





INSTRUKCJA OBSŁUGI

KAMERA Z TWARDYM DYSKIEM GZ-MG575E



Szanowny Nabywco

Dziękujemy za zakup niniejszej kamery z twardym dyskiem. Przed przystąpieniem do jej użytkowania prosimy o zapoznanie się z zasadami bezpieczeństwa i środkami ostrożności na stronach 2 i 3.



OSTRZEŻENIE: ABY WYKLUCZYĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA, NIE NALEŻY WYSTAWIAĆ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE WODY ANI WILGOĆI.

OSTRZEŻENIA:

- Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie wolno otwierać obudowy. Wewnątrz nie ma żadnych części, które wymagają obsługi ze strony użytkownika. Naprawę należy zlecać wykwalifikowanym fachowcom.
- Jeżeli zasilacz prądu zmiennego nie będzie używany przez dłuższy okres czasu, zaleca się odłączenie kabla zasilającego od gniazda sieciowego.

UWAGI:

- Tabliczka znamionowa oraz informacja o środkach ostrożności znajdują się na spodzie i/ lub z tyłu urządzenia.
- Tabliczka z numerem seryjnym znajduje się na uchwycie akumulatora.
- Dane znamionowe i informacje o środkach ostrożności, dotyczące zasilacza sieciowego, znajdują się na jego wierzchniej i spodniej części.

Nie należy kierować obiektywu bezpośrednio na słońce. Może bowiem dojść do uszkodzenia wzroku, jak również do nieprawidłowego działania wewnętrznych układów elektrycznych. Istnieje również ryzyko pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

OSTRZEŻENIE!

Poniższe uwagi dotyczą zagrożeń związanych z uszkodzeniem kamery i urazami fizycznymi w przypadku użytkownika. Noszenie kamery, trzymając ją za monitor LCD, może doprowadzić do jej upuszczenia lub nieprawidłowego działania. Statywu nie należy używać w przypadku nierównych i niestabilnych powierzchni. Może się on wywrócić i spowodować poważne uszkodzenie kamery.

OSTRZEŻENIE!

Nie zaleca się pozostawiania kamery na wierzchu odbiornika telewizyjnego z podłączonymi kablami (Audio/Video, S-Video itd.), bowiem zaplątanie się w kable może spowodować zsunięcie się kamery i jej uszkodzenie.

OSTRZEŻENIE:

Aby uniknąć porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia, należy najpierw włożyć do oporu mniejszy wtyk kabla zasilającego do zasilacza sieciowego, a następnie większą wtyc



a następnie większą wtyczkę kabla zasilającego do gniazda sieciowego.

Ostrzeżenia dotyczące Wymienialnej baterii litowej

Bateria, wykorzystana w tym urządzeniu, może powodować niebezpieczeństwo pożaru lub oparzenia chemicznego w przypadku niewlaściwego obchodzenia się z nią. Nie ładować, nie demontować, nie podgrzewać jej powyżej 100°C, nie wkładać jej do ognia itd. Wymieniaj baterie na nowe firmy Panasonic (Matsushita Electric), Sanyo, Sony lub Maxell CR2025.

Nieprawidłowa wymiana stwarza

niebezpieczeństwo eksplozji.

- Zużytą baterię należy natychmiast wyrzucić.
- Trzymać z dala od zasięgu dzieci.
- Nie demontować oraz nie wrzucać jej do ognia.

W przypadku instalacji urządzenia w szafce lub na półce należy upewnić się, że wolna przestrzeń z każdej strony jest wystarczająca, aby zapewnić odpowiednią wentylację (przynajmniej 10 cm po obu stronach, u góry i z tyłu).

Nie należy blokować otworów wentylacyjnych. (Jeśli otwory wentylacyjne zostaną zablokowane gazetą lub ścierką itd., ciepło może nie być odprowadzane.)

Na urządzeniu nie należy stawiać źródeł otwartego ognia, typu płonące świece.

Przy utylizacji zużytych baterii należy wziąć pod uwagę kwestie ochrony środowiska i ściśle przestrzegać miejscowych przepisów i praw określających zasady utylizacji zużytych baterii.

Nie należy dopuścić do pochlapania lub zamoczenia urządzenia.

Nie wolno używać sprzętu w łazience oraz w miejscach, gdzie występuje woda. Na wierzchu urządzenia nie należy również stawiać pojemników z wodą lub innymi płynami (typu kosmetyki lub leki, wazony, doniczki, filiżanki itd.).

(Przedostanie się wody lub innej substancji płynnej do wnętrza urządzenia grozi pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.)

VAROVÁNÍ:

Akumulatory należy chronić przed zbyt wysoką temperaturą. Nie pozostawiać ich w miejscach bezpośrednio nasłonecznionych, chronić przed ogniem itp.

OSTRZEŻENIE:

Wtyczka zasilająca powinna być łatwo dostępna.

Informacja dla użytkowników, dotycząca utylizacji niesprawnych urządzeń

[Kraje Unii Europejskiej]

Symbol przedstawiony obok oznacza, że urządzeń elektrycznych i elektronicznych po zakończeniu okresu ich eksploatacji nie należy wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Należy je natomiast przekazać do punktu odbioru urządzeń elektrycznych i elektronicznych w celu

X

Uwaga: Taki symbol jest

ważny tylko w Unii Europejskej.

ich odpowiedniego przerobu, odzysku i utylizacji zgodnie z krajowym ustawodawstwem.

Dbając o prawidłową utylizację produktu, przyczyniasz się do ochrony zasobów naturalnych i zmniejszasz negatywny wpływ oddziaływania na środowisko i zdrowie ludzi, zagrożone niewłaściwym traktowaniem odpadów elektronicznych. Szczegółowe informacje dotyczące punktów zbiórki i powtórnego przerobu odpadów można uzyskać u władz lokalnych, w firmach zajmujących się zagospodarowaniem odpadów lub w sklepie z artykułami elektronicznymi.

Zgodnie z krajowym ustawodawstwem w przypadku nieprawidłowego usuwania wspomnianych odpadów mogą być nakładane kary.

(Użytkownicy biznesowi)

Jeśli zaszła potrzeba pozbycia się niniejszego produktu, prosimy zajrzeć na strony <u>www.</u> j<u>vc-europe. com</u>, aby uzyskać informacje o możliwości jego odbioru.

[Kraje poza Unią Europejską]

W razie konieczności pozbycia się niniejszego produktu prosimy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami lub innymi zasadami postępowania ze zużytym sprzętem elektrycznymi i elektronicznymi.

Pamiętać należy również, że kamera jest przeznaczona tylko do użytku prywatnego.

Wykorzystywanie komercyjne bez odpowiedniej zgody jest zakazane. (Nawet jeżeli wydarzenie takie jak pokaz, występ, czy wystawa, zostanie nagrane do użytku osobistego, zaleca się usilnie, aby wcześniej uzyskać zezwolenie.)

Znaki handlowe

 Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Nazwa Dolby i symbol podwójnego D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

• MASCOT

MascotCapsule jest zastrzeżonym w Japonii znakiem towarowym firmy HI CORPORATION. Copyright © 2001 HI CORPORATION. Wszystkie prawa zastrzeżone.

 Pozostałe nazwy produktów i firm wymieniane w instrukcji są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich właścicieli.

Utwórz kopię zapasową ważnych danych

Firma JVC nie ponosi żadnej odpowiedzialności za utracone dane. Zaleca się również kopiowanie ich na płyty DVD lub inny nośnik w celach archiwizacyjnych. (*L*F str. 40)

Zrób próbne nagranie

Przed nagrywaniem ważnych treści, należy zrobić próbne nagranie i odtworzyć je, aby sprawdzić, czy obrazy i dźwięk zostały prawidłowo zarejestrowane.

Jeśli kamera nie działa prawidłowo, należy ją zresetować

Kamera jest sterowana mikrokomputerem. Mikrokomputer może działać niewłaściwie pod wpływem takich czynników jak szumy i inne zakłócenia elektromagnetyczne. Jeżeli nie działa prawidłowo, zresetuj ją. (zr str. 51)

Ostrzeżenie przed niewłaściwym obchodzeniem się z akumulatorami

- Należy używać akumulatorów JVC BN-VF808U/VF815U/VF823U.
- Jeśli kamera została poddana działaniu wyładowania elektrostatycznego, przed ponownym użyciem należy ją wyłączyć.

Jeżeli wystąpi usterka, należy natychmiast przerwać użytkowanie kamery i skonsultować się z najbliższym sprzedawcą produktów JVC

- Jeśli wystąpi problem z użytkowaniem karty SD, należy kartę razem z kamerą zanieść do serwisu. Jeżeli zabraknie jednego z tych dwóch elementów, nie można będzie określić przyczyny usterki ani przeprowadzić naprawy we właściwy sposób.
- W trakcie naprawy lub kontroli kamery mogą ulec skasowaniu nagrane na niej dane. Przed oddaniem kamery do serwisu zawsze skopiuj wszystkie dane.

Kamera może być w sklepie używana do demonstracji, dlatego fabrycznie ustawiony jest tryb demonstracyjny

Aby deaktywować tryb demonstracyjny należy przełączyć [TRYB DEMO] na [WYŁ.]. (${\rm I\!E\!F}$ str. 48)

Podłączając kamerę do innego urządzenia za pomocą kabla DV, postępuj w następujący sposób. Nieprawidłowe podłączenie kabla może być przyczyną wadliwego działania kamery i/lub innego urządzenia.

• Najpierw podłącz kabel DV do urządzenia zewn, a potem do kamery.

• Podłącz kabel (wtyczki) DV zgodnie z kształtem gniazd DV.

Spis treści

PRZYGOTOWANIA

Wyposażenie	6
Jak korzystać z Everio Dock	6
Mocowanie paska	7
Przygotowanie pilota do użytku	7
Indeks	8
Wskaźniki na monitorze LCD	10
Ustawienia konieczne przed użycie	m
kamery	12
Ładowanie akumulatora	12
Ustawianie języka	13
Ustawianie daty i godziny	13
Inne ustawienia	14
Regulacja paska	14
Osłona obiektywu	14
Sprawdzanie stanu naładowania baterii	14
Mocowanie statywu	14
Korzystanie z karty SD	15

NAGRYWANIE

Nagrywanie plików	16
Nagrywanie materiałów wideo	. 16
Rejestrowanie zdjęć	. 17
Zbliżenie	. 18
Lampa LED	. 18
Lampa błyskowa	. 18
Przypisywanie plików do zdarzeń	. 19
Filtr ND	. 19
Sprawdzanie wolnego miejsca na nośniku	
danych	. 19
Nagrywanie ręczne	20
Program automatycznej ekspozycji	.20
Zmiana szybkości migawki	. 20
Ustawienie priorytetu przysłony	. 21
Ręczne ustawianie ostrości	. 21
Tryb nocny	.21
Kompensacja przeciwoświetlenia	. 22
Punktowa kontrola ekspozycji	. 22
Ustawienia ręczne w menu funkcji	. 22

ODTWARZANIE

Odtwarzanie plików	24
Odtwarzanie materiałów wideo	24
Odtwarzanie zdjęć	25
Funkcja wyszukiwania plików	26
Odtworzenie plików demonstracyjnych	27
Odtwarzanie z efektami specjalnymi	28
Oglądanie obrazów w telewizorze	29

EDYCJA/DRUKOWANIE

Zarządzanie plikami	30
Usuwanie/zabezpieczenie plików	30
Wyświetlanie informacji o plikach	32
Zmiana przypisania zdarzeń do plików	
wideo po nagraniu	32
Częściowe usunięcie (KOPIOWANIE	
EDYCJI)	.33
Listy odtwarzania	34
Tworzenie list odtwarzania	.34
Odtwarzanie list odtwarzania	35
Inne operacie na listach odtwarzania	36
Ustawienia druku	37
Ustawienia druku DPOF	37
Drukowanie bezpośrednie na drukarce	
PictBridge	38

KOPIOWANIE

Kopiowanie plików	40
Kopiowanie plików z kamery za pomocą	
nagrywarki DVD (Funkcja Utwórz DVD)4	40
Wykorzystanie magnetowidu/nagrywarki	
DVD do kopiowania plików z kamery	44
Kopiowanie i przenoszenie plików zdjęć	45

USTAWIENIA MENU

Zmiana ustawień menu 46

DALSZE INFORMACJE

Rozwiązywanie problemów	51
Informacje ostrzegawcze	54
Czyszczenie	55
Dane techniczne	56
Ostrzeżenia	58
Skorowidz	60

Wyposażenie



Everio Dock CU-VC5U (⊯ poniżej)



Zasilacz sieciowy AP-V17E





OBSŁUGI

Pasek na ramię (III str. 7)





Kabel audio/wideo

Akumulator BN-VF808U



Płyta CD-ROM (I INSTRUKCJA OBSŁUGI KOMPUTERA)



Pilot zdalnego sterowania RM-V750U (C str. 7)



Bateria litowa CR2025 Jest zamontowana w pilocie.

UWAGA

Do podłączeń należy używać wyłącznie kabli znajdujących się w zestawie. Nie należy używać innych kabli.

Jak korzystać z Everio Dock

Do gniazd ED (Everio dock) można podłączać kable. Połączenie jest kompletne, gdy kamera zostanie umieszczona na ED.



UWAGA

Do połączeń z wykorzystaniem gniazda S i DV konieczny jest dodatkowy kabel S-Video oraz kabel DV Chcąc nabyć ten kabel lub otrzymać informacje o jego dostępności należy skontaktować się z Centrum Serwisowym JVC (dane na kartce wewnątrz opakowania produktu). Upewnij się, czy podłączyłeś końcówkę z filtrem rdzeniowym do kamery. Filtr rdzeniowy zmniejsza zakłócenia.

- Kabel S-Video (dodatkowo) zapewnia wyższą jakość odtwarzania w telewizorze (zz str. 29). Należy używać kabla YTU94146A S-Video.
- Zastosowanie kabla DV do kopiowania plików z kamery za pomocą magnetowidu/nagrywarki DVD pozwala podnieść jakość kopiowania (I str. 44). Należy używać kabla VC-VDV204U DV. Nie ma gwarancji, że kabel DV będzie działał ze wszystkimi urządzeniami.

Mocowanie paska

Otwórz klapkę zamkniętą na rzep i przełóż koniec paska przez oczko.

Oczko

Przełóż koniec paska przez klamerkę, wyreguluj długość i zamocuj szlufką. Przesuń szlufkę jak najbliżej oczka i zamknij klapkę na rzep.



Przygotowanie pilota do użytku

W zakupionym z kamerą pilocie zdalnego sterowania znajduje się bateria. Przed użyciem należy usunąć izolację.

Szlufka

Obszar działania wiązki podczerwieni Czujnik zdalnego sterowania Efektywna odległość: 5 m

UWAGA

Kiedy czujnik jest wystawiony bezpośrednio na promienie słońca lub inne silne światło, emitowana wiązka podczerwieni może nie sterować wcale lub może powodować wykonywanie błędnych poleceń.

Wkładanie baterii

Wyciągnij gniazdo baterii naciskając na języczek blokady.

Języczek blokady



Indeks









UWAGI

Monitor LCD może być obracany o 270°.



- Włączanie/wyłączanie kamery Kamerę można również włączyć/wyłączyć otwierając lub zamykając monitor LCD w trybie nagrywania.
- Należy uważać, by w trakcie nagrywania nie zakryć (19, 20, 22 ani 26.

Kamera

- Przycisk indeksu [INDEX] (IIF str. 26)/ Przycisk wolnego miejsca/Przycisk danych baterii [□/□] (IIF str. 14, 19)
- ② Gałka ustawień
 - Przejdź do ∧ : Przeskocz do tyłu (☞ str. 24)/W górę/ Kompensacja przeciwświatła [図] (☞ str. 22)/Kontrola punktowej ekspozycji [3] (☞ str. 22)
 - Przejdź do 🗸
 - Przeskocz do przodu (☞ str. 24)/W dół/ Ręczne ustawianie ostrości (☞ str. 21) Przejdź do < :
 - Podgląd do tyłu (III str. 24)/W lewo/ Tryb nocny [NIGHT] (III str. 21)
 - Przejdź do >

Podgląd do przodu (*c* str. 24)/W prawo/ Zmień ustawienia lampy błyskowej/ Zmień ustawienia lampy LED [LIGHT/ FLASH] (*c* str. 18)

- Naciśnij: Odtwarzaj/Zatrzymaj (I str. 24)
- ③ Przycisk menu [MENU] (IF str. 46)
- ④ Głośnik (☞ str. 24)
- ⑤ Przycisk zmiany trybu odtwarzanie/ nagrywanie [SELECT PLAY/REC] (☞ str. 16)
- ⑥ Gałka zoomu (przybliżenie/oddalenie)
 [W ➡, T へ] (☞ str. 18)
 Głośność głośnika [–VOL+] (☞ str. 24)
- ⑦ Przycisk zwolnienia migawki [SNAPSHOT] (IF str. 17)
- ⑧ Przycisk filtra ND [☆/ 1] (☞ str. 19)/ Przycisk samowyzwalacza [3] (☞ str. 17)
- 9 Pokrętło programu AE (I str. 20)
- IPrzycisk funkcji [FUNCTION] (IF str. 22)
- IBezpośredni przycisk DVD [DIRECT DVD] (IIF str. 41 oraz INSTRUKCJA OBSŁUGI KOMPUTERA)
- 10 Przycisk bezpośredniego tworzenia kopii zapasowej [DIRECT BACK UP] (IJF INSTRUKCJA OBSŁUGI KOMPUTERA)/ Przycisk tematu [EVENT] (IJF str. 19)
- (1) Przycisk trybu Tele Macro [TELE MACRO] (LIF str. 16, 17)/Przycisk inormacji [INFO] (LIF str. 32)
- Bostęp/Ładowanie [ACCESS/CHARGE] (EF str. 12) (Miga, kiedy korzysta się z dostępu do plików lub ładuje akumulator. Podczas uzyskiwania dostępu do plików nie wolno wyłączać zasilania kamery, wyjmować akumulatora lub odłączać zasilacza.) Lampka trybu Wideo/Zdjęcia [, ,] (EF str. 16, 17)
- ⁽⁵⁾ Przycisk rozpoczęcia/zakończenia nagrywania wideo [REC] (I str. 16)

- ⁽ⁱ⁾ Przełącznik zasilania/wyboru trybu [OFF (CHARGE), ON, MODE] (I str. 12)
- 1 Przycisk blokady (I str. 12)
- 18 Lampa błyskowa (🖙 str. 18)
- ⁽¹⁹⁾ Sensor kamery Sensor pilota (☞ str. 7)
- ② Osłona obiektywu (I str. 14)
- 2 Obiektyw
- ²³ But
- ④ Gniazdo wejściowe mikrofonu [PLUG IN POWER]
- I Ztacze USB (Universal Serial Bus) [¹/₂] (□ str. 38, 40 oraz INSTRUKCJA OBSŁUGI KOMPUTERA)
- ²⁶ Mikrofon stereo
- Przełącznik pokrywki obiektywu [),] (IF str. 14)
- Islot karty SD (Islot str. 15)
- 29 Gwint (C str. 14)
- Iniazdo mocowania statywu (I str. 14)
- ③ Przycisk odłączania akumulatora [BATT.] (IF str. 12)
- ③ Gniazdo mocowania akumulatora (IF str. 12)
- ③ Gniazdo zasilania (prądem stałym) [DC] (IP str. 12)
- 3 Gniazdo audio/wideo [AV]
- 35 Pasek uchwytu (I str. 14)

Pilot

- Okienko emitera wiązki promieniowania podczerwonego
- Przyciski ZOOM (T/W przybliżenie/oddalenie) Przybliż/oddal (cr str. 18)
- Przycisk przesuwu kursora do góry Przycisk obrotu (kierunek przeciwny do ruchu wskazówek zegara) (IP str. 25)
- Przycisk przeskoku do tyłu
- O Przycisk przesuwu kursora w lewo
- Przycisk wstecz
- Przycisk PLAYLIST (I str. 34)
- Przycisk START/STOP
- Przycisk SNAPSHOT (
 str. 17)
- Przycisk INFO (
 str. 32)
- Przycisk przeskoku do przodu
- Przycisk PLAY/PAUSE
- Przycisk przesuwu kursora w prawo
- Przycisk Dalej
- Przycisk przesuwu kursora w dół Przycisk obrotu (kierunek zgodny z ruchem wskazówek zegara) (I str. 25)
- Przycisk INDEX
- Przycisk DATE

Wskaźniki na monitorze LCD

Podczas nagrywania filmów i robienia zdjęć



- Wskaźnik wybranego trybu pracy (I str. 20)
 - A : Tryb automatyczny
 - M : Tryb reczny
- ② Wskaźnik trybu Tele Makro (IF str. 16, 17)
- ③ Wskaźnik trybu koloru (☞ str. 50)
- ④ Orientacyjna wartość zbliżenia (🖙 str. 18)
- ⑤ Wskaźnik zbliżenia (I str. 18)
- ⑥ Prędkość migawki (🖙 str. 20)
- Wskaźnik balansu bieli (I str. 23)
- 8 Wskaźnik kontroli jasności (I str. 48)
- 9 Wskaźnik akumulatora (
 str. 54)
- 1 Data/godzina (🖙 str. 13)
- Wskaźnik ręcznego ustawiania ostrości (IF str. 21)
- Wskaźnik wybranego nośnika (I str. 47, 48)
- ⁽³⁾ Wskaźnik wykrycia upadku (Pojawia się, gdy [CZUJNIK UPADKU] jest ustawiony na [WYŁ.].) (I str. 48)
- Wskaźnik trybu z efektami (I str. 23)
- (ii) Wskaźnik trybu programowanej AE (c) str. 20)
- ⊠A : Wskaźnik trybu nocnego (☞ str. 21)
- ⁽⁶⁾ Wartość przysłony (liczba F) (☞ str. 21)
- 10 Wskaźnik światła LED (I str. 18)
 18 ± : Wskaźnik korekcji ekspozycji
 - (🖙 str. 23)
 - 🐼 : Wskaźnik kompensacji
 - przeciwoświetlenia
 - (🖙 str. 22)
 - St. 22)
- (9) skaźnik blokady wizjera (I str. 22)

Tylko podczas nagrywania materiałów wideo



- Wskaźnik trybu (☞ str. 16)
- ② Wskaźnik filtra ND (I str. 19)
- ③ Wskaźnik proporcji obrazu (16:9/4:3) (IF str. 47)
- Jakość obrazu: [] (jakość wysoka),
 [] (wysoka), [] (jakość normalna),
 [] (jakość ekonomiczna) ([] str. 46)
- ⑤ Pozostały czas (☞ str. 16, 57)
- 6 Licznik (🖙 str. 47)
- REC : (Pojawia się podczas nagrywania.) (IF str. 16)
 (Pojawia się w trybie gotowości do nagrywania.)
- ⑧ Wskaźnik wyciszania szumu wiatru (☞ str. 47)
- 9 Wskaźnik akumulatora (I str. 19)
- (10) Wskaźnik cyfrowego stabilizatora obrazu (DIS) (Pojawia się, gdy [STAB. OBR.] jest wyłączony [WYŁ.].) (IP str. 47)
- Wskaźnik poziomu sygnału z zewnętrznego mikrofonu (I str. 47)





- 1 Wskaźnik trybu (🖙 str. 17)
- ② Czułość ISO (CZUŁOŚĆ): Brak wskazania, jeśli jest ustawiony w pozycji [AUTO]. (IF str. 48)
- ③ Wskaźnik ostrości (I str. 17)
- Proporcje obrazu (16:9/4:3)
- ⑤ Rozmiar obrazu (IF str. 47)
- ⑥ Jakość obrazu: FINE (dobra) lub STD (standardowa) (IF str. 47)
- ⑦ Pozostała liczba zdjęć (🖙 str. 57)
- I Wskaźnik trybu zdjęć seryjnych (I str. 48)
 I Wskaźnik trybu zdjęć z różnym czasem ekspozycji (I str. 48)
- 9 Wskaźnik wykonywania zdjęć (I str. 17)
- 10 Wskaźnik nagrywania z samowyzwalaczem (🖙 str. 48)
- ① Wskaźnik trybu z lampą błyskową (🖙 str. 18)

Podczas odtwarzania wideo



- Wskaźnik trybu (I str. 24)
- ② P: Wskaźnik odtwarzania z listy (Pojawia się podczas odtwarzania materiałów z listy.) (IF str. 35)

E : Wskaźnik odtwarzania z

wyszukiwania tematu (Pojawia się podczas odtwarzania pliku wideo z wyszukiwania tematu.) (I tr. 27)

D : Wskaźnik odtwarzania z wyszukiwania daty (Pojawia się podczas odtwarzania pliku wideo z wyszukiwania daty.) (IF str. 26)

- ③ Jakość obrazu: ♀ (jakość wysoka),
 ♀ (wysoka), ♀ (jakość normalna),
 ♀ (jakość ekonomiczna) (☞ str. 46)
- (IF) Tryb odtwarzania (IF) str. 24)
 - : odtwarzanie
 - II: Pauza
 - ►►: Wyszukiwanie do przodu
 - : Wyszukiwanie do tyłu
 - III>: Odtwarzanie w zwolnionym tempie do przodu
 - II: Odtwarzanie w zwolnionym tempie do tyłu

(Liczba po lewej stronie oznacza prędkość odtwarzania.)

- ⑤ Licznik (🖙 str. 47)
- ⑥ Wskaźnik poziomu głośności
- ⑦ Wskaźnik akumulatora (IF str. 54)
- 8 Data/godzina (I str. 13)
- 9 Wskaźnik wybranego nośnika (cz str. 47, 48)
- 10 Wskaźnik wykrycia upadku (Pojawia się, gdy [CZUJNIK UPADKU] jest ustawiony na [WYŁ.].) (I str. 48)
- 1) Wskaźnik trybu z efektami (🖙 str. 28)
- Wskaźnik efektu płynnego pojawiania się/zanikania obrazu (I str. 28)

Podczas wyświetlania zdjęć



- 1 Wskaźnik trybu (🖙 str. 25)
- Numer folderu/pliku
- ③ Wskaźnik odtwarzania pokazu slajdów (IF str. 25)
- ④ Wskaźnik akumulatora (I str. 54)
- ⑤ Data/godzina (I str. 49)
- ⑥ Wskaźnik wybranego nośnika (I str. 47, 48)
- ⑦ Wskaźnik wykrycia upadku (Pojawia się, gdy [CZUJNIK UPADKU] jest ustawiony na [WYŁ.].) (☞ str. 48)
- ⑧ Wskaźnik trybu z efektami (I str. 28)

Wyświetlenie możliwych czynności Możliwe czynności wyświetlane są na dole ekranu podczas wyświetlania menu itp.

Ustawienia konieczne przed użyciem kamery



Przed użyciem kamery należy przeprowadzić następujące trzy ustawienia.

Ładowanie akumulatora

Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu w pozycji OFF.

Naciskając przesuń przycisk blokady.



Wymagany czas ładowania / nagrywania (w przybliżeniu)

Wartości w nawiasach oznaczają czas, kiedy świeci lampa LED.

Akumulator	Czas ładowania	Czas nagrywania
BN-VF808U (W zestawie)	1 godz. 30 min.	1 godz. 15 min. (1 godz. 10 min.)
BN-VF815U	2 godz. 40 min.	2 godz. 30 min. (2 godz. 25 min.)
BN-VF823U	3 godz. 50 min.	3 godz. 45 min. (3 godz. 35 min.)

2 Zamocuj akumulator.

Przesuń akumulator do dołu, aż zaskoczy w swoje miejsce.

Spód kamery



3 Podłącz do zasilacza sieciowego.



- Zasilacz można również podłączyć używając gniazda Everio dock. (IP str. 6)
- Wskaźnik zasilania/ładowania zacznie migać, co oznacza rozpoczęcie ładowania.
- Kiedy wskaźnik zgaśnie, ładowanie jest zakończone. Wyjmij wtyczkę kabla zasilacza z gniazda sieciowego i odłącz zasilacz od kamery.

■ Aby odłączyć akumulator Przesuń i przytrzymaj BATT. (I czynność 2), następnie wyjmij akumulator.

Sprawdzanie stanu naładowania akumulatora Zobacz strona 14.

UWAGI

- Kamery można także używać z samym zasilaczem.
- Prosimy nie ciągnąć ani nie zginać wtyczki ani kabla zasilacza. Może to spowodować uszkodzenie zasilacza.

Ustawianie języka

Język informacji wyświetlanych na ekranie można zmienić.

Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu w pozycji ON.

Naciskając przesuń przycisk blokady.







3

2





4 Wybierz [OGÓLNE].

Wvbierz





5 Wybierz [LANGUAGE].



-	
OGÓLNE	
۵	
\$1. AB	ENGLISH
*	
WYBIERZ	USTAW MENU: ZAKOŃCZ

6 Wybierz odpowiedni język.



Aby powrócić do poprzedniego ekranu Przesuń gałkę ustawień w kierunku <.</p>

Aby wyjść z ekranu Naciśnij MENU.

Ustawianie daty i godziny

Po wykonaniu czynności 1-4 (III lewa kolumna)

5 Wybierz [REG. ZEGARA].



6 Ustaw datę i godzinę

Wybierz



Powtórz czynności, aby wprowadzić dzień, miesiąc, rok, godzinę i minutę.

- Aby powrócić do poprzedniego ekranu Przesuń gałkę ustawień w kierunku <.
- Aby wyjść z ekranu Naciśnij MENU.

W ten sposób wprowadzanie ustawień niezbędnych przed użyciem kamery zostało ukończone.

- Natychmiastowe użycie kamery Zobacz strona 16.
- Wprowadzanie innych ustawień Zobacz strona 14.

Inne ustawienia



Regulacja paska

Otwórz klapkę i wyreguluj pasek uchwytu.



Osłona obiektywu

Kiedy kamera nie jest używana, należy w celu ochrony obiektywu zamknąć osłonę.



UWAGA

Nie należy zbyt mocno dociskać dekielka obiektywu, ponieważ można uszkodzić obiektyw.

Sprawdzanie stanu naładowania baterii

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu w pozycji OFF.
- Zamocuj akumulator.



Jeśli przycisk zostanie naciśnięty tylko na chwilę, informacja o stanie akumulatora będzie wyświetlana przez ok. 5 sekund, a jeśli przytrzyma się go przez kilka sekund, informacja o stanie akumulatora będzie wyświetlana przez ok. 15 sekund.

UWAGI

- Jeśli pojawi się "BŁĄD ŁĄCZENIA", może to oznaczać problem z baterią. Należy się wówczas zwrócić do najbliższego dealera JVC.
- Wyświetlany czas nagrywania powinien być traktowany jako orientacyjny. Jego wartość jest podawana w zaokrągleniu do 10 minut.

Mocowanie statywu

Spasuj otwór stabilizujący w kamerze z kołkiem stabilizującym głowicy statywu, a gniazdo mocowania w kamerze ze śrubą głowicy statywu i obracaj kamerą w prawo.



UWAGA

Statywu nie należy używać na nierównej i niestabilnej powierzchni. Może się on wywrócić i spowodować poważne uszkodzenie kamery.

POLSKI

Korzystanie z karty SD

Chcąc nagrywać na kartę SD, należy wykonać następujące trzy czynności.

Kompatybilne karty SD:

Panasonic, TOSHIBA oraz SanDisk. 128 MB do 4 GB.

- W przypadku użycia innych nośników dane mogą nie zostać prawidłowo nagrane, bądź nagrane już dane mogą zostać utracone.
- Do nagrywania wideo, należy używać szybkich kart SD (co najmniej 10 MB/s).
- Karty MultiMediaCards nie są obsługiwane.

Włóż kartę SD

Przygotowanie:

Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu w pozycji **OFF**.

Otwórz osłonę karty SD.

Spód kamery



2 Wsuń kartę mocno, ściętym narożnikiem do przodu.



3 Zamknij osłonę karty SD.

Wyjmowanie karty SD

Naciśnij jeden raz kartę SD. Karta wysunie się nieco i wtedy trzeba ją wyciągnąć.

UWAGI

- Kartę SD można wkładać i wyjmować tylko, kiedy zasilanie jest wyłączone. W przeciwnym wypadku, karta może zostać uszkodzona.
- Nie wolno dotykać styków na odwrocie etykiety.

Ø Zmiana nośnika zapisu

Kamera ta została fabrycznie ustawiona na rejestrowanie materiałów wideo na wbudowanym twardym dysku. Nośnik zapisu można zmienić na kartę SD.

Ustaw [NOŚNIK DLA WIDEO] oraz [NOŚNIK DLA ZDJĘĆ] na [SD]. (II) str. 47, 48)

Sformatuj kartę SD przed pierwszym użyciem

Zapewni to stabilne prędkości i działanie karty SD.

Aby sformatować kartę należy w [FORMATOW. KARTY SD] wybrać [WYKONAJ]. (I str. 50)

Nagrywanie plików

Nagrywanie materiałów wideo

Przygotowanie: Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu w pozycji ON.



- Aby zakończyć nagrywanie Naciśnij ponownie przycisk REC.
- Aby zmienić jakość obrazu Zmień ustawienia w [JAKOŚĆ]. (🖙 str. 46)
- Aby przypisać plik do tematu Zobacz strona 19.
- Aby wykonać zbliżenia (do ok. 51 cm) Naciśnij przycisk TELE MACRO (pojawi się wskaźnik (20).

UWAGI

Po wyłączeniu i ponownym włączeniu kamery automatycznie wybierany jest tryb nagrywania video.

Aby zmienić proporcje obrazu (16:9/4:3)

Zmień ustawienia w [16:9 NAGR.SZER.

4:3

FORM.1. (17 str. 47)

16:9

- Jeśli włączona kamera nie jest używana przez 5 minut, wyłącza się automatycznie by oszczędzać energię. Aby, korzystając z akumulatora, włączyć ponownie kamerę, należy ustawić przełącznik zasilanie/wybór trybu na OFF, a następnie na ON. Korzystając z zasilacza wystarczy wykonać jakąkolwiek operację, np. zbliżenie.
- Pliki wideo otrzymują nazwy MOV_001.MOD do MOV_009.MOD, MOV_00A.MOD do MOV_00F.MOD, oraz MOV_010.MOD w kolejności nagrywania.
- Nagranie wideo, którego nieprzerwana długość przekroczy 12 godzin, zostanie automatycznie zatrzymane.
- Podczas ciągłego filmowania nowy plik z danymi będzie tworzony co 4 GB zapisanych danych.
- Kamera rejestruje materiały wideo w formacie MPEG2 zgodnym z formatem SD-VIDEO. Należy pamiętać, że kamera ta nie jest kompatybilna z innymi cyfrowymi formatami wideo.
- Podczas nagrywania nie trzęś ani nie poruszaj gwałtownie kamerą. W przeciwnym wypadku zostaną
- nagrane odgłosy pracy twardego dysku.

Rejestrowanie zdjęć

Przygotowanie: Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu w pozycji ON.



UWAGA

wskaźnik 🖏 (10 sekund).

Jeśli włączona kamera nie jest używana przez 5 minut, wyłącza się automatycznie by oszczędzać energię. Aby, korzystając z akumulatora, włączyć ponownie kamerę, należy ustawić przełącznik zasilanie/wybór trybu na **OFF**, a następnie na **ON**. Korzystając z zasilacza wystarczy wykonać jakąkolwiek operację, np. zbliżenie.

Nagrywanie (ciąg dalszy)



Zbliżanie

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb 🚔 lub 🖸.
- By wybrać tryb nagrywania naciśnij przycisk PLAY/REC.

Oddalanie

Zbliżanie





W: Szeroki kąt

T: Telefoto (wąski kąt)

Maksymalne powiększenie wynosi 40X w trybie Hi i 10X w trybie C (ustawione fabrycznie).

Aby zmienić maksymalną wartość zbliżenia (dotyczy tylko trybu) Zmień ustawienia w [ZOOM]. (IIP str. 46)

UWAGA

Filmowanie makro jest możliwe z odległości około 5 cm, jeśli gałka zbliżeń jest odchylona do końca w położeniu **W**.

Lampa LED – tylko tryb 🏜

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb ¹/₁.
- By wybrać tryb nagrywania naciśnij przycisk **PLAY/REC**.





Za każdym razem kiedy porusza się gałką ustawień w kierunku >.

÷	Lampa pozostaje właczona niezależnie od warunków zewnętrznych.
-≫A	Lampa włącza się automatycznie, kiedy jest zbyt mało światła.
Brak wyświetlania	Wyłączenie tej funkcji.

Lampa błyskowa – tylko tryb 🗖

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb 🖸.
- By wybrać tryb nagrywania naciśnij przycisk **PLAY/REC**.



10, FINE [0,999] \$A

Za każdym razem kiedy porusza się gałką ustawień w kierunku >.

Ά Α	Lampa błyska automatycznie.
4A ●	Lampa błyska automatycznie wraz z funkcją redukcji efektu czerwonych oczu.
4	Lampa błyska zawsze, niezależnie od warunków oświetlenia.
4 S	Lampa błyska. Prędkość migawki zmniejsza się, aby również obiekty w tle mogły być rozjaśnione.
Brak wyświetlania	Wyłączenie tej funkcji.

Przypisywanie plików do zdarzeń – tylko tryb 🏙

Jeśli przed rozpoczęciem nagrywania zostanie wybrany temat , do którego ma być przypisany plik, plik ten będzie przypisany do wybranego tematu, co ułatwi odszukanie pliku do odtworzenia. Dla każdego tematu możliwe są maksymalnie trzy różne określenia (np.: DZIECKO1, DZIECKO2, DZIECKO3).

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb ⁴⁴.
- By wybrać tryb nagrywania naciśnij przycisk PLAY/REC.



1



2 Wybierz [WŁ./WYBÓR].





3 Wybierz temat, do którego chcesz przypisać plik.

- Aby wybrać inne miejsce przypisania, wybierz [NAST. STRONA].
- Aby anulować przypisanie tematu, wybierz [BRAK SEKCJI].



HD	Ť

Wybrany temat jest wyświetlane na ekranie. Naciśnij przycisk **REC** aby rozpocząć nagrywanie.

Aby wyjść z ekranu Naciśnij EVENT.

Wyszukiwanie pliku do odtworzenia wg. tematu Zobacz strona 26.

UWAGA

Kiedy wybierzesz przypisanie pliku do określonego tematu, ustawienie to zostanie zapamiętane, nawet po wyłączeniu zasilania. Bez zmiany ustawienia plik zostanie przypisany do tego samego tematu, który został wybrany poprzednio.

Filtr ND – tylko tryb 🚢

Filtr zmniejsza ilość światła, jaka dociera do obiektywu. Dlatego podczas nagrywania materiałów wideo na dworze przy słonecznej pogodzie można zwiększyć wartość przysłony lub zmniejszyć szybkość migawki.

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb 🏜.
- By wybrać tryb nagrywania naciśnij przycisk PLAY/REC.



à A	0/A

Aby wyłączyć filtr ND

Przytrzymaj wciśnięty przycisk 🔅/💼, aż wskaźnik 💼 świeci na biało.

UWAGA

Odradzamy korzystanie z filtra ND w pomieszczeniach, ponieważ wówczas ilość światła może być niewystarczająca.

Sprawdzanie wolnego miejsca na nośniku danych – tylko tryb ᡥ

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb ¹/₂.
- By wybrać tryb nagrywania naciśnij przycisk **PLAY/REC**.





Maksymalny czas nagrywania podawany jest dla każdej jakości zapisu

- (🛄 : JAKÓŚĆ WYSOKA, 🖬 : WYSOKA,
 - Na : JAKOŚĆ NORMALNA,
 - 🔄 : JAKOŚĆ EKONOMICZNA).
- Aby powrócić do normalnego ekranu Naciśnij ponownie przycisk 🖯.

Nagrywanie ręczne



Ręczny tryb nagrywania pozwala ręcznie ustawić ostrość, jasność ekranu itp.

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb 🛍 lub 🖸.
- By wybrać tryb nagrywania naciśnii przycisk PLAY/REC.



Dostosowując ekspozycję i prędkość migawki do warunków zewnętrznych, lub obiektu, można rejestrować wideo/zdjęcia z optymalną jasnością.

Ustaw pokrętło programu AE w wybranej pozycji (2* do 2).

Więcej informacji o poszczególnych ustawieniach można znaleźć w prawej kolumnie.





Aby anulować program AE

Ustaw pokretło programu AE na A (tryb nagrywania automatycznego).

- Elementy ustawień w programie AE
 - 2* ZMIERZCH: Sprawia, że ujęcia wieczorne wyglądają
 - bardziej naturalnie. PORTRET:

Obiekt na pierwszym planie jest uwydatniony przez rozmycie tła obrazu.

- % SPORT: Wyraźne nagrania szybko poruszających sie obiektów.
- SNIEG:

Uruchamiana jest kompensacja dla obiektów, które mogłyby być za ciemne na bardzo jasnym tle, na przykład na śniegu.

• OŚW PUNKT.: Wybierz, jeśli obiekt oświetlony punktowym światłem wydaje się zbyt jasny.

Zmiana szybkości migawki

Krótki czas otwarcia migawki może uchwycić szybko poruszające się obiekty w ruchu, a długi czas otwarcia migawki może spowodować rozmycie obiektu, sprawiając wrażenie ruchu.

Ustaw pokrętło programu AE na "S".



2 Wybierz odpowiednie ustawienie (1/2 do 1/4000 w trybie 👪, 1/2 do 1/500* w trybie D).

Im mniejsza wartość, tym krótszy czas migawki. * 1/2 do 1/250, gdy używana jest lampa błvskowa.

Wybierz



Aby anulować ustawienie szybkości migawki

Ustaw pokrętło programu AE na A (tryb nagrywania automatycznego).

UWAGA

Zaleca się używanie statywu (🖙 str. 14) przy długich czasach otwarcia migawki.

POLSKI

Ustawienie priorytetu przysłony

Ustawiając wartość przysłony (liczba F), można uzyskać efekt rozmycia tła.

Ustaw pokrętło programu AE na "A".





2 Wybierz odpowiednie ustawienie (F3,5 do F16 w trybie ₩, F3,5 do F8,0 w trybie ©).

Im większa jest wartość przysłony (im mniejsza liczba F), tym bardziej rozmyte będzie tło. Im mniejsza jest wartość przysłony (im większa liczba F), tym ostrzejsze będą zarówno obiekty znajdujące się blisko jak i daleko.



Ustaw

Aby anulować ustawienie priorytetu przysłony

Ustaw pokrętło programu AE na A (tryb nagrywania automatycznego).

UWAGA

Jeżeli obraz jest zbyt jasny, należy ustawić większą liczbę F. Jeżeli obraz jest zbyt ciemny, należy ustawić mniejszą liczbę F.

Ręczne ustawianie ostrości

Przygotowanie:

1

Ustaw pokrętło programu AE na M (tryb nagrywania ręcznego).



2 Wyreguluj ostrość.

Wybierz



■ Aby anulować ustawienie ręcznej regulacji ostrości

Ustaw pokrętło programu AE na A (tryb nagrywania automatycznego).

Tryb nocny

Czas otwarcia migawki jest ustawiany w zakresie od 1/2 do 1/250 sekundy. Umożliwia to rejestrowanie obrazów przy bardzo słabym świetle.

Przygotowanie:

Ustaw pokrętło programu AE na M (tryb nagrywania ręcznego).



■ Aby wyłączyć tryb nocny Przesuń gałkę ustawień w kierunku < (NIGHT) aż zniknie wskaźnik mał.</p>

UWAGA

W przypadku nagrywania obrazów przy długim czasie otwarcia migawki zalecane jest używanie statywu (IFF str. 14).

Nagrywanie ręczne (ciąg dalszy)

Kompensacja przeciwoświetlenia

Kompensacja przeciwświatła rozjaśnia obiekt zwiększając ekspozycję.

Przygotowanie:

Ustaw pokrętło programu AE na M (tryb nagrywania ręcznego).





Wyłączanie kompensacji przeciwoświetlenia

Przesuń gałkę ustawień dwukrotnie w kierunku ∧ (🖾) aż zniknie wskaźnik 🖾.

Punktowa kontrola ekspozycji

Funkcję wykorzystuje się, gdy kompensacja przeciwoświetlenia nie działa dobrze, lub dla ustawienia jasności określonego punktu.

Przygotowanie:

Ustaw pokrętło programu AE na M (tryb nagrywania ręcznego).

Przesuń dwukrotnie.





2 Wybierz wymagany obszar pomiaru.



- Zablokowanie parametrów ekspozycji Po zakończeniu konfigurowania ustawień, wciśnij i przytrzymaj gałkę ustawień przez ponad 2 sekundy. Pojawia sie wskaźnik I.
- Wyłączanie punktowej kontroli ekspozycji

Przesuń gałkę ustawień raz w kierunku A (🐼) aż zniknie wskaźnik 💽.

Ustawienia ręczne w menu funkcji

Wybierając parametry w menu można łatwo korzystać z funkcji ręcznych nastawień parametrów podczas nagrywania.

Przygotowanie:

Ustaw pokrętło programu AE na M (tryb nagrywania ręcznego).



2 Wybierz potrzebne menu.

Więcej informacji o poszczególnych menu można znaleźć na stronie 23.



3 Wybierz odpowiednie ustawienia.



W zależności od rodzaju ustawień, po ich wybraniu można ustawić określoną wartość przesuwając gałkę ustawień w kierunku ~/~.



Menu znika, a pojawia się wskaźnik ustawionej funkcji.

- Aby powrócić do poprzedniego ekranu Przesuń gałkę ustawień w kierunku <.
- Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.

Menu	Ustawienia: [] = Ustawienie fabryczne
REGULACJA JASNOŚCI Ustawia jasność.	W trybie ♣ [AUTO]: Jasność jest regulowana automatycznie. -6 do +6: W ramach tej skali można ustawić jasność co 1, przesuwając gałkę ustawień w kierunkach ∧ / ∨. W trybie ▲ [±0]: Jasność nie jest regulowana. -2,0 do +2,0 (EV): Koryguje jasność w tym zakresie, w odstępach co 1/3EV. Aby ustawić wartość, przesuń gałkę ustawień w kierunku ∧ / ∨.
	Zablokowanie parametrów ekspozycji Kiedy menu zniknie po zakończeniu konfigurowania ustawień, wciśnij i przytrzymaj gałkę ustawień ponad 2 sekundy. Pojawia sie wskaźnik I.
WB - balans bieli Balans bieli należy regulować, aby podczas nagrywania uzyskać optymalne odcienie barw przy bieżących warunkach oświetlenia.	 [AUTO]: Balans bieli jest regulowany automatycznie. RĘCZNY_BAL: Ręczne ustawianie balansu bieli zależnie od rodzaju oświetlenia. 1) Przytrzymaj przed obiektem arkusz białego papieru tak, by wypełnił on ekran. 2) Naciśnij i przytrzymaj gałkę ustawień dopóki nie zacznie i nie przestanie migać wskaźnik . SŁONECZNIE: Ujęcia na zewnętrz przy słonecznej pogodzie. POCHMURNO: Ujęcia na zewnętrz przy pochmurnej pogodzie. HALOGEN: Przy korzystaniu z lampy lub innego podobnego źródła światła.
EFEKTY Nagrania wideo i zdjęcia można wzbogacić o efekty specjalne.	 [WYŁ.]: Bez efektów. SEPIA: Obraz będzie miał brązowawy odcień, jak na starych fotografiach. B/W CZ/B: Obraz będzie czarno-biały, jak na starych filmach. KLASYCZNY*: Ten efekt powoduje pomijanie niektórych klatek, co też nadaje obrazom atmosferę starych filmów. STROBO*: Film będzie wyglądał jak seria kolejnych zdjęć. * Niedostępne w trybie .

Odtwarzanie plików



Odtwarzanie zdjęć

koleiność odtwarzania.



POLSKI

Odtwarzanie plików (ciąg dalszy)



Funkcja wyszukiwania plików

Funkcja ta umożliwia przełączanie ekranu indeksu na ekran indeksu daty lub ekran tematów, w celu wygodnego wyszukiwania plików.

Ekran tematów może być używany w trybie

Ekran indeksu daty

Potrzebnego pliku można szukać według daty nagrania.

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb 🛍 lub 🖸.
- By wybrać tryb odtwarzania naciśnij przycisk PLAY/REC.



1



2 Wybierz datę nagrania.





3 Wybierz plik, który chcesz odtworzyć.





Powrót do ekranu indeksu Naciśnij przycisk INDEX.

Ekran tematów – tylko tryb 📽

Potrzebnego pliku można szukać według tematu, do którego plik został przypisany podczas nagrania. (🖙 str. 19) Po wyszukaniu według tematu można szukać według daty nagrania i w ten sposób zawęzić obszar wyszukiwania.

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb
- By wybrać tryb odtwarzania naciśnij przycisk PLAY/REC.

Naciśnij dwukrotnie.





2 Wybierz temat.

Aby przejść do następnej strony, wybierz [NAST. STRONA].





3 Wybierz datę nagrania.

Aby wyświetlić wszystkie pliki, wybierz [WSZYSTKIE SCENY].

Wybierz



4 Wybierz plik, który chcesz odtworzyć.





- Powrót do ekranu indeksu Naciśnij przycisk INDEX.
- Aby zmienić przypisanie pliku do tematu Zobacz strona 32.

Odtwarzanie plików demonstracyjnych – tylko tryb

W zakupionej kamerze mogą znajdować się pliki wideo nagrane w sklepie w celach demonstracyjnych. Pliki te zapisane są w folderze [EXTMOV] i mogą zostać odtworzone w następujący sposób.

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb ¹/₂.
- By wybrać tryb odtwarzania naciśnij przycisk PLAY/REC.



1

USUŃ	
OCHRONA	
KOPIOWANIE EDYCJI	
PRZEŁ REJ. ZDARZEŃ	
EFEKTY	
ROLET/PRZEN	
ODTWARZANIE LISTY	
EDTUALISTY	
ODTINI ZNINIO ECO DUIKU	
ODTW. 2WTKLEGO PLIKO	

2 Wybierz [ODTW. PLIKU MPG].

Wybierz

Ustaw



3 Wybierz plik, który chcesz odtworzyć.



- Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.
- Aby powrócić do normalnego trybu odtwarzania plików Przy czynności 2 wybierz [ODTW. ZWYKŁEGO PLIKU].

Odtwarzanie plików (ciąg dalszy)

Odtwarzanie z efektami specjalnymi

Efekty płynnego pojawiania się lub zanikania obrazu

Dodawanie efektów na początku i na końcu filmów. Efekty te nie mogą być stosowane do zdjęć.

Efekty podczas odtwarzania

Dodawanie efektów, które polegają np. na zmianie odcieni barw obrazów.

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb 🏜 lub 🖸.
- By wybrać tryb odtwarzania naciśnij przycisk PLAY/REC.

np. Ustaw [EFEKTY] na [SEPIA].



1



2 Wybierz [ROLET/PRZEN] (tylko tryb ⊯) lub [EFEKTY].



E	FEKTY	٦
- 22	WYŁ.	
	SEPIA	
3/	CZ/B	
-	KLASYCZNY	
	STROBO	

3 Wybierz potrzebny efekt.

Więcej informacji o poszczególnych efektach - zob. prawa kolumna .





4 Wybierz plik, który chcesz odtworzyć.



Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.

Wyłączanie efektu

Przy czynności 3 wybierz [WYŁ.].

Możliwości ustawień ROLET/PRZEN

- Wh BIAŁE TŁO: Przenikanie z białym ekranem.
- Bk CZARNE TŁO: Przenikanie z czarnym ekranem.
- <u>BW</u> ZANIKANIE CZAR-BIAŁ: Przenikaniem obrazu czarno-białego do kolorowego lub zanikanie w odwrotną stronę.
- PRZES.: RÓG:

Pojawianie się czarnego ekranu od prawego dolnego rogu do lewego górnego, lub jego znikanie w odwrotną stronę.

• D PRZES.: OKNO:

Scena rozpoczyna się na środku czarnego ekranu i rozszerza w stronę rogów, lub zanika w odwrotną stronę.

- PRZES.:W POZIOMIE: Pojawianie się obrazu ze strony prawej do lewej lub zanikanie w odwrotną stronę.
 DODOCI DE DIONOCO
- PRZES.: ŚR. PIONOWO: Obraz pojawia się dzięki otwieraniu się czarnego ekranu na lewo i na prawo, lub zanika przy ruchu w odwrotnym kierunku.

 Inzzes.:W PIONIE:

Obraz pojawia się na dole czarnego ekranu i przesuwa do góry, lub znika w przeciwnym kierunku.

PRZES.: ŚR. POZIOMO: Obraz pojawia się podłużnie pośrodku ekranu i rozwija w górę i wdół, lub znika w przeciwnym kierunku.

Możliwości ustawienia efektów EFEKTY

• SEPIA:

Obraz będzie miał brązowawy odcień, jak na starych fotografiach.

• B/W CZ/B:

Obraz będzie czarno-biały, jak na starych filmach.

• 🙀 KLASYCZNY*:

Niektóre klatki nagrania zostaną pominięte, co da w efekcie atmosferę filmu sprzed lat.

- STROBO*: Film będzie wyglądał jak seria kolejnych zdieć.
 - * Niedostępne w trybie 🗅.

Ogladanie obrazów w telewizorze

Przvgotowanie:

Wyłacz wszystkie urządzenia.



UWAGI

- Kable można również podłaczyć używając gniazd Everio dock. Kabel S-Video (dodatkowo) zapewnia wyższą jakość odtwarzania. (cz str. 6) W przypadku podłączania do stacji dokującej Everio innych urządzeń, na przykład nagrywarki DVD, należy wcześniej wyłaczyć zasilanie tych urządzeń.
- Ta kamera współpracuje z svonałami systemu telewizji kolorowej PAL. Nie można jej używać z odbiornikiem telewizyjnym pracującym w innym systemie.

Włącz kamerę i telewizor.

- 2 Przełącz telewizor na kanał odbioru sygnału VIDEO.
- **3** (Tylko przy podłączaniu kamery do magnetowidu/nagrywarki DVD) Włacz magnetowid/nagrywarke DVD i ustaw magnetowid/nagrywarke DVD na odbiór sygnału poprzez wejście AUX.
- Włącz w kamerze tryb odtwarzania. (127 str. 24, 25)
- Jeśli, tak jak na obrazku w prawo, niepoprawne sa proporcje obrazu Zmień ustawienia w [WYBIERZ FORMAT TV]. (17 str. 49)
- Abv wvświetlić w telewizorze obraz z ekranu kamery Ustaw [WYŚWIETLANIE NA TV] w pozycji

[WŁ.]. (17 str. 49)

16:9 TV



4:3 TV



Zarządzanie plikami



Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb 🚔 lub 🖸.
- By wybrać tryb odtwarzania naciśnij przycisk PLAY/REC.

np. Przeprowadzanie [USUŃ].



2 Wybierz [USUŃ] lub [OCHRONA].



OSTRZEŻENIE

Podczas przeprowadzania operacji na plikach nie należy wyjmować nośnika zapisu, ani wykonywać innych czynności (np. wyłączanie zasilania). Należy też używać zasilacza sieciowego, ponieważ brak zasilania na skutek rozładowania akumulatorów w trakcie operacji może spowodować uszkodzenie danych na nośniku. Nośnik zapisu należy sformatować, kiedy dane na nim zostaną uszkodzone. (*I*=7 str. 50)

Usuwanie/zabezpieczenie plików

- Plików zabezpieczonych nie można usunąć. Aby je usunąć, należy najpierw wyłączyć ochronę.
- Usuniętych plików nie można odzyskać. Przed usunięciem sprawdź pliki.
- W przypadku karty SD można użyć klawisza zabezpieczającego przed zapisem/ kasowaniem. Aby zabezpieczyć wszystkie pliki, przesuń klawisz w położenie "LOCK".

Klawisz zabezpieczenia przed zapisem/ kasowaniem



Usunięcie/zabezpieczenie aktualnie odtwarzanego pliku

Po wykonaniu czynności 1-2

3 Wybierz [BIEŻĄCY].



Poprzedni lub następny pilk można wybrać poruszając gałką ustawień w kierunku < / >.

4 Wybierz [WYKONAJ].



Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.

Wybór i usuwanie/zabezpieczanie plików

Po wykonaniu czynności 1-2 (cr str. 30)

3 Wybierz [WYBIERZ PLIK].





4 Wybierz potrzebny plik.





- Na pliku pojawia się znak 🗑 lub 🖛. Aby wybrać inne pliki, powtórz czynność.
- · Gdy przesuniesz gałkę zbliżenia w kierunku T, zostanie wyświetlony ekran podgladu. Przesuwając gałkę w kierunku W wrócisz do ekranu indeksu.



		-
	USUNĄĆ?	
	WYKONAJ I ZAKOŃCZ	
	ZAKONCZ	
	ANULUJ	
-€-WYE	BIERZ +®-USTAW	

6 Wybierz [WYKONAJ I ZAKOŃCZ] (przeprowadzając [USUŃ]) lub [ZAKOŃCZ] (przeprowadzając **[OCHRONA]**).



Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION. Usuniecie/zabezpieczenie wszystkich plików

Po wykonaniu czynności 1-2 (cr str. 30)

3 Wybierz [ANULOWANIE WSZYSTKICH] lub [OCHRONA WSZYSTKICH].



4 Wybierz [WYKONAJ].



Jstaw

Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.

- Usuniecie zabezpieczenia W kroku **4** wybierz zabezpieczony plik ("Wybór i usuwanie/zabezpieczanie plików" 🖙 lewa kolumna).
- Usuniecie zabezpieczenia wszystkich plików
 - 1) W 3 kroku, wybierz [ANULUJ WSZYSTKO], następnie naciśnij gałkę ustawień.
 - 2) Przesuń gałkę w kierunku \wedge / \checkmark aby wybrać [WYKONAJ], a następnie naciśnij.

Zarządzanie plikami (ciąg dalszy)

Wyświetlanie informacji o plikach

Przygotowanie:

- W trybie Hit Wstrzymaj odtwarzanie.
 Zamiast tego, plik można wybrać na ekranie indeksu.
- W trybie D: Pokaż zdjęcie. Zamiast tego, plik można wybrać na ekranie indeksu.





- PLIK: Nazwa pliku
- FOLDER: Nazwa folderu
- DATA/GODZ.: Data i godzina nagrania
- CZAS ODTW. (dla plików wideo): Czas nagrania (długość pliku)
- WIELKOŚĆ (dla zdjęć): Rozmiar obrazu (I str. 47)
- JAKOŚĆ: Jakość obrazu (🖙 str. 46, 47)
- OCHRONA: Status zabezpieczenia pliku (IIIF str. 30)

Aby wyłączyć ekran z informacjami o pliku

Naciśnij jeszcze raz INFO.

Histogram – tylko tryb 🗖

Histogram to wykres przedstawiający jasność zdjęcia. Sprawdzając obraz i jego histogram, można poznać rozkład poziomów ekspozycji oraz ogólne odtwarzanie odcieni.

Naciśnij dwukrotnie.





 Większa liczba pikseli w środku oznacza prawidłową ekspozycję i lepiej zrównoważoną jasność.



- Wyświetlana jest również szybkość migawki, przysłona i czułość (CZUŁOŚĆ) podczas nagrywania.
- Aby wyłączyć ekran z informacjami o pliku Nacióni kilkalasteja NEO

Naciśnij kilkakrotnie INFO.

UWAGA

Szybkość migawki wyświetlana podczas rejestrowania materiału w trybie auto stanowi wartość przybliżoną. Może ona nie zgadzać się z wartością wyświetlaną razem z histogramem.

Zmiana przypisania zdarzeń do plików wideo po nagraniu – tylko tryb 📸

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb 🛍.
- By wybrać tryb odtwarzania naciśnij przycisk PLAY/REC.



2 Wybierz [PRZEŁ. REJ. ZDARZEŃ].

Wybierz

Ustaw



- **3** Wybierz nowy temat, do którego plik ma być przypisany.
 - Aby przejść do następnej strony, wybierz [NAST. STRONA].
 - Aby anulować przypisanie tematu, wybierz [BRAK SEKCJI].





4 Wybierz plik, który chcesz przypisać.



Ustaw

- Na pliku pojawia się znak ✓. Aby wybrać inne pliki, powtórz czynność.
- Gdy przesuniesz gałkę zbliżenia w kierunku T, zostanie wyświetlony ekran podglądu. Przesuwając gałkę w kierunku W wrócisz do ekranu indeksu.



6 Wybierz [ZAPISZ I WYJDŹ].



Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.

Częściowe usunięcie (KOPIOWANIE EDYCJI) – tylko tryb 🗯

Wybrany plik wideo można podzielić na dwa i wykonać kopię jednej z części jako nowy plik wideo.

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb ¹/₁.
- By wybrać tryb odtwarzania naciśnij przycisk PLAY/REC.



1



2 Wybierz [KOPIOWANIE EDYCJI].





3 Wybierz potrzebny plik.



Rozpoczyna się odtwarzanie.

4 Ustaw miejsce, w którym chcesz rozdzielić plik.



- 5 Wybierz plik, który chcesz skopiować.
 - [KOPIOWAĆ CZĘŚĆ 1]: Skopiuj cześć przed miejsci
 - Skopiuj część przed miejscem podziału. • [KOPIOWAĆ CZĘŚĆ 2]:
 - Skopiuj część po miejscu podziału. Wybierz



Po zakończeniu kopiowania skopiowany plik dodawany jest do ekranu indeksu.

Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.

UWAGA

Przy odtwarzaniu skopiowanego pliku wyśietla się data nagrania oryginalnego pliku. Data kopiowania pliku wyświetlona jest w informacjach o pliku. (IIF str. 32)

Listy odtwarzania – tylko tryb 🕊



Jest to lista umożliwiająca porządkowanie nagranych materiałów wideo w pożądanej kolejności.

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb
- By wybrać tryb odtwarzania naciśnij przycisk PLAY/REC.



3 Wybierz [NOWA LISTA].



NOWA LISTA INPORTUJU OZARZENA INPORTUJU ODZARZENA INPORTUJU ODZARZ WSZYSTKE SCENY + WYBIERZ + USTAW RJKE, ZAKOŃCZ

4 Wybierz pozycję i wyświetl pliki. Wybierz

Ustaw

• [IMPORTUJ OD ZDARZENIA]:

Szukaj tematu i wyświetl odpowiadające mu pliki w kolejności daty nagrania. Aby wybrać temat przesuń gałkę w kierunku ^ / V / < / >, a następnie naciśnij.

- [IMPOŔTUJ OD DATY]: Wyświetla wszystkie pliki na nośniku w kolejności daty nagrania.
- [WŚZYSTKIE SCENY]: Wyświetl wszystkie pliki oddzielnie.



5 Wybierz pliki, aby je dodać do listy odtwarzania.





Aby uzyskać podgląd scen, przesuń gałkę w kierunku \land / \backsim w celu wybrania pliku i naciśnij przycisk **INDEX**. Kiedy pojawi się ekran indeksu poszczególnych scen, przesuń gałkę w kierunku $\land / \backsim / < / >$ w celu wybrania pliku a następnie naciśnij. Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij **INDEX**.

6 Wybierz miejsce wstawienia.





- Aby dodać następne pliki, powtórz czynności z punktów **5** i **6**.
- Aby usunąć nagraną scenę, przesuń gałkę w kierunku ^ / ~ w celu wybrania pliku a następnie naciśnij.

FUNCTION

7



8 Wybierz [ZAPISZ I WYJDŹ].



Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.

Ustaw

UWAGI

- Można utworzyć maksymalnie 99 list odtwarzania.
- Każda lista może zawierać maksymalnie 99 ujęć (scen).
- Jeżeli usuniesz oryginalne pliki, zostaną one również usunięte z listy odtwarzania.

Odtwarzanie list odtwarzania





3 Wybierz plik, który chcesz odtworzyć.



Ustaw



- Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.
- Aby zatrzymać odtwarzanie Naciśnij gałkę ustawień.

nastepnie naciśnij.

- Aby powrócić do normalnego trybu odtwarzania plików Przy czynności 2 wybierz [ODTW. ZWYKŁEGO PLIKU].
- Aby odtworzyć od określonego ujęcia 1) Przy 2 czynności naciśnij przycisk INDEX. (Zostanie wyświetlony ekran
 - indeksu list odtwarzania.)
 2) Aby wybrać ujęcie przesuń gałkę ustawień w kierunku ∧ / ∨ / ζ / > a
- Kopiując listy odtwarzania z pomocą magnetowidu/nagrywarki DVD (IF str. 44) Odtwórz listy odtwarzania za pomocą następujących czynności.
 - 1) Po wykonaniu czynności 1-2, przesuń gałkę ustawień w kierunku >.
 - Przesuń gałkę w kierunku ^ / v aby wybrać [ZACZNIJ ODTWARZANIE], a następnie naciśnij. (Przy pierwszym i ostatnim ujęciu przez 5 sekund wyświetlany jest czarny ekran.)

Listy odtwarzania – tylko tryb 🕊 (ciąg dalszy)

Inne operacje na listach odtwarzania

Pliki znajdujące się na utworzonej liście odtwarzania można dodatkowo edytować i usuwać.

Przygotowanie:

Wykonaj czynności 1-2 (I str. 34)

Dodawanie/usuwanie plików z listy odtwarzania

- 3 Przesuń gałkę w kierunku ~ / ~ aby wybrać [EDYCJA], a następnie naciśnij.
- 4 Przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać listy odtwarzania, które chcesz edytować, a następnie naciśnij.

Aby dodać lub usunąć pliki wykonaj czynności **5** do **8** w "Tworzenie list odtwarzania". (I str. 34)

Zmiana nazw list odtwarzania

Domyślna nazwa listy składa się z daty i godziny jej utworzenia.

- 3 Przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać [ZMIEŃ NAZWĘ], a następnie naciśnij.
- 4 Przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać odpowiednią listę odtwarzania, a następnie naciśnij.
- 5 Przesuń gałkę w kierunku ^/ / / / / / aby wybrać odpowiednią literę a następnie naciśnij.
 - Wpisz w ten sposób całą nazwę listy.
 - Wybierając [A/a/@] można zmienić zestaw znaków (wielkie litery, małe litery i symbole).
 - Aby zmienić literę, wybierz [←] lub [→], naciśnij gałkę by przenieść kursor do litery, po czym wybierz [CLEAR] i naciśnij gałkę ustawień.

6 Przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ / </ > aby wybrać [←], a następnie naciśnij.

Usuwanie listy odtwarzania

Oryginalne pliki nie zostaną usunięte, nawet jeśli usunie się listę.

- 3 Przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać [USUN], a następnie naciśnij.
- 4 Przesuń gałkę w kierunku ~ / ~ aby wybrać listę, którą chcesz usunąć. Aby jednocześnie usunąć wszystkie listy, wybierz polecenie [ANULOWANIE WSZYSTKICH].
- 5 Naciśnij gałkę ustawień.
- 6 Przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać [WYKONAJ], a następnie naciśnij.

Ustawienia druku – tylko tryb 🗅



Ustawienia druku DPOF

Kamera jest kompatybilna z systemem drukowania DPOF (Digital Print Order Format). Użytkownik może zdefiniować zdjęcia przeznaczone do drukowania oraz liczbę odbitek każdego z nich. Funkcja jest użyteczna podczas drukowania na drukarce kompatybilnej z DPOF, lub dla nagrywania plików do wydruku w zakładzie fotograficznym.

Przygotowanie:

- By wybrać tryb odtwarzania naciśnij przycisk PLAY/REC.





2 Wybierz [DPOF].

Wybierz





Indywidualne ustawienia plików

Po wykonaniu czynności 1-2

3 Wybierz [WYBIERZ ZDJĘCIA].





4 Wybierz potrzebny plik.



Jeżeli przesuniesz i przytrzymasz gałkę zbliżenia w kierunku **T**, na ekranie zostanie wyświetlony podgląd zdjęcia.

5 Wybierz liczbę odbitek. (max. 15 odbitek)



Aby wprowadzić dane o druku pozostałych zdjęć, powtórz czynności z punktu **4, 5**. (Można w ten sposób określić maksymalnie 999 plików.)



- Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.
- Anulowanie wyboru W punkcie 5 ustaw liczbę odbitek na "00".
- Potwierdzenie ustawień DPOF W czynności 3, przesuń gałkę ∧ / ∨ by wybrać [SPRAWDŹ USTAWIENIA] i naciśnij.
 - W razie potrzeby zmień liczbę odbitek dla danego pliku wg punktów 4 i 5.
- Resetowanie ustawień DPOF

 - Przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać [WYKONAJ] i naciśnij.

Ustawienia druku – tylko tryb 🗗 (ciąg dalszy)

Ustawienia dla wszystkich plików razem (jedna odbitka z każdego)

Po wykonaniu czynności 1-2 (I str. 37)

3 Wybierz [WSZYSTKIE POJEDYNCZO].

Wybierz



4 Wybierz [WYKONAJ].



Aby wyjść z ekranu Naciśnij FUNCTION.

Potwierdzenie ustawień DPOF

Przy czynności **3**, przesuń gałkę ustawień ~ / ~ by wybrać [SPRAWDŹ USTAWIENIA], a następnie naciśnij.

 W razie potrzeby zmień liczbę odbitek dla danego pliku postępując zgodnie z opisami w punktach 4 i 5. (z str. 37)

Resetowanie ustawień DPOF

- Przy czynności 3, przesuń gałkę ustawień ~ / ~ by wybrać [WYZERUJ], a następnie naciśnij.
- Przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać [WYKONAJ], a następnie naciśnij.

Drukowanie bezpośrednie na drukarce PictBridge

Jeśli Twoja drukarka jest kompatybilna z PictBridge, zdjęcia z kamery można drukować bezpośrednio, łącząc kablem USB kamerę z drukarką Można także korzystać z ustawień DPOF. (IPP str. 37)

Przygotowanie:

Ustaw przeł. zasilanie/wybór trybu na OFF.



Kable można również podłączyć używając gniazd Everio dock.

I Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu w pozycji ON.



2 Wybierz [DRUK BEZPOŚR.].





Drukowanie zaznaczonego zdjęcia

Po wykonaniu czynności 1-2 (IF str. 38)

3 Wybierz [WYDRUK WYBRANYCH].





4 Wybierz potrzebne zdjęcie.





- 5 Przesuń gałkę ustawień w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać menu i < / > aby wybrać ustawienia.
 - [LICZBA ODBITEK]: Ilość odbitek można ustawić od 1 do 99.

• [DATA]:

Zdecyduj, czy ma zostać wydrukowana data i godzina.



6 Wybierz [DRUKUJ].

Wybierz



Zatrzymywanie rozpoczętej operacji drukowania

- 1) Naciśnij gałkę ustawień.
- Przesuń gałkę w kierunku ^ / v aby wybrać [WYKONAJ], a następnie naciśnij.

Drukowanie z użyciem ustawień DPOF

Jeśli drukarka jest zgodna z systemem DPOF, można skorzystać z ustawień DPOF. (III) str. 37)

Po wykonaniu czynności 1-2 (I str. 38)

3 Wybierz [WYDRUK DPOF].



4 Wybierz [DRUKUJ].

Wybierz



Zatrzymywanie rozpoczętej operacji drukowania

- 1) Naciśnij gałkę ustawień.
- Przesuń gałkę w kierunku
 /
 aby wybrać [WYKONAJ], a następnie naciśnij.

■ Potwierdzenie ustawień DPOF Przy czynności 4, przesuń gałkę ustawień ∧ / ∨ by wybrać [SPRAWDŹ USTAW.], a następnie naciśnij. Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij FUNCTION.

UWAGI

- Jeśli drukarka nie zostanie odnaleziona, odłącz kabel USB i podłącz go ponownie.
- Nie można wrócić do poprzedniego ekranu w przypadku pracy w trybie druku bezpośredniego. Gdy zachodzi potrzeba powtórzenia danej operacji, należy wyjąć kabel USB, wyłączyć zasilanie kamery i rozpocząć całą procedurę od początku.

Kopiowanie plików



Rodzaje kopiowania i urządzenia zewnetrzne



Kamera

Za pomocą samej kamery można kopiować zdjęcia pomiedzy HDD i karta SD. (c str. 45)



Nagrywarka DVD (CU-VD10/CU-VD20)

Pliki wideo nagrane na tej kamerze można kopiować na płyty DVD. (I kolumna po prawej)

Magnetowid / nagrywarka DVD

Pliki wideo nagrane na tej kamerze można kopiować na płyty DVD. (I str. 44)

Kopiowanie plików z kamery za pomoca nagrywarki DVD (Funkcja Utwórz DVD)

Płyty do użytku: 12cm DVD-R, DVD-RW

- Mogą być wykorzystywane wyłącznie nowe płyty DVD-R. Moga być też wykorzystywane używane płyty DVD-RW - przed nagraniem musza być sformatowane - usuwa to wszystkie zapisane na płycie dane. Formatowanie płyty usuwa wszystkie zapisane na niej dane.
- Nie można używać płyt dwuwarstwowych.

Kompletowanie płyty po kopiowaniu

Płyta po kopiowaniu jest automatycznie kompletowana, co umożliwia odtwarzanie jej w innych urządzeniach. Po skompletowaniu, płyta jest "tylko do odczytu", tak więc nie można na nia nagrywać następnych plików.

Przygotowanie:

Ustaw przeł. zasilanie/wybór trybu na OFF.



UWAGA

Kable można również podłaczyć używajac aniazd Everio dock.

Kopiowanie tylko nowo utworzonych plików wideo

Pliki, które nigdy wcześniej nie były skopiowane na płytę DVD, są automatycznie wybierane i kopiowane.

Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu w pozycji ON.



3 Wybierz [WYKONAJ].





- Rozpocznie się tworzenie płyty DVD. Kiedy pojawi się [ZAKOŃCZONO], naciśnij gałkę ustawień by zakończyć operację.
- Kiedy pojawi się [ZAKOŃCZONO. ZMIEŃ PŁYTĘ] zmień płytę. Zacznie się tworzenie drugiej płyty DVD.
- Aby anulować tworzenie płyty DVD, wybierz [ANULUJ].

Aby wyjść z ekranu

Naciśnij **MENU**, przesuń gałkę w kierunku ^ / ~ aby wybrać [WYKONAJ], a następnie naciśnij.

Wybór i kopiowanie plików wideo

Po wykonaniu czynności 1 (🖙 lewa kolumna)

2 Wybierz pozycję i wyświetl Listę tworzenia DVD z plikami, które mają być kopiowane.





- [WYBÓR ZE ZDARZENIA]: Szukaj tematu i wyświetl odpowiadające mu pliki w kolejności daty nagrania. Aby wybrać temat przesuń gałkę w kierunku ^ / \lambda /
- [WYBÓR Z DATY]: Wyświetl pliki nagrane w wybranych

dniach w kolejności daty nagrania. Przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać datę nagrania i naciśnij.

- [WYBÓR Z LISTY ODTW.]: Przypisz utworzoną listę odtwarzania.
 (IIF str. 34) Listy odtwarzania są wyświetlane w kolejności wybierania.
 - Przesuń gałkę w kierunku ^ / ~ aby wybrać odpowiednią listę odtwarzania i naciśnij. Aby wybrać inne listy, powtórz czynność.
 - 2) Przesuń gałkę 2x w kierunku >.
- [TWORZENIE KOPII]:

Utwórz płytę DVD taką samą jak utworzona poprzednio. Wyświetla się data ostatniego utworzenia płyty. (Maksymalnie 20 plików) Przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać datę, a następnie naciśnij.

- [WYBIERZ SCENY]: Przypisz plik indywidualnie. Pliki są wyświetlane w kolejności wybierania.
 - Przesuń gałkę w kierunku
 /
 / aby wybrać odpowiednią listę odtwarzania i naciśnij. Aby wybrać inne pliki, powtórz czynność.
 - 2) Przesuń gałkę 2x w kierunku >.
- [WSZYSTKIE SCENY]: Wyświetl wszystkie pliki oddzielnie.

Zanim przejdziesz do następnej czynności przeczytaj "Liczbę płyt" (🖙 str. 42).

Ciąg dalszy na następnej stronie

Kopiowanie plików (ciąg dalszy)

3 Wybierz potrzebny numer płyty.



- Jeśli wybierzesz [WSZYSTKO], zostaną utworzone wszystkie płyty na liście.
- Aby uzyskać podgląd scen, przesuń gałkę w kierunku ^ / v w celu wybrania pliku i naciśnij przycisk INDEX. Kiedy pojawi się ekran indeksu poszczególnych scen, przesuń gałkę w kierunku ^ / v / </ > w celu wybrania pliku a następnie naciśnij.

Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij **INDEX**.

Inaczek wskazuje, że płyta ta została już utworzona.







5 Wybierz [WYKONAJ].





- Rozpocznie się tworzenie płyty DVD. Kiedy pojawi się [ZAKOŃCZONO], naciśnij gałkę ustawień by zakończyć operację.
- Kiedy pojawi się [ZAKOŃCZONO. ZMIEŃ PŁYTĘ] zmień płytę. Zacznie się tworzenie drugiej płyty DVD.
- Aby anulować tworzenie płyty DVD, wybierz [ANULUJ].

Aby wyjść z ekranu

Naciśnij **MENU**, przesuń gałkę w kierunku ∧ / ∨ aby wybrać [WYKONAJ], a następnie naciśnij.

Sprawdzenie, czy płyta DVD została prawidłowo utworzona

Przy czynności **2** (☞ str. 41), przesuń gałkę ustawień ∧ / ∨ by wybrać [ODTWÓRZ DVD DO SPR.], a następnie naciśnij. Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij **INDEX**.

Liczba płyt

Liczba ta wskazuje ile płyt DVD można utworzyć. Zakres kopiowania każdej płyty jest określany automatycznie, przy założeniu że mają być kopiowane wszystkie pliki, od pierwszego na liście. Zakres ten nie może być zmieniony. np. Na "DVD1" zostaną nagrane 2 pliki, "01.01.2007" i "15.01.2007".





■ Tytuł i podtytuły utworzonej płyty DVD Każde nagranie pod inną datą jest oddzielnym tytułem na utworzonej płycie DVD, a każda scena nagrana tego samego dnia stanowi podtytuł.



Menu odtwarzania płyt

Podczas odtwarzania utworzonej płyty DVD na odtwarzaczu DVD lub innym urządzeniu, będzie wyświetlane następujące menu.



- 1 Tytuł płyty: Data utworzenia płyty
- ② Numer płyty DVD (☞ str. 42)
- ③ Tytułowa miniatura: Pierwsza scena tytułu
- ④ Nazwa tytułu: Data nagrania/nazwa listy odtwarzania

Kopiowanie plików (ciąg dalszy)

Wykorzystanie magnetowidu/ nagrywarki DVD do kopiowania plików z kamery

Przygotowanie:

Wyłącz wszystkie urządzenia.



Gniazdo wejściowe AV

Kable można również podłączyć używając gniazd Everio dock. Kabel Ś-Video lub kabel DV (dodatkowo) zapewnia wyższą jakość kopiowania. (IIF str. 6) W przypadku podłączania do stacji dokującej Everio innych urządzeń, na przykład nagrywarki DVD, należy wcześniej wyłączyć zasilanie tych urządzeń.

- I Ustaw magnetowid/nagr. DVD na odbiór sygnału przez wejście AUX.
- 2 Włącz w kamerze tryb odtwarzania.
 - Odtwarzanie wideo (I str. 24)
 - Odtwarzanie list odtwarzania ("Kopiując listy odtwarzania z pomocą magnetowidu/nagrywarki DVD"
 IF str. 35)
- 3 Uruchom nagrywanie w magnetowidzie/nagrywarce DVD od miejsca skąd ma się rozpocząć kopiowanie.

Zapoznaj się z instrukcją obsługi magnetowidu/nagrywarki DVD.

Zakończenie kopiowania

Zatrzymaj nagrywanie w mag./nagrywarce DVD, ponownie naciśnij przycisk **REC**.

UWAGA

Chcąc nagrać plik zawierający wyłącznie informację o dacie nagrania, ustaw [WYŚWIETLACZ] na [WYŁ.], [WYŚWIETLANIE NA TV] na [WŁ.], oraz [DATA/GODZ.] na [WŁ.] lub [AUTO]. ((27) str. 49)

Kopiowanie i przenoszenie plików zdjęć

Korzystając z informacji wyświetlanych na monitorze, pliki zdjęciowe można kopiować lub przenosić pomiędzy twardym dyskiem a kartami SD.

Przygotowanie:

- Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na MODE aby wybrać tryb
- By wybrać tryb odtwarzania naciśnij przycisk PLAY/REC.
- Upewnij się, że karta SD znajduje się w swoim gnieździe.
- Sprawdź, czy na docelowym nośniku zapisu jest dość miejsca.



1



2 Wybierz [KOPIUJ] or [PRZENIEŚ].

• [KOPIUJ]:

Pliki są kopiowane na docelowy nośnik zapisu, a pliki oryginalne zostają na nośniku źródłowym.

• [PRZENIEŚ]:

Pliki są przenoszone na drugą kartę pamięci, pliki oryginalne (za wyjątkiem plików tylko do odczytu) są kasowane z nośnika źródłowego.





3 Wybierz kierunek kopiowania/ przenoszenia. (HDD \rightarrow SD lub SD \rightarrow HDD)





4

5 Wybierz jednostkę ([WSZYSTKO] lub [PLIK]) do skopiowania/przeniesienia.



• [PLIK]:

Wybierz, jeśli mają być uwzględnione wybrane pliki.

- Aby wybrać plik przesuń gałkę ustawień w kierunku ∧ / ∨ / ζ / > a następnie naciśnij.
 - Na pliku pojawia się znak √. Aby wybrać inne pliki, powtórz czynność.
- 2) Naciśnij FUNCTION.

• [WSZYSTKO]:

Wybierz, jeśli mają być uwzględnione wszystkie pliki na nośniku.

6 Wybierz [WYKONAJ].



Rozpoczyna się transfer plików. Naciśnij gałkę ustawień, kiedy pojawi się [KOPIOWANIE/PRZENOSZENIE ZAKOŃCZONE].

Aby wyjść z ekranu

Aby zatrzymać transfer plików

- 1) Naciśnij gałkę ustawień.
- Wybierz [WYKONAJ] i naciśnij gałkę ustawień.

Zmiana ustawień menu

np. Ustaw [TRYB DEMO] na [WYŁ.].







1





- **3** Wybierz odpowiednie menu z pierwszego paska menu.
 - [WIDEO]:
 - Wyświetl menu dla trybu #. • [ZDJĘCIE]:

Wyświetl menu dla trybu 🗅.

- [OGÓLNE]: Wyświetl menu wspólne dla trybów # i 🗅.
- [MEDIA]:

Wyświetł menu dla nośnika danych (twardy dysk (HDD) i karty SD).





4 Wybierz odpowiednie menu z pierwszego paska menu.

Więcej informacji o poszczególnych menu znajdziesz poniżej.



5 Wybierz odpowiednie menu z trzeciego paska menu.



- Aby powrócić do poprzedniego ekranu Przesuń gałkę ustawień w kierunku <.
- Aby wyjść z ekranu Naciśnij MENU.

	Menu	Ustawienia: [] = Ustawienie fabryczne
	JAKOŚĆ Pozwala ustawić jakość obrazu wideo.	JAKOŚĆ WYSOKA / [WYSOKA] / JAKOŚĆ NORMALNA / JAKOŚĆ EKONOMICZNA
	ZOOM Ustawianie maksymalnego współczynnika zbliżenia.	10X / [40X] / 300X UWAGA Przy najniższej ustawionej wartości używany jest zoom optyczny. Kiedy ustawiona jest większa wartość używany jest zoom cyfrowy.

	Menu	Ustawienia: [] = Ustawienie fabryczne
MIDEO	(W) STAB. OBR. Kompensuje drgania ręki.	 WYŁ.: Wyłączenie funkcji. [WŁ.]: Włączenie funkcji. UWAGI Pełna stabilizacja może być niemożliwa, szczególnie przy silnych drganiach lub w trudnych warunkach filmowania. Wyłącz stabilizację, jeśli kamera jest ustawiona na statywie.
	Description of the second seco	 WYŁ.: Nagrywanie wideo w formacie 4:3. [WŁ.]: Nagrywanie wideo w formacie 16:9. Na ekranie LCD zaświeci się wskaźnik 16:9. UWAGI Jeśli ustawiony jest JAKOŚĆ EKONOMICZNA tryb nagrywania nie można nagrywać w formacie 16:9 (wskaźnik 16:9 świeci na niebiesko). Jeśli chcesz nagrywać filmy na płytp DVD, zalecamy nie mieszać materiałów zarejestrowanych formacie 16:9 z materiałami 4:3. Jeśli nagrywasz widoe w formacie 16:9, proporcje obrazu mogą być nieprawidłowe podczas oglądania wideo w telewizorze. Jeśli pojawi się ten problem, zmień ustawienia w [WYBIERZ FORMAT TV]. (III str. 49)
	Asc WZMOCNIENIE Powoduje automatycznie, że obiekty filmowane w ciemnych miejscach wydają się jaśniejsze. Jednak odcienie obrazu stają się szarawe.	WYŁ.: Wyłączenie funkcji. [WŁ.]: Włączenie funkcji.
	Se BEZ WIATRU Obniżanie poziomu szumu wiatru.	[WYŁ.] : Wyłączenie funkcji. WŁ .: Włączenie funkcji.
	BOŚNIK DLA WIDEO Ustawienie nośnika zapisu wideo (filmów).	[HDD] /SD
		[WYŁ.]: Wyłączenie funkcji. WŁ.: Włączenie funkcji.
	POZIOM_MIKROF_ZEWN. Ümożliwia włączenie wyświetlania poziomu sygnału wejściowego przy podłączonym (opcjonalnym) mikrofonie zewnętrznym.	WYŁ.: Wyłączenie funkcji. [WŁ.]: Włączenie funkcji.
D ZD	JAKOŚĆ Ustawianie jakości zdjęć.	[WYSOKA] / STANDARD
JÉCIE	EFORMAT OBR. Wybór rozmiaru zdjęć.	[2592 x 1944] / 2304 x 1728 / 1600 x 1200 / 640 x 480 / 2592 x 1456 / 1920 x 1080 / 1280 x 720

Zmiana ustawień menu (ciąg dalszy)

	Menu	Ustawienia: [] = Ustawienie fabryczne
O ZDJĘCIE	CZUŁOŚĆ Można ustawić wartość ISO dla zwiększenia czułości przy słabym	[AUTO] / 50 / 100 / 200 / 400
	ZDJĘCIA SERYJNE Kiedy wciśnięty jest przycisk SNAPSHOT zdjęcia są wykonywane seryjnie.	 [WYŁ.]: Wyłączenie funkcji. WŁ.: Włączenie funkcji. TRYB PRZEDZIAŁOWY: Uruchamia funkcję robienia kilku zdjęć przy różnych poziomach ekspozycji. Oprócz zdjęcia przy poziomie ekspozycji ustawianym przez kamerę, rejestrowane są dwa dodatkowe zdjęcia przy wartości ekspozycji przesuniętej o + 0,3 EV i – 3,0 EV w obie strony. Po wykonaniu zdjęć można wybrać zdjęcie o właściwej wartości ekspozycji.
		 UWAGI Zdjęcia wykonywane są co około. 1,0 sekundy. Poprawne działanie funkcji wykonywania zdjęć seryjnych może zależeć od użytego nośnika zapisu. Prędkość wykonywania zdjęć seryjnych spada, kiedy tryb ten jest często wykorzystywany.
	NOŚNIK DLA ZDJĘĆ Ustawienie nośnika zapisu zdjęć.	[HDD] / SD
	-☆ JASNOŚĆ Ustawianie jasności monitora LCD.	Ustaw jasność ekranu przesuwająć gałkę ustawień w kierunku < / >, a następnie naciśnij.
\$å ogólne	CZUJNIK UPADKU Zapobiega uszkodzeniu twardego dysku automatycznie wyłączają zasilanie, gdy kamera zostanie upuszczona.	 WYŁ.: Wyłączenie funkcji. [WŁ.]: Włączenie funkcji. Aby włączyć kamerę po tym, jak zadziałało wykrywanie upadku, ustaw przełącznik zasilania na OFF i znowu na ON. OSTRZEŻENIE Wyłączenie tej funkcji zwiększa ryzyko uszkodzenia wbudowanego twardego dysku, kiedy kamera zostanie przypadkowo upuszczona.
	PILOT Włączanie i wyłączanie pilotem odbioru sygnału dźwiękowego operacji.	WYŁ.: Sprawia, że kamera nie odbiera sygnałów z pilota. [WŁ.]: Umożliwia obsługę pilotem.
	 TRYB DEMO Demonstracja funkcji specjalnych kamery w następujących przypadkach: Kiedy ekran menu zostanie zamknięty. Kiedy w trybie nagrywania przez 3 minuty nie zostanie podjęta żadna czynność. 	 WYŁ.: Wyłączenie funkcji. [WŁ.]: Włączenie funkcji. UWAGI Demonstracja działa tylko wtedy, kiedy podłączony jest kabel DC (zasilanie nie z akumulatora). Jeśli w kamerze jest karta SD, demonstracji nie można włączyć, nawet jeśli tryb ten zostanie ustawiony na [WŁ.].
	w) DŹWIĘK OPERACJI Ustawianie sygnału dźwiękowego operacji, albo włączanie go i wyłączanie.	WYŁ.: Wyłączenie sygnału dźwiękowego. [MELODIA]: Przy podjęciu jakielkolwiek czynności uruchamia się melodia.

	Menu	Ustawienia: [] = Ustawienie fabryczne
-	WYBIERZ FORMAT TV Umozliwia wybór rodzaju telewizora podczas oglądania plików nagranych za pomoca kamery w telewizorze.	4:3 / [16:9]
	I WYŚWIETLACZ Pozwala ustawić wyświetlanie/ brak wyświetlania informacji na ekranie.	WYŁ.: Wyłączenie wyświetlania informacji na ekranie. [WŁ.]: Włączenie wyświetlania informacji na ekranie.
	WYŚWIETLANIE NA TV Wykorzystuje się dla wyświetlenia ekranu kamery na ekranie telewizora.	[WYŁ.]: Nie wyświetla w telewizorze. WŁ.: Wyświetla w telewizorze. UWAGA Ustawienie jest możliwe tylko wtedy, kiedy telewizor jest podłączony kablem AV/S-Video. Ekran kamery nie może być wyświetlony w telewizorze przy połączeniu kablem DV.
	AB LANGUAGE Ustawianie języka wyświetlacza. (III) str. 13)	[ENGLISH] / FRANÇAIS / DEUTSCH / ESPAÑOL / ITALIANO / NEDERLANDS / PORTUGUÊS / РУССКИЙ / POLSKI / ČEŠTINA / TÜRKÇE
	BREG. ZEGARA Ustawianie czasu. (IF str. 13)	DATA / GODZINA
S OGÓLNE	FORMAT WYŚW. DATY Wybór formatu wyświetlania daty i czasu.	FORMAT DATY: year.month.day / month.day.year / [day.month.year] GODZINA: [24h] / 12h
	DATA/GODZ. Wiączanie lub wyłączanie wyświetlania bieżącego czasu na monitorze LCD.	 WYŁ.: Data i godzina nie są wyświetlane. [AUTO]: Data i godzina są wyświetlane przez około 5 sekund w następujących sytuacjach. Kiedy przełącznik zasilani/wyboru trybu zostanie przełączony z OFF na ON Gdy rozpocznie się odtwarzanie Gdy podczas odtwarzania zmieni się data WŁ.: Data i godzina są zawsze wyświetlane.
	\$\$ USTAWIENIA FABRYCZNE Przywracanie wszystkich ustawień kamery do ich wartości domyślnych.	WYKONAJ: Wykonanie tej funkcji. [ANULUJ]: Powrót do ekranu menu bez wykonywania operacji resetowania.
	SZYBKI RESTART Pozwala na szybkie ponowne uruchomienie kamery w ciągu pięciu minut poprzez zamknięcie i otwarcie ekranu LCD. ("Włączanie/wyłączanie kamery" z str. 8)	 WYŁ.: Wyłączenie funkcji. [WŁ.]: Włączenie funkcji. Podczas zamykania ekranu LCD zaświeci lampka ₩ lub Δ. UWXGI • Ta funkcja nie jest w trakcie ładowania. • Jeżeli funkcja ta jest ustawiona na [WŁ.], kamera pobiera energię z akumulatora, nawet gdy jest wyłączona. Pobór mocy wynosi mniej więcej połowę tego, co kamera pobiera, gdy jest włączona.

Zmiana ustawień menu (ciąg dalszy)

	Menu	Ustawienia: [] = Ustawienie fabryczne
\$ å ogólne	WYŁĄCZANIE AUTO. Jeśli włączona kamera nie jest używana przez 5 minut, wyłącza się automatycznie by oszczędzać energię.	 WYŁ.: Wyłączenie funkcji. [WŁ.]: Włączenie funkcji. Aby, korzystając z akumulatora, włączyć ponownie kamerę, należy ustawić przełącznik zasilanie/wybór trybu na OFF, a następnie na ON. Korzystając z zasilacza wystarczy wykonać jakąkolwiek operację, np. zbliżenie.
	TRYB KOLOROWY Dostosowuje odcień barwy obrazów podczas nagrywania.	NATURALNE: Odtwarzane są naturalne odcienie barwy obiektu. [ŻYWE]: Wzmacnia barwę obrazów.
🗱 MEDIA	DEFRAGMENTACJA DYSKU Prędkość zapisu na twardy dysk spada po dłuższym okresie eksploatacji. Co pewien czas wyczyść dysk, by odzyskać predkość zapisu.	Podłącz zasilacz sieciowy. WYKONAJ: Wykonanie tej funkcji. Po zakończeniu wybierz [OK]. [ANULUJ]: Anulowanie tej funkcji. UWAGA W zależności od stanu dysku, operacja czyszczenie może zająć kilka minut.
	FORMATOWANIE DYSKU Zapewni to stabilne prędkości i działanie, podczas dostępu do twardego dysku.	 WYKONAJ: Wykonanie tej funkcji. Po zakończeniu wybierz [OK]. [ANULUJ]: Anulowanie tej funkcji. UWAGI Należy pamiętać, że formatowanie powoduje usunięcie z karty wszystkich plików, nawet zabezpieczonych. Nośnika nie należy formatować na komputerze PC.
	CZYSZCZENIE DYSKU Utrudni to odzyskanie danych usuniętych z twardego dysku Zalecia się wykonanie tej czynności przed sprzedażą/ wypożyczeniem kamery, aby zapobiec nielegalnemu kopiowaniu danych (z wykorzystaniem oprogramowania dostępnego na rynku).	Podłącz zasilacz sieciowy. WYKONAJ : Wykonanie tej funkcji. Po zakończeniu wybierz [OK]. [ANULUJ] : Anulowanie tej funkcji.
	FORMATOW. KARTY SD Nowo zakupione karty SD trzeba przed użyciem sformatować w kamerze. Zapewni to stabilne prędkości i działanie karty SD.	 WYKONAJ: Wykonanie tej funkcji. Po zakończeniu wybierz [OK]. [ANULUJ]: Anulowanie tej funkcji. UWAGI Należy pamiętać, że formatowanie powoduje usunięcie z karty wszystkich plików, nawet zabezpieczonych. Nośnika nie należy formatować na komputerze PC.
	ZEROWANIE NR WIDEO ZEROWANIE NR ZDJĘCIA Przy zresetowaniu numeru pliku (jego nazwy) zostanie utworzony nowy folder. Będą w nim zapisywane nowo tworzone pliki. Zaleca się oddzielenie nowych plików od plików zarejestrowanych wcześniej.	WYKONAJ: Wykonanie tej funkcji. Po zakończeniu wybierz [OK]. [ANULUJ]: Anulowanie tej funkcji.

Rozwiązywanie problemów

Kamera ta jest urządzeniem sterowanym przez mikrokomputer. Hałas i zakłócenia zewnętrzne (na przykład pochodzące z odbiornika telewizyjnego lub radiowego) mogą przyczyniać się do nieprawidłowej pracy urządzenia.

Następujące zjawiska nie stanowią błędów w działaniu.

- Kamera nagrzewa się, kiedy jest używana przez dłuższy czas.
- Akumulator nagrzewa się podczas ładowania.
- Podczas odtwarzania pliku wideo, w momentach łączenia się ujęć, obraz lub dźwięk zatrzymuje się na chwilę.

- Aby rozwiązać problem, najpierw wykonaj podane poniżej czynności.
- Jeżeli problemu nie uda się rozwiązać, uruchom kamerę ponownie (zresetuj).
 (zresetuj)
- Jeżeli problem nadal się powtarza, zasięgnij porady najbliższego dealera JVC.
- Ponowne uruchamianie (resetowanie) kamery
 - Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na OFF odłącz zasilanie (zasilacz/wyjmij akumulator) i podłącz ponownie.
 - 2) Wybierz z menu [USTAWIENIA FABRYCZNE]. (IIF str. 49)

Problem		Akcja	II
Zasilanie	Brak zasilania.	 Podłącz starannie zasilacz sieciowy. Odłącz ponownie akumulator i zamocuj go jeszcze raz dokładnie. Wymień rozładowany akumulator na inny, w pełni naładowany. 	12 12 -
	Brak wyświetlania.	 Jeśli włączona kamera nie jest używana przez 5 minut, wyłącza się automatycznie by oszczędzać energię. Aby, korzystając z akumulatora, włączyć ponownie kamerę, należy ustawić przełącznik zasilanie/wybór trybu na OFF, a następnie na ON. Korzystając z zasilacza wystarczy wykonać jakąkolwiek operację, np. zbliżenie. Ustaw jasność monitora LCD. 	- 48
	Zasilanie zostało przypadkowo wyłączone.	 Przejdź w miejsce, gdzie nie ma wstrząsów i hałasu. Zadziałała funkcja wykrywania upadku. Ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na OFF, i ponownie na ON. Aby wyłączyć tę funkcję, przełącz [CZUJNIK UPADKU] na [WYŁ.]. 	- 48
	Wyświetlana wartość naładowania akumulatora różni się od rzeczywistego czasu działania.	 Naładuj w pełni akumulator i rozładuj go. Jeśli problem się powtórzy, oznacza to, że akumulator jest zużyty i trzeba go wymienić. W takim wypadku należy zakupić nowy akumulator. 	12
	Nie włącza się zasilanie, lub czas działania akumulatora jest wyjątkowy krótki, pomimo jego pełnego naładowania.	 Używaj kamery przy odpowiedniej temperaturze. Akumulator jest zużyty i trzeba go wymienić. W takim wypadku należy zakupić nowy akumulator. 	56 -
	Lampka zasilania/ ładowania na kamerze nie świeci się w trakcie ładowania.	 Ładowanie jest utrudnione przy bardzo wysokiej lub niskiej temperaturze otoczenia. W celu ochrony akumulatora zalecane jest 3adowanie go w miejscach, w których temperatura mieoci sie w przedziale od 10°C to 35°C. Kiedy akumulator jest naładowany w pełni, lampka nie świeci się. Sprawdź stan naładowania akumulatora. 	- 14

51

Rozwiązywanie problemów (ciąg dalszy)

		Problem	Akcja	L7
		Obrazy na monitorze LCD są ciemne lub białawe.	 Ustaw odpowiednią jasność i kąt ustawienia monitora LCD. Kiedy kończy się okres eksploatacji lampy LED ekranu LCD, obrazy na monitorze mogą stawać się ciemniejsze. Zasięgnij porady najbliższego dealera JVC. 	48 _
	to jest wyświetlane	Na całym monitorze LCD pojawiają się barwne plamki.	 Ekran LCD jest produktem zaawansowanej technologii. Czarne lub jasne plamki (czerwone, zielone lub niebieskie) mogą się jednak pojawiać na ekranie LCD na stałe. Plamki te nie są rejestrowane wraz z nagrywanym obrazem. Nie wynikają one z wady urządzenia. (Liczba poprawnych: pikseli wynosi 99,99%.) 	-
		Obraz odtwarzany w telewizorze ma dziwne proporcje.	 Zmień ustawienia w [WYBIERZ FORMAT TV] tak, by pasowały do rozmiaru ekranu podłączonego telewizora. 	49
			 Naánik zaniau jast polon. Usuá niopotrzebne pliki lub. 	20
		Nagrywanie nie jest możliwe.	wymień kartę SD. • Wybierz odpowiedni nośnik zapisu.	47.48
		Na nagranych obrazach pojawiają się pionowe paski.	 Zjawisko to występuje, gdy filmujemy obiekt oświetlony jaskrawym światłem. Nie świadczy to o usterce. 	_
		Ekran LCD staje się czarny lub czerwony.	 Zjawisko to występuje, gdy filmujemy pod słońce. Nie świadczy to o usterce. 	-
		Data i godzina nie są wyświetlane podczas nagrywania.	• Ustaw [DATA/GODZ.] na [WŁ.].	49
	Nagrywanie	Podczas nagrywania miga wskaźnik ●REC.	 Kamera się nagrzewa. Jeżeli kamera nadal się nagrzewa, operacja filmowania może zostać przerwana, aby chronić nośnik. W takim przypadku należy wyłączyć kamerę i poczekać aż ostygnie. 	-
		Pulsują wskaźniki na monitorze LCD.	 Pewne tryby programu automatycznej ekspozycji, efektów specjalnych, stabilizacji obrazu lub innych funkcji, których nie można używać razem, zostały równocześnie wybrane. 	-
		Nie działa cyfrowe zbliżenie.	 Zmień ustawienia w [ZOOM]. W trybie zapisu zdjęć funkcja zbliżenia cyfrowego nie jest dostępna. 	46 -
		Nie działa automatyczne ustawianie ostrości.	 Włącz tryb automatycznego ustawiania ostrości. Wyczyść obiektyw i ponownie sprawdź ostrość. 	21 55
		Barwy na zdjęciach nie są naturalne.	 Należy poczekać, aż pojawi się naturalna barwa. Kamera reguluje balans bieli automatycznie, ale procedura ta wymaga pewnego czasu. Spróbuj przeprowadzić ręczną regulację balansu bieli. Dla silnie oświetlonych scen nie zaleca się ustawienia "Nightscope", ani małej prędkości migawki. Kiedy nagrywany obraz jest zbyt ciemny, spróbuj użuć funkcji kompensacja przeciwoświetlenia lub ustawić jasność. Kiedy nagrywany obraz jest zbyt jasny, spróbuj ustawić jasności. 	- 23 - 22, 23 23

Problem		Akcja	L7
Nag	Nie można włączyć funkcji balansu bieli.	 Przed przystąpieniem do ustawiania balansu bieli wyłącz tryb sepii (SEPIA) i obrazu czarno-białego (CZ/B). 	23
rywanie	Prędkość wykonywania zdjęć seryjnych jest mała.	 Prędkość wykonywania zdjęć seryjnych spada w przypadku częstego wykonywania zdjęć w tym trybie, używania niektórych nośników zapisu lub w pewnych warunkach nagrywania. 	-
Odtwarzanie	Odtwarzanie nie jest możliwe.	 Wybierz odpowiedni nośnik zapisu. Aby oglądać obrazy na telewizorze, ustaw odpowiedni tryb wejściowy telewizora lub kanał służący do odtwarzania wideo. 	47, 48 29
	Nie działa efekt płynnego pojawiania się / zanikania obrazu z wyjściowym obrazem czarno- białym.	 Przed przystąpieniem do ustawiania balansu bieli wyłącz tryb sepii (SEPIA) i obrazu czarno-białego (CZ/B). 	28
	Podczas odtwarzania występuje szum.	 Dźwięk powodowany pracą twardego dysku może być rejestrowany, kiedy podczas nagrywania kamera jest gwałtownie poruszana. Podczas nagrywania nie trzęś ani nie poruszaj gwałtownie kamerą. 	-
	Podczas odtwarzania wideo miga wskaźnik ▶.	 Kamera się nagrzewa. Jeżeli temperatura kamery nadal rośnie, odtwarzanie może zostać przerwane, aby chronić nośnik danych. W takim przypadku należy wyłączyć kamerę i poczekać aż ostygnie. 	-
	Nie można usunąć plików.	 Wyłącz zabezpieczenie plików i usuń je. 	31
	Podczas drukowania zdjęć na drukarce u dołu ekranu pojawia się czarny pasek.	 Nie świadczy to o usterce. Można tego uniknąć nagrywając z włączoną funkcją STAB. OBR 	47
Inne proble	Po włączeniu zasilania lub zmianie trybu przetwarzanie danych odbywa się zbyt wolno.	 Na nośniku znajduje się duża liczba zdjęć (około 1000 lub więcej). Skopiuj zapisane pliki do komputera PC, a usuń je z nośnika. 	30
my	Nie można wyjąć karty SD z kamery.	• Naciśnij kartę SD kilka razy.	15
	Na monitorze LCD zostanie wyświetlony ekran UTWÓRZ DVD i nie można będzie wykonać innych operacji.	 Próbę wykonania innej operacji podjęto w trakcie podłączania włączonej nagrywarki DVD. Należy wyłączyć zasilanie nagrywarki DVD, a następnie wyłączyć, po czym ponownie włączyć zasilanie kamery. 	-

POLSKI

Informacje ostrzegawcze

Wskazanie	Znaczenie/postępowanie	L7
(Imagene i Wskaźnik stanu	 Informuje o stanie naładowania akumulatora. 	-
akumulatora)	 Kiedy ilość energii w akumulatorze zbliża się do zera, wskaźnik zaczyna migać. W przypadku całkowitego rozładowania akumulatora zasilanie kamery wyłączane jest automatycznie. 	_
USTAW DZIEŃ/GODZ.!	 Informacja pojawia się, jeśli nie ustawiono daty lub godziny. Wbudowany, litowy akumulatorek zegara jest rozładowany i dlatego poprzednie ustawienia daty i godziny zostały skasowane. Zasilaj kamerę poprzez zasilacz sieciowy przez co najmniej 24 godziny, aby naładować akumulatorek litowy zegara. Następnie ustaw datę i godzinę. 	13 12
OSŁONA OBIEKTYWU	 Komunikat wyświetlany przez 5 sekund po włączeniu zasilania, jeśli pokrywa obiektywu jest założona na obiektyw lub jeśli kamera jest w ciemnym miejscu. 	-
BŁĄD DYSKU TWARDEGO! BŁĄD KARTY PAMIĘCI!	 Wyjmij kartę i ponownie włóż. Jeśli błąd nie został usunięty, wymień kartę na taką, która na pewno działa prawidłowo. Wyczyść nośnik zapisu, aby odzyskać jego maksymalną pojemność. 	15 50
SPRAWDŹ ZABEZP. KARTY PRZED ZAPIS.	 Komunikat ten informuje o próbie zapisu na karcie SD, której klawisz zabezpieczenia przed zapisem/skasowaniem jest ustawiony w położeniu "LOCK". 	30
USZKODZONY PLIK ZARZĄDZANIA WIDEO. ABY NAGRAĆ LUB ODTWORZYĆ FILM TRZEBA TEN PLIK ODZYSKAĆ. ODZYSKAĆ TERAZ?	 Został uszkodzony plik zarządzający nagraniem wideo. W celu nagrywania i odtwarzania plików wideo trzeba ten plik odtworzyć. Przesuń gałkę ustawień ~ / ~ i wybierz [TAK], a następnie naciśnij, by odtworzyć plik zarządzania nagraniem wideo. 	_
NIE MOŻNA ODCZYTAĆ INFORMACJI O ZDARZENIU	 Komunikat ten pojawia się, gdy nie można odczytać informacji o temacie. 	-
	 Niska wydajność nośnika danych. Skorzystaj z funkcji czyszczenia. 	50
BŁĄD NAGRYWANIA	 Prędkość zapisu na nośnik jest niska lub nośnik zapisu uszkodzony. Użyj karty SD, która na pewno działa. Nośnik zapisu był narażony na działanie drgań lub wstrząsów. Nie narażaj nośnika zapisu na drgania i 	-
	 wstrząsy. Komunikat jest wyświetlany, jeżeli nośnik jest zapełniony i nagrywanie nie jest możliwe. Usuń niepotrzebne pliki lub wymień kartę SD. 	30
NIEZGODNE URZĄDZENIE USB	 Pojawia się, gdy do kamery zostanie podłączone niezgodne urządzenie USB. Pojawia się, gdy podłączona nagrywarka DVD jest wyłączona. Aby móc korzystać z nagrywarki DVD, należy włączyć jej zasilanie. 	-

Wskazanie	Znaczenie/postępowanie	IF	
NAGRANIE NA KARCIE PAMIĘCI MOŻE NIE BYĆ POPRAWNE	 Dane na nośniku mogły być zapisane nieprawidłowo. Spróbuj nagrać ponownie. Jeśli to nie poskutkuje, wyczyść nośnik zapisu. 	- 50	OLSKI
ZADZIAŁAŁ CZUJNIK UPADKU. ZASILANIE ZOSTAŁO WYŁĄCZONE.	 Aby ponownie włączyć kamerę, ustaw przełącznik zasilanie/wybór trybu na OFF, i ponownie na ON. 	-	

Czyszczenie

Przed przystąpieniem do czyszczenia kamery wyjmij z niej akumulator i odłącz zasilacz sieciowy.

Czyszczenie kamery z zewnętrz

Delikatnie wytrzyj miękką szmatką. W celu usunięcia większych zanieczyszczeń, zwilż szmatkę w roztworze mydła i dobrze wyciśnij przed użyciem. Następnie wytrzyj kamerę suchą szmatką.

- Czyszczenie ekranu LCD Delikatnie wytrzyj miękką szmatką. Uważaj, by nie uszkodzić ekranu.
- Czyszczenie obiektywu Delikatnie wytrzyj specjalną chusteczką do czyszczenia obiektywów.

UWAGI

- Należy unikać stosowania silnych środków czyszczących, jak benzyna czy alkohol.
- Na zabrudzonym obiektywie może rozwijać się pleśń.
- W przypadku stosowania środka czyszczącego lub nasączanych preparatami chemicznymi ściereczek, należy zapoznać się ze środkami ostrożności dotyczącymi każdego z tych produktów.

Dane techniczne

Kamera

Dane ogólne

Zasilanie

Prąd stały o napięciu 11 V (przy użyciu zasilacza sieciowego) Prąd stały o napięciu 7,2 V (przy użyciu akumulatora)

Pobór mocy

Około 3,9 (4,1)* W *Podczas używania lampy LED

Wymiary (szerokość x wysokość x głebokość)

74 mm x 72 mm x 118 mm

Ciężar

Około 425 g (z paskiem) Około 470 g (z paskiem i bateria)

Temperatura pracy 0°C do 40°C

Wilgotność otoczenia podczas pracy 35% do 80%

Temperatura przechowywania -20°C do 50°C

Odczyt

1/2,5" (5 370 000 pikseli) CCD

Obiektyw

F 3,5, f = 6,3 mm do 63 mm, obiektyw power zoom 10:1

Średnica filtra ø 46.0 mm

ø 46,0 mm

Monitor ciekłokrystaliczny (LCD)

2,7" panel LCD wykonany w technologii aktywnej matrycy TFT

Głośnik

Monofoniczny

Lampa błyskowa

do 2 m (zalecana odległość filmowania)

Lampa LED

do 1,5 m (zalecana odległość filmowania)

Język

Angielski/francuski/niemiecki/hiszpański/ włoski/holenderski/portugalski/rosyjski/polski/ czeski/turecki

Dla wideo/audio Format

SD-VIDEO

Format nagrywania / odtwarzania Wideo MPEG-2 Dźwięk: Dolby Digital (2-kanałowy)

Format sygnału PAL standard

Tryb nagrywania (obraz)

JAKOŚĆ WYSOKA: 720 x 576 pixels, 8,5 Mbps (VBR) WYSOKA: 720 x 576 pixels, 5,5 Mbps (VBR)

JAKOŚĆ NORMALNA: 720 x 576 pixels, 5,5 micbs (VBR) JAKOŚĆ NORMALNA: 720 x 576 pixels, 4,2 Mbps (VBR) JAKOŚĆ EKONOMICZNA: 352 x 288 pixels,

1,5 Mbps (VBR) Trvb nagrywania (dźwiek)

JAKOŚĆ WYSOKA: 48 kHz, 384 kbps WYSOKA: 48 kHz, 384 kbps JAKOŚĆ NORMALNA: 48 kHz, 256 kbps JAKOŚĆ EKONOMICZNA: 48 kHz, 128 kbps

Dla zdjęć

Format JPEG Rozmiar obrazu 7 trybów (2592 x 1944 / 2304 x 1728 / 1600 x 1200 / 640 x 480 / 2592 x 1456 / 1920 x 1080 / 1280 x 720)

Jakość obrazu 2 tryby (WYSOKA/STANDARD)

Dla gniazd

DV wyjście 4-pin (odpowiadające I.LINK/IEEE1394) **S wyjście** Y 1,0 V (p-p), 75 Ω C: 0,3 V (p-p), 75 Ω **AV wyjście**

Wyjście wideo 1,0 V (p-p), 75 Ω Wyjście dźwięk: 300 mV (rms), 1 k Ω USB Mini USB tvp A oraz B. zgodne z USB 2.0

Mikrofon

wtyk stereofoniczny typu mini jack ø 3,5 mm

Zasilacz sieciowy

Pobór mocy AC 110 V do 240 V∿, 50 Hz/60 Hz Wyjście Prąd stały o napięciu 11 V ___ i natężeniu 1 A

Pilot

Zasilanie 3 VDC Czas pracy baterii Ok. 1 roku (w zależności o intensywności używania) Zasięg działania Do 5m Temperatura pracy 0°C do 40°C

Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość) 42 mm x 14,5 mm x 91 mm Ciężar Około 30 g (z baterią)

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Orientacyjny czas nagrywania, w minutach (w przypadku materiału wideo)

	Nośnik zapisu	חחו			Karta	a SD		
Jakość		עטח	128 MB	256 MB	512 MB	1 GB	2 GB	4 GB
JAKOŚĆ WYSOKA		570	1	3	7	14	29	57
WYSOKA		850	2	5	10	22	43	85
JAKOŚĆ NORMALNA		1130	3	7	14	29	57	113
JAKOŚĆ EKONOMICZNA		3000	9	19	38	77	152	298

Orientacyjna liczba obrazów, jakie można zapisać (w przypadku zdjęć)

Nośnik zapisu HDD Karta SD								
Ro	zmiar obrazu/Jakość	поо	128 MB	256 MB	512 MB	1 GB	2 GB	4 GB
	2592 x 1944 / WYSOKA	9999	56	113	224	452	890	1749
	2592 x 1944 / STANDARD	9999	88	177	351	709	1397	2742
	2304 x 1728 / WYSOKA	9999	69	139	276	557	1097	2155
4	2304 x 1728 / STANDARD	9999	108	216	429	867	1707	3352
	1600 x 1200 / WYSOKA	9999	142	283	562	1135	2195	4310
	1600 x 1200 / STANDARD	9999	237	472	937	1892	3616	7099
	640 x 480 / WYSOKA	9999	783	1560	3094	6246	9999	9999
	640 x 480 / STANDARD	9999	1118	2229	4420	8924	9999	9999
16:9	2592 x 1456 / WYSOKA	9999	73	145	289	583	1138	2234
	2592 x 1456 / STANDARD	9999	115	229	455	918	1808	3549
	1920 x 1080 / WYSOKA	9999	132	264	524	1058	2049	4022
	1920 x 1080 / STANDARD	9999	206	410	814	1643	3235	6351
	1280 x 720 / WYSOKA	9999	290	577	1146	2313	4390	8620
	1280 x 720 / STANDARD	9999	435	866	1719	3470	6830	9999

Ostrzeżenia

Akumulatory

Znajdujący się w zestawie akumulator to akumulator litowo-jonowy. Przed przystąpieniem do użytkowania dołączonego lub dodatkowego akumulatora, należy koniecznie zapoznać się z poniższymi uwagami:



- Aby uniknąć zagrożeń,
- ... nie wolno wrzucać do ognia.
- ... nie wolno zwierać styków. Kiedy nie jest używany, należy trzymać go z dala od metalowych przedmiotów. W przypadku przewożenia należy sprawdzić, czy założona jest pokrywa akumulatora, znajdująca się w zestawie. Jeżeli pokrywa akumulatora zostanie zagubiona, akumulator należy nosić w plastikowym woreczku.
- ... nie wolno przerabiać ani demontować.
- ... nie wolno wystawiać akumulatora na działanie temperatur powyżej 60°C, ponieważ może dojść do jego przegrzania, eksplozji lub zapalenia się.
- ... należy używać tylko określonych ładowarek.
- Aby zapobiec uszkodzeniu i przedłużyć okres eksploatacji akumulatora,
- ... nie należy niepotrzebnie narażać go na wstrząsy.
- ... ładuj w temperaturze pomiędzy 10°C i 35°C. Działanie akumulatora jest oparte na reakcji chemicznej — w niższych temperaturach reakcja chemiczna ulega osłabieniu, natomiast wyższe temperatury mogą uniemożliwić pełne naładowanie.
- ... należy przechowywać w chłodnym, suchym iejscu. Oddziaływanie wysokich temperatur przez dłuższy czas może przyspieszyć proces naturalnego rozładowywania się i skrócić okres eksploatacji.
- akumulator przechowywany przez dłuższy czas powinien być co 6 miesięcy ładowany do końca, a następnie całkowicie rozładowywany.
- ... nieużywany akumulator należy wyjmować z ładowarki lub zasilanego urządzenia, ponieważ niektóre urządzenia pobierają prąd, nawet wówczas, kiedy są wyłączone.

Nośnik zapisu

- Aby uniknąć uszkodzenia lub zniszczenia nagranych danych, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.
 - Nie wolno zginać nośnika, upuszczać go, ani wywierać silnego nacisku, narażać na wstrząsy i drgania.
 - Należy unikać zwilżenia nośnika wodą.
 - Nie wolno używać, wymieniać ani przechowywać nośnika w miejscach narażonych na działanie silnych pól elektrostatycznych lub zakłóceń elektrycznych.
 - Podczas filmowania, odtwarzania lub wykonywania innych czynności wymagających dostępu do nośnika nie wolno wyłączać zasilania kamery, wyjmować akumulatora lub odłączać zasilacza.
 - Nośnika nie wolno umieszczać w pobliżu przedmiotów wytwarzających intensywne pole magnetyczne lub emitujących silne fale elektromagnetyczne.
 - Nie należy przechowywać nośnika w miejscach charakteryzujących się wysoką temperaturą lub wilgotnością.
 - Nie należy dotykać metalowych części.
- Podczas formatowania lub kasowania danych w kamerze, usuwane są jedynie informacje związane z administrowaniem plikami. Dane nie są całkowicie usuwane z twardego dysku. W razie konieczności dokładnego i całkowitego usunięcia danych zaleca się skorzystanie ze specjalnego oprogramowania dostępnego w sprzedaży lub fizyczne zniszczenie kamery, na przykład młotkiem.

Monitor LCD

- Aby zapobiec uszkodzeniu monitora ciekłokrystalicznego, NIE NALEŻY
- ... naciskać go zbyt mocno ani nim potrząsać.
- ... kłaść kamery w taki sposób, aby monitor LCD znajdował się na spodzie.
- Aby wydłużyć okres eksploatacji, należy
- ... unikać wycierania go szorstką szmatką.

Część główna

- Ze względów bezpieczeństwa NIE NALEŻY ... otwierać obudowy kamery.
- ... demontować lub przerabiać urządzenia.
- ... dopuścić, aby materiały łatwopalne, woda lub przedmioty metalowe dostały się do urządzenia.
- ... wyjmować akumulatora ani odłączać źródła zasilania, kiedy zasilanie jest włączone.
- ... pozostawiać podłączonego akumulatora, gdy kamera nie jest używana.
- ... Na urządzeniu nie należy stawiać źródeł otwartego ognia, np. płonących świec. ... narażać urządzenia na kapanie lub
- zachlapanie.
- Należy unikać używania urządzenia
- ... w miejscach o wysokiej wilgotności lub dużym zapyleniu.
- ... w miejscach zadymionych lub zaparowanych, np. w pobliżu kuchenki.
- ... w miejscach narażonych na silne wstrząsy lub drgania.
- ... w pobliżu odbiornika telewizyjnego.
- ... w pobliżu urządzeń generujących silne pole magnetyczne lub elektryczne (głośniki, anteny nadawcze itp.).
- ... w miejscach o bardzo wysokiej (ponad 40°C) lub bardzo niskiej temperaturze (poniżej 0°C).
- ... w miejscach o niskim ciśnieniu atmosfery cznym (powyżej 3000 m. n.p.m.).
- NIE NALEŻY pozostawiać urządzenia ... w miejscach o temperaturze powyżej 50°C.
- ... w miejscach o bardzo małej (poniżej 35%) lub dużej (powyżej 80%) wilgotności.
- ... w miejscu bezpośrednio nasłonecznionym.
- ... latem w zamkniętym samochodzie.
- ... w pobliżu grzejnika.
- ... wysoko, np. ná telewizorze. Pozostawienie urządzenia na wysokim miejscu z podłączonym kablem grozi zrzuceniem na podłogę i uszkodzeniem.
- Aby chronić urządzenie, NIE NALEŻY
- ... dopuścić, aby uległo zamoczeniu.
- ... upuszczać lub uderzać nim o twarde przedmioty.
- ... narażać go na wstrząsy i silne drgania podczas transportu.
- ... kierować obiektywu przez dłuższy okres czasu na bardzo jasne obiekty.
- ... wystawiać obiektywu na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego.
- ... kołysać nim zanadto, gdy wisi na pasku.
- ... wymachiwać miękką torbą na kamerę, kiedy kamera jest w środku.

Sposób obchodzenia się z płytą CD-ROM

- Należy uważać, aby nie zabrudzić ani nie porysować powierzchni lustrzanej (przeciwnej do powierzchni z nadrukiem). Nie wolno pisać, ani używać naklejek na obydwu stronach. Gdy płyta CD-ROM zabrudzi się, należy ją delikatnie wytrzeć miękką szmatką, wykonując ruchy od środkowego otworu w kierunku na zewnątrz.
- Nie wolno używać środków czyszczących, ani preparatów w aerozolu do czyszczenia zwykłych płyt.
- Nie wolno zginać płyty CD-ROM, ani dotykać jej powierzchni lustrzanej.
- Płyt CD-ROM nie należy przechowywać w miejscach zakurzonych, o wysokiej temperaturze lub wilgotności. Przechowywać z dala od bezpośredniego światła słonecznego.

Szanowny Kliencie, [Kraje Unii Europejskiej]

Niniejsze urządzenie spełnia wymogi obowiązujących europejskich dyrektyw i standardów w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych.

Europejskim przedstawicielem Victor Company of Japan Limited jest: JVC Technology Centre Europe GmbH Postfach 10 05 52 61145 Friedberg Niemcy

Skorowidz

Α	Akumulator	12,	14,	58
в	Balans bieli			23
С	Cyfrowy stabilizator obrazu (DIS) Czas nagrania/Ilość zdjęć Czas otwarcia migawki Częściowe usunięcie Czyszczenie twardego dysku (HDD)			47 57 20 33 50
D	Data/godzina DPOF Drukarka Drukowanie bezpośrednie			49 37 38 38
E	Efekt Efekty płynnego pojawiania się lub zan obrazu Ekran indeksu daty Ekran LCD Ekran tematów Everio Dock	ikar 8,	23, nia 10,	28 26 58 26 6
F	Filtr ND Formatowanie nośnika zapisu Formaty ekranu (16:9/4:3) Funkcja Tele Macro			19 50 47 17
G	Głośność głośnika			24
L	Informacje o plikach			32
J	Jakość obrazu		46,	47
к	Karta SD Kompensacja przeciwoświetlenia Kopiowanie (przenoszenie) zdjęć Kopiowanie plików wideo Korekcja	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	41,	15 22 45 44 48
L	Lampa błyskowa Lampa LED Licznik scen Lista odtwarzania	 	 	18 18 47 34
м	Magnetowid Menu na ekranie (OSD) Mikrofon zewnętrzny Mocowanie statywu		9,	44 49 47 14
N	Nagrywanie ręczne Nagrywarka DVD Nośnik zapisu	47,	40, 48,	20 44 58

0	Obraz nieruchomy (zdjęcie) Obrót zdjęcia Osłona obiektywu Ostrość	17,	25 25 14 21
Ρ	PictBridge Pilot Pokaz slajdów Preselekcja przysłony Program automatycznej ekspozycji Przypisywanie tematów Punktowa kontrola ekspozycji	7, 8, 19,	. 38 48 . 25 . 21 . 20 . 32 . 22
R	Regulacja zegara Resetowanie kamery Rozjaśnianie Rozmiar zdjęcia	13,	49 51 47 47
S	Samoczynne wyłączenie Samowyzwalacz Styl wyświetlania daty Sygnał dźwiękowy operacji Szybki uruchamianie		50 17 49 48 49
т	Telewizor Tryb demonstracji Tryb kolorowy Tryb nocny Twardy dysk		29 48 50 21 58
U	Ustawianie jasności (Ekran LCD) Ustawianie języka Ustawienia menu Ustaw jasność Usuwanie listy odtwarzania Usuwanie plików	13, 30,	48 49 46 23 36 50
w	Wideo	16,	24 8 .49 .47 .48 .48 .49
Z	Zabezpieczanie plików Zasilacz sieciowy Zbliżanie Zerowanie numeru pliku Zmień ustawienia	18,	30 12 46 50 49



