

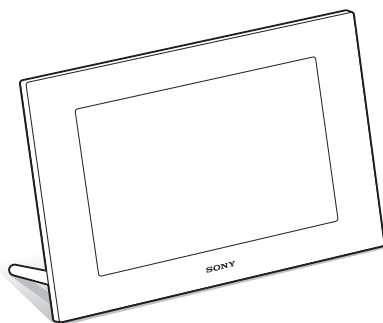
Cyfrowa ramka na zdjęcia

DPF-D1020/D1010

DPF-D820/D810

DPF-D720/D710/D700

DPF-A710/A700



Podręcznik użytkownika ramki cyfrowej

PL

Przed użyciem

Czynności podstawowe

Czynności dodatkowe

Użycie komputera

Komunikaty o błędach

Rozwiązywanie problemów

Informacje dodatkowe

Spis treści

Przed użyciem

Różne sposoby użycia ramki na zdjęcia	4
Charakterystyka	5
Wykaz elementów	7
■ Cyfrowa ramka fotograficzna	7
■ Pilot (oprócz DPF-A700/D700) ...	9

Czynności podstawowe

Przygotowanie pilota (oprócz DPF-A700/D700)	10
Włączanie ramki	11
Nastawianie zegara	12
Wkładanie karty pamięci	13
Zmienianie trybu wyświetlania	14
Ekran pokazu slajdów	16
Ekran zegara i kalendarza	17
Ekran pojedynczego obrazu	18
Ekran indeksu obrazów	19
Odtwarzanie pliku z filmem (tylko DPF-D1020/D820/D720)	21

Czynności dodatkowe

Wyświetlanie pokazu slajdów	22
Zmienianie ustawień pokazu slajdów	22
Wyświetlanie pokazu slajdów z podkładem muzycznym (tylko DPF-D1020/D820/D720)	25
Importowanie pliku z muzyką	25
Wybieranie pliku z muzyką do odtworzenia	25
Odtwarzanie podkładu muzycznego z pokazem slajdów	26
Tryb odświeżania (tylko DPF-D1020/D820/D720)	27
Importowanie obrazów z karty pamięci do wewnętrznej pamięci	27
Wybieranie urządzenia odtwarzającego	29
Eksportowanie obrazu z wewnętrznej pamięci na kartę pamięci	30
Kasowanie obrazu	31
Oznaczanie obrazów (oprócz DPF-A710/A700)	33
Sortowanie obrazów (filtr) (oprócz DPF-A710/A700)	34
Zmienianie wielkości i układu obrazu	35
Powiększanie / zmniejszanie obrazu	35
Obracanie obrazu	36
Zmienianie ustawień funkcji automatycznego włączania / wyłączenia	37

Zmienianie ustawień	39
Procedura wyboru ustawień	39
Parametry, które można regulować	40
Wyświetlanie obrazu zapisanego w pamięci USB (oprócz DPF-A710/ A700)	42

Użycie komputera

Podłączanie do komputera	43
Wymagania systemowe	43
Podłączanie do komputera w celu wymiany obrazów	43
Odłączanie od komputera	44

Komunikaty o błędach

Gdy pojawia się komunikat o błędzie	45
--	----

Rozwiązywanie problemów

Gdy wystąpi jakiś problem	47
---------------------------------	----

Informacje dodatkowe

Karty pamięci	52
„Memory Stick”	52
Karta pamięci SD	53
Uwagi dotyczące posługiwania się kartą pamięci	53
Skorowidz	54

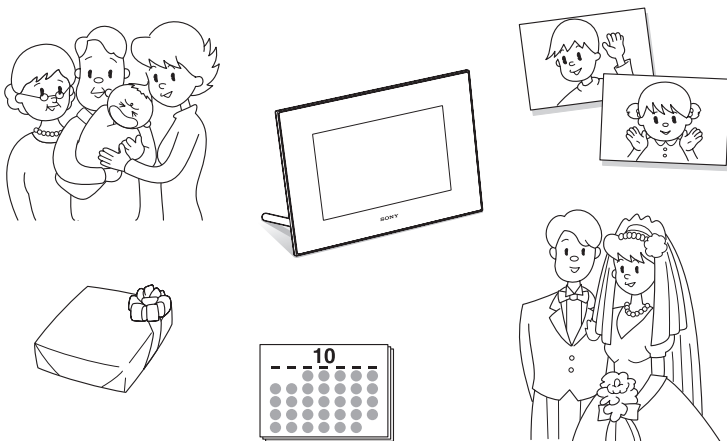
Ilustracje i zdjęcia ekranów w instrukcji

O ile nie zaznaczono inaczej, zamieszczone
w instrukcji ilustracje i zdjęcia ekranów dotyczą
modelu DPF-D1020.

Ilustracje i zdjęcia ekranów w instrukcji mogą
odbiegać wyglądem od stanu faktycznego.

Różne sposoby użycia ramki na zdjęcia

Cyfrowa ramka fotograficzna Sony umożliwia wyświetlanie bez użycia komputera zdjęć wykonanych cyfrowym aparatem fotograficznym lub innym urządzeniem.



Charakterystyka

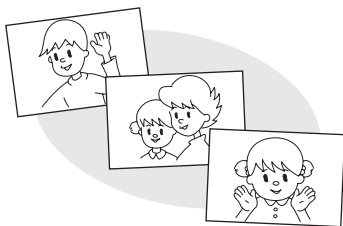
■ Różne funkcje wyświetlania

Można wybierać różne tryby wyświetlania: pokazu slajdów, zegara i kalendarza, widoku jednego obrazu i widoku indeksu. (strona 14)



■ Różne style pokazu slajdów

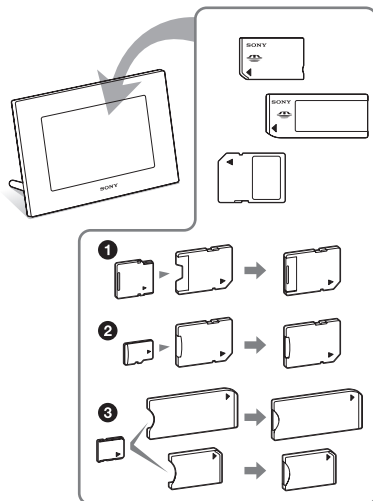
Wyświetlane obrazy mogą się automatycznie zmieniać, tak jak przy przeglądaniu kart w albumie. Do wyboru są różne style wyświetlenia pokazu slajdów, w tym z zegarem lub kalendarzem. Można także zmieniać ustawienia odtwarzania, na przykład kolejność wyświetlania. (strona 22)



■ Wyświetlanie obrazów z karty pamięci i ich importowanie do wewnętrznej pamięci

Aby wyświetlać obrazy, wystarczy przełożyć kartę pamięci („Memory Stick” lub SD) z aparatu cyfrowego lub innego urządzenia.

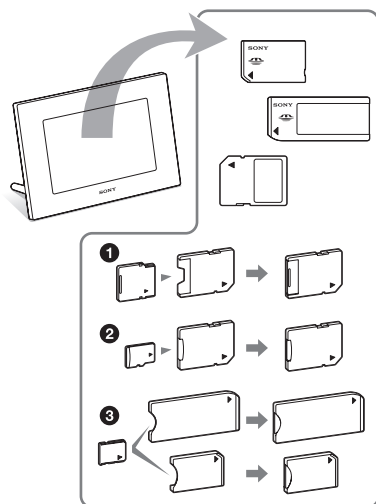
Można importować obrazy z karty pamięci i zapisywać je w wewnętrznej pamięci. (strona 27)



* Chcąc użyć karty miniSD / miniSDHC ❶, microSD / microSDHC ❷ lub „Memory Stick Micro” ❸, należy ją włożyć do odpowiedniego adaptera.

■ Eksportowanie obrazów

Można eksportować obrazy z wewnętrznej pamięci na kartę pamięci. (strona 30)



* Chcąc użyć karty miniSD / miniSDHC ❶, microSD / microSDHC ❷ lub „Memory Stick Micro” ❸, należy ją włożyć do odpowiedniego adaptera.

■ Odtwarzanie plików z filmem / odtwarzanie podkładu muzycznego do zdjęć (tylko DPF-D1020/D820/D720)

Oprócz zdjęć, można oglądać filmy nagrane aparatem cyfrowym. Można także dodać podkład muzyczny do obrazów (strona 21, 25).

■ Funkcja sortowania

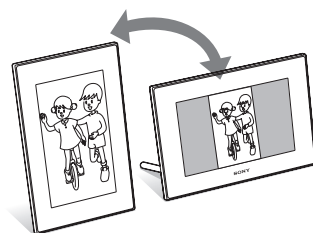
Można sortować obrazy na podstawie daty, folderu, układu obrazu, znacznika i rodzaju (filmy / zdjęcia) (strona 34).

■ Automatyczne obracanie obrazów

Ramka automatycznie obraca obraz, aby zapewnić właściwy układ zdjęcia. Obrazy są również automatycznie obracane po ustawieniu ramki poziomo albo pionowo*.

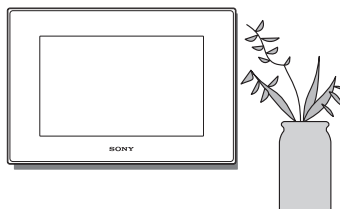
(dostarczona instrukcja obsługi – „Nóżka”)

* Zmiana ustawienia ramki nie powoduje automatycznego obrotu pliku z filmem (tylko DPF-D1020/D820/D720).



■ Wyświetlanie obrazów na ścianie

Ramkę można zawiesić na ścianie. (dostarczona instrukcja obsługi – „Nóżka – Wieszanie ramki na ścianie”)

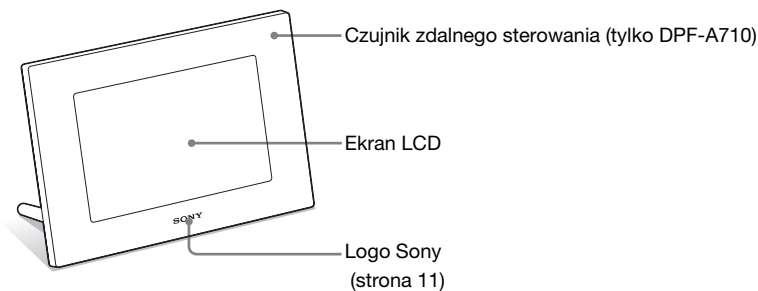


Wykaz elementów

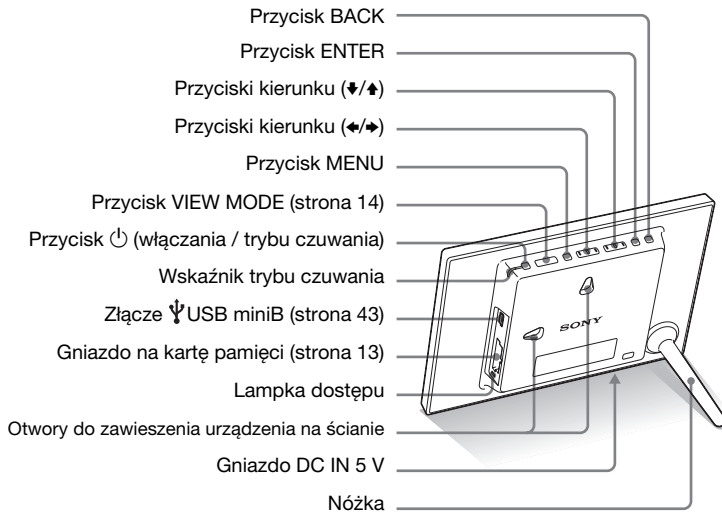
■ Cyfrowa ramka fotograficzna

DPF-A710/A700

Przód

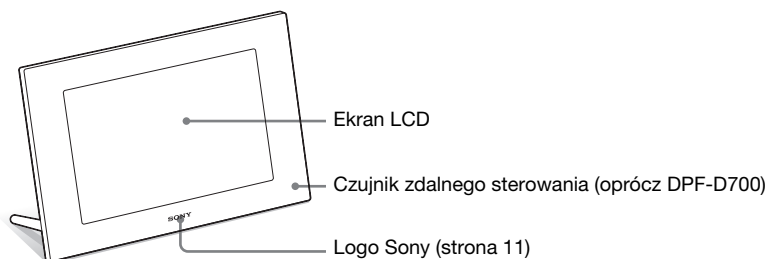


Tył

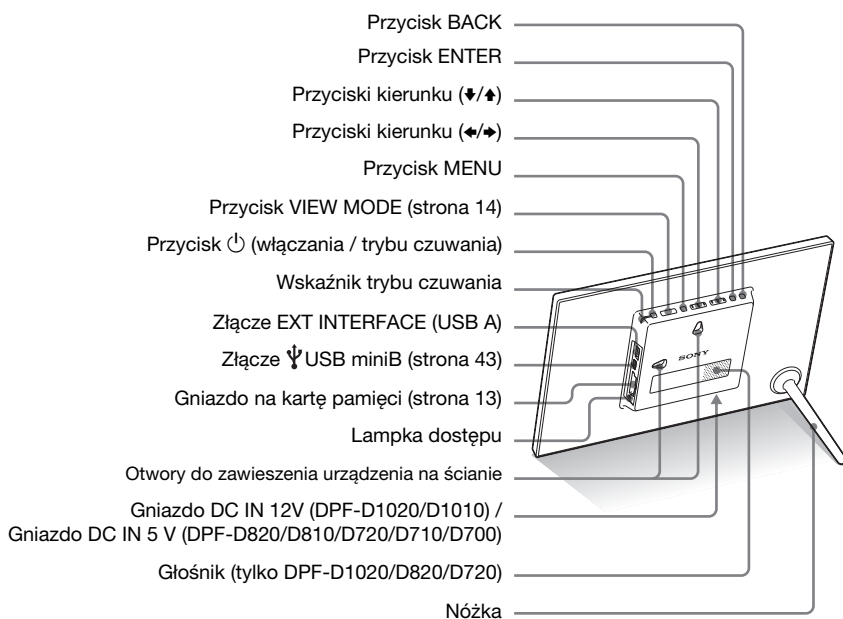


DPF-D1020/D1010/D820/D810/D720/D710/D700

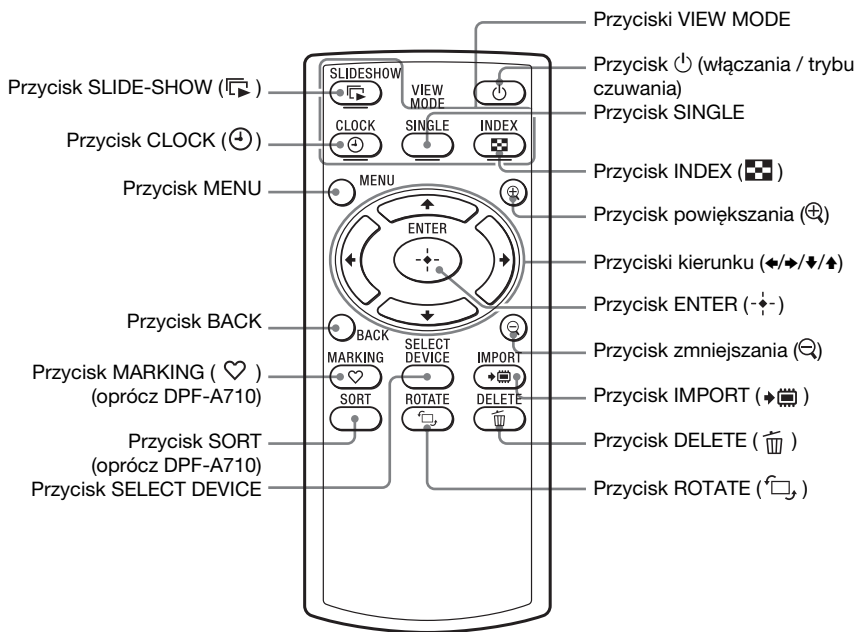
Przód



Tył



■ Pilot (oprócz DPF-A700/D700)



Przed użyciem

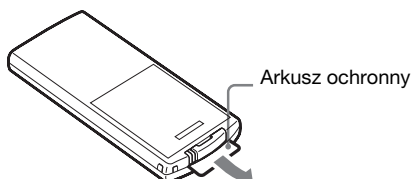
Zawartość instrukcji

W instrukcji opisano obsługę urządzenia przyciskami na ramce.

Jeśli wykonanie jakiejś czynności wymaga innego postępowania, na przykład użycia pilota i przycisków na ramce, będzie to opisane we wskazówce.

Przygotowanie pilota (oprócz DPF-A700/ D700)

W pilocie jest fabrycznie zainstalowana bateria litowa (CR2025). Przed użyciem należy wyjąć arkusz ochronny, jak pokazano na ilustracji.



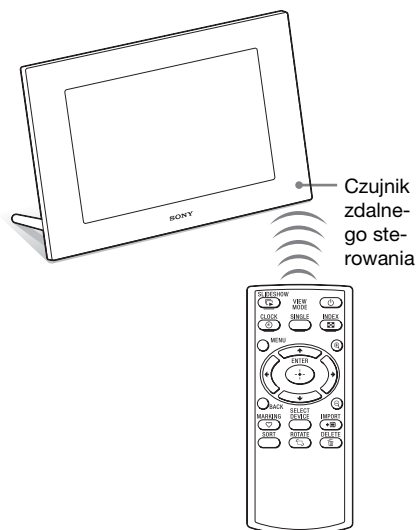
Posługiwanie się pilotem

Kieruj przód pilota w stronę czujnika zdalnego sterowania na ramce.

DPF-A710



DPF- D1020/D1010/D820/D810/D720/ D710

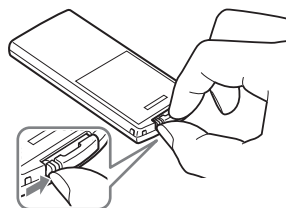


Posługiwanie się przyciskami na ramce zawieszanej na ścianie może spowodować upadek ramki. Aby uniknąć upadku ramki, należy ją starannie przytrzymywać.

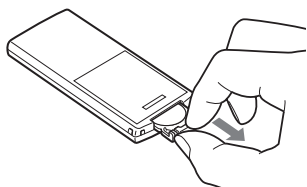
Wymiana baterii w pilocie

Jeśli pilot nie działa, należy wymienić baterię (baterię litową CR2025) na nową.

1 Wciśnij występ.



2 Wysuń oprawkę baterii.



3 Włóż nową baterię i z powrotem wsuń oprawkę do pilota. Włóż baterię biegunem „+” do góry.

Uwagi

- Użycie baterii innej niż wskazana stwarza ryzyko jej rozerwania.
- Zużyte baterie należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie zostawiać pilota w bardzo gorących lub wilgotnych miejscach.
- Uważać, aby przy wymianie baterii itp. do wnętrza pilota nie dostały się obce przedmioty.
- Niewłaściwe użytkowanie baterii grozi wyciekami elektrolitu i korozją.
 - Nie ładować baterii.
 - Jeśli pilot nie będzie używany przez długi czas, należy wyjąć z niego baterię. Pozwoli to na uniknięcie wycieku elektrolitu i korozji.
 - Niewłaściwe wkładanie baterii, zwieranie jej biegunów, rozbieranie, rozgrzewanie lub wrzucanie jej do ognia grozi rozerwaniem baterii lub wyciekami elektrolitu.

Włączanie ramki

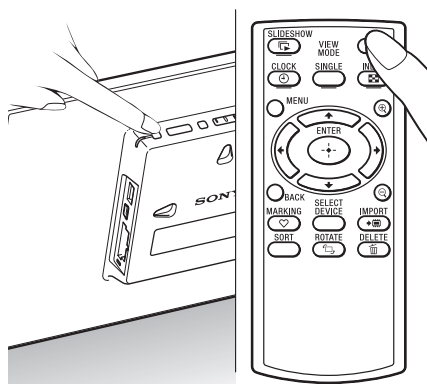
Jeśli ramka została już włączona przez podłączenie jej do sieci, można przejść do następnego podrozdziału.

Włączanie zasilania

Naciśnij przycisk  (włączania / trybu czuwania) na ramce, aby ją włączyć. Kolor wskaźnika trybu czuwania zmieni się z czerwonego na zielony. Włączy się podświetlenie logo Sony z przodu obudowy.

Użycie pilota (oprócz DPF-A700/D700)

Do włączania i wyłączania ramki można użyć przycisku  (włączania / trybu czuwania) na pilocie.



Wyłączanie zasilania

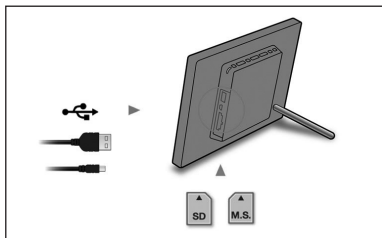
Przytrzymaj wciśnięty przycisk  (włączania / trybu czuwania) na ramce aż do wyłączenia zasilania. Kolor wskaźnika trybu czuwania zmieni się z zielonego na czerwony.

Uwaga

Nie wyłączać ramki ani nie odłączać zasilacza sieciowego od ramki lub od gniazdka sieciowego. Grozi to uszkodzeniem ramki.

Działanie w stanie początkowym

Kiedy ramka zostanie włączona bez włożonej karty pamięci, pojawi się ekran początkowy.

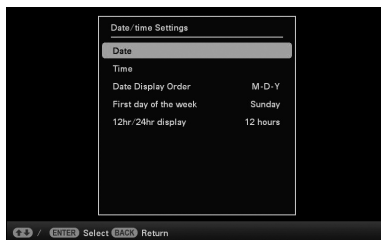


Jeśli przez 10 sekund nie zostanie użyta żadna funkcja ramki, włączy się tryb demonstracyjny. Naciśnięcie dowolnego przycisku z wyjątkiem przycisku zasilania spowoduje powrót do ekranu początkowego.

Podczas wyświetlania ekranu początkowego należy nacisnąć przycisk MENU, a następnie ustawić datę i godzinę.

Nastawianie zegara

- 1 Naciśnij przycisk MENU.
- 2 Przyciskami ◀/▶ wskaż zakładkę  (Settings).
- 3 Przyciskami ▼/▲ wskaż wariant [Date/time Settings], po czym naciśnij przycisk ENTER.



- 4 Nastaw datę.
 - ① Przyciskami ▼/▲ wskaż wariant [Date] i naciśnij przycisk ENTER.
 - ② Przyciskami ◀/▶ wskaż miesiąc, dzień lub rok. Nastaw odpowiednią wartość przyciskami ▼/▲ i naciśnij przycisk ENTER.
- 5 Nastaw godzinę.
 - ① Przyciskami ▼/▲ wskaż wariant [Time] i naciśnij przycisk ENTER.
 - ② Przyciskami ◀/▶ wskaż godzinę, minuty lub sekundy. Nastaw odpowiednią wartość przyciskami ▼/▲ i naciśnij przycisk ENTER.
- 6 Wybierz format daty.
 - ① Przyciskami ▼/▲ wskaż wariant [Date Display Order], po czym naciśnij przycisk ENTER.
 - ② Przyciskami ▼/▲ wskaż żądany format, po czym naciśnij przycisk ENTER.
 - Y-M-D
 - M-D-Y
 - D-M-Y

- 7** Wybierz dzień, od którego będzie się zaczynał tydzień kalendarzowy. Można wybrać dzień tygodnia pojawiający się z lewej strony kalendarza.

① Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż wariant [First day of the week] i naciśnij przycisk ENTER.

② Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż wariant [Sunday] lub [Monday], po czym naciśnij przycisk ENTER.

- 8** Wybierz sposób wyświetlania godziny.

① Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż wariant [12hr/24hr display] i naciśnij przycisk ENTER.

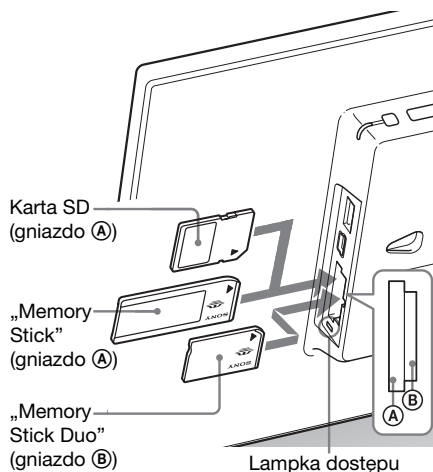
② Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż wariant [12 hours] lub [24 hours], po czym naciśnij przycisk ENTER.

- 9** Naciśnij przycisk MENU.
Ekran menu zniknie.

Wkładanie karty pamięci

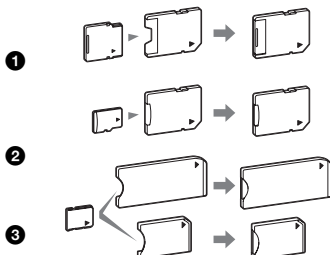
Starannie włóż kartę pamięci do odpowiedniego gniazda, trzymając ją stroną z opisem do siebie (patrząc od tyłu ramki).

Po prawidłowym włożeniu karty pamięci miga lampka dostępu. Jeśli lampka dostępu nie miga, wyjmij kartę, sprawdź jej ułożenie i ponownie włóż.



Uwaga

Chcąc użyć karty miniSD / miniSDHC ❶, microSD / microSDHC ❷ lub „Memory Stick Micro” ❸, należy ją włożyć do odpowiedniego adaptera.



Szczegółowe informacje o obsługiwanych kartach pamięci podano w podrozdziale „Karty pamięci” (strona 52). Obsługiwane formaty plików omówiono w instrukcji obsługi.

Po włożeniu karty pamięci

Po włożeniu karty pamięci automatycznie wyświetlane są obrazy z tej karty. Wyłączenie zasilania w czasie wyświetlania obrazów i jego ponowne włączenie rozpocznie dalsze wyświetlanie tych samych obrazów.

Zmienianie urządzenia odtwarzającego

Patrz podrozdział „Wybieranie urządzenia odtwarzającego” (strona 29).

Wymowowanie karty pamięci

Wyjmij kartę pamięci z gniazda w kierunku przeciwnym do tego, w którym została włożona. Nie wyjmuj karty pamięci w czasie migania lampki dostępu.

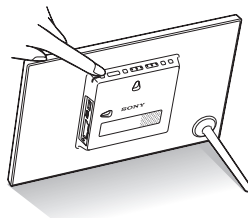
Uwagi

- Gniazdo jest przystosowane do współpracy ze standardowymi kartami „Memory Stick” i kartami Duo, nie wymaga więc użycia adaptera na karty „Memory Stick”.
- Wielofunkcyjne gniazdo na karty „Memory Stick” (standardowa wielkość / Duo) / SD / MMC automatycznie rozpoznaje rodzaj włożonej karty.
- Nie wkładać równocześnie kart do gniazd ❶ i ❷. Po włożeniu więcej niż jednej karty ramka będzie działać niewłaściwie.

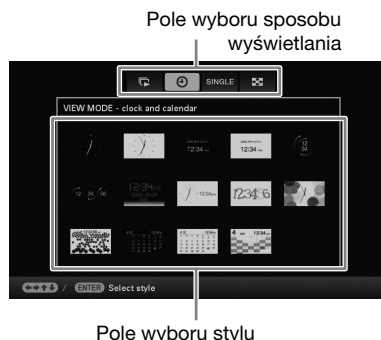
Zmienianie trybu wyświetlania

Przyciski VIEW MODE umożliwiają zmienianie stylu wyświetlania.

- 1 Naciskając przycisk VIEW MODE, wybierz żądany tryb wyświetlania.



Pojawi się ekran trybu wyświetlania.



Pokaz slajdów
(strona 16)



Zegar
i kalendarz
(strona 17)



SINGLE
Wyświetlanie
jednego obrazu
(strona 18)

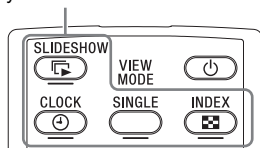



Indeks
(strona 19)

Użycie pilota (oprócz DPF-A700/ D700)

Naciśnij przycisk VIEW MODE odpowiadający żadanemu trybowi wyświetlania.

Przyciski VIEW MODE



Pojawi się ekran wybranego trybu wyświetlania.

2 Przyciskami wskaż żądany styl. Naciśnij przycisk ENTER.

Wyświetlacz przełączy się na wybrany styl wyświetlania.

Wskazówki

- Kiedy kursor znajduje się w polu wyboru sposobu wyświetlania, można go przenieść do pola wyboru stylu przyciskiem .
- Do przemieszczania kursora w polu wyboru stylu można użyć przycisku VIEW MODE na pilocie (oprócz DPF-A700/D700) odpowiadającego obecnie wybranemu sposobowi wyświetlania (, , **SINGLE** lub ) lub przycisku VIEW MODE na ramce.

Uwaga

Po dłuższej przerwie w użytkowaniu ramki styl, na którym znajdzie się kursor, zostanie wybrany automatycznie.

Ekran pokazu slajdów

Ekran	Styl	Opis
 Pokaz slajdów	 Single view	Obrazy są wyświetlane po kolei, pojedynczo.
	 Multi image view	Wyświetlanych jest kilka obrazów na raz. W przypadku pliku z filmem wyświetlana jest tylko pierwsza klatka z pliku (tylko DPF-D1020/D820/D720).
	 Clock view	Obrazy są wyświetlane po kolei, a równocześnie jest widoczna aktualna data i godzina.
	 Calendar view	Obrazy są wyświetlane po kolei, a równocześnie jest widoczny kalendarz. Wyświetlana jest również aktualna data i godzina.
	 Time Machine (oprócz DPF-A710/ A700)	Obrazy są wyświetlane po kolei, a równocześnie jest widoczna data i godzina wykonania zdjęcia. Data i godzina nie są wyświetlane.
	 Random view	Wyświetlanie obrazów z losowym przełączaniem stylów pokazu slajdów i efektów. Przy wyświetlaniu obrazów w przypadkowej kolejności Styl ten można wybrać, gdy parametr [Shuffle] z grupy [Slideshow Settings] jest ustawiony na [ON] (strona 23).

Wskazówki

- Wybierając tryb wyświetlania pokazu slajdów, można określić częstotliwość zmian obrazu, używany efekt, kolejność wyświetlania i efekt kolorystyczny. Patrz punkt „Zmienianie ustawień pokazu slajdów” (strona 22).
- Naciśnięcie przycisku ENTER podczas pokazu slajdów przełączy wyświetlacz w tryb wyświetlania jednego obrazu.
- Jeśli ramka zostanie wyłączona w czasie pokazu slajdów i ponownie włączona przyciskiem  (włączania / trybu czuwania), pokaz slajdów zostanie wznowiony od ostatnio oglądanego obrazu.

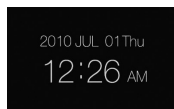
Ekran zegara i kalendarza



Clock1



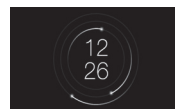
Clock2



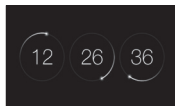
Clock3



Clock4



Clock5



Clock6



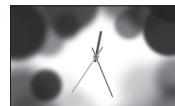
Clock7



Clock8



Clock9



Clock10



Clock11*



Calendar1



Calendar2



Calendar3



Lunar Calendar*
(przy wybranym
ustawieniu
[Simplified
Chinese] z grupy
[Language Setting])



Arabic Calendar*
(przy wybranym
ustawieniu [Arabic]
z grupy [Language
Setting])



Farsi Calendar*
(przy wybranym
ustawieniu
[Persian] z grupy
[Language Setting])

* : oprócz DPF-A700/A710

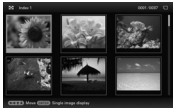
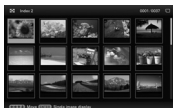
Uwaga

Kiedy jest widoczny ekran zegara i kalendarza, można wybrać tylko zakładkę  (Settings).

Ekran pojedynczego obrazu

Ekran	Styl	Opis
SINGLE	 Entire image	Na ekranie widać cały obraz. Do zmieniania wyświetlanych obrazów można używać przycisków ◀/▶.
	 Fit to screen	Obraz wypełnia cały ekran. (Zależnie od współczynnika kształtu zapisanego obrazu, może się częściowo pojawiać jego obramowanie.) Do zmieniania wyświetlanych obrazów można używać przycisków ◀/▶.
	 Entire image (with Exif)	Podczas wyświetlania całego obrazu widać takie informacje o obrazie, jak numer, nazwa pliku i data wykonania zdjęcia. Do zmieniania wyświetlanych obrazów można używać przycisków ◀/▶. Szczegóły dotyczące informacji o obrazie podano w podpunkcie „Informacje wyświetlane na ekranie LCD” (strona 20).
	 Fit to screen (with Exif)	Podczas wyświetlania obrazu dopasowanego do wielkości ekranu widać takie informacje o obrazie, jak numer, nazwa pliku i data wykonania zdjęcia. (Zależnie od współczynnika kształtu zapisanego obrazu, może się częściowo pojawiać jego obramowanie.) Do zmieniania wyświetlanych obrazów można używać przycisków ◀/▶. Szczegóły dotyczące informacji o obrazie podano w podpunkcie „Informacje wyświetlane na ekranie LCD” (strona 20).

Ekran indeksu obrazów

Ekran	Styl	Opis
 Indeks	 Index 1	Wyświetlanie listy z dużymi miniaturami. Do przemieszczania kursora w celu wyboru obrazu można używać przycisków     .
	 Index 2	Wyświetlanie listy z miniaturami. Do przemieszczania kursora w celu wyboru obrazu można używać przycisków     .
	 Index 3 (oprócz DPF-A710/ A700)	Wyświetlanie listy z małymi miniaturami. Do przemieszczania kursora w celu wyboru obrazu można używać przycisków     .

Wskazówki

- Miniatury to małe obrazki przeznaczone do wyświetlenia na indeksie zdjęć, a zapisywane w plikach ze zdjęciami wykonywanymi aparatem cyfrowym.
- Kiedy jest wyświetlany ekran indeksu, w celu wyborużądanego obraz można go wskazać przyciskami    , po czym nacisnąć przycisk ENTER. Wyświetlacz przełączy się w tryb wyświetlania jednego obrazu.

Informacje wyświetlane na ekranie LCD



Wyświetlane są następujące informacje:

① Sposób wyświetlania (w trybie wyświetlania jednego obrazu)

- Entire image (cały obraz)
- Fit to screen (dopasowanie do ekranu)
- Entire image (with Exif) (cały obraz (z Exif))
- Fit to screen (with Exif) (dopasowanie do ekranu (z Exif))

② Numer wyświetlanego obrazu / Liczba obrazów

Nośnik będący źródłem wyświetlanego obrazu jest wskazywany w następujący sposób:

Ikony	Znaczenie
	Wewnętrzna pamięć
	Źródło: „Memory Stick”
	Źródło: SD

③ Szczegóły dotyczące obrazu

■ Podczas wyświetlania fotografii

- Format pliku (JPEG(4:4:4), JPEG(4:2:2), JPEG(4:2:0), BMP, TIFF, RAW)
- Liczba pikseli (szerokość × wysokość)
- Nazwa producenta urządzenia będącego źródłem obrazu
- Model urządzenia będącego źródłem obrazu
- Czas otwarcia migawki (np. 1/8)
- Wartość przysłony (np. F2.8)
- Kompensacja ekspozycji (np. +0.0EV)
- Informacja o obrocie

■ Podczas odtwarzania pliku z filmem (tylko DPF-D1020/D820/D720)

- Format pliku (AVI, MOV)
- Liczba pikseli (szerokość × wysokość)
- Czas trwania odtwarzania
- Rozmiar pliku z filmem

④ Informacja o ustawieniach

Ikony	Znaczenie
	Wskaźnik ochrony
	Wskaźnik skojarzonego pliku (wyświetlany, gdy istnieje skojarzony plik z filmem lub miniaturą do wysłania e-mailem.)
	Wyświetlana po oznaczeniu obrazu. (oprócz DPF-A710)
	Wyświetlanie pliku z filmem. (tylko DPF-D1020/D820/D720)

⑤ Numer obrazu (numer folderu-pliku)

Wyświetlany, gdy obraz jest zgodny ze standardem DCF.

Jeśli obraz nie jest zgodny z DCF, wyświetlana jest nazwa pliku.

Jeśli do nadania albo zmiany nazwy pliku został użyty komputer i nazwa ta zawiera znaki inne niż litery i cyfry, to ramka może wyświetlać niewłaściwą nazwę pliku. W przypadku plików utworzonych w komputerze lub innym urządzeniu można ponadto wyświetlić maksymalnie 10 początkowych znaków nazwy pliku.

Uwaga

Wyświetlać można tylko znaki alfanumeryczne.

⑥ Data / godzina wykonania zdjęcia

Odtwarzanie pliku z filmem (tylko DPF-D1020/D820/D720)

W tym podrozdziale opisano obsługę urządzenia przyciskami na dostarczonym pilocie.

- 1** Wybierz plik z filmem.
 - ① Naciśnij przycisk SINGLE.
 - ② Przyciskami ◀/▶ wskaż żądany styl, po czym naciśnij przycisk ENTER.
 - ③ Przyciskami ◀/▶ przeglądaj pliki i wybierz plik z filmem, który chcesz odtworzyć.

Użycie ekranu indeksu

- ① Naciśnij przycisk [INDEX] (INDEX).
- ② Przyciskami ◀/▶/◀/▶ wybierz plik z filmem, który chcesz odtworzyć.

- 2** Naciśnij przycisk ENTER.
Rozpocznie się odtwarzanie wybranego pliku z filmem.

Regulacja głośności

Naciskaj przyciski ◀/▶ podczas odtwarzania lub pauzy w odtwarzaniu pliku z filmem.

Włączanie pauzy w odtwarzaniu

Podczas odtwarzania pliku z filmem naciśnij przycisk ENTER.

Aby wznowić odtwarzanie, ponownie naciśnij przycisk ENTER.

Odtwarzanie w przyspieszonym tempie w przód / w tył

Podczas odtwarzania pliku z filmem naciśnij przycisk ◀/▶. Przytrzymanie przycisku ▶ lub ◀ powoduje odtwarzanie filmu w przód lub w tył w przyspieszonym tempie. W momencie puszczenia przycisku rozpocznie się normalne odtwarzanie od obecnego miejsca.

Ramka może nie pozwolić na odtwarzanie w przyspieszonym tempie niektórych plików z filmami.

Zatrzymywanie odtwarzania

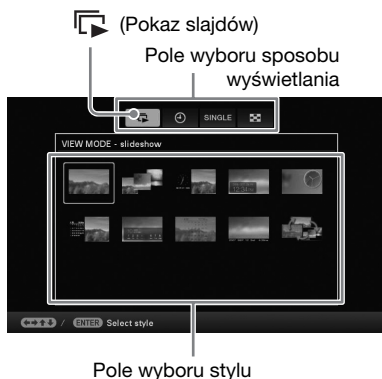
Naciśnij przycisk BACK podczas odtwarzania pliku z filmem.

Uwagi

- Nie można odtwarzać następujących plików z filmami:
 - plików z filmami zakodowanych w formacie innym niż Motion JPEG,
 - plików z filmami o rozdzielczości poziomej lub pionowej przekraczającej dozwolone maksimum.
- (Nie gwarantuje się odtwarzania plików z filmami nie wymienionych powyżej.)
- Podczas wyświetlania pokazu slajdów nie działają funkcje odtwarzania w przyspieszonym tempie ani pauzy w odtwarzaniu.
- Podczas odtwarzania w przyspieszonym tempie w przód / w tył odtwarzanie filmu jest wstrzymywane.

Wyświetlanie pokazu slajdów

- 1 Naciskając przycisk VIEW MODE, wybierz ikonę  (Slideshow) w polu wyboru sposobu wyświetlania.



Użycie pilota (oprócz DPF-A700/D700)

Naciśnij przycisk  (SLIDE-SHOW).

- 2 Przyciskami /// wskaż żądany styl, po czym naciśnij przycisk ENTER.



Wskazówki

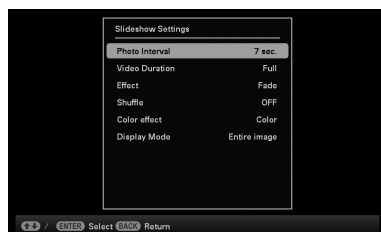
- Kiedy kursor znajduje się w polu wyboru sposobu wyświetlania, można go przemieścić do pola wyboru stylu przyciskiem .
- Do przemieszczania kursora w polu wyboru stylu można użyć przycisku VIEW MODE na pilocie odpowiadającego obecnie wybranemu sposobowi wyświetlania (,

SINGLE,  lub  (oprócz DPF-A700/D700) lub przycisku VIEW MODE na ramce.

Szczegóły dotyczące stylów pokazu slajdów podano w podrozdziale „Ekran pokazu slajdów” (strona 16).

Zmienianie ustawień pokazu slajdów

- 1 Naciśnij przycisk MENU.
- 2 Przyciskami / wskaż zakładkę  (Settings).
- 3 Przyciskami / wskaż wariant [Slideshow Settings], po czym naciśnij przycisk ENTER.



- 4 Przyciskami / wskaż parametr, który chcesz zmienić, po czym naciśnij przycisk ENTER. Szczegółowe informacje o parametrach i ich ustawieniach podano w tabeli na następnej stronie.

Uwagi

- W przypadku wyświetlania pokazu slajdów utworzonego z obrazów zapisanych na karcie pamięci, należy zwrócić uwagę na następujące kwestie:
 - Ze względu na właściwości kart pamięci, częsty odczyt obrazów może powodować błędy w odczycie.
 - Nie wyświetlać przez długi czas pokazu slajdów złożonego z małej liczby obrazów. Grozi to błędami w danych.
 - Zalecamy częste wykonywanie kopii zapasowych obrazów z karty pamięci.

- W czasie wyświetlania pokazu slajdów nie można zmieniać ustawień niektórych parametrów. Takie parametry mają szary kolor i nie można ich wybrać.
- Zbyt duża jasność ekranu może wywołać odruch wymiotny. Uważać, aby przy korzystaniu z ramki nie nastawiać za dużej jasności obrazu.
- Po wyłączeniu lub wyzerowaniu ramki pokaz slajdów rozpoczyna się od pierwszego obrazu.

Wariant	Ustawienie	Opis
Slideshow Settings	Interval* ²	Określa częstotliwość zmian wyświetlanego obrazu: 3 sec., 7 sec.* ¹ , 20 sec., 1 min., 5 min., 30 min., 1 hour, 3 hours, 12 hours, 24 hours. Uwaga W zależności od stylu pokazu slajdów, efektu kolorystycznego i wielkości obrazu obrazy mogą się zmieniać z częstotliwością inną niż wybrana w menu.
	Photo Interval* ³	Określa częstotliwość zmian wyświetlanego obrazu: 3 sec., 7 sec.* ¹ , 20 sec., 1 min., 5 min., 30 min., 1 hour, 3 hours, 12 hours, 24 hours.
	Video Duration* ³	Określanie długości odtwarzania początkowego fragmentu pliku. Do wyboru są ustawienia First 10 sec. (pierwszych 10 s), First 15 sec., First 30 sec., First 1 min., First 3 min. i Full Playback* ¹ (odtwarzanie całości)
	Uwaga W zależności od stylu pokazu slajdów, efektu kolorystycznego i wielkości obrazu obrazy mogą się zmieniać z częstotliwością inną niż wybrana w menu.	
	Effect	Center cross Przejdź do następnego obrazu z „wypychaniem” poprzedniego obrazu od środka ku rogom ekranu.
		Vert. blinds Przejdź do następnego obrazu z pionowym „opuszczaniem żaluzji”.
		Horiz. blinds Przejdź do następnego obrazu z poziomym „odsuwaniem żaluzji”.
		Fade* ¹ Przejdź do następnego obrazu z wygaszeniem obecnego obrazu i wprowadzeniem następnego.
		Wipe Przejdź do następnego obrazu ze „zsunięciem” obecnego obrazu w celu odsłonięcia następnego.
		Random Losowe wykorzystanie powyższych pięciu efektów.
	Shuffle	ON Wyświetlanie obrazów w przypadkowej kolejności.
		OFF* ¹ Wyświetlanie obrazów zgodnie z ustawieniem parametru [Listing Order] w menu [General Settings].
	Color effect	Color* ¹ Wyświetlanie obrazu w kolorze.
		Sepia Wyświetlanie obrazu w sepii.
		Monochrome Wyświetlanie obrazu czarno-białego.

*1: Ustawienia fabryczne

*2: Tylko DPF-D1010/D810/D710/D700/A710/A700

*3: Tylko DPF-D1020/D820/D720

Wariant	Ustawienie	Opis
Slideshow Settings	Display Mode	Wybierz żadaną wielkość wyświetlanego obrazu: Uwagi • Źródłowe dane o obrazie nie ulegają zmianie. • Podczas odtwarzania pliku z filmem obraz zawsze jest wyświetlany w trybie Entire image (tylko DPF-D1020/D820/D720)
		Entire image* Wyświetlanie całego obrazu powiększonego do odpowiednich wymiarów. (Obraz może być wyświetlany z marginesami u góry, u dołu, z lewej lub z prawej strony.)
		Fit to screen Powiększanie obrazu tak, aby wypełniał on cały ekran bez zmiany współczynnika kształtu. Uwaga W zależności od stylu pokazu slajdów wielkość wyświetlanego obrazu może być inna niż wybrana w menu.

*: Ustawienia fabryczne

Wyświetlanie pokazu slajdów z podkładem muzycznym (tylko DPF-D1020/D820/D720)

Importowanie pliku z muzyką

- 1 Włóż do ramki kartę pamięci zawierającą żądany plik z muzyką.
- 2 Naciśnij przycisk MENU, przyciskami / wskaż zakładkę  (Settings), po czym przyciskami / wskaż wariant [Slideshow BGM Settings].
- 3 Przyciskami / wskaż wariant [Import BGM], po czym naciśnij przycisk ENTER.
- 4 Przyciskami / wybierz kartę pamięci włożoną w czynności 1.
- 5 Przyciskami / wskaż na liście plików z muzyką plik, który chcesz zaimportować. Naciśnij przycisk ENTER.
Obok wybranego pliku pojawi się symbol zaznaczenia (✓).
- 6 Powtarzaj czynność 5, jeśli chcesz wybrać więcej niż jeden plik.

Wskazówka

Aby zrezygnować z wyboru, wskaż odpowiedni plik i naciśnij przycisk ENTER. Symbol zaznaczenia (✓) wyświetlany obok wybranego pliku zniknie.

- 7 Po zakończeniu wybierania plików z muzyką naciśnij przycisk MENU.
- 8 Kiedy pojawi się ekran potwierdzenia, naciśnij przycisk ENTER. Wybrany plik z muzyką zostanie zaimportowany do wewnętrznej pamięci ramki.

Wskazówka

Aby skasować plik z muzyką zaimportowany do wewnętrznej pamięci, podczas wykonywania czynności 2 wybierz z ekranu [Slideshow Settings] wariant [Delete BGM] i naciśnij przycisk ENTER. Przyciskami / wskaż na liście plików z muzyką plik, który chcesz usunąć. Naciśnij przycisk ENTER. Obok wybranego pliku pojawi się symbol zaznaczenia. Kiedy pojawi się ekran potwierdzenia, naciśnij przycisk MENU, a następnie ENTER. Plik zostanie usunięty z listy plików z muzyką.

Uwagi

- Zaimportowaną muzykę można odtwarzać tylko jako podkład muzyczny do pokazu slajdów.
- Jako podkład muzyczny można odtwarzać tylko pliki z muzyką zaimportowane do wewnętrznej pamięci.
- Do wewnętrznej pamięci ramki można zaimportować maksymalnie 40 plików z muzyką.
- Można wyświetlić maksymalnie 200 plików muzycznych z włożonej karty pamięci.
- Wyświetlana jest tylko nazwa pliku z muzyką. Nie jest możliwe wyświetlenie tytułu nagrania ani nazwy wykonawcy.

Wybieranie pliku z muzyką do odtworzenia

- 1 Naciśnij przycisk MENU, przyciskami / wskaż zakładkę  (Settings), po czym przyciskami / wskaż wariant [Slideshow BGM Settings].
- 2 Przyciskami / wskaż wariant [Select BGM], po czym naciśnij przycisk ENTER.
- 3 Przyciskami / wskaż na liście zaimportowanych plików z muzyką plik, który chcesz odtworzyć. Naciśnij przycisk ENTER. Obok wybranego pliku pojawi się symbol zaznaczenia (✓).
- 4 Powtarzaj czynność 3, jeśli chcesz wybrać więcej niż jeden plik.

- 5** Naciśnij przycisk MENU.
Po wybraniu z ekranu trybu wyświetlania wariantu  (pokaz slajdów) odtwarzany jest plik z muzyką, obok którego znajduje się symbol zaznaczenia (✓).

Odtwarzanie podkładu muzycznego z pokazem slajdów

Aby odtwarzać plik muzyczny zaimportowany do wewnętrznej pamięci jako podkład muzyczny do pokazu slajdów, wykonaj następujące czynności:

- 1** Naciśnij przycisk MENU, przyciskami   wskaż zakładkę  (Settings), po czym przyciskami   wskaż wariant [Slideshow BGM Settings].

- 2** Przyciskami   wskaż wariant [BGM ON/OFF], po czym naciśnij przycisk ENTER.
[ON]: podczas pokazu slajdów odtwarzany jest podkład muzyczny.
[OFF]: podczas pokazu slajdów nie jest odtwarzany podkład muzyczny.

Uwagi

- Nie jest możliwe odtwarzanie w przyspieszonym tempie podkładu muzycznego. Nie jest również możliwe zmienianie kolejności odtwarzania plików z podkładem muzycznym.
- Podkładu muzycznego nie można odtwarzać w czasie wyświetlania filmu. Film jest odtwarzany z dźwiękiem z pliku z filmem. Odtwarzanie podkładu muzycznego do zdjęcia wyświetlanego po zakończeniu odtwarzania filmu rozpoczyna się od początku następnego pliku z muzyką.
- Jeśli plik muzyczny do odtworzenia nie jest wybrany z listy zaimportowanych plików z muzyką, podkład muzyczny nie będzie odtwarzany pomimo wybrania ustawienia [ON] funkcji [BGM ON/OFF].
- Nie można skasować plików z muzyką fabrycznie zapisanych w wewnętrznej pamięci: BGM1, BGM2, i BGM3.

Wariant	Ustawienie	Opis	
Slideshow BGM Settings	BGM ON/OFF	ON*	Podczas pokazu slajdów odtwarzany jest podkład muzyczny.
		OFF	Podczas pokazu slajdów nie jest odtwarzany podkład muzyczny.
	Select BGM	Wyświetlanie listy plików z muzyką w wewnętrznej pamięci i możliwość wyboru podkładu muzycznego. (BGM1*, BGM2*, BGM3*)	
	Import BGM	Importowanie z karty „Memory Stick”, karty SD lub zewnętrznej pamięci USB do wewnętrznej pamięci plików muzycznych przeznaczonych do wykorzystania jako podkład muzyczny.	
	Delete BGM	Kasowanie plików z muzyką zaimportowanych do wewnętrznej pamięci.	

*: Ustawienia fabryczne

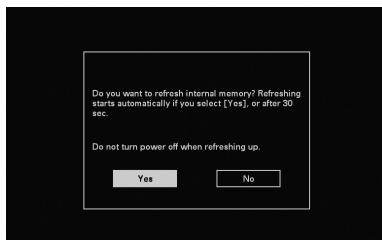
Tryb odświeżania (tylko DPF-D1020/D820/D720)

Ze względu na właściwości sprzętowe, przy odczycie obrazów przechowanych przez długi czas lub odczytywanych wiele razy mogą występować błędy.

Aby uniknąć takich błędów, ramka analizuje stan wewnętrznej pamięci i automatycznie ją odświeża.

Kiedy jest konieczne odświeżanie, automatycznie pojawia się ekran potwierdzenia odświeżania wewnętrznej pamięci.

Odświeżanie rozpocznie się automatycznie po wybraniu wariantu [Yes] lub jeśli przez 30 sekund nie zostanie wykonana żadna operacja. Wybór wariantu [No] spowoduje, że ekran potwierdzenia odświeżania pojawi się następnym razem, gdy będzie potrzebne odświeżanie.



Podczas odświeżania wewnętrznej pamięci nie należy wyłączać ramki. Grozi to awarią.

Odświeżanie wewnętrznej pamięci może trwać około 5 minut.

Uwagi

- Dla uniknięcia utraty danych zalecamy okresowe wykonywanie ich zapasowej kopii.
- Unikać ciągłego wyświetlania pokazu slajdów zawierającego mniej niż 10 obrazów z częstotnością zmian ustawioną na 3 s. Grozi to uszkodzeniem danych w wewnętrznej pamięci.

Importowanie obrazów z karty pamięci do wewnętrznej pamięci

Ramka może pełnić funkcję albumu cyfrowego, umożliwiającego zapis obrazów w wewnętrznej pamięci.

Wskazówki

- Zapisując obrazy w wewnętrznej pamięci, można skorzystać z parametru [Image import size] w menu. Określa on, czy obrazy mają być skalowane do optymalnego rozmiaru, czy zapisywane w nieprzetworzonej postaci, bez kompresji (strona 41).
- Kiedy parametr [Image import size] jest ustawiony na [Resize], do wewnętrznej pamięci można zaimportować mniej więcej 4000 obrazów (DPF-D1020/D820/D720), 200 obrazów (DPF-D1010/D710/D700), 150 obrazów (DPF-D810) lub 250 obrazów (DPF-A710/A700). Przy ustawieniu [Original] maksymalna liczba obrazów zależy od wielkości plików ze źródłowymi obrazami.

1 Kiedy na ekranie widać obraz z karty pamięci, naciśnij przycisk MENU.

Pojawi się ekran menu.

Użycie pilota (oprócz DPF-A700/D700)

Kiedy na ekranie widać obraz z karty pamięci, naciśnij przycisk



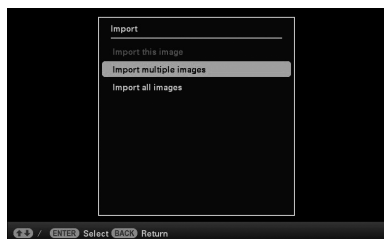
(IMPORT). Pojawi się ekran [Import] opisany w czynności 2. Przejdź do czynności 3.

2 Przyciskami ←/→ wskaż zakładkę [Editing], przyciskami ↕ wskaż wariant [Import] i naciśnij przycisk ENTER.

Ekran pojedynczego obrazu



Ekran pokazu slajdów



Ekran indeksu obrazów

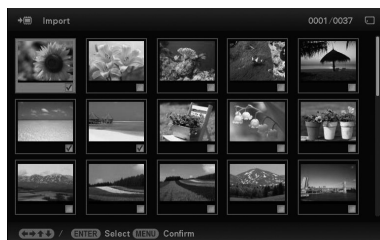


- 3** Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Import this image], [Import multiple images] lub [Import all images], po czym naciśnij przycisk ENTER. Po wybraniu wariantu [Import this image] obecnie wyświetlany obraz zostanie zaimportowany do wewnętrznej pamięci. Przejdź do czynności 6. (Wariantu tego nie można wybrać z ekranu pokazu slajdów.) Po wybraniu wariantu [Import multiple images] możesz wybrać obraz, który chcesz zaimportować, z listy obrazów. Przejdź do czynności 4. Po wybraniu wariantu [Import all images] pojawi się lista obrazów ze znakami zaznaczenia w polach wyboru każdego z obrazów. Przejdź do czynności 5.

- 4** Przyciskami $\leftarrow/\rightarrow/\downarrow/\uparrow$ wskaż na liście obrazów obraz, który chcesz zaimportować, i naciśnij przycisk ENTER.

Wybrany obraz zostanie oznaczony symbolem „✓”.

Aby w ramach jednej operacji oznaczyć wiele obrazów, powtarzaj tę czynność.



Aby zrezygnować z wyboru, wskaż obraz i naciśnij przycisk ENTER. Wskaźnik „✓” zniknie z obrazu.

- 5** Naciśnij przycisk MENU. Pojawi się ekran wyboru folderu.

- 6** Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż folder, w którym chcesz dokonać zapisu, po czym naciśnij przycisk ENTER. Pojawi się ekran potwierdzenia zamiaru zaimportowania obrazu do wewnętrznej pamięci.



Wskazówka

Wybór wariantu [New folder] powoduje automatyczne utworzenie nowego folderu.

- 7** Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Yes], po czym naciśnij przycisk ENTER.

Obraz jest zapisywany we wskazanym folderze w wewnętrznej pamięci.

- 8** Kiedy pojawi się ekran potwierdzenia, naciśnij przycisk ENTER.

Uwagi

- Do wewnętrznej pamięci nie można importować obrazów zapisanych w tej pamięci.
- Podczas importowania obrazów do wewnętrznej pamięci należy unikać wykonywania poniższych czynności. Grozi to uszkodzeniem ramki, karty pamięci lub danych.
 - Wyłączanie zasilania
 - Wyjmowanie karty pamięci
 - Wkładanie innej karty pamięci
- Do importowania plików z filmem do wewnętrznej pamięci nie można używać przycisków na ramce (tylko DPF-D1020/D820/D720). Aby zaimportować plik z filmem, należy podłączyć do ramki komputer i skopiować plik z filmem z komputera do wewnętrznej pamięci ramki. Szczegóły podano w podrozdziale „Podłączanie do komputera” (strona 43).

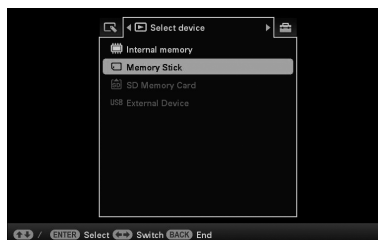
Wskazówka

Wielkość miniatur na liście obrazów można zmieniać przyciskami [Q/Q] na pilocie (oprócz DPF-A700/D700).

Wybieranie urządzenia odtwarzającego

Można określić, czy wyświetlanie ma się odbywać z karty pamięci, czy z wewnętrznej pamięci.

- 1** Naciśnij przycisk MENU, po czym przyciskami ◀/▶ wskaż zakładkę  (Select device).



Użycie pilota (oprócz DPF-A700/D700)

Naciśnij przycisk SELECT DEVICE.

Wskazówka

Jeśli karta pamięci, której chcesz użyć, nie jest włożona, włóż ją.

Uwaga

Zakładki  (Select device) nie można wybrać w czasie wyświetlania zegara i kalendarza (Clock and Calendar).

- 2** Przyciskami ◀/▶ wskaż urządzenie, które ma być używane do wyświetlania, po czym naciśnij przycisk ENTER. Wyświetlane będą obrazy z wybranego urządzenia.

Eksportowanie obrazu z wewnętrznej pamięci na kartę pamięci

Obrazy z wewnętrznej pamięci można eksportować na kartę pamięci.

- 1 Kiedy na ekranie widać obraz z wewnętrznej pamięci, naciśnij przycisk MENU.
- 2 Przyciskami $\leftarrow/\rightarrow$ wskaż zakładkę  (Editing).
- 3 Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Export]. Naciśnij przycisk ENTER.

Ekran pojedynczego obrazu



- 4 Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Export this image], [Export multiple images] lub [Export all images], po czym naciśnij przycisk ENTER. Po wybraniu wariantu [Export this image] obecnie wyświetlany obraz zostanie wyeksportowany do urządzenia. Przejdź do czynności 7. (Wariantu tego nie można wybrać z ekranu pokazu slajdów.) Po wybraniu wariantu [Export multiple images] możesz wybrać obraz, który chcesz wyeksportować, z listy obrazów. Przejdź do czynności 5. Po wybraniu wariantu [Export all images] pojawi się lista obrazów ze znakami zaznaczenia w polach wyboru każdego z obrazów. Przejdź do czynności 6.

- 5 Przyciskami $\leftarrow/\rightarrow/\downarrow/\uparrow$ wskaż na liście obraz, który chcesz wyeksportować, i naciśnij przycisk ENTER. Wybrany obraz zostanie oznaczony symbolem „✓”.

Aby w ramach jednej operacji wyeksportować wiele obrazów, powtarzaj tę czynność.

Aby zrezygnować z wyboru, wskaż obraz i naciśnij przycisk ENTER. Wskaźnik „✓” zniknie z obrazu.

- 6 Naciśnij przycisk MENU. Pojawi się ekran wyboru karty pamięci, na którą ma być wyeksportowany obraz.
- 7 Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż kartę pamięci, na którą ma być wyeksportowany obraz, po czym naciśnij przycisk ENTER.



- 8 Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż folder docelowy, po czym naciśnij przycisk ENTER. Pojawi się ekran potwierdzenia zamiaru wyeksportowania obrazu.



Wskazówka

Wybór wariantu [New folder] powoduje automatyczne utworzenie nowego folderu.

- 9** Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż wariant [Yes], po czym naciśnij przycisk ENTER.

Obraz zostanie wyeksportowany.

- 10** Kiedy pojawi się ekran potwierdzenia, naciśnij przycisk ENTER.

Obraz będzie skopiowany na wskazaną kartę pamięci.

Uwaga

Podczas eksportowania obrazu należy unikać wykonywania poniższych czynności. Grozi to uszkodzeniem ramki, karty pamięci lub danych.

- Wyłączanie zasilania
- Wyjmowanie karty pamięci
- Wkładanie innej karty pamięci

Wskazówki

- Wielkość miniatur na liście obrazów można zmieniać przyciskami [R/Q] na pilocie (oprócz DPF-A700/D700).
- Urządzenia nierozpoznawane przez ramkę mają szary kolor i nie można ich wybrać.

Kasowanie obrazu

- 1** Kiedy na ekranie widać obraz, który chcesz skasować, naciśnij przycisk MENU.

Użycie pilota (oprócz DPF-A700/D700)

Kiedy na ekranie widać obraz, który chcesz skasować, naciśnij przycisk  (DELETE). Pojawi się ekran kasowania obrazu opisany w czynności 2. Przejdź do czynności 3.

- 2** Przyciskami $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ wskaż zakładkę  (Editing), przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż wariant [Delete] i naciśnij przycisk ENTER.

- 3** Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż wariant [Delete this image], [Delete multiple images] lub [Delete all images], po czym naciśnij przycisk ENTER. Po wybraniu wariantu [Delete this image] obecnie wyświetlany obraz zostanie skasowany. Przejdź do czynności 6. (Wariantu tego nie można wybrać z ekranu pokazu slajdów.)

Po wybraniu wariantu [Delete multiple images] możesz wybrać obraz, który chcesz skasować, z listy obrazów. Przejdź do czynności 4.

Po wybraniu wariantu [Delete all images] pojawi się lista obrazów ze znakami zaznaczenia w polach wyboru każdego z obrazów. Przejdź do czynności 5.

- 4** Przyciskami /// wskaż na liście obrazów obraz, który chcesz skasować, i naciśnij przycisk ENTER.
Wybrany obraz zostanie oznaczony symbolem „✓”.
Aby w ramach jednej operacji skasować wiele obrazów, powtarzaj tę czynność.
Aby zrezygnować z wyboru, wskaż obraz i naciśnij przycisk ENTER. Wskaźnik „✓” zniknie z obrazu.
- 5** Naciśnij przycisk MENU.
Pojawi się ekran potwierdzenia zamiaru kasowania.
- 6** Przyciskami / wskaż wariant [Yes], po czym naciśnij przycisk ENTER.
Obraz zostanie skasowany.
- 7** Kiedy pojawi się ekran potwierdzenia, naciśnij przycisk ENTER.

Uwagi

- Podczas kasowania obrazu należy unikać wykonywania poniższych czynności. Grozi to uszkodzeniem ramki, karty pamięci lub danych.
 - Wyłączanie zasilania
 - Wyjmowanie karty pamięci
 - Wkładanie innej karty pamięci
- Jeśli na ekranie pojawi się komunikat [Cannot delete a protected file.], dla pliku z obrazem wybrano w komputerze atrybut „tylko do odczytu”. W takim przypadku należy podłączyć ramkę do komputera i usunąć obraz przy użyciu komputera.
- Nawet bezpośrednio po inicjalizacji całkowita pojemność wewnętrznej pamięci nie jest równa pozostałej pojemności.
- Kiedy rozpocznie się kasowanie, skasowanych obrazów nie można już odzyskać nawet po zatrzymaniu kasowania. Obrazy należy kasować po ich starannym sprawdzeniu.

Wskazówka

Wielkość miniatur na liście obrazów można zmieniać przyciskami [/] na pilocie (oprócz DPF-A700/D700).

Formatowanie wewnętrznej pamięci

- 1** Naciśnij przycisk MENU.
- 2** Przyciskami / wskaż zakładkę (Settings).
- 3** Przyciskami / wskaż wariant [Initialize], po czym naciśnij przycisk ENTER.
- 4** Przyciskami / wskaż wariant [Format internal memory], po czym naciśnij przycisk ENTER.
Pojawi się ekran potwierdzenia zamiaru inicjalizacji wewnętrznej pamięci.
- 5** Przyciskami / wskaż wariant [Yes], po czym naciśnij przycisk ENTER.

Oznaczanie obrazów (oprócz DPF-A710/ A700)

Można przygotować pokaz slajdów złożony z uprzednio wybranych i oznaczonych obrazów. Oznaczone obrazy można łatwo sprawdzić na ekranie indeksu obrazów lub w trybie widoku jednego obrazu.

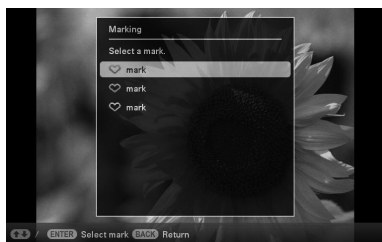
- 1 Podczas wyświetlania obrazu na ekranie naciśnij przycisk MENU.

Użycie pilota (oprócz DPF-D700)

Podczas wyświetlania obrazu na ekranie naciśnij przycisk ♥ (MARKING). Pojawi się ekran oznaczania opisany w czynności 2. Przejdź do czynności 3.

- 2 Przyciskami ◀/▶ wskaż zakładkę [Editing], przyciskami ↓/↑ wskaż wariant [Marking] i naciśnij przycisk ENTER.

- 3 Przyciskami ↓/↑ wskaż żądany znak, po czym naciśnij przycisk ENTER.



- 4 Przyciskami ↓/↑ wskaż wariant [Mark this image], [Mark/Unmark multiple images] lub [Mark all images], po czym naciśnij przycisk ENTER.

Po wybraniu wariantu [Mark this image] obecnie wyświetlany obraz zostanie oznaczony i będzie wyświetlany

w przyszłości. (Wariantu tego nie można wybrać z ekranu pokazu slajdów.)

Po wybraniu wariantu [Mark/Unmark multiple images] możesz wybrać obraz, który chcesz oznaczyć, z listy obrazów. Przejdź do czynności 4.

Po wybraniu wariantu [Mark all images] pojawi się lista obrazów. Wszystkie pola zaznaczenia obrazów będą zaznaczone. Przejdź do czynności 5.

- 5 Przyciskami ◀/▶/↓/↑ wskaż na liście obrazów obraz, który chcesz oznaczyć, i naciśnij przycisk ENTER.

Wybrany obraz zostanie oznaczony symbolem „✓”.

Aby w ramach jednej operacji oznaczyć wiele obrazów, powtarzaj tę czynność.

Aby zrezygnować z wyboru, wskaż obraz i naciśnij przycisk ENTER. Wskaźnik „✓” zniknie z obrazu.

O sortowaniu obrazów na liście obrazów

Podczas sortowania:

Lista zawiera wszystkie obrazy spełniające kryteria sortowania.

Bez sortowania:

Lista zawiera wszystkie obrazy z urządzenia zawierającego obecnie wyświetlany obraz.

Zapoznaj się z podrozdziałem „Sortowanie obrazów (filtr)” (oprócz DPF-A710/A700)” (strona 34).

- 6 Naciśnij przycisk MENU. Pojawi się ekran potwierdzenia.

- 7 Przyciskami ↓/↑ wskaż wariant [Yes], po czym naciśnij przycisk ENTER.

Wybrany obraz zostanie oznaczony.

Usuwanie oznaczenia obrazu

Podczas wykonywania czynności 3 wskaż wariant [Unmark this image] lub [Unmark all images], po czym naciśnij przycisk ENTER. Oznaczenie można też usunąć przez usunięcie znaku zaznaczenia z pola wyboru.

- [Unmark this image]:
Usuwanie oznaczenia z obecnie wyświetlanego obrazu. (Wariantu tego nie można wybrać z ekranu pokazu slajdów.)
- [Unmark all images]:
Usuwanie oznaczenia ze wszystkich obrazów z urządzenia zawierającego obecnie wyświetlany obraz.
Podczas sortowania:
Usuwanie oznaczenia ze wszystkich obrazów spełniających kryteria sortowania.

Uwaga

Oznaczenie jest zapisywane tylko z obrazami przechowywanymi w wewnętrznej pamięci. Oznaczenie obrazu z karty pamięci jest usuwane w momencie wyłączenia ramki lub zmiany urządzenia służącego do wyświetlania.

Wskazówki

- Do wyboru są 3 rodzaje oznaczeń.
- Wielkość miniatur na liście obrazów można zmieniać przyciskami [Q/Q] na pilocie (oprócz DPF-A700/D700).

Sortowanie obrazów (filtr) (oprócz DPF-A700/A700)

Istnieje możliwość sortowania obrazów z wewnętrznej pamięci lub karty pamięci na podstawie daty, folderu, układu obrazu, oznaczeń lub zawartości pliku (film / zdjęcie).

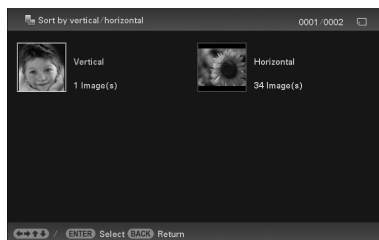
- 1 Podczas wyświetlania obrazu na ekranie naciśnij przycisk MENU.

Użycie pilota (oprócz DPF-A700/D700)

Podczas wyświetlania obrazu na ekranie naciśnij przycisk SORT. Pojawi się ekran sortowania opisany w czynności 2. Przejdź do czynności 3.

- 2 Przyciskami ◀/▶ wskaż zakładkę [Editing], przyciskami ⬇/⬆ wskaż wariant [Sort] i naciśnij przycisk ENTER.

- 3 Przyciskami ⬇/⬆ wskaż żądany styl sortowania. Naciśnij przycisk ENTER.



- [Sort by date]:
Filtracja na podstawie daty wykonania zdjęcia.
- [Sort by folder]:
Filtracja na podstawie folderu.
- [Sort by vertical/horizontal]:
Filtracja na podstawie układu obrazu.
- [Sort by mark]:
Filtracja na podstawie oznaczenia.

- [Sort by videos/photos] (tylko DPF-D1020/D820/D720):
Filtracja na podstawie zawartości pliku (film / zdjęcie).
Wybierane są pliki z filmami lub zdjęciami.

- 4** Przyciskami wskaż żądany wariant, po czym naciśnij przycisk ENTER.
- 5** Aby zmienić styl sortowania obrazów, naciśnij przycisk MENU, po czym powtórz czynności 3 i 4.

Wyłączanie sortowania

Podczas wyświetlania posortowanych obrazów naciśnij przycisk MENU, wskaż wariant [Exit sort (show all photos)] i naciśnij przycisk ENTER.

Zmienianie stylu sortowania

Podczas wyświetlania posortowanych obrazów naciśnij przycisk BACK, po czym wybierz wariant [Reselect].

Uwagi

- Podczas sortowania nie wyłączać zasilania ani nie wyjmować karty pamięci. Grozi to uszkodzeniem ramki lub karty pamięci oraz uszkodzeniem danych.
- Sortowanie jest automatycznie wyłączane w następujących przypadkach:
 - po zmianie urządzenia odtwarzającego,
 - jeśli sortowane są obrazy z karty pamięci i karta ta zostanie wyjęta.

Zmienianie wielkości i układu obrazu

Powiększanie / zmniejszanie obrazu

Można powiększyć albo zmniejszyć obraz wyświetlany w trybie widoku jednego obrazu.

- 1** W trybie widoku jednego obrazu naciśnij przycisk MENU.
- 2** Przyciskami wskaż zakładkę (Editing).
- 3** Przyciskami wskaż wariant [Zoom], po czym naciśnij przycisk ENTER.
- 4** Przyciskami wskaż żądane powiększenie i naciśnij przycisk ENTER.

Obraz można wyświetlić w powiększeniu od 1,5 raza do maksymalnie 5 razy. Powiększony obraz można przemieszczać w górę, w dół, w lewo i w prawo.

Użycie pilota (oprócz DPF-A700/D700)

Aby powiększyć obraz, naciśnij przycisk (powiększania) na pilocie w trybie widoku jednego obrazu. Aby zmniejszyć powiększony obraz, naciśnij przycisk (zmniejszania).

Zapisywanie powiększonego lub zmniejszonego obrazu (kadrowanie i zapis)

- ①** Podczas wyświetlania powiększonego lub zmniejszonego obrazu naciśnij przycisk MENU.
- ②** Przyciskami wskaż sposób zapisu. Jeśli wybierzesz wariant [Save as new image], zapisana zostanie kopia obrazu. Przejdź do czynności ③.

Jeśli wybierzesz wariant [Overwrite], nowy obraz zastąpi poprzedni. Przejdź do czynności ⑤.

- ③ Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż urządzenie zawierające zapisany obraz. Naciśnij przycisk ENTER.
- ④ Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż folder docelowy, po czym naciśnij przycisk ENTER.
- ⑤ Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż wariant „Yes”, po czym naciśnij przycisk ENTER. Obraz zostanie zapisany.
- ⑥ Kiedy pojawi się ekran potwierdzenia, naciśnij przycisk ENTER.

Wskazówka

Jeśli podczas wykonywania czynności ① przemieścisz powiększony obraz przyciskami $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\blacktriangledown/\blacktriangle$ i naciśniesz przycisk MENU, obraz zostanie skadrowany do wyświetlanego fragmentu i tak zapisany.

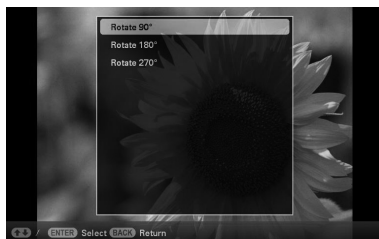
Uwagi

- Zastępować można tylko pliki JPEG (rozszerzenie: .jpg).
- Zależnie od wielkości obrazu powiększenie go może obniżyć jego jakość.
- Nie można powiększyć ani zmniejszyć pliku z filmem.

Obracanie obrazu

Można obrócić obraz wyświetlany w trybie widoku jednego obrazu.

- 1 W trybie widoku jednego obrazu naciśnij przycisk MENU.
- 2 Przyciskami $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ wskaż zakładkę  (Editing).
- 3 Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż wariant [Rotate], po czym naciśnij przycisk ENTER.



- 4 Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wybierz kąt obrotu i naciśnij przycisk ENTER. Można wybrać obrót zgodnie z ruchem wskazówek zegara o 90, 180 i 270 stopni.

Użycie pilota (oprócz DPF-A700/D700)

Obraz można również obracać przyciskiem  (ROTATE) na pilocie. Każde naciśnięcie przycisku powoduje obrót obrazu o 90° przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.

Wskazówki

- Informacje o obrocie obrazu przechowywanego w wewnętrznej pamięci są zachowywane nawet po wyłączeniu zasilania.
- Można także obrócić ekran indeksu.

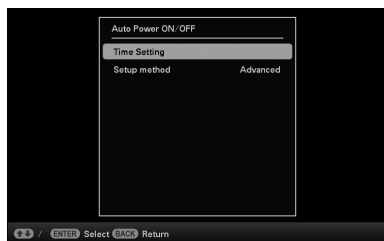
Uwaga

Nie można obrócić filmu.

Zmienianie ustawień funkcji automatycznego włączania / wyłączania

Kiedy ramka jest włączona, można użyć wyłącznika czasowego i zaprogramować automatyczne włączanie i wyłączanie ramki o żądanej godzinie.

- 1 Naciśnij przycisk MENU.
- 2 Przyciskami $\leftarrow/\rightarrow$ wskaż zakładkę  (Settings).
- 3 Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Auto Power ON/OFF], po czym naciśnij przycisk ENTER.
Pojawi się ekran [Auto Power ON/OFF].



- 4 Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Setup method], po czym naciśnij przycisk ENTER. Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Simple], [Advanced] (oprócz DPF-A710/A700) lub [Auto off], po czym naciśnij przycisk ENTER.

[Simple]:

Nastawianie funkcji automatycznego włączania / wyłączania z dokładnością do jednej minuty.

[Advanced]:

Nastawianie funkcji automatycznego włączania / wyłączania dla poszczególnych dni tygodnia, z dokładnością do jednej godziny.

[Auto off]:

Nastawianie funkcji automatycznego wyłączania po wybranym okresie bezczynności. Można wybrać dwie albo cztery godziny.

- 5 Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Time Setting], po czym naciśnij przycisk ENTER.

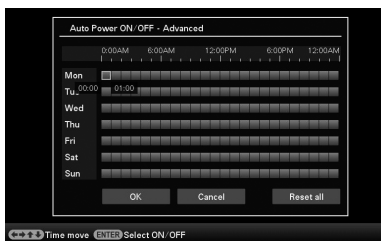
[Simple]



- ① Wskaż element, dla którego chcesz nastawić godzinę.
Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Power-ON timer] lub [Power-OFF timer]. Naciśnij przycisk ENTER.
Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Enable], po czym naciśnij przycisk ENTER.
- ② Nastaw godzinę, o której ma się uaktywnić wybrany układ czasowy.
Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Auto ON time] lub [Auto OFF time]. Naciśnij przycisk ENTER.
Przyciskami $\leftarrow/\rightarrow$ wskaż godzinę lub minuty, po czym przyciskami $\downarrow/\uparrow$ nastaw godzinę lub minuty. Naciśnij przycisk ENTER.
- ③ Wybierz dzień tygodnia, w którym ma się uaktywnić wybrany układ czasowy.
Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż wariant [Auto ON day] lub [Auto OFF day] i naciśnij przycisk ENTER.
Przyciskami $\downarrow/\uparrow$ wskaż dzień tygodnia, w którym ma się uaktywnić wybrany układ czasowy, i naciśnij przycisk ENTER. Wybrany dzień tygodnia zostanie zaznaczony.

Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ przemieść kursor na wariant [OK] i naciśnij przycisk ENTER.

[Advanced]



- ① Przyciskami $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\blacktriangledown/\blacktriangle$ nastaw godziny użycia funkcji automatycznego włączania / wyłączania.

Regulacja jest możliwa niezależnie dla każdego dnia tygodnia, z dokładnością do jednej godziny.

Po naciśnięciu przycisku ENTER kolor wybranego przedziału czasu zmienia się na niebieski. W godzinach z wybranego (niebieskiego) zakresu ramka będzie włączona. Po wybraniu niebieskiego przedziału czasowego i naciśnięciu przycisku ENTER kolor tego przedziału zmienia się na szary. W godzinach z szarego przedziału czasowego ramka jest wyłączona.

Wskazówka

Kiedy podczas używania ramki nadejdzie godzina określona za pomocą parametru [Power-OFF timer], ramka automatycznie się wyłączy.

Kiedy w trybie czuwania nadejdzie godzina określona za pomocą parametru [Power-ON timer], ramka automatycznie się włączy.

- ② Przyciskami $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\blacktriangledown/\blacktriangle$ wskaż wariant [OK], po czym naciśnij przycisk ENTER.

[Auto off]



Przyciskami $\blacktriangledown/\blacktriangle$ wybierz czas, po którego upływie ramka będzie się automatycznie wyłączać: 2 hours (2 godziny), 4 hours lub Disable (funkcja wyłączona).

Następnie naciśnij przycisk ENTER.

- 6** Naciśnij przycisk MENU.

Zmienianie ustawień

Można zmieniać następujące ustawienia:

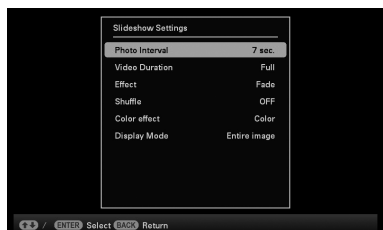
- Slideshow Settings
- Slideshow BGM Settings (tylko DPF-D1020/D820/D720)
- Auto Power ON/OFF
- Date/time Settings
- General Settings (Listing Order, Sony logo ON/OFF itd.)
- Language Setting
- Initialize

Procedura wyboru ustawień

- 1 Naciśnij przycisk MENU.
- 2 Przyciskami ◀/▶ wskaż zakładkę  (Settings).



- 3 Przyciskami ▼/▲ wskaż parametr, który chcesz zmienić, po czym naciśnij przycisk ENTER. Pojawi się ekran ustawiania wybranego parametru.



Przykład: po wybraniu parametru [Slideshow Settings].

- 4 Przyciskami ▼/▲ wskaż parametr, który chcesz zmienić, po czym naciśnij przycisk ENTER. Umożliwia to zmienianie ustawień poszczególnych parametrów (strona 40).

Uwaga

Ustawień niektórych parametrów nie można zmieniać w czasie wyświetlania pokazu slajdów i w innych sytuacjach. Takie parametry mają szary kolor i nie można ich wybrać.

- 5 Przyciskami ▼/▲ wskaż żądane ustawienie, po czym naciśnij przycisk ENTER. Każde naciśnięcie przycisku ▼/▲ powoduje zmianę ustawienia. W przypadku wartości numerycznych naciskaj przycisk ▲, aby zwiększać wartość, lub przycisk ▼, aby ją zmniejszać. Naciśnięcie przycisku ENTER powoduje wybór ustawienia.

- 6 Naciśnij przycisk MENU. Menu zniknie.

Przywracanie ustawień fabrycznych

- 1 Naciśnij przycisk MENU i przyciskami ◀/▶ wskaż zakładkę  (Settings).
- 2 Przyciskami ▼/▲ wskaż wariant [Initialize], po czym naciśnij przycisk ENTER.
- 3 Przyciskami ▼/▲ wskaż wariant [Initialize settings], po czym naciśnij przycisk ENTER. Wszystkie zmienione wartości (oprócz ustawień daty / godziny) przyjmą wartości fabryczne.

Parametry, które można regulować

Wariant	Ustawienie	Opis
Slideshow Settings	Patrz podrozdział „Wyświetlanie pokazu slajdów” (strona 22).	
Slideshow BGM Settings (tylko DPF-D1020/D820/D720)	Patrz podrozdział „Wyświetlanie pokazu slajdów z podkładem muzycznym (tylko DPF-D1020/D820/D720)” (strona 25).	
Auto Power ON/OFF	Simple	Nastawianie programatora automatycznie włączającego i wyłączającego ramkę. Godzinę automatycznego włączenia / wyłączenia można nastawić z dokładnością do jednej minuty. (strona 37)
		Power-ON timer Nastawianie programatora (godziny / dnia tygodnia) sterującego automatycznym włączaniem zasilania.
		Power-OFF timer Nastawianie programatora (godziny / dnia tygodnia) sterującego automatycznym wyłączaniem zasilania.
	Advanced*	Nastawianie funkcji automatycznego włączania / wyłączenia dla poszczególnych dni tygodnia, z dokładnością do jednej godziny.
		OK Potwierdzenie operacji i powrót do poprzedniego ekranu.
		Cancel Anulowanie operacji i powrót do poprzedniego ekranu.
		Reset all Kasowanie wszystkich wybranych godzin.
	Auto off	Nastawianie programatora automatycznie wyłączającego ramkę po ustalonym okresie bezczynności.
		Po wybraniu ustawienia [Disable] funkcja Auto off nie działa.
Date/time Settings	Nastawianie daty, godziny, dnia rozpoczynającego tydzień itd. (strona 12)	
General Settings	Listing Order	Określanie kolejności wyświetlania obrazów. Wybrane ustawienie wpływa na kolejność w grupie [Slideshow Settings].
		Shoot. Date Porządkowanie obrazów według daty wykonania zdjęcia.
		Number Order* Porządkowanie obrazów według numerów plików.
	Auto display orientation	ON*/OFF: automatyczne obracanie obrazów w celu ich dopasowania do sposobu ustawienia ramki.
	LCD backlight	Regulacja jasności podświetlenia ekranu LCD w zakresie od 1 do 10*.

*: Ustawienia fabryczne

Wariant	Ustawienie	Opis	
General Settings	Image import size	Resize*	Skalowanie obrazów importowanych z karty pamięci do wewnętrznej pamięci. Umożliwia zapis większej liczby obrazów. Jeżeli jednak obrazy są wyświetlane na dużym monitorze za pośrednictwem komputera itp., jakość obrazu jest gorsza niż oryginału.
		Original	Obrazy zapisywane w wewnętrznej pamięci nie są poddawane kompresji. Nie pogarsza się jakość, ale można zapisać mniej obrazów.
	Sony logo ON/OFF	ON* / OFF: określanie, czy ma się palić logo Sony na ramce.	
System Information	Version	Wyświetlanie wersji oprogramowania układowego ramki.	
	Internal memory	Memory capacity	Wyświetlanie maksymalnej ilości miejsca dostępnego w wewnętrznej pamięci w jej początkowym stanie.
		Remaining capacity	Wyświetlanie aktualnej ilości miejsca w wewnętrznej pamięci.
Language Setting	Określanie języka wyświetlania na ekranie LCD. DPF-A710/A700 Japoński, Angielski*, Francuski, Hiszpański, Niemiecki, Włoski, Rosyjski, Uproszczony chiński, Tradycyjny chiński, Holenderski, Portugalski DPF-D1020/D1010/D820/D810/D720/D710/D700 Japoński, Angielski*, Francuski, Hiszpański, Niemiecki, Włoski, Rosyjski, Koreański, Uproszczony chiński, Tradycyjny chiński, Holenderski, Portugalski, Arabski, Perski, Węgierski, Polski, Czeski, Tajski, Grecki, Turecki, Malajski, Szwedzki, Norweski, Duński, Fiński Uwaga Standardowe ustawienie języka zależy od regionu zakupu.		
Initialize	Format internal memory	Można sformatować wewnętrzną pamięć. Uwagi • Wszystkie obrazy dodane do wewnętrznej pamięci zostaną skasowane. • Do formatowania wewnętrznej pamięci nie używać podłączonego komputera.	
	Initialize settings	Przywracanie ustawień fabrycznych z wyjątkiem ustawienia daty i godziny w grupie [Date/time Settings].	

*: Ustawienia fabryczne

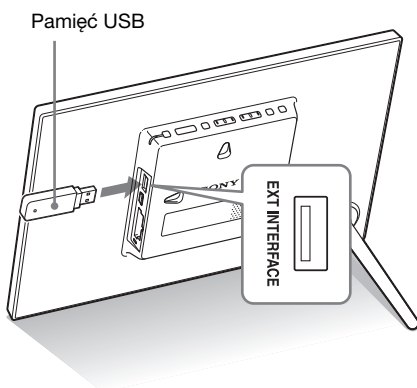
Wyświetlanie obrazu zapisanego w pamięci USB (oprócz DPF-A710/A700)

Na ekranie ramki można wyświetlać obrazy zapisane w pamięci USB.

Uwagi

- Nie gwarantuje się możliwości podłączenia wszystkich rodzajów pamięci USB.
- Podłączenie pamięci USB do gniazda USB A w czasie odtwarzania obrazu z wewnętrznej pamięci spowoduje przełączenie źródła na urządzenie zewnętrzne USB.

- 1** Podłącz do ramki zasilacz sieciowy i włącz go do gniazdka sieciowego. (dostarczona instrukcja obsługi – „Włączanie ramki”).
- 2** Włącz ramkę (strona 11).
- 3** Podłącz pamięć USB do złącza EXT INTERFACE (USB A) na ramce.



- 4** W oknie Select device wybierz wariant [USB] External Device (strona 29).

Na ekranie pojawi się obraz z pamięci USB.

Więcej informacji o pokazach slajdów – patrz strona 22. Więcej informacji o dodawaniu obrazów do wewnętrznej pamięci – patrz strona 27.

Uwagi

- Kiedy na ramce miga lampka dostępu, nie odłączać pamięci USB ani nie wyłączać ramki. Grozi to uszkodzeniem danych w pamięci USB. Sony nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzone lub utracone dane.
- Ramka nie pozwala na wykorzystanie danych z pamięci USB, które zostały zaszyfrowane albo poddane kompresji przy użyciu podsystemu skanera odcisku palca, hasła itp.
- Nie podłączać komputera do złącza USB mini B na ramce, gdy do złącza EXT INTERFACE (USB A) jest podłączona pamięć USB.
- Ramka może nie pozwalać na odczyt plików przez koncentrator USB lub z urządzeń USB z wbudowanym koncentratorom.

Podłączanie do komputera

Podłączenie komputera umożliwia wyświetlanie obrazów z wewnętrznej pamięci ramki na komputerze oraz kopiowanie obrazów między ramką a komputerem.

Wymagania systemowe

Komputer podłączany do ramki powinien spełniać następujące wymagania systemowe:

■ Windows

Zalecany system operacyjny: Microsoft Windows 7 / Windows Vista SP2 / Windows XP SP3

Port USB

■ Macintosh

Zalecany system operacyjny: Mac OS X (10.4 lub nowszy)

Port USB

Uwagi

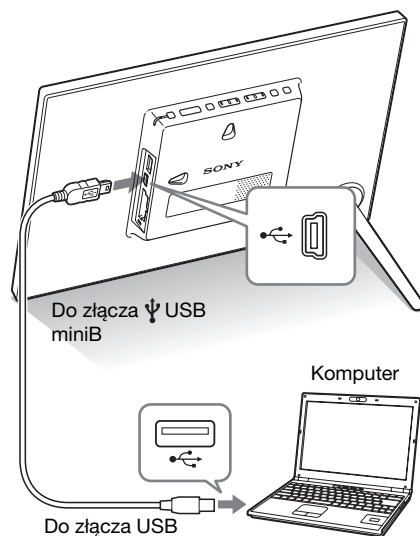
- Jeśli do komputera są podłączone różne urządzenia USB albo używany jest koncentrator, mogą wystąpić problemy. W takim przypadku należy uproszczyć połączenia.
- Nie jest możliwa obsługa ramki za pośrednictwem innego, równocześnie używanego urządzenia USB.
- Nie odłączać przewodu USB podczas przesyłania danych.
- Nie gwarantuje się współpracy ze wszystkimi komputerami spełniającymi zalecane wymagania systemowe.
- Przeprowadzone badania wykazały współpracę ramki z komputerami i drukarkami fotograficznymi Sony. Inne urządzenia podłączone do ramki mogą nie rozpoznawać jej pamięci wewnętrznej.
- Nie podłączać komputera do złącza USB mini B na ramce, gdy do złącza EXT INTERFACE (USB A) jest podłączona pamięć USB lub zewnętrzne urządzenie.

Podłączanie do komputera w celu wymiany obrazów

Uwaga

W tym punkcie tytułem przykładu opisano podłączenie do komputera z systemem Windows Vista. Wygląd ekranu i sposób postępowania zależą od używanego systemu operacyjnego.

- 1** Podłącz do ramki zasilacz sieciowy i włącz go do gniazdka sieciowego. (dostarczona instrukcja obsługi – „Włączanie ramki”)
- 2** Połącz komputer i ramkę za pomocą dostępnego w handlu przewodu USB.



Uwaga

Użyć przewodu USB typu B o długości mniejszej niż 3 m.

- 3** Włącz ramkę. (strona 11)

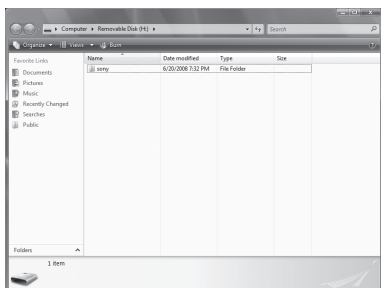
- 4** Kiedy na ekranie komputera pojawi się okno [AutoPlay], kliknij na wariencie [Open folder to view files (Otwórz folder, aby wyświetlić pliki)].

Jeśli okno [AutoPlay] nie pojawi się, wybierz z menu Start wariant [Computer (My Computer) (Komputer (Mój komputer))], po czym otwórz nośnik wymienny.

- 5** Przenieść kursor w tym oknie i kliknij prawym przyciskiem, po czym kliknij na wariantach [New] - [Folder].

Nadaj nazwę nowemu folderowi.

W niniejszej instrukcji używana jest przykładowa nazwa folderu „sony”.



- 6** Dwukrotnie kliknij, aby otworzyć folder „sony”.
- 7** Otwórz folder zawierający pliki z obrazami, które chcesz skopiować, a następnie skopiuj je techniką „przeciągnij i upuść”.

Uwagi

- Zapisując obrazy z komputera w wewnętrznej pamięci, należy utworzyć folder w wewnętrznej pamięci i zapisać obrazy w tym folderze. Jeśli folder nie zostanie utworzony, będzie można zapisać tylko 512 obrazów. Maksymalna liczba obrazów może się ponadto zmniejszyć ze względu na długości nazw plików i używane w nich znaki.
- Przetworzenie lub zapis pliku w komputerze może spowodować zmianę lub skasowanie daty wykonania zdjęcia. W takim przypadku kolejność

wyświetlania zdjęć na ekranie indeksu może być niezgodna z kolejnością ich wykonywania.

- Obrazy przesyłane z komputera do wewnętrznej pamięci ramki są zapisywane bez kompresji. W efekcie w wewnętrznej pamięci ramki można zapisać mniejszą liczbę obrazów.
- Nie gwarantuje się możliwości wyświetlenia obrazów utworzonych lub przetworzonych w komputerze. Ramka nie pozwala na kasowanie plików z obrazami, którym w komputerze nadano atrybut „tylko do odczytu”. Przed przesłaniem plików z komputera do ramki należy usunąć atrybut „tylko do odczytu”.

Odłączanie od komputera

Po odłączeniu ramki od komputera należy odłączyć przewód USB lub wyłączyć ramkę.

- 1** Dwukrotnie kliknij na ikonie  na pasku zadań.
- 2** Kliknij na wariantach  (urządzenie pamięci masowej USB) – [Stop (Zatrzymaj)].
- 3** Sprawdź napęd, który chcesz zatrzymać, i kliknij na przycisku [OK].

Gdy pojawia się komunikat o błędzie

Gdy wystąpi błąd, na ekranie LCD ramki mogą się pojawiać zamieszczone poniżej komunikaty o błędach. W celu rozwiązania problemu należy skorzystać z podanych rozwiązań.

Komunikat	Znaczenie / Rozwiązanie
No Memory Stick. / No SD Memory Card.	W gnieździe nie ma karty pamięci. Włóż kartę do odpowiedniego gniazda. (strona 13)
An incompatible Memory Stick is inserted. / An incompatible SD Memory Card is inserted.	Włożona jest nieobsługiwana karta pamięci. Użyj karty pamięci, z którą ramka może współpracować.
No images on file.	Karta pamięci nie zawiera pliku z obrazem, który można by wyświetlić na ekranie ramki. Użyj karty pamięci zawierającej pliki z obrazami, które można wyświetlić za pomocą ramki.
Cannot delete a protected file.	Aby skasować plik objęty ochroną, wyłącz ochronę w aparacie lub komputerze.
Memory card is protected. Remove protection then try again.	Karta pamięci jest chroniona przed zapisem. Przetaw przełącznik ochrony przed zapisem w położenie umożliwiające zapis. (strona 52)
The Memory Stick is full. / The SD Memory Card is full. / The internal memory is full.	Nie można zapisać dalszych danych, bo karta pamięci lub wewnętrzna pamięć są pełne. Skasuj obrazy lub użyj karty pamięci, na które pozostaje wolne miejsce.
Error reading the Memory Stick. / Error reading the SD Memory Card. / Error reading the internal memory.	W przypadku karty pamięci: Wystąpił błąd. Sprawdź, czy karta pamięci jest prawidłowo włożona. W przypadku częstego pojawiania się tego komunikatu skontroluj stan karty pamięci w urządzeniu innym niż ta ramka na zdjęcia. W przypadku wewnętrznej pamięci: Wykonaj inicjalizację wewnętrznej pamięci
Write error on the Memory Stick. / Write error on the SD Memory Card. / Write error on the internal memory.	Uwaga Zwracamy uwagę, że inicjalizacja wewnętrznej pamięci powoduje skasowanie zaimportowanych do niej plików z obrazami.
The Memory Stick is read only.	Włożona jest karta „Memory Stick-ROM”. Do zapisywania obrazów używaj zalecanej karty „Memory Stick”.
The Memory Stick is protected.	Włożona karta „Memory Stick” jest objęta ochroną. Aby poddawać obrazy edycji w ramce i je zapisywać, wyłącz ochronę za pomocą zewnętrznego urządzenia.

Komunikat	Znaczenie / Rozwiązanie
Memory card format not supported.	• W przypadku karty pamięci, sformatuj kartę za pomocą aparatu cyfrowego lub innego urządzenia. • Używając odpowiedniej funkcji ramki, wykonaj inicjalizację wewnętrznej pamięci. Uwaga Inicjalizacja karty pamięci powoduje usunięcie z niej wszystkich plików.
Cannot open the image.	• Ramka nie pozwala na wyświetlanie i otwieranie plików z obrazami w nieobsługiwanych formatach.

Gdy wystąpi jakiś problem

Przed oddaniem ramki do naprawy należy podjąć próbę rozwiązania problemu z wykorzystaniem poniższych wskazówek. Jeśli problemu nie uda się rozwiązać, należy się skontaktować z lokalną autoryzowaną stacją serwisową Sony.

Zasilanie

Objaw	Co sprawdzić	Przyczyna / Rozwiązania
Nie włącza się zasilanie.	Czy wtyk zasilający jest prawidłowo podłączony?	→ Prawidłowo podłącz wtyk zasilający.

Wyświetlanie obrazów

Jeśli zasilanie jest włączone, ale nie można wyświetlić obrazów lub zmienić ustawień, należy sprawdzić poniższe elementy.

Objaw	Co sprawdzić	Przyczyna / Rozwiązania
Na ekranie nie pojawiają się obrazy.	Czy karta pamięci jest właściwie włożona?	→ Prawidłowo włóż kartę pamięci. (strona 13)
	Czy karta pamięci zawiera obrazy zapisane przez aparat cyfrowy lub inne urządzenie?	→ Włóż kartę pamięci zawierającą obrazy. → Sprawdź formaty plików, które można wyświetlać. (Patrz instrukcja obsługi – „Dane techniczne”)
	Czy plik ma format zgodny z DCF?	→ Ramka może nie pozwalać na wyświetlanie plików niezgodnych z formatem DCF, nawet jeśli można je wyświetlić na komputerze.
Obrazy nie są wyświetlane w kolejności chronologicznej.	- Czy obrazy te zostały przesłane z komputera? - Czy obrazy te zostały przetworzone w komputerze?	→ Przetworzenie lub zapis pliku w komputerze może spowodować zmianę daty pliku. W efekcie, zamiast w kolejności wykonania, zdjęcia mogą być wyświetlane w kolejności dat ich modyfikacji.

Objaw	Co sprawdzić	Przyczyna / Rozwiązania
Niektóre obrazy nie są wyświetlane.	• Czy obrazy pojawiają się na ekranie indeksu?	→ Jeśli obraz pojawia się na ekranie indeksu, ale nie można go wyświetlić samodzielnie, może to świadczyć o uszkodzeniu pliku z obrazem i prawidłowości miniatury obrazu. → Ramka może nie pozwalać na wyświetlanie plików niezgodnych z formatem DCF, nawet jeśli można je wyświetlić na komputerze.
	• Czy na ekranie indeksu pojawia się pokazany pod spodem znak? • Czy obrazy były tworzone przy użyciu programu komputerowego?	→ Pojawienie się znaku pokazanego z lewej strony może świadczyć o tym, że ramka nie obsługuje pliku z obrazem, ponieważ jest to na przykład plik JPEG utworzony w komputerze. Może się też zdarzyć, że sam plik z obrazem jest prawidłowy, ale nie zawiera miniatury. Wskaż wyświetlony znak i naciśnij przycisk ENTER, aby wyświetlić obraz na ekranie pojedynczego obrazu. Jeśli pokazany po lewej znak pojawi się na nowo, obrazu nie można wyświetlić, ponieważ ramka nie obsługuje pliku z tym obrazem.
	• Czy na ekranie indeksu pojawia się pokazany pod spodem znak?	→ Pojawienie się znaku pokazanego z lewej strony świadczy o tym, że ramka obsługuje plik z obrazem, ale nie można otworzyć miniatury lub samego obrazu. Wskaż znak i naciśnij przycisk ENTER. Jeśli pokazany po lewej znak pojawi się na nowo, obrazu nie można wyświetlić.
	• Czy wewnętrzna pamięć lub karta pamięci zawierają ponad 4999 obrazów?	→ Ramka może odtworzyć, zapisać, skasować itp. maksymalnie 4999 plików z obrazami.
	• Czy nazwa pliku była zmieniana za pomocą komputera lub innego urządzenia?	→ Jeśli do nadania albo zmiany nazwy pliku został użyty komputer i nazwa ta zawiera znaki inne niż litery i cyfry, to ramka może nie pozwalać na wyświetlenie obrazu.
	• Czy karta pamięci zawiera folder z więcej niż 8 poziomami hierarchii?	→ Ramka nie pozwala na wyświetlanie obrazów zapisanych na dziewiątym lub dalszych poziomach folderów.

Objaw	Co sprawdzić	Przyczyna / Rozwiązania
Wyświetlana jest niewłaściwa nazwa pliku.	Czy nazwa pliku była zmieniana za pomocą komputera lub innego urządzenia?	→ Jeśli do nadania albo zmiany nazwy pliku został użyty komputer i nazwa ta zawiera znaki inne niż litery i cyfry, to ramka może wyświetlać niewłaściwą nazwę pliku. W przypadku plików utworzonych w komputerze lub innym urządzeniu można ponadto wyświetlić maksymalnie 10 początkowych znaków nazwy pliku. Uwaga Wyświetlać można tylko znaki alfanumeryczne.

Odtwarzanie pliku z filmem

Objaw	Co sprawdzić	Przyczyna / Rozwiązania
Nie można odtworzyć pliku z filmem.	Czy na ekranie indeksu lub w trybie widoku jednego obrazu pojawia się pokazany pod spodem znak? 	→ Pojawienie się znaku pokazanego z lewej strony może świadczyć o tym, że ramka nie obsługuje pliku z filmem. Pliki z filmami, które można odtwarzać, omówiono w podrozdziale „Odtwarzanie pliku z filmem (tylko DPF-D1020/D820/D720)” (strona 21).
Nie jest możliwe odtwarzanie w przyspieszonym tempie.	–	→ Ramka może nie pozwolić na odtwarzanie w przyspieszonym tempie niektórych plików z filmami.

Zapisywanie i kasowanie obrazów

Objaw	Co sprawdzić	Przyczyna / Rozwiązania
Nie można zapisać obrazu.	Czy karta pamięci jest chroniona przed zapisem?	→ Wyłącz ochronę przed zapisem i ponów próbę zapisu.
	Czy przełącznik ochrony karty pamięci przed zapisem znajduje się w położeniu [LOCK]?	→ Przetwórz przełącznik ochrony przed zapisem w położenie umożliwiające zapis.
	Czy karta pamięci jest pełna?	→ Użyj karty pamięci, na której pozostaje dostatecznie dużo miejsca, lub skasuj zbędne obrazy. (strona 31)
	Czy wewnętrzna pamięć jest pełna?	→ Skasuj niepotrzebne obrazy. (strona 31)

Objaw	Co sprawdzić	Przyczyna / Rozwiązania
Nie można zapisać obrazu.	• Czy przy przesyłaniu obrazów z komputera do wewnętrznej pamięci został w niej utworzony folder?	→ Jeśli folder nie zostanie utworzony, będzie można zapisać tylko 512 obrazów. Maksymalna liczba zapisywanych obrazów może się ponadto zmniejszyć ze względu na długości nazw plików i używane w nich znaki. Zapisując obrazy z komputera w wewnętrznej pamięci, należy utworzyć folder w wewnętrznej pamięci i zapisać obrazy w tym folderze.
Nie można skasować obrazu.	• Czy karta pamięci jest chroniona przed zapisem?	→ Wyłącz ochronę przed zapisem w urządzeniu, za którego pomocą została ona włączona, i ponów próbę kasowania.
	• Czy przełącznik ochrony karty pamięci przed zapisem znajduje się w położeniu [LOCK]?	→ Przetaw przełącznik ochrony przed zapisem w położenie umożliwiające zapis.
	• Czy używana jest karta „Memory Stick-ROM”?	→ Nie można kasować obrazów z karty „Memory Stick-ROM” ani formatować takiej karty.
	• Czy obraz jest objęty ochroną?	→ Sprawdź informacje o obrazie w trybie widoku jednego obrazu. (strona 20) → Obraz z oznaczeniem  jest przeznaczony tylko do odczytu. Nie można usunąć go z ramki.
Przypadkowo został skasowany obraz.	—	→ Skasowanego obrazu nie można odzyskać.

Ramka na zdjęcia

Objaw	Co sprawdzić	Przyczyna / Rozwiązania
Używanie funkcji ramki nie daje żadnych efektów.	—	→ Wyłącz zasilanie (strona 11) i włącz je na nowo.

Pilot (oprócz DPF-A700/D700)

Objaw	Co sprawdzić	Przyczyna / Rozwiązania
Używanie pilota nie daje żadnych efektów.	• Czy bateria w pilocie jest prawidłowo włożona?	→ Wymień baterię. (strona 10) → Włóż baterię. (strona 10) → Włóż baterię, zwracając uwagę na właściwe ułożenie biegunów. (strona 10)
	—	→ Kieruj przód pilota w stronę czujnika zdalnego sterowania na ramce. (strona 10) → Usuń wszelkie przeszkody z linii między pilotem a czujnikiem zdalnego sterowania.
	• Czy włożony jest arkusz ochronny?	→ Wyjmij arkusz ochronny. (strona 10)

Karty pamięci

„Memory Stick”

Rodzaje kart „Memory Stick”, których można używać w ramce

Ramka współpracuje z następującymi rodzajami kart „Memory Stick”^{*1}:

Rodzaj karty „Memory Stick”	Wyświetlanie	Kasowanie / Zapis
„Memory Stick” ^{*2} (Brak zgodności z „MagicGate”)	OK	OK
„Memory Stick” ^{*2} (Zgodność z „MagicGate”)	OK ^{*5}	OK ^{*5}
„MagicGate Memory Stick” ^{*2}	OK ^{*5}	OK ^{*5}
„Memory Stick PRO” ^{*2}	OK ^{*5}	OK ^{*5}
„Memory Stick PRO-HG” ^{*2}	OK ^{*5*6}	OK ^{*5*6}
„Memory Stick Micro” ^{*3} („M2” ^{*4})	OK ^{*5}	OK ^{*5}

^{*1} Ramka jest zgodna z systemem plików FAT32. Przeprowadzone badania wykazały współpracę ramki z kartami „Memory Stick” o pojemności 32 GB lub mniejszej wyprodukowanymi przez Sony Corporation. Nie gwarantuje się jednak działania wszystkich nośników „Memory Stick”.

^{*2} Gniazdo ramki pozwala zarówno na użycie kart o standardowej wielkości, jak i kart Duo. Można w nim bez adaptera na karty „Memory Stick Duo” używać zarówno kart „Memory Stick” standardowej wielkości, jak i kart „Memory Stick Duo”.

^{*3} Przed użyciem w ramce karty „Memory Stick Micro” zawsze trzeba ją włożyć do adaptera M2.

^{*4} „M2” jest skrótem nazwy „Memory Stick Micro”. Określenie „M2” w tym podrozdziale oznacza kartę „Memory Stick Micro”.

^{*5} Nie jest możliwy odczyt ani zapis danych objętych ochroną przed kopiowaniem „MagicGate”. „MagicGate” to ogólna nazwa opracowanej przez Sony technologii ochrony przed kopiowaniem, która wykorzystuje uwierzytelnianie i szyfrowanie.

^{*6} Ramka nie obsługuje 8-bitowej, równoległej transmisji danych.

Uwagi eksploatacyjne

- Aktualne informacje o kartach „Memory Stick” obsługiwanych przez ramkę można znaleźć na stronach internetowych firmy Sony dotyczących zgodności z kartami „Memory Stick”: <http://www.memorystick.com/en/support/support.html>
(Wybierz strefę, w której jest używana ramka, po czym na stronie odpowiedniej strefy wybierz wariant „Digital Photo Frame”).
- Nie wkładać kilku kart „Memory Stick” równocześnie. Grozi to problemami z ramką.
- Aby użyć z ramce karty „Memory Stick Micro”, trzeba ją włożyć do adaptera na karty „M2”.
- Włożenie do ramki karty „Memory Stick Micro” bez adaptera „M2” może spowodować trudności z wyjęciem karty.
- Włożenie karty „Memory Stick Micro” do adaptera „M2”, a następnie adaptera „M2” do adaptera na karty „Memory Stick Duo” może być przyczyną niewłaściwego działania ramki.
- Do inicjalizowania kart „Memory Stick” należy używać funkcji inicjalizacji dostępnej w aparacie cyfrowym. Użycie do inicjalizacji komputera może spowodować niewłaściwe wyświetlanie obrazów.
- Inicjalizacja powoduje skasowanie wszystkich chronionych obrazów. Aby uniknąć przypadkowego skasowania ważnych danych, przed inicjalizacją należy sprawdzić zawartość karty „Memory Stick”.
- Po przestawieniu przełącznika ochrony przed zapisem w położenie LOCK nie można zapisywać, zmieniać ani kasować danych.
- Miejsce na etykietę jest przeznaczone tylko do naklejenia dostarczonej etykiety. Dostarczoną etykietę należy nakleić tylko w przeznaczonym na nią miejscu. Uważać, aby etykieta nie wystawała poza przeznaczone na nią miejsce.

Karta pamięci SD

Gniazdo na karty SD ramki pozwala na użycie następujących nośników:

- kart pamięci SD^{*1},
- kart miniSD, microSD,
(Konieczne jest użycie adaptera.)^{*2}
- kart pamięci SDHC^{*3},
- kart miniSDHC, microSDHC,
(Konieczne jest użycie adaptera.)^{*2}
- kart pamięci zgodnych ze standardem MMC^{*4}.

Nie gwarantuje się właściwego działania wszystkich rodzajów kart pamięci SD ani kart pamięci zgodnych ze standardem MMC.

^{*1} Przeprowadzone badania wykazały współpracę ramki z kartami pamięci SD o pojemności 2 GB lub mniejszej.

^{*2} Niektóre dostępne w handlu adaptery do kart mają z tyłu wystające styki. Adaptery tego typu mogą nie współpracować z ramką.

^{*3} Przeprowadzone badania wykazały współpracę ramki z kartami pamięci SDHC o pojemności 32 GB lub mniejszej.

^{*4} Przeprowadzone badania wykazały współpracę ramki z kartami pamięci zgodnymi ze standardem MMC o pojemności 2 GB lub mniejszej.

Uwagi eksploatacyjne

- Nie jest możliwy odczyt ani zapis danych objętych ochroną przed kopiowaniem.
- Nie są obsługiwane karty pamięci SDXC.

Uwagi dotyczące posługiwania się kartą pamięci

- Wkładając kartę, należy zwrócić uwagę na jej właściwe ułożenie. Niewłaściwe wkładanie grozi uszkodzeniem ramki.
- Włożona karta pamięci tylko częściowo chowa się w gnieździe. Nie próbować głębiej wciskać karty, gdyż grozi to uszkodzeniem karty pamięci i / lub ramki.
- Nie wyjmować karty pamięci ani nie wyłączać ramki, gdy trwa odczyt albo zapis danych i miga wskaźnik dostępu. Grozi to utratą danych.
- Zalecamy wykonywanie zapasowych kopii ważnych danych.
- Ramka może nie pozwalać na odtworzenie danych przetworzonych w komputerze.
- Do przenoszenia i przechowywania karty używać dostarczonej osłony.
- Nie dotykać styków na karcie rękami ani metalowymi przedmiotami.
- Nie uderzać ani nie zginać karty; chronić ją przed upuszczeniem.
- Nie rozbierać ani nie przerabiać karty.
- Chronić kartę przed oddziaływaniem wody.
- Nie używać ani nie przechowywać karty w następujących miejscach:
 - w których panują nieodpowiednie warunki do użycia karty, na przykład w gorącym wnętrzu samochodu zaparkowanego w słońcu, w bezpośrednim promieniowaniu słonecznym lub blisko grzejnika;
 - wilgotnych lub narażonych na oddziaływanie substancji żrących;
 - narażonych na ładunki elektrostatyczne lub zakłócenia elektryczne.

Skorowidz

A

Auto Power ON/OFF

Advanced 37, 40

Auto off 37, 40

Simple 37, 40

Automatyczne włączanie /
wyłączanie 37, 40

C

Cechy 5

E

Ekran indeksu obrazów 19

Ekran informacji 20

Ekran pokazu slajdów 16

Ekran zegara i kalendarza 17

Eksportowanie obrazu 30

EXT INTERFACE
(złącze) 42

F

Format internal memory 32,
41

G

General Settings 40

Gniazdo na kartę pamięci 13

I

Image import size 41

Importowanie do
wewnętrznej pamięci 27

Initialize 41

Initialize settings 41

K

Karty pamięci 52

„Memory Stick” 52

SD 53

Uwagi eksploatacyjne 53

Kasowanie obrazu 31

Komunikaty 45

L

Lampka dostępu 7, 8, 13

Language Setting 41

Listing Order 40

M

Marking 33

O

Obracanie obrazu 36

Odtwarzanie pliku
z filmem 21

Oznaczanie obrazów 33

P

Pilot 10

Podłączanie

Komputer 43

Pamięć USB 42

Urządzenie zewnętrzne 42

Powiększanie i zmniejszanie
obrazu 35

Przełącznik ochrony przed
zapisem 52

R

Rozwiązywanie
problemów 47

S

Skojarzony plik 20

Slideshow BGM Settings 40

Slideshow Settings 23, 40

Color effect 23

Display Mode 24

Effect 23

Interval 23

Photo Interval 23

Shuffle 23

Video Duration 23

Sortowanie obrazów 34

System Information 41

T

Tryb odświeżania 27

Tryb widoku jednego
obrazu 18

U

Urządzenie odtwarzające 29

USB A (złącze) 42

USB mini B (złącze) 43

Ustawienia daty /
godziny 12, 40

Ustawienia fabryczne 39,
40, 41

W

Włączanie / wyłączanie
zasilania 11

Wyjmowanie karty
pamięci 14

Wymagania systemowe
Macintosh 43
Windows 43

Wymiana baterii
w pilocie 10

Wyświetlanie pokazu
slajdów z podkładem
muzycznym 25

Z

Zmienianie ustawień 39

Sony Corporation

PL



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

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