

Battery Charger

Зарядное Устройство

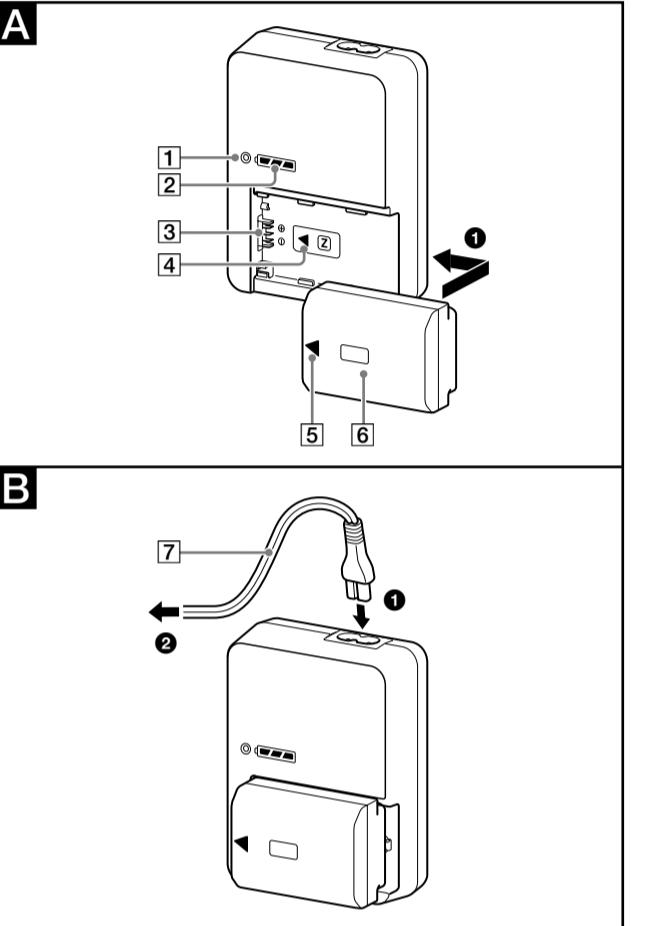
Зарядний пристрій

充电器

Bruksanvisning
Istruzioni per l'uso
Instrukcja obsługi
Návod na obsluhu
Инструкция по эксплуатации
Інструкції з експлуатації
Өдүңгөсөзлөүлөрдүү
使用说明书

©2016 Sony Corporation
Printed in China
http://www.sony.net/
4691603110

BC-QZ1



Svenska

Tack för att du har vält en Sony batteriladdare.
Innan denna batteriladdare tas i bruk, läs noggrant igenom denna bruksanvisning. Spara bruksanvisningen.

Egenskaper

BC-QZ1 batteriladdare (nedan kallad "denna enhet") är utformad enbart för laddning av Sony "InfoLITHIUM"-batteripaket Z-serien.

- *InfoLITHIUM*-batteripaketet Z-serien är försedd med -logotypen.
- *InfoLITHIUM* är ett varumärke tillhörande Sony Corporation.
- Denna enhet kan inte användas för att ladda några andra batteripaket än "InfoLITHIUM"-batteripaketet Z-serien.

A B Beskrivning av delar

- CHARGE-lampa**
- Indikatorlampa för laddningsstatus**
- Batteriterminal**
- Märket ▲ på laddare**
- Märket ▲ på batteri**
- Batteripaket**
- Nätsladd**

Laddning av batteripaketet

Batteripaketet laddas genom att det sätts i denna enhet.
1 Sätt i batteripaketet, (se illustration A-1/2.)

För att sätta i batteripaketet, se att märket ▲ på laddaren och märket ▲ på batteriet pekar i samma riktning.

2 Anslut nätsladden till denna enhet och sedan till ett vägguttag (väggkontakten), (se illustration B-1/2.)

CHARGE-lampa (orange) tänds och laddningen påbörjas. Indikatorlampa för laddningsstatus släcknar när laddningen fortsätter ungefär 30 minuter till. (Fullständig uppladdning)

Obs!

- Lyft inte denna enhet i batteripaketet.
- Var noga med att inte slå batteripaketet emot denna enhet.
- För försiktig så att du inte klämmer fingrarna när du sätter i och tar batteripaketet.

Utagning av batteripaketet

Ta ur batteripaketet genom att skjuta det i motsatt riktning mot när du satte i det.

Indikatorlampa för laddningsstatus ger information om ungefärlig laddningsstatus.



	CHARGE-lampa	Indikatorlampa för laddningsstatus
Direkt efter isättning av batteripaketet - 30 %		
30 % - 60 %		
60 % - 90 %		
90 % - Fullständig uppladdning		
Fullständig uppladdning slutförd		

Laddningsnivå som visas av indikatorlampa för laddningsstatus och procenttalen i tabellen ovan är ungefärliga angivelser.
Den faktiska statusen kan variera beroende på den omgivande temperaturen och batteripaketets skick.

Laddningstid

Tabellen nedan anger laddningstider för ett batteripaket som är helt urladdat.

Batteripaket	NP-FZ100
Tid för fullständig uppladdning	150

- ungefärligt antal minuter för att ladda upp ett urladdat batteripaket.
- Se bruksanvisningen för apparaten för mer information om batteriförflyttningar.
- Laddningstiden kan variera beroende på batteripaketets skick och den övergående temperaturen.
- De angivna tiden gäller för laddning av ett urladdat batteripaket som körts slut med en apparat och vid användning av denna enhet i en omgivande temperatur på 25 °C.

Laddningstemperatur

Temperaturområdet för laddning är 0 °C till 40 °C. För att tillgodose maximal batteriprestans rekommenderas emellertid att laddning sker inom temperaturområdet 10 °C till 30 °C.

- Obs!
- Om CHARGE-lampen inte tänds, kontrollera att batteripaketet är ordentligt isatt i denna enhet.
 - När ett fullt uppladdat batteri sätts i, tänds CHARGE-lampen en gång och släckas därefter.
 - Ett batteripaket som inte har använts på längre kan kräva längre tid än normalt för att laddas upp.

Denna enhet stöder världsvida spänningar från 100 V till 240 V. Använd inte en elektronisk spänningomvandlare, eftersom det kan orsaka fel.

Formen på vägguttag skiljer sig beroende på landet och regionen. Kontrollera före avresan.

Felsökning

När CHARGE-lampa blinkar, går igenom följande felsökningsschema.

CHARGE-lampan blinkar på två sätt.
Blinkar långsamt: Tänds och släcks växelvis var 1 sekunder
Blinkar snabbt: Tänds och släcks växelvis var 0,15 sekunder
Vilken åtgärd som ska vidtas beror på det sätt Charge-lampan blinkar.

När CHARGE-lampan fortsätter att blinka långsamt

Laddningen pausas. Denna enhet är i vänteläge.

Om rumstemperaturen inte håller sig inom det lämpliga temperaturområdet, stoppas laddningen automatiskt.

När rumstemperaturen återgår till lämplig nivå, tänds CHARGE-lampa och laddningen sätts igång igen.

Vi rekommenderar att batteripaketet laddas vid 10 °C till 30 °C.

När CHARGE-lampan fortsätter att blinka snabbt

När batteripaketet laddas för första gången i en av följande situationer, kan CHARGE-lampa blinka snabbt.

Om det händer, ta ur batteripaketet från denna enhet, sätt tillbaka det och ladda igen.

- När batteripaketet inte har använts på längre
- När batteripaketet isatt i kameran inte har använts på längre
- Direkt efter köp

Om CHARGE-lampan fortsätter att blinka snabbt, går igenom följande felsökningschema.

Ta ur batteripaketet som håller på att laddas och sätt sedan i samma batteripaket ordentligt igen.



Det går inte att ladda batteripaketet.

- Nätsladden är inte ansluten till vägguttaget (väggkontakten).
- Anslut nätsladden till vägguttaget (väggkontakten) ordentligt.
- Sätt i batteripaketet i denna enhet korrekt.

Specificatoner

Ingående märkspänning 100 V - 240 V växelström 50 Hz/60 Hz 0,38 A

Utgående märkspänning 8,4 V växelström 1,6 A

Arbetstemperatur 0 °C till 40 °C

Förvaringstemperatur -20 °C till +60 °C

Storlek (Ca.) 70 mm x 33 mm x 95 mm (b/h/d)

Vikt Ca. 125 g

Inkluderade artiklar Batteriladdare (BC-QZ1) (1)

Nätsladd (1)

Uppslättning tryckt dokumentation

Utförande och specificatior kan ändras utan föregående meddelande.

Italiano

Grazie per aver acquistato il carica-batterie Sony.

Prima di utilizzare il carica-batterie leggere con attenzione le presenti istruzioni e conservarle per consultazione futura.

Caratteristiche

Il carica-batteria BC-QZ1 (ora in avanti definito "unità") è progettato esclusivamente per caricare il pacco batteria Sony "InfoLITHIUM" serie Z.

- Il pacco batteria "InfoLITHIUM" serie Z reca il logo .
- "InfoLITHIUM" è un marchio di fabbrica di Sony Corporation.
- L'unità non deve essere utilizzata per caricare pacchi batteria diversi dal pacco batteria "InfoLITHIUM" serie Z.

A B Identificazione delle parti

- Spia CHARGE
- Spia di indicazione dello stato di carica
- Connettore batteria
- Segno ▲ sul caricabatterie
- Segno ▲ sulla batteria
- Batteria
- Cavo di alimentazione

Per ricaricare il blocco batteria

La batteria si ricarica inserendola nell'unità.

1 Inserire il blocco batteria. (vedere la figura A-1/2.)

Per inserire il pacco batteria accertarsi che il segno ▲ sul caricabatteria e il segno ▲ sulla batteria siano nella stessa direzione.

2 Collegare il cavo di alimentazione all'unità e quindi a una presa di rete (presa a muro). (vedere la figura B-1/2.)

La spia CHARGE (arancione) si accende e inizia il caricamento della batteria.

La spia CHARGE si spegne quando la batteria ha una carica pari al 90%.

La spia di indicazione dello stato di carica si spegne quando la carica continua per ulteriori 30 minuti circa (piena carica).

Note:

- Non sollevare l'unità afferrando il blocco batteria.
- Fare attenzione a non urtare il blocco batteria contro l'unità.
- Fare attenzione a non intrappolare le dita quando si inserisce o si rimuove il blocco batteria.

La laddningsnivå som visas av indikatorlampa för laddningsstatus och procenttalen i tabellen ovan är ungefärliga angivelser.
Den faktiska statusen kan variera beroende på den omgivande temperaturen och batteripaketets skick.

Per rimuovere il blocco batteria

Rimuovere il blocco batteria facendolo scivolare nella direzione opposta a quella in cui è stato inserito.

Per controllare lo stato di carica approssimativo, controllare la spia di indicazione dello stato di carica.



... Spenta, ... Accesa

	Spia CHARGE	Spia di indicazione dello stato di carica
Immediatamente dopo aver inserito il blocco batteria - 30 %		
30 % - 60 %		
60 % - 90 %		
90 % - Carica completa		
Carica completa completata		

Il livello di carica indicato dalla spia di indicazione dello stato di carica e le percentuali riportate nella tabella qui sopra rappresentano una guida indicativa.

Lo stato effettivo potrebbe essere diverso a seconda della temperatura ambiente o delle condizioni del blocco batteria.

Tempo di ricarica

Nella tabella che segue sono indicati i tempi di ricarica per una batteria completamente scarica.

Batteria	NP-FZ100
Tempo per la ricarica completa	150

Numero approssimativo di minuti occorrenti per ricaricare una batteria esaurita.

Per ulteriori informazioni sulla durata della batteria, vedere il manuale di istruzioni del dispositivo.

Il tempo di ricarica può variare in base alle condizioni della batteria o alla temperatura ambiente.

- I tempi indicati si riferiscono alla carica di un blocco batteria esaurito dopo l'uso con un dispositivo, utilizzando l'unità a una temperatura ambiente di 25 °C.

Temperatura per la ricarica

L'intervallo di temperatura per la ricarica è di 0 °C - 40 °C. Per la massima efficienza della batteria, l'intervallo di temperatura consigliato durante la ricarica è 10 °C - 30 °C.

Note

- Se la spia CHARGE non si accende, controllare che la batteria sia fissata saldamente sull'unità.
- Se si installa sull'unità una batteria già completamente carica, la spia CHARGE si accende una volta poi si spegne.
- Per ric

Время зарядки

В следующей таблице показано время зарядки полностью разряженного аккумулятора.

Аккумулятор	NP-FZ100
Время полной зарядки	150

• Приблизительное время в минутах до зарядки полностью разряженного аккумулятора.

• Подробные сведения относительно срока службы аккумулятора приведены в инструкции по эксплуатации устройства.

• Время зарядки может отличаться в зависимости от состояния аккумулятора или температуры окружающей среды.

• Показанное время приведено для случая зарядки пустого аккумулятора, разряженного с помощью устройства, и использования данного изделия при температуре окружающей среды 25 °C.

Температура во время зарядки

Диапазон температур для зарядки составляет от 0 °C до 40 °C. Для обеспечения максимальной производительности аккумулятора рекомендуемый диапазон температур во время зарядки составляет от 10 °C до 30 °C.

Примечания

• Если индикатор CHARGE не загорается, проверьте, плотно ли вставлен аккумулятор в данное устройство.

• При установке полностью заряженного аккумулятора индикатор CHARGE загорится на некоторое время, а затем погаснет.

• Зарядка аккумулятора, не использовавшегося в течение длительного периода, может занять больше времени, чем обычно.

Данное изделие поддерживает использование во всем мире напряжения от 100 В до 240 В. Не используйте электронный трансформатор напряжения, поскольку это может привести к неисправности. Форма настенных розеток отличается в разных странах и регионах. Проверьте перед отъездом.

Поиск и устранение неисправностей

В случае мигания индикатора CHARGE выполните проверку по следующей схеме.

Индикатор CHARGE мигает двумя способами.

Медленно мигает: Периодически загорается и гаснет каждые 1,5 секунды.

Быстро мигает: Периодически загорается и гаснет каждые 0,15 секунды.

Действие, которое необходимо предпринять, зависит от способа мигания индикатора CHARGE.

Если индикатор CHARGE продолжает медленно мигать

Зарядка приостановлена. Данное устройство находится в состоянии ожидания.

Если температура в помещении выйдет за пределы соответствующего диапазона температуры, зарядка будет остановлена автоматически.

Когда температура в помещении вернется к соответствующему диапазону, индикатор CHARGE загорится и зарядка будет начата снова.

Рекомендуется заряжать аккумулятор при температуре от 10 °C до 30 °C.

Если индикатор CHARGE продолжает быстро мигать

Во время зарядки аккумулятора в первый раз в одной из следующих ситуаций, лампочка CHARGE может быстро мигать. Если это произошло, снимите аккумулятор с данного устройства, прекрепите его и зарядите снова.

① Аккумулятор длительное время не использовался

② Аккумулятор длительное время оставался установленным в камере

③ Сразу после покупки

Если лампочка CHARGE будет продолжать быстро мигать, выполните проверку по следующей схеме.

Извлеките заряжаемый аккумулятор, а затем снова плотно вставьте его.

Индикатор CHARGE снова мигает:
Установите другой аккумулятор.

Индикатор CHARGE мигает,
а затем перестает мигать:
Если индикатор CHARGE гаснет из-за того, что время зарядки истекло, неисправен аккумулятор, который был установлен первым.

Обратитесь к ближайшему дилеру компании Sony для проверки изделия, которое может быть неисправным.

Аккумулятор не заряжается.

• Шнур питания не подсоединен к сетевой розетке (настенной розетке).
→ Подсоедините шнур питания к сетевой розетке (настенной розетке) надлежащим образом.

• Аккумулятор подсоединен неплотно.

→ Правильно установите аккумулятор в данное изделие.

Технические характеристики

Входные параметры 100 В - 240 В переменного тока 50 Гц/60 Гц 0,38 А

Выходные параметры 8,4 В постоянного тока 1,6 А

Рабочая температура От 0 °C до 40 °C

Температура хранения От -20 °C до +60 °C

Размеры (приблиз.) 70 mm × 33 mm × 95 mm (ш/в/г)

Масса Приблиз. 125 g

Комплектность поставки Зарядное Устройство (BC-QZ1) (1)

Шнур питания (1)

Набор печатной документации

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Українська

Виробник: Соnі Корпорейшн, 1-71 Конан, Міннату-ку, Токіо 108-0075, Японія.

Країна виробництва: Китай

Дякуємо за придбання зарядного пристрію Sony.

Перед початком роботи з зарядним пристрієм, будь ласка, уважно прочитайте даний посібник і збережіть його для довідок у майбутньому.

Характеристики

Зарядний пристрій BC-QZ1 (який у подальшому іменується як «пристрій») призначено виключно для зарядки аккумулятора Sony «InfoLITHIUM» серії Z.

• На аккумуляторах «InfoLITHIUM» серії Z є логотип ① (позначка ②).

• «InfoLITHIUM» є товарним знаком Sony Corporation.

• Цей пристрій не може використовуватися для зарядки інших аккумуляторів, крім аккумуляторів «InfoLITHIUM» серії Z.

AB Найменування компонентів

① Індикатор CHARGE

② Індикатор стану зарядження

③ Акумуляторний роз'єм

④ Позначка ▲ на зарядному пристрії

⑤ Позначка ▲ на аккумуляторі

⑥ Аккумулятор

⑦ Шнур живлення

Зарядка аккумулятора

Зарядка аккумулятора виконується шляхом його встановлення у даний пристрій.

1 **Приєднайте аккумулятор.** (див. маюноок A ①.)

Під час встановлення аккумулятора переверніться, що позначки позначки ▲ на зарядному пристрії та позначки ▲ на аккумуляторі співпадають.

2 **Під'єднайте шнур живлення до даного пристрію, а потім до стінної розетки (штепельної розетки).** (див. маюноок B ①/②.)

Загориться індикатор CHARGE (оранжевий) і почнеться зарядка. Індикатор CHARGE гасне, коли аккумулятор буде заряджено приблизно на 90 %.

Індикатор стану зарядження загоряється, коли зарядження підтримується більш ніж 30 хвилин. (Повна зарядка)

Примітки

• Не піднімайте пристрій за аккумулятор.

• Будьте обережні, щоб не вдарити аккумулятором по даному пристрію.

• Будьте обережні, щоб не затиснути пальці під час приєднання та від'єднання.

Від'єднання аккумулятора

Від'єднайте аккумулятор, перемістивши його в напрямку, протилежному напрямку його приєднання.

Стан зарядки можна приблизно перевірити за допомогою індикатора стану зарядки.



... Вимкнено, ... Горить

	Індикатор CHARGE	Індикатор стану зарядки
Безпосередньо після приєднання аккумулятора - 30 %	■	□□□
30 % - 60 %	■	□□■
60 % - 90 %	■	■■■
90 % - Повна зарядка	□	■■■
звершена	□	□□□

Рівень зарядки, який відображається за допомогою індикатора стану зарядки, і відсотки в зазначеній вище таблиці є приблизним обрієнтом.

Дійсний стан може відрізнятися в залежності від зовнішньої температури або стану аккумулятора.

Час зарядки

У наступній таблиці показано час зарядки повністю розрядженого аккумулятора.

Аккумулятор	NP-FZ100
Час повної зарядки	150

• Приблизний час з хвилинами до зарядки повністю розрядженого аккумулятора.

• Для отримання повністю зарядженого аккумулятора потрібно від часу зарядки стиснути інформацію про стан аккумулятора.

• Час зарядки може відрізнятися в залежності від стану аккумулятора або зовнішньої температури.

• Вказаний час наведено для зарядки аккумулятора, який було розряджено в пристрі, за допомогою даного виробу при зовнішній температурі 25 °C.

Температура зарядки

Діапазон температур для зарядки становить від 0 °C до 40 °C. Для максимальної ефективності аккумулятора рекомендованій діапазон температур під час зарядки становить від 10 °C до 30 °C.

Примітки

• Якщо індикатор CHARGE не горить, переверніте чи змініть приєднання аккумулятора до даного пристрію.

• Випадок встановлення повністю зарядженого аккумулятора індикатор CHARGE загориться один раз, а потім погасне.

• Аккумулятор, який не використовувався протягом тривалого часу, може заряджатися дещо повільніше.

• Дійсний пристрій ділиться напругою, від'єднавши який від пристрію, відновлюється.

• Індикатор CHARGE мигає двома різними способами.

Мигає повільно: Повторно вмикається та вимикається кожні 1,5 секунди.

Мигає швидко: Повторно вмикається та вимикається кожні 0,15 секунди.

Дійсно якісно виконати, залежати від того, як мигає індикатор CHARGE.

Якщо індикатор CHARGE продовжує мигати повільно

Зарядка призупинено. Даний пристрій знаходитьться в стані очікування.

Якщо температура в помешканні вийде за межі допустимого діапазону, зарядка автоматично припиниться.

Після повернення температури в помешканні до допустимого діапазону індикатор CHARGE загориться і зарядка продовжиться.

Дійсночесті заряджати аккумулятор при температурі від 10 °C до 30 °C.

Якщо індикатор CHARGE продовжує мигати

Зарядка призупинена. Даний пристрій знаходитьться в стані очікування