

Mikrofon stereofoniczny

Instrukcja obsługi

PL

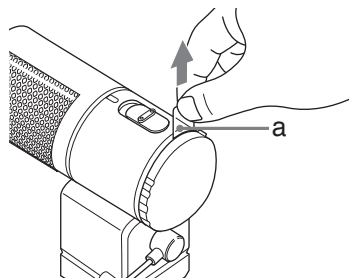
ECM-ALST1

Stopka akcesoriów Auto-lock

© 2010 Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

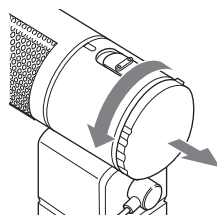
<http://www.sony.net/>

A

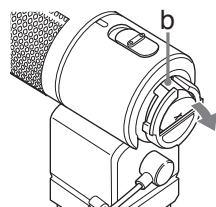


B

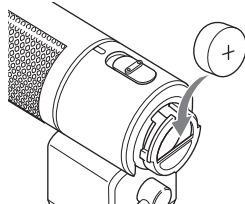
-1



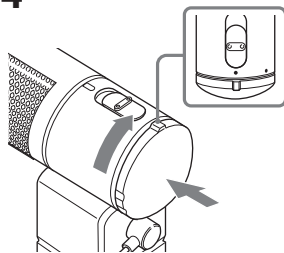
-2



-3



-4



Przed rozpoczęciem eksploatacji tego urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Prosimy ponadto o pozostawienie instrukcji do wykorzystania w przyszłości.

OSTRZEŻENIE

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem:

- 1) nie wystawiać urządzenia na deszcz i chronić je przed wilgocią.
- 2) nie stawiać na urządzeniu przedmiotów wypełnionych płynami, np. wazonów.

Nie narażać akumulatorów na zbyt wysoką temperaturę spowodowaną promieniami słonecznymi, ogniem itp.

Dla klientów w Europie

Usuwanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z wydzielonymi systemami zbierania odpadów)

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie powinien być zaliczany do odpadów domowych. Należy go przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się zbieraniem i recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Prawidłowe usunięcie produktu zapobiegne potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, których przyczyną mogłoby być niewłaściwe usuwanie produktu. Recykling materiałów pomaga w zachowaniu surowców naturalnych. Aby uzyskać szczegółowe informacje o recyklingu tego produktu, należy się skontaktować z władzami lokalnymi, firmą świadczącą usługi oczyszczania lub sklepem, w którym produkt ten został kupiony.

Usuwanie zużytych baterii i akumulatorów (dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z wydzielonymi systemami zbierania odpadów)



Ten symbol na baterii, akumulatorze lub opakowaniu oznacza, że produkt nie powinien być zaliczany do odpadów domowych. Na pewnych bateriach lub akumulatorach symbol ten może być używany razem z symbolem chemicznym. Symbole chemiczne rtęci (Hg) lub ołowiu (Pb) dodaje się, gdy bateria lub akumulator zawiera więcej niż 0,0005% rtęci lub 0,004% ołowiu.

Prawidłowe usunięcie baterii lub akumulatora zapobiegne potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, których przyczyną mogłoby być niewłaściwe usuwanie baterii lub akumulatora. Recykling materiałów pomaga w zachowaniu surowców naturalnych.

W przypadku produktu, który ze względów bezpieczeństwa, sprawności działania lub spójności danych wymaga stałego podłączenia do wewnętrznej baterii lub akumulatora, wymianę baterii lub akumulatora należy zlecić wykwalifikowanemu technikowi serwisu. Dla zapewnienia prawidłowego przetworzenia baterii lub akumulatora, wyeksploatowany produkt należy przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się zbieraniem i recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. W przypadku pozostałych baterii / akumulatorów należy się zapoznać z odpowiednim podrozdziałem dotyczącym bezpiecznego usuwania baterii lub akumulatora z produktu.

Baterię lub akumulator należy przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się recyklingiem zużytych baterii.

Aby uzyskać szczegółowe informacje o recyklingu tego produktu, baterii lub akumulatorów, należy się skontaktować z władzami lokalnymi, firmą świadczącą usługi oczyszczania lub sklepem, w którym produkt ten został kupiony.

< Uwaga dla klientów z krajów, w których obowiązują dyrektywy UE >

Producentem tego produktu jest Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonia. Przedstawicielem producenta w Unii Europejskiej upoważnionym do dokonania i potwierdzenia oceny zgodności z wymaganiami zasadniczymi jest Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Niemcy. Nadzór nad dystrybucją na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej sprawuje Sony Poland, 00-876 Warszawa, ul. Ogrodowa 58. W sprawach serwisowych i gwarancyjnych należy kontaktować się z podmiotami, których adresy podano w osobnych dokumentach gwarancyjnych lub serwisowych, albo z najbliższym sprzedawcą produktów Sony.

Charakterystyka

Mikrofon jest przeznaczony do użytku na aparatach z gniazdem mikrofonowym i stopką akcesoriów Auto-lock.

- System stereo (Middle-Side) umożliwia rejestrację naturalnego dźwięku i zapewnia jego doskonałą czystość.
- Charakterystykę kierunkową (wpływającą na szerokość panoramy) można ustawić na 90° lub 120°, zależnie od źródła dźwięku.

Zalecenia eksploatacyjne

- Mikrofon jest urządzeniem o dużej precyzji. Chronić go przed upuszczeniem, uderzeniem lub zbyt silnym wstrząsem.
- Chronić mikrofon przed wysoką temperaturą i dużą wilgotnością.
- Kiedy mikrofon jest używany na wolnym powietrzu, należy chronić go przed zamoczeniem deszczówką lub wodą morską.
- Podczas nagrywania filmu istnieje możliwość nagrania odgłosów pracy obiektywu, sygnałów dźwiękowych z aparatu itp. Aby uniknąć nagrania odgłosów pracy obiektywu, można wybrać tryb ręcznej regulacji ostrości.
- Dotknięcie mikrofonu w czasie nagrywania spowoduje nagranie zakłóceń. Uważać, aby nie dotknąć mikrofonu włosami itp.
- Zmiana charakterystyki kierunkowej mikrofonu w czasie nagrywania może spowodować zakłócenia w nagraniu.
- Nie chwycić aparatu tylko za mikrofon. Grozi to uszkodzeniem mikrofonu lub upadkiem aparatu.
- Przed przeniesieniem mikrofonu należy zdjąć go z aparatu i schować do dostarczonego pokrowca.
- Lampka kontrolna baterii zapali się na chwilę i wkrótce gaśnie. Po użyciu zawsze wyłączaj mikrofon.
- Aby uniknąć nagrywania zakłóceń powodowanych przez wibrację aparatu, mikrofon ma bardzo miękkie, pochłaniające wibrację złącze. Z tego powodu korpus mikrofonu może się poruszać.

Przed użyciem mikrofonu A

W urządzeniu jest fabrycznie zainstalowana bateria pastylkowa. Przed użyciem mikrofonu należy wyjąć wkładkę izolacyjną (a). Wkładka ta zapobiega wyładowaniu baterii w transporcie.

Wymiana baterii pastylkowej B

1 Obróć pokrywę baterii przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, tak aby rozległ się lekki trzask. Zdejmij pokrywę.

2 Wsuń wąski przedmiot przez otwór (b) i wyjmij baterię pastylkową.

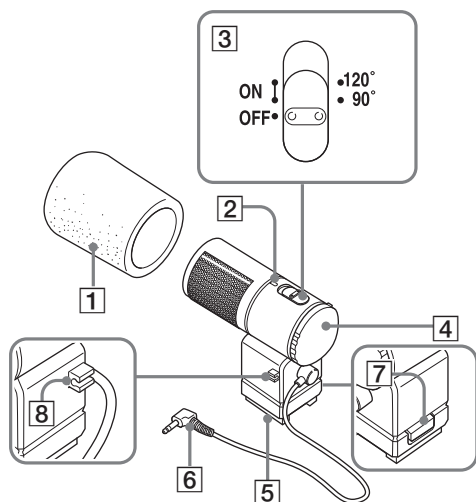
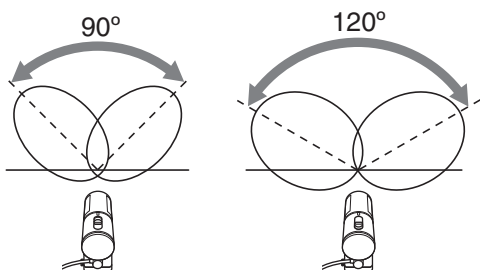
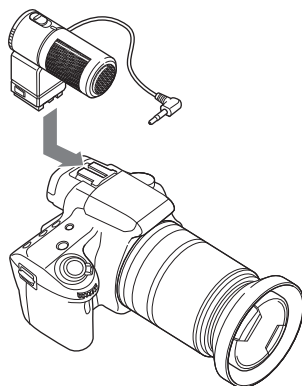
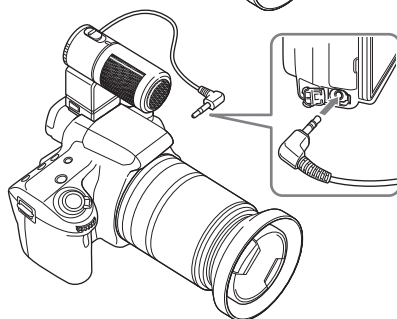
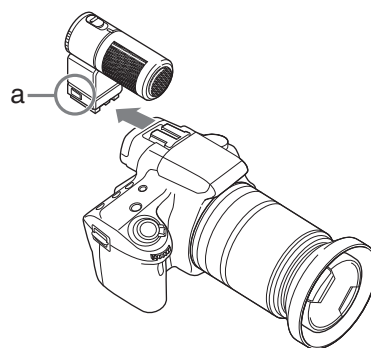
Nie używaj metalowego przedmiotu, gdyż grozi to zwarcie.

3 Włóż nową baterię, tak aby strona ⊕ była zwrócona na zewnątrz.

4 Z powrotem załóż pokrywę baterii i obróć ją zgodnie z ruchem wskazówek zegara, tak aby rozległ się lekki trzask.

Kiedy wymienić baterię pastylkową

Kiedy bateria pastylkowa jest w dobrym stanie, po włączeniu mikrofonu przez chwilę miga lampka kontrolna baterii. Jeżeli lampka kontrolna baterii miga słabo lub nie miga wcale, należy wymienić baterię pastylkową. Przy zasilaniu z baterii alkalicznej Sony LR44 mikrofon może pracować nieprzerwanie przez mniej więcej 100 godzin. Przy zasilaniu z baterii srebrnej Sony SR44 mikrofon może pracować nieprzerwanie przez mniej więcej 200 godzin. (Czas pracy zależy od warunków pracy.)

C**D****E****-2****-3****F**

Uwagi o baterii pastylkowej

Niewłaściwe obchodzenie się z baterią pastylkową grozi wyciekami elektrolitu lub rozerwaniem baterii. Prosimy o przestrzeganie następujących zasad:

- Instalując baterię, należy zwrócić uwagę na właściwe dopasowanie biegunów ⊕ i ⊖ do oznaczeń ⊕ i ⊖ w komorze na baterię.
- Nie próbować ładować baterii.
- Jeśli mikrofon nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterię.

W razie wycieku z baterii pastylkowej należy starannie wytrzeć elektrolit z komory na baterię i zainstalować nową baterię.

Aby uniknąć przypadkowego połknięcia, przechowywać baterie pastylkowe w miejscu niedostępnym dla dzieci. W razie połknięcia bezzwłocznie porozumieć się z lekarzem.

Wykaz elementów **C**

1 Osłona przeciwwiatrowa

Należy ją umieścić na mikrofonie, aby uniknąć stuków powodowanych przez oddech lub silny wiatr.

Uwagi

Nie czyścić osłony przeciwwiatrowej wodą.

W razie zamoczenia osłony przeciwwiatrowej, należy pozwolić jej wyschnąć w naturalny sposób.

2 Lampka kontrolna baterii

Po przestawieniu wyłącznika / przełącznika charakterystyki z położenia OFF w ON przez chwilę miga lampka kontrolna baterii, która informuje o stanie baterii. Jeżeli lampka kontrolna baterii miga słabo lub nie miga wcale, należy wymienić baterię pastylkową.

3 Wyłącznik / przełącznik charakterystyki (patrz rysunek **D**)

Należy dostosować jego położenie do źródła dźwięku.

ON Włączone zasilanie.

OFF Wyłączone zasilanie.

90° Podczas rejestracji dźwięku z niewielkiego obszaru lub z większej odległości (rozmowa, instrumenty solowe itp.)

120° Podczas rejestracji dźwięku z większego obszaru lub z małej odległości (koncert, występ w teatrze itp.)

Powyższe zalecenia należy uważać za orientacyjne.

Charakterystykę kierunkową mikrofonu należy dobierać do własnych upodobań.

4 Pokrywa baterii

5 Stopka Auto-lock

6 Kątowy miniwtyk stereo

7 Przycisk zdejmowania mikrofonu

8 Uchwyt przewodu

Zamocuj przewód w uchwycie.

Użycie mikrofonu **E**

1 Wyłącz aparat.

2 Przewal wyłącznik / przełącznik charakterystyki mikrofonu w położenie OFF. Włóż stopkę Auto-lock mikrofonu w stopkę akcesoriów Auto-lock aparatu, tak aby rozległ się lekki trzask.

Przed użyciem mikrofonu należy zamknąć lampkę błyskową wbudowaną w aparat. Jeśli lampa błyskowa aparatu może pracować w trybie automatycznym, należy wyłączyć automatykę błysku lampy.

3 Podłącz kątowy miniwtyk stereo do gniazda mikrofonowego aparatu.

4 Przewal wyłącznik / przełącznik charakterystyki mikrofonu w położenie ON, aby włączyć mikrofon.

Przewal przełącznik charakterystyki mikrofonu w położenie dostosowane do źródła dźwięku.

Zdejmowanie mikrofonu **F**

Przewal wyłącznik / przełącznik charakterystyki mikrofonu w położenie OFF. Następnie przytrzymaj wcisnięty przycisk zdejmowania mikrofonu (a) i wysuń mikrofon w kierunku wskazywanym przez strzałkę.

Dane techniczne

Typ	System stereo (Middle-Side)
Długość przewodu mikrofonu	Około 25 cm
Zasilanie	Bateria pastylkowa (LR44 / SR44)
Trwałość baterii	(w temperaturze pokojowej) Około 100 godzin (LR44) (Około 200 godzin dla baterii SR44)
Wymiary	Około 72,5 × 55,5 × 27 mm (bez występu, pokrętła i przewodu)
Waga	Około 52 g (z baterią)
Charakterystyka	90° lub 120°, wybierana przełącznikiem (patrz rysunek D .)
Temperatura w środowisku pracy	0 °C do 40 °C
Temperatura w warunkach przechowywania	-20 °C do +60 °C
Dostarczane wyposażenie	Mikrofon (1 szt.), osłona przeciwwiatrowa (1 szt.), bateria pastylkowa LR44 (zainstalowana w mikrofonie) (1 szt.), pokrowiec (1 szt.), zestaw drukowanej dokumentacji

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie.

α jest znakiem handlowym Sony Corporation.