки) | Прибл. 100 мин | Прибл. 200 изображения |
| Действително снимане (видеоклипове) | Прибл. 30 мин | — |
| Непрекъснато снимане (видеоклипове) | Прибл. 100 мин | — |
| Прегледване (неподвижни изображения) | Прибл. 180 мин | Прибл. 3600 изображения |

- Броят е базиран на стандарта CIPA. (CIPA: Camera & Imaging Products Association)

## Поставяне на карта с памет (продава се отделно)



Уверете се, че назъбеният край е в правилната позиция.

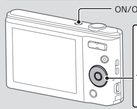
1 Отворете капака.

2 Поставете картата с памет (продава се отделно).

### Изваждане на картата с памет/комплекта батерии

Карта с памет: Натиснете картата с памет навътре веднъж, за да я извадите.
Батерия: Пълзните лоста за изваждане на батерията. Внимавайте да не изпуснете комплекта батерии.

## Настройване на часовника



Избор на елементи: ▲/▼/◀/▶
Настройка: ●

1 Натиснете бутон ON/OFF (Захранване).

2 Изберете желания език.

3 Изберете желаното географско местоположение, като следвате инструкциите на екрана, след което натиснете ● върху бутона за управление.

4 Настройте [Date & Time Format], [Summer Time] и [Date & Time], след това натиснете [OK].

5 Следвайте инструкциите на екрана.

### Повторно настройване на датата и часа.

изберете MENU → (Settings) → (Clock Settings) → [Date & Time Setting], за да отворите екрана с настройка на датата и часа.

## Снимане на снимки/видеоклипове

W: намаляване на мащаба
T: увеличаване на мащаба

### Снимане на снимки

1 Натиснете спуска наполовина, за да фокусирате.

2 Натиснете бутона за скорост на затвора до долу, за да заснемете изображение.

### Снимане на видеоклипове

1 За да започнете записването, натиснете бутона MOVIE (Видеоклип).

2 Натиснете бутона MOVIE (Видеоклип) отново, за да спрете записа.

## Преглед на изображения

W: намаляване на мащаба
T: увеличаване на мащаба

Избор на изображения:
▶ (следващ)/
◀ (предишен)
Настройка: ●

1 Натиснете ▶ (Playback) на бутона за управление.

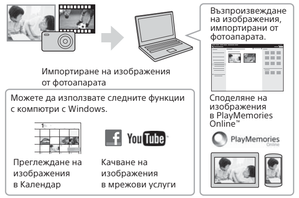
### Избиране на следващо/предходно изображение

Изберете изображение, като натиснете ▶ (следващо)/◀ (предходно) на бутона за управление. Натиснете ● в средата на бутона за управление, за да прегледате видеоклиповете.

### Изтриване на изображение

1 Натиснете (Delete) на бутона за управление.
2 Изберете [This Image] с ▲ на бутона за управление, след което натиснете ● .

## Функции на PlayMemories Home™




- За използването на „PlayMemories Online“ или други мрежови услуги е нужна интернет връзка. „PlayMemories Online“ или други мрежови услуги може да не са достъпни в някои държави или региони.

### Изтегляне на PlayMemories Home

Можете да изтеглите PlayMemories Home от следния URL адрес:
www.sony.net/pm/

- За подробности относно приложения за компютри с Mac посетете следния URL адрес:
  http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/

### Препоръчителна компютърна среда

Можете да проверите системните изисквания за софтуера на следния URL адрес.
www.sony.net/pcenv/

## Забележки относно използването на фотоапарата

**Употреба и грижи**

Избягвайте грубо третиране, разглеждане, модифициране, механични сътресения или удари, например с чук, изпускане или стъпване върху продукта. Бъдете особено внимателни с обектива.

**Относно файлове с база данни**

Когато във фотоапарата поставите карта с памет без файл с база данни и включите захранването, част от капацитета на картата с памет автоматично се използва, за да се създаде файл с база данни. Може да отнеме известно време, докато имате възможността да извършите следващото действие. Ако възникне грешка, свързана с файла с база данни, импортирайте всички изображения към компютъра чрез PlayMemories Home и след това форматирайте картата с памет.

**Забележки относно записа/възпроизвеждането**

- За да подсигурите стабилна работа на картата с памет, препоръчваме да използвате фотоапарата, за да форматирате картата с памет, която се използва за първи път с този фотоапарат. Имайте предвид, че форматирането ще изтрие всички данни, записани на картата с памет. Данните не могат да бъдат възстановени. Архивирайте важните данни на компютър или на друго местоположение за съхранение.
- Преди да започнете да записвате, направете пробен запис, за да се убедите, че фотоапаратът работи правилно.
- Фотоапаратът не е устойчив на прах, напръскване или вода.
- Избягвайте излагането на фотоапарата на вода. При проникване на вода във фотоапарата може да възникне неизправност. В някои случаи фотоапаратът не може да бъде поправен.
- Не насочвайте фотоапарата към слънцето или друга силна светлина. Това може да причини неизправност на фотоапарата.
- Не използвайте фотоапарата в близост до място, където се генерират силни радиовълни или се излъчва радиация. В противен случай има възможност фотоапаратът да не записва или да не възпроизвежда правилно изображенията.
- Използването на фотоапарата на места, където има пясък или прах, може да причини неизправности.
- Не тръскайте и не удряйте фотоапарата. Това може да причини неизправност и да ви попречи да записвате изображения. Освен това записващият носител може да стане неизползваем или да бъдат повредени данните на изображенията.
- Почистете повърхността на светлинната преди употреба. Топлината от излъчването на светлинната може да предизвика димене или изгаряне на замърсяванията от повърхността на светлинната. Забършете повърхността на светлинната с мека кърпа, за да премахнете замърсяванията, праха и т.н.

**Относно загряването на фотоапарата**

Фотоапаратът и батерията може да загреят поради продължително използване, но това не е неизправност.

**Относно защитата от прегряване**

В зависимост от температурата на фотоапарата и батерията може да не е възможно да записвате видеоклипове или захранването може да се изключи автоматично, за да предпази фотоапарата. На екрана ще се покаже съобщение преди захранването да се изключи или ако вече не е възможно да се записват видеоклипове. В такъв случай оставете захранването изключено и изчакайте, докато температурата на фотоапарата и на батерията се понижи. Ако включите захранването, без да сте позволили на батерията и фотоапарата да се охладят достатъчно, захранването може да се изключи отново или може да не е възможно да записвате филми.

**Предупреждение относно авторските права**

Телевизионни програми, филми, видеозаписи и други материали може да са обект на авторски права.
Неупълномощено записване на такива материали може да е в противоречие с разпоредбите в законите за авторско право.

**Не се компенсира повреден материал или грешка при записа**

Sony не може да компенсира грешка при запис, или загуба, или повреда на записано съдържание, вследствие на неизправност на фотоапарата или записващия носител и т.н.

**Относно кондензацията на влага**

Ако фотоапаратът е внесен директно от студено на топло място, може да настъпи кондензация на влага по вътрешността или външността му. Тази кондензация на влага може да причини неизправност на фотоапарата.

**Ако възникне кондензация на влага**

Изключете фотоапарата и изчакайте около час да се изпари влагата.
Имайте предвид, че ако се опитате да снимате с остатъци от влага в обектива, няма да можете да записватеясни изображения.

**Как се съхранява комплекта батерии**

За да предотвратите запалването на извода, късо съединение и др., използвайте найлонов плик и пр., за да предпазите от метални предмети по време на пренасяне или съхранение.

## Спецификации

**Фотоапарат**

**[Система]**
Устройство за изображения: 7,76 мм (тип 1/2,3) CCD, основен филтър на цветове
Общ брой пиксели на фотоапарата: Прибл. 20,4 мегапиксела
Общ брой ефективни пиксели на фотоапарата: Прибл. 20,1 мегапиксела
Обектив: обектив 5-кратно мащабиране
f = 4,6 мм– 23 мм (26 мм – 130 мм (еквивалент на филм 35 мм))
F3.2 (W) – F6.4 (T)
При снимане на видеоклипове (16:9): 31,5 мм – 157,3 мм
При снимане на видеоклипове (4:3): 26 мм – 130 мм
SteadyShot: Електронен
Серийно снимане (при снимане с най-голяма брой пиксели):
Прибл. 0,52 изображения/секунда (до 100 изображения)
Файлов формат:
Неподвижни изображения: JPEG (DCF, Exif, MPF Baseline) съвместимост, DPOF съвместимост
Видеоклипове: AVI (Motion JPEG)
Носител за запис: Вътрешна памет (Прибл. 29 MB), Memory Stick PRO Duo™ носител, Memory Stick Micro™ носител, SD карти, microSD карти с памет
Светлинна: Диапазон на светлинната (ISO чувствителност (Индекс на препоръчителна експонация) с настройка Auto):
Прибл. 0,4 м до 3,5 м (1,3 фута до 11,5 фута) (W)
Прибл. 0,6 м до 1,76 м (1,96 фута до 5,77 фута) (T)

**[Входни и изходни конектори]**
USB / A/V OUT жак:
Видео изход
Аудио изход
USB комуникация
USB комуникация: Hi-Speed USB (USB 2.0)

**[Екран]**
LCD екран: 6,7 см (тип 2,7) TFT устройство
Общ брой точки: 230 400 точки

**[Захранване, общо]**
Захранване: Акумулаторна батерия NP-BN, 3,6 V
Адаптер за променлив ток AC-UB10C, 5 V
Консумация на енергия (при снимане): Прибл. 1,0 W
Работна температура: От 0°C до 40°C (от 32°F до 104°F)
Температура на съхранение: От -20°C до +60°C (от -4°F до +140°F)
Размери (отговарят на CIPA):
96,8 мм × 55,5 мм × 20,8 мм (3 7/8 инча × 2 1/4 инча × 27/32 инча) (Ш/В/Д)
Тегло (отговаря на CIPA) (включително батерия NP-BN, Memory Stick PRO Duo носител): Прибл. 125 г (4,4 унции)
Микрофон: Моно
Високоговорител: Моно
Exif Print: Съвместим
PRINT Image Matching III: Съвместим

**Адаптер за променлив ток AC-UB10C**
Изисквания за захранването: Променлив ток 100 V до 240 V, 50 Hz/60 Hz, 70 mA
Изходно напрежение: Прав ток 5 V, 0,5 A
Работна температура: От 0°C до 40°C (от 32°F до 104°F)
Температура на съхранение: От -20°C до +60°C (от -4°F до +140°F)
Размери:
Прибл. 50 мм × 22 мм × 54 мм (2 инча × 7/8 инча × 2 1/4 инча) (W/H/D)

**Акумулаторна батерия NP-BN**
Тип батерия: Литиево-йонна батерия
Максимално напрежение: Постоянен ток 4,2 V
Номинално напрежение: Постоянен ток 3,6 V
Максимално зарядно напрежение: Постоянен ток 4,2 V
Максимален заряден ток: 0,9 A
Капацитет:
типично: 2,3 Wh (630 mAh)
минимално: 2,2 Wh (600 mAh)

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

Данни на собственика
Номерът на модела и серийният номер се намират от долната страна. Запишете серийния номер в предоставеното по-долу място. Правете справка с тези номера винаги когато се свързвате с търговеца на Sony относно този продукт.
Модел №: DSC-W800
Сериен № _____
Модел № AC-UB10C
Сериен № _____

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

**За да намалите риска от пожар или токов удар, не излагайте устройството на дъжд или влага.**

## ВАЖНИ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ -ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ УКАЗАНИЯ ОПАСНОСТ ЗА ДА СЕ НАМАЛИ РИСКЪТ ОТ ПОЖАР ИЛИ ТОКОВ УДАР, ВНИМАТЕЛНО СЛЕДВАЙТЕ НАПРЪСКИТЕ.

Ако формата на щепсела не съвпада с контакта, използвайте адаптер за щепсел с правилната конфигурация за контакта.

## ВНИМАНИЕ

**Комплект батерии**

Ако с комплекта батерии се борави неправилно, той може да избухне, да причини пожар или дори химически изгаряния. Спазвайте предупрежденията по-долу.

- Не разглобявайте.
- Не смачквайте и не подлагайте батерията на удар или силно физическо въздействие, като например удар с чук, изпускане или стъпване върху нея.
- Не свързвайте нагъсо и не позволявайте метални предмети да влизат в контакт с клемите на батерията.
- Не излагайте на висока температура над 60°C (140°F), например на пряка слънчева светлина или в паркиран на слънце автомобил.
- Не изгаряйте и не хвърляйте в огън.
- Не използвайте повредени или изпускащи течност литиево-йонни батерии.
- Зареждайте батерията с оригинално зарядно устройство на Sony или с устройство, което може да зарежда батерията.
- Дръжте батерията далеч от досега на деца.
- Дръжте батерията суха.
- Заменяйте само със същия или с еквивалентен тип, препоръчан от Sony.
- Незабавно изхвърляйте използваните батерии, както е описано в инструкциите.

**Адаптер за променлив ток**

Свързвайте към близкостоящ електрически контакт, когато използвате адаптера за променлив ток. Незабавно изключете адаптера за променлив ток от контакта (гнездото), ако възникне неизправност, докато използвате устройството.

## За потребители в Европа

**Съобщение за потребителите в държави, прилагащи директивите на ЕС**
Производител: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Япония
Съвместимост с продукти за ЕС: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Германия

**Съобщение**
Ако поради статично електричество или електромагнитизъм преносът на данни прекъсне, рестартирайте приложението или изключете и включете отново комуникационния кабел (USB и т.н.).

Този продукт е изпробван и е установено, че е съвместим с ограниченията, изложени в разпоредбата за ЕМС за използване на свързващи кабели, не по-дълги от 3 метра (9,8 фута).

Електромагнитните полета на конкретните честоти може да повлияят върху картината и звука на това устройство.

**Изхвърляне на използвани батерии и електрическо и електронно оборудване (приложимо за държавите от Европейския съюз и други страни в Европа със системи за разделно събиране на отпадъците)**

Този символ върху продукта, батерията или опаковката показва, че продуктът и батерията не трябва да се третират като битови отпадъци. При определени батерии той може да се използва заедно с химичен символ. Химичните символи за живак (Hg) или олово (Pb) са добавени, ако батерията съдържа повече от 0,0005% живак или 0,004% олово.

Като осигурите правилното изхвърляне на тези продукти и батерии, ще помогнете за предотвратяването на евентуалните негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които инакс биха могли да възникнат при неподходящо изхвърляне на батерията. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на природните ресурси. При продукти, които поради съображения за безопасност, производителност или цялостност на данните изискват постоянна връзка с вградена батерия, тя трябва да бъде заменяна само от квалифициран сервизен персонал. За да гарантирате правилното третиране на батерията и електрическото и електронното оборудване, предайте продуктите в края на експлоатационния им цикъл в подходящ пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване. За всички други батерии прегледайте раздела за безопасното изваждане на батерията от продукта. Предайте батерията в подходящ пункт за рециклиране на използвани батерии. За подробна информация относно рециклирането на този продукт или батерията се обърнете към местната администрация, към службата за събиране на битови отпадъци или към магазина, от който сте закупили продукта или батерията.