

Digital Still Camera

Przeczytaj najpierw

Instrukcja obsługi
Przed rozpoczęciem używania aparatu należy dokładnie przeczytać tę instrukcję obsługi i „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (oddzielna broszura) oraz zachować je do wykorzystania w przyszłości.

Nejdříve si přečtete

Návod k obsluze
Před uvedením tohoto přístroje do provozu si laskavě důkladně prostudujte tuto příručku a „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (samostatná publikace) a uložte si ji k pozdějšímu použití.



Patrz „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (oddzielna broszura)

Wyjaśnia zaawansowane techniki i sposób postępowania w razie problemów z aparatem.

Viz „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (samostatná publikace)

Vysvětluje pokročilé techniky a postupy v případě problémů s fotoaparátem.

Wydrukowano na papierze wyprodukowanym w 100% z makulatury, przy użyciu tuszu na bazie oleju roślinnego, nie zawierającego lotnych związków organicznych. Vytisřeno na 100% recyklovaném papíru pomocí inkoustu bez VOC (převážně organická sloučenina) vyrobeného na bázi rostlinného oleje.



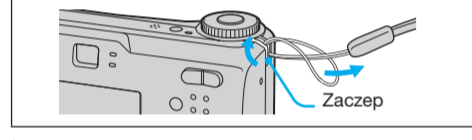
2590636910

Dostarczanie akcesoria

- Ładowarka akumulatorów Ni-MH BC-CS2A/CS2B (1)
- Przewód zasilający (kabel sieciowy) (1) (DSC-S90/S80)
- Kabel wielozłącza USB, AV (1) (DSC-S90/S80/S60)
- Akumulatory niklowo-wodorkowe HR6 (AA) (2) (DSC-S90/S80)
- Baterie alkaliczne R6 (AA) (2) (DSC-S60)
- Pasek na rękę (1)
- CD-ROM (Oprogramowanie Cyber-shot) (1)
- Instrukcja obsługi aparatu cyfrowego „Przeczytaj najpierw” (ta instrukcja) (1)
- Instrukcja obsługi „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (1)
- Cyber-shot Station (DSC-ST80)
- Cyber-shot Station CSS-SA (1)
- Kabel połączeniowy AV (1)
- Kabel USB (1)
- Zasilacz sieciowy AC-L5S (1)
- Przewód zasilający (1)
- Akumulator (NP-NH25) (1)
- Instrukcja obsługi „Cyber-shot Station” (1)
- Dojemnik na akumulatory (1) (DSC-S90/S80)
- Karta „Memory Stick” nie należy do wyposażenia. Aparat posiada własną pamięć wewnętrzną (32 MB), niemniej zalecamy jest zakup karty „Memory Stick”.

Uwagi przed użyciem

- Przed użyciem aparatu po raz pierwszy należy naładować dołączone akumulatory (jedynie modele DSC-S90/S80/ST80)
- Aparat jest urządzeniem precyzyjnym. Należy uważać, aby nie uderzyć obiektywu ani ekranu LCD, nie należy go także naciskać. Załóż pasek, aby uniknąć uszkodzenia aparatu na skutek upuszczenia itp.



Dodatkowe informacje o tym produkcie i odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania są na naszej internetowej stronie Obsługi Klienta.

http://www.sony.net/

Digital Still Camera

Przeczytaj najpierw

Instrukcja obsługi
Przed rozpoczęciem używania aparatu należy dokładnie przeczytać tę instrukcję obsługi i „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (oddzielna broszura) oraz zachować je do wykorzystania w przyszłości.

Nejdříve si přečtete

Návod k obsluze
Před uvedením tohoto přístroje do provozu si laskavě důkladně prostudujte tuto příručku a „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (samostatná publikace) a uložte si ji k pozdějšímu použití.



Patrz „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (oddzielna broszura)

Wyjaśnia zaawansowane techniki i sposób postępowania w razie problemów z aparatem.

Viz „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (samostatná publikace)

Vysvětluje pokročilé techniky a postupy v případě problémů s fotoaparátem.

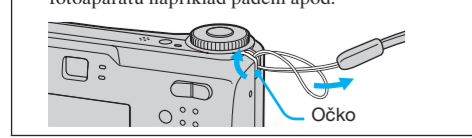
Wydrukowano na papierze wyprodukowanym w 100% z makulatury, przy użyciu tuszu na bazie oleju roślinnego, nie zawierającego lotnych związków organicznych. Vytisřeno na 100% recyklovaném papíru pomocí inkoustu bez VOC (převážně organická sloučenina) vyrobeného na bázi rostlinného oleje.

Kontrola dodanego przysięstwi

- Nabijęka baterii Ni-MH BC-CS2A/CS2B (1)
- Napięci kabel (sifowy kabel) (1) (DSC-S90/S80)
- Kabel USB, AV po wielocelowe zakonęeni (1) (DSC-S90/S80/S60)
- NiMH baterie (2) HR6 (velikost AA) (DSC-S90/S80)
- Alkalicke baterie R6 (velikost AA) (2) (DSC-S60)
- Pasek na zępięti (1)
- Disk CD-ROM (software aplikace Cyber-shot) (1)
- Návod k použití digitálnę fotoaparátu „Nejdříve si přečtete” (tato příručka) (1)
- Návod k použití „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (1)
- Cyber-shot Station (DSC-ST80)
- Cyber-shot Station CSS-SA (1)
- Spojovací kabel AV (1)
- Kabel USB (1)
- Napięci adaptér AC AC-L5S (1)
- Napięci kabel AC (1)
- Dojící akumulátor (NP-NH25) (1)
- Návod k použití „Cyber-shot Station” (1)
- Pouzdro na baterie (1) (DSC-S90/S80)
- Karta „Memory Stick” není součástí dodávky. Fotoaparát má vlastní interní paměť (32 MB), ale doporučuje se zakoupiť kartu „Memory Stick”.

Než začnete přístroj používat

- Před prvním použitím fotoaparátu dobijte dodané baterie. (pouze model DSC-S90/S80/ST80)
- Fotoaparát je přesný přístroj. Dejte pozor, aby objektiv nebo displej LCD do něho nenarazil. Při manipulaci s ním nevyvíjejte sílu. Připevňte pasek na zápěstí, aby nedošlo k poškození fotoaparátu například pádem apod.



Další informace o produktu a odpovědi na často kladené dotazy naleznete na našich internetových stránkách zákaznické podpory.

http://www.sony.net/

1 Naładuj akumulatory

Informacje dotyczące modelu DSC-ST80 można znaleźć w instrukcji obsługi „Cyber-shot Station”.

Tylko modele DSC-S90/S80

- Włóż akumulatory. Dopasuj \oplus/\ominus i włóż. Ładowarka akumulatorów. Przewód zasilający (kabel sieciowy).
- Podłącz przewód zasilający. Lampka CHARGE Świeci się: Ładuje. Nie świeci się: Zakończono (wyjmij akumulatory).
- Do gniazdka sieciowego.

- Ładowarkę akumulatorów należy podłączyć do łatwo dostępnego gniazda sieciowego.
- Nawet jeśli lampka CHARGE nie świeci, ładowarka akumulatorów pozostaje podłączona do źródła prądu przemiennego, dopóki jest podłączona do gniazda sieciowego. Jeśli w trakcie korzystania z ładowarki akumulatorów wystąpią jakies problemy, należy natychmiast wyłączyć zasilanie przez odłączenie wtyku od gniazda sieciowego.
- Po zakończeniu ładowania należy odłączyć przewód zasilający od gniazda sieciowego oraz wyjąć akumulatory niklowo-wodorkowe z ładowarki akumulatorów.
- Czas wymagany do naładowania całkowite rozładowanych akumulatorów niklowo-wodorkowych w temperaturze 25°C. Ładowanie może trwać dłużej w pewnych warunkach lub okolicznościach.
- Lampka CHARGE może świecić dłużej niż przez sześć godzin, nie oznacza to awarii.

4 Włóż akumulatory.

Spód. DSC-S90/S80/S60. DSC-ST80. Nacięskając OPEN, otwórz pokrywę. Dopasuj \oplus/\ominus i włóż. Dopasuj \oplus/\ominus i włóż.

Dostępne baterie

Można używać akumulatorów niklowo-wodorkowych HR 15/51:HR6 (AA)/baterii alkalicznych R6 (AA)/akumulatora NP-NH25/ZR6 (AA) Oxy Nickel Primary Battery. → „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (str. 92)

Korzystanie z zasilacza

Aparat można podłączyć korzystając z zasilacza sieciowego AC-L5SK (nie należy do wyposażenia). → „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (str. 14). Informacje można znaleźć w instrukcji obsługi dostarczonej z zasilaczem sieciowym.

Aby sprawdzić pozostały czas użytkowania baterii

Nacięsknij POWER aby wyłączyć aparat i sprawdzić czas na ekranie LCD.

Wskaźnik stanu baterii	Wystarczająca ilość mocy	Półowa mocy baterii	Niska moc baterii, magrywanie/ odzwarczenie wkróciće zostanie zatrzymane.	Wymień akumulatory na naładowane lub naładuj je. (Wskaźnik ostrzegawczy migie).
Informacje o stanie baterii	Wystarczająca ilość mocy	Półowa mocy baterii	Niska moc baterii, magrywanie/ odzwarczenie wkróciće zostanie zatrzymane.	Wymień akumulatory na naładowane lub naładuj je. (Wskaźnik ostrzegawczy migie).

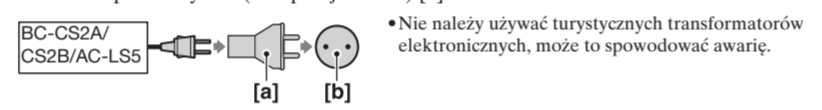
- Czas wyświetlany jako pozostały może nie być prawidłowy w pewnych okolicznościach.
- Wskaźnik pozostałego czasu użytkowania baterii może nie wyświetlać dokładnych informacji, jeśli używane są baterie alkaliczne/Oxy Nickel Primary Battery.
- W przypadku korzystania z zasilacza sieciowego (nie należy do wyposażenia) wskaźnik stanu baterii nie jest wyświetlany.

Aby wyjąć baterie

Trzymając aparat za pokrywę komory baterii skierowaną do góry, otwórz pokrywę i wyjmij baterie. Należy uważać, aby nie upuścić baterii.

Korzystanie z aparatu za granicą – źródła zasilania

Aparat, ładowarkę akumulatorów (dostarczaną z modelem DSC-S90/S80) i zasilacz sieciowy (nie należy do wyposażenia) można wykorzystać w dowolnym kraju lub regionie, w którym zakres napięć wynosi od 100 V do 240 V (prąd przemienny), 50/60 Hz. W zależności od kształtu gniazdka sieciowego [b], konieczne może być użycie dostępnego w handlu adaptera wtyczki (tzw. przejściówki) [a].



2 Włęcz aparat/ustaw zegar

- Wybierz \mathbb{A} .
- Nacięsknij POWER. POWER Świeci się.
- Ustaw zegar za pomocą manipulatora.
 - Wybierz format daty za pomocą $\blacktriangle/\blacktriangledown$, po czym nacięsknij \bullet .
 - Wybieraj kolejne pozycje za pomocą $\blacktriangle/\blacktriangledown$ i nastaw żądaną wartość za pomocą $\blacktriangle/\blacktriangledown$, po czym nacięsknij \bullet .
 - Wybierz [OK] za pomocą \blacktriangleright , po czym nacięsknij \bullet .

• Aby anulować, wybierz [Cancel] i nacięsknij \bullet .

Aby zmienić datę i czas

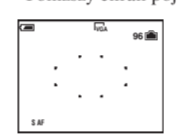
Wybierz [Clock Set] na ekranie \mathbb{S} (Setup) i wykonaj czynność opisaną w punkcie 3 powyżej. → „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (str. 54)

Wskazania zegara

- Jeśli w punkcie 1 wybrano [D/M/Y], czas należy ustawić w formacie 24-godzinnym.
- Północ jest oznaczona jako 12:00 AM, a południe jako 12:00 PM.

Gdy włączamy zasilanie

- Jeżeli zegar nie jest ustawiony, po każdym włączeniu aparatu pojawi się ekran ustawiania zegara.
- Nie dotykaj okolic obiektywu, ponieważ osłona otwiera się i obiektyw się wysuwa. Nie należy także zapoawiać przez dłuższy czas wyłączonego aparatu z wysuniętym obiektywem, ponieważ może to spowodować awarię.
- Poniżej ekran pojawi się, gdy aparat zostanie wyłączony po raz drugi lub kolejnie.



Aby wyłączyć zasilanie

Nacięsknij ponownie POWER. Gdy aparat jest zasilany z baterii i przez dłuższy czas nie zostanie wykonana żadna czynność, aparat automatycznie się wyłączy, aby zapobiec rozładowaniu akumulatora (funkcja Auto power-off).

Zmiana ustawienia języka

Można zmienić język informacji na ekranie, aby komunikaty ukazywały się w wybranym języku. Aby zmienić ustawienie języka, nacięsknij MENU aby wyświetlić ekran menu. Wybierz \mathbb{S} (Setup) za pomocą manipulatora, po czym wybierz \mathbb{A} [Language] w menu \mathbb{S} (Setup1) i wybierz żądany język. → „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (str. 52)

3 Włóż kartę „Memory Stick” (nie należy do wyposażenia)



Jeśli karta „Memory Stick” nie jest włożona
Aparat zapisuje/odtwarcza obrazy, korzystając z pamięci wewnętrznej (32 MB). → „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (str. 22)

4 Wybierz rozmiar zdjęcia

- Wybierz tryb. Zdjęcie: Wybierz \mathbb{A} . Film: Wybierz \mathbb{B} .
- Nacięsknij \mathbb{M} / \mathbb{R} (rozmiar obrazu).
- Wybierz rozmiar za pomocą $\blacktriangle/\blacktriangledown$.
- Nacięsknij \mathbb{M} / \mathbb{R} (rozmiar obrazu), aby zakończyć ustawianie.

Przycisk \mathbb{M} / \mathbb{R} .

O rozmiarach zdjęć

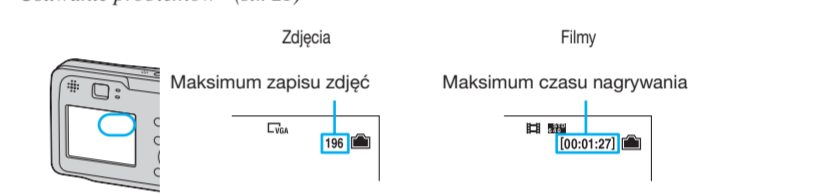
Szczegółowe informacje o rozmiarach zdjęć → „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (str. 12)

Rozmiar zdjęcia	Wskazówki	Ilość zdjęć	Wydruk
4M (2304x1728) (ustawienie domyślne)	Drukowanie odbitek o wysokiej rozdzielczości, w formacie A4 lub A5	Mniej	Wysoka jakość
3.2 (2304x1536)*		Wiele	Wydruk próbny
3M (2048x1536)		Wiele	Wydruk próbny
1M (1280x960)	Drukowanie odbitek o rozmiarze pocztówki	Wiele	Wydruk próbny
VGA(E-Mail) (640x480)	Zapisz dłuższe zdjęcie	Wiele	Wydruk próbny

* Poniżej ekran pojawi się, gdy aparat zostanie wyłączony po raz drugi lub kolejnie.

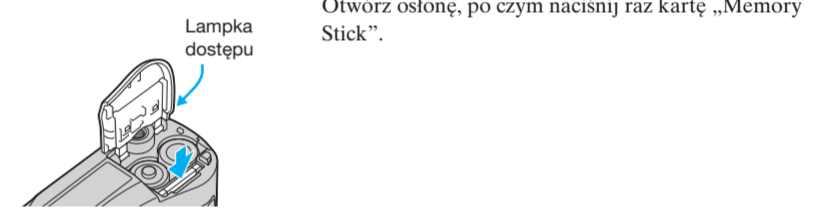
Ilość zdjęć, które można zapisać i dostępny czas nagrywania filmów

Ilość zdjęć, które można zapisać, może być różna w zależności od wybranego rozmiaru zdjęcia. Szczegółowe informacje o dostępnej ilości lub czasie → „Poradnik użytkownika/Usuwanie problemów” (str. 21)



• Dostępna ilość zdjęć oraz czas filmów mogą być różne w zależności od warunków fotografowania.

Aby wyjąć kartę „Memory Stick”



Gdy świeci lampka dostępu
Nie należy otwierać pokrywę ani wyłączać zasilania. Dane mogą zostać uszkodzone. ciąg dalszy na odwrocie

1 Příprava baterie

Informace týkající se modelu DSC-ST80 získáte v návodu k použití Cyber-shot Station.

Pouze model DSC-S90/S80

- Vložte baterie. Vložte správně strany baterie. Nabijęka baterii. Do síťové zásuvky. Napięci kabel (sifový kabel).
- Připojte napięci kabel. CHARGE Indikátor svítí: Nabijení. Indikátor nesvítí: Dokončeno (Vyměňte baterie).
- Do síťové zásuvky.

- Připojte nabijęku baterii do blízké a snadno přístupné síťové zásuvky.
- I když se kontrolka CHARGE nerozsvítí, není nabijęka odpojena od zdroje střídavého elektrického proudu, dokud je zapojena do síťové zásuvky. Vyskytnou-li se při používání nabijęky baterii potíže, ihned zastavte přívod proudu odpojením zástrčky z síťové zásuvky.
- Po dokončení nabíjení odpojte napięci kabel z síťové zásuvky a vyjměte NiMH baterie z nabijęky.

4 Vložte baterie.

Spodní stranę. DSC-S90/S80/S60. DSC-ST80. Držte stisknuté tlačítko OPEN a otevřete kryt. Srovnejte \oplus/\ominus a vložte. Srovnejte \oplus/\ominus a vložte.

Dostupné baterie

Můžete používat baterie HR 15/51:HR6 (velikost AA) NiMH baterie/R6 (velikost AA) alkalicke baterie/akumulátor NP-NH25/ZR6 (velikost AA) Oxy Nickel Primary Battery. → „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (strana 92)

Použití napięcého adaptéru AC

Fotoaparát můžete připojit pomocí napięcého adaptéru AC-L5SK (není součástí balení). → „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (strana 14). Informace získáte v návodu k použití dodaném s napięcím adaptérem AC.

Kontrola zbývající kapacity baterie

Stisknutím tlačítka POWER přístroj zapne a zkontroluje zbývající kapacitu baterie na displeji LCD.

Indikátor zbývající kapacity baterie	Zbývající kapacita je dostatečná	Baterie je naplněna	Napięti baterie je nízké, zřeznam a přehrávání se brzo zastaví.	Vyměňte baterie za plně nabité nebo baterie dobijte. (Bliká výstražný indikátor.)
Vysvětlivky k indikátoru zbývající kapacity baterie	Zbývající kapacita je dostatečná	Baterie je naplněna	Napięti baterie je nízké, zřeznam a přehrávání se brzo zastaví.	Vyměňte baterie za plně nabité nebo baterie dobijte. (Bliká výstražný indikátor.)

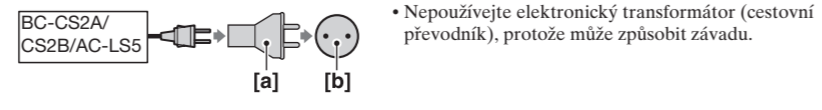
- Za určitých okolností nemusí být zobrazený zbývající čas správný.
- Při používání alkalicznych baterii nebo baterie Oxy Nickel Primary Battery nemusí indikátor zbývající kapacity zobrazovat správné informace.
- Při používání napięcého adaptéru AC (není součástí balení) se údaj o zbývající kapacitě baterie nezobrazuje.

Vymítení baterie

Držte fotoaparát krytem na baterie nahoru, otevřete kryt a vyjměte baterie. Dejte pozor, abyste baterie neupustil.

Používání fotoaparátu v zahraničí – zdroje napięní

Fotoaparát, nabijęku baterii (dodanou s modelem DSC-S90/S80) a napięci adaptér AC (není součástí balení) můžete používat v jakékoli zemi nebo oblasti, kde je napětí 100 V až 240 V AC, 50/60 Hz. V případě potřeby použijte podle konstrukce síťové zásuvky [b] komerčně dostupný adaptér do zásuvky [a].



2 Zapnutí fotoaparátu a nastavení hodin

- Vyberte položku \mathbb{A} .
- Stiskněte tlačítko POWER. POWER Svítí.
- Pomocí ovládacího tlačítka nastavte hodiny.
 - Vyberte formát zobrazení data pomocí $\blacktriangle/\blacktriangledown$, poté stiskněte \bullet .
 - Vyberte jednotlivé položky pomocí $\blacktriangle/\blacktriangledown$ a nastavte číselnou hodnotu pomocí $\blacktriangle/\blacktriangledown$. Potom stiskněte \bullet .
 - Vyberte [OK] pomocí \blacktriangleright , poté stiskněte \bullet .

• Chcete-li nastavení zrušit, vyberte [Cancel] a stiskněte \bullet .

Změna data a času

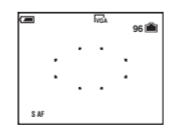
Vyberte možnost [Clock Set] na obrazovce \mathbb{S} (Setup) a proveďte postup popsaný v kroku 3 výše. → „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (strana 54)

O zobrazení hodin

- Jestliže jste v kroku 1 vybrali možnost [D/M/Y], nastavte čas ve 24hodinovém cyklu.
- Půlnoc je zobrazena jako 12:00 AM a poledne jako 12:00 PM.

Při zapínání napięní

- Jestliže nenastavíte hodiny, obrazovka Clock Set se zobrazí při každém zapnutí fotoaparátu.
- Nedotýkejte objektivu fotoaparátu, protože se otevře kryt a objektiv se vysune. Rovněž nenechávejte fotoaparát s vysunutým objektivem po delší dobu při vypnutém napięní – mohlo by to způsobit závadu.
- Po druhém a dalších zapnutích fotoaparátu se zobrazí následující obrazovka.



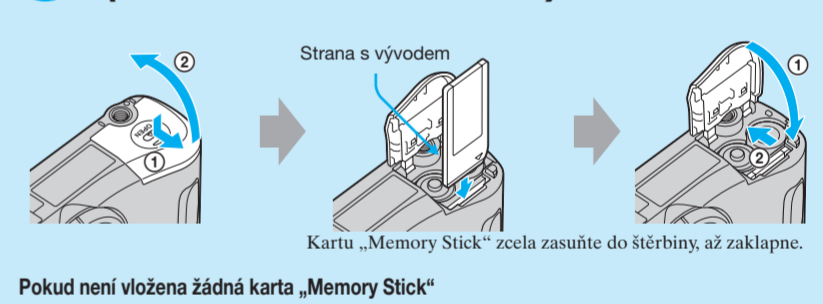
Vypnutí napięní

- Znovu stiskněte tlačítko POWER.
- Jestliže nenastavíte pracuje s napięním z baterie a po určitéu dobu není provedena žádná operace, fotoaparát se automaticky vypne, aby nedocházelo k vybití baterie (funkce automatického vypnutí).

Změna nastavení jazyka

Přístroj umožňuje změnit nastavení zobrazení na displeji tak, aby se zprávy zobrazovaly v zadaném jazyce. Chcete-li změnit nastavení jazyka, zobrazte obrazovku menu stisknutím tlačítka MENU. Pomocí ovládacího tlačítka vyberte ikonu \mathbb{S} (Setup) a vyberte možnost \mathbb{A} [Language] u položky \mathbb{S} (Setup1). Potom vyberte požadovaný jazyk. → „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (strana 52)

3 Vložení karty „Memory Stick” (není součástí balení)



Pokud není vložena žádná karta „Memory Stick”

Fotoaparát zaznamenává/přehrává snímky pomocí interní paměti (32 MB). → „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (strana 22)

4 Výběr požadované velikosti snímku

- Vyberte režim: Statický snímek: Vyberte položku \mathbb{A} . Videoklip: Vyberte položku \mathbb{B} .
- Stiskněte tlačítko \mathbb{M} / \mathbb{R} (Velikost snímku).
- Pomocí tlačítka $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte velikost snímku.
- Stisknutím tlačítka \mathbb{M} / \mathbb{R} (Velikost snímku) nastavení dokončete.

Tlačítko \mathbb{M} / \mathbb{R} .

Velikosti statických snímků

Podrobnější informace k velikosti snímku → „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (strana 12)

Velikost snímku	Informace	Počet snímků	Účel
4M (2304x1728) (výchozí nastavení)	Pro tisk snímků s vysokou hustotou ve formátu A4 nebo A5	Méně	Fine
3.2 (2304x1536)*		Wiele	Wydruk próbny
3M (2048x1536)		Wiele	Wydruk próbny
1M (1280x960)	Pro tisk o velikosti pohlednice	Wiele	Wydruk próbny
VGA(E-Mail) (640x480)	Pro připojení snímků ke zprávám elektronicke pošty nebo vytvoření domovských stránek	Více	Neuhlazený

* Sn

5 Po prostu rób zdjęcia (tryb autoregulacji)

Trzymanie aparatu

Umieścić fotografowany obiekt w centrum pola ogniskowania.

1 Wybierz tryb.
Zdjęcie (tryb autoregulacji):

Wybierz

Film:

Wybierz

Przycisk zbliżenia

Manipulator

Używanie manipulatora

Korzystanie z lampy błyskowej

Fotografowanie w zbliżeniu (Makro)

Sprawdzanie ostatniego zrobionego zdjęcia (szybki podgląd)

Korzystanie z samowyzwalacza

2 Fotografuj, naciskając spust migawki.

Zdjęcie:

Naciśnij do połowy i przytrzymaj, aby uzyskać ostrość

Wskaźnik ustalenia AE/AF Miga → świeci/sygnal

Wciśnij całkowicie Słychać odgłos migawki.

Ramka pola AF

Film:

Wciśnij całkowicie

Aby zatrzymać nagrywanie, ponownie wciśnij całkowicie spust migawki.

Używanie zbliżenia

Przycisk zbliżenia

- Nie można zmienić skali zbliżenia podczas nagrywania filmu.
- Gdy zbliżenie przekracza 3x, aparat używa [Digital Zoom].

Szczegółowe informacje o ustawieniach [Digital Zoom] i jakości obrazu → „Poradnik użytkownika/Uswanie problemów” (str. 45)

Rób profesjonalne zdjęcia (wybór scenarii)

1 Wybierz żądany tryb wyboru scenarii ().

Szczegółowe informacje o trybach, zobacz poniżej.

2 Fotografuj, naciskając spust migawki.

Aby anulować wybór scenarii
Ustaw pokrętko wyboru trybu w trybie innym niż wyboru scenarii.

6 Przeglądaj/usuwaj obrazy

1 Wybierz

Przycisk

Przycisk

Manipulator

2 Wybierz obraz za pomocą

Zdjęcie: wyświetlany jest rozmiar zdjęcia
Film: wyświetlany jest symbol

Film:

Aby otworzyć film, naciśnij

Pasek odwarzania

Do tyłu/do przodu:

(Powrót do normalnego odwarzania:)

Głośność:

Zatrzymanie odwarzania:

Filmy w rozmiarze [160] wyświetlane są jako o jeden rozmiar mniejsze.

Aby usunąć obraz
1 Wyświetl obraz przeznaczony do usunięcia i naciśnij (kasowanie).
2 Wybierz [Delete] za pomocą po czym naciśnij .

Aby anulować kasowanie
Wybierz [Exit] po czym naciśnij .

Sprawdzanie ostatniego zrobionego zdjęcia (szybki podgląd)

Naciśnij na manipulatorze.

Aby anulować, ponownie naciśnij .

- Obraz może się wydawać nieostro zaraz po rozpoczęciu odwarzania.
- Aby skasować zdjęcie, naciśnij (kasowanie) i wybierz [Delete] za pomocą na manipulatorze, po czym naciśnij .

Wybieranie trybu lampy błyskowej dla zdjęć

Przed czynnością naciśnij kilkakrotnie () na manipulatorze, aż wybrany zostanie żądany tryb.

Brak wskaźnika Błyska w ciemnościach lub pod światło (ustawienie domyślne)

Błysk wymuszony

Synchronizacja z wolną migawką (Błysk wymuszony)
W ciemnych miejscach czas otwarcia migawki wydłuża się, aby wyraźniej sfotografować tło, które jest poza zasięgiem lampy błyskowej.

Bez lampy

- Odległość fotografowania (gdy [ISO] jest ustawione na [Auto])
Strona W: Ok. 0,2 do 4,5 m
Strona T: Ok. 0,5 do 2,5 m
- Lampa błyska dwukrotnie. Pierwszy błysk służy do ustalenia mocy błysku.

Fotografowanie w zbliżeniu (Makro)

Przed czynnością naciśnij na manipulatorze.

Aby anulować, naciśnij ponownie.

- Zalecane jest ustawienie zbliżenia w skrajnym położeniu po stronie W.
- Zakres ogniskowania zwróci się i część obiektu może się znaleźć poza polem ogniskowania.
- Spada prędkość działania automatycznego dalmierza AF.

Najmniejsza odległość od obiektywu podczas fotografowania
Przy skrajnym ustawieniu po stronie W: Ok. 10 cm
Przy skrajnym ustawieniu po stronie T: Ok. 50 cm

Korzystanie z samowyzwalacza

Przed czynnością naciśnij na manipulatorze.

Naciśnij przycisk migawki, lampka samowyzwalacza zacznie migać i słychać sygnał dźwiękowy aż do wyzwolenia migawki (około 10 sekund później).

Lampka samowyzwalacza

Gdy trudno uzyskać ostrość fotografowanego obiektu

- Jeśli obiekt jest bliżej niż ok. 50 cm, użyj trybu Makro (patrz po lewej).
- Gdy aparat nie może uzyskać ostrości obiektu automatycznie, wskaźnik ustalenia AE/AF zaczyna powoli migać i nie słychać sygnału dźwiękowego. Należy jeszcze raz skomponować ujęcie i sfotografować ponownie.

Ostrość trudno uzyskać w przypadku obiektów:

- odległych od aparatu i ciemnych – migających
- o słabym kontraście w stosunku do tła – widzianych pod światło
- widzianych przez szybę
- szybko poruszających się
- odbijających światło lub polyskliwych

Aby zidentyfikować wskazania na ekranie
→ „Poradnik użytkownika/Uswanie problemów” (str. 16)

Aby wyłączyć ekran LCD
Naciśnij kilkakrotnie (wskaźniki/LCD wł/wył.). Korzystaj z wizjera, aby oszczędzać moc akumulatora, lub gdy trudno ocenić ujęcie na ekranie LCD.

Przycisk

Tryby wyboru scenarii

Następujące tryby przygotowano pod kątem różnych warunków otoczenia.

	Zmierzchu* Pozwala fotografować odległe sceny nocne z zachowaniem atmosfery mroku otoczenia.		Plaża Do robienia zdjęć nad brzegiem morza lub jeziora, wzmacnia błękit wody.
	Portret do zmierzchu* Do robienia zdjęć portretowych w ciemnych miejscach.		Pejzaż Do fotografowania pejzaży itp. z ogniskowaniem na odległym obiekcie.
	Świece* Do fotografowania scen oświetlonych świecami, z zachowaniem atmosfery.		Miękkie ujęcie Do robienia portretów ludzi, kwiatów itp. o delikatnej atmosferze.
	Śnieg Chłoni jasność białej w scenach z dużą jej ilością.		

* Czas otwarcia migawki wydłuża się, dlatego zalecane jest używanie statywu.

Aby używać funkcji ustawianych za pomocą manipulatora razem z wyborem scenarii

Przed fotografowaniem w punkcie wybierz ustawienia za pomocą manipulatora. Niektóre funkcje nie są dostępne, zależnie od trybu wyboru scenarii. Gdy naciśniesz przycisk, aby wybrać funkcję, które nie mogą być łączone z wyborem scenarii, słychać sygnał dźwiękowy. → „Poradnik użytkownika/Uswanie problemów” (str. 26)

Aby oglądać powiększony obraz (zbliżenie w trakcie odwarzania)

Wyświetlając zdjęcie, naciśnij , aby powiększyć obraz.

Aby cofnąć zbliżenie, naciśnij .

Wyszukaj interesujący fragment:

Wyłącz zbliżenie w trakcie odwarzania:

Aby zapisać powiększony obraz: [Trimming] → „Poradnik użytkownika/Uswanie problemów” (str. 43)

Podgląd ekranu indeksu

Naciśnij (indeks), po czym wybierz zdjęcie za pomocą

Aby powrócić do ekranu pojedynczego zdjęcia, naciśnij . Aby wyświetlić następny (poprzedni) ekran indeksu, naciśnij

Po kolejnym naciśnięciu pojawi się ekran indeksu zawierający szesnaście obrazów.

Aby usuwać obrazy w trybie indeksu

1 Gdy ekran indeksu jest wyświetlany, naciśnij (kasowanie) i wybierz [Select] za pomocą na manipulatorze, po czym naciśnij .

2 Wybierz zdjęcie przeznaczone do usunięcia za pomocą po czym naciśnij , aby wyświetlić wskaźnik (kasowanie) na wybranym zdjęciu.

Aby anulować wybór
Wybierz obraz poprzednio wybrany do usunięcia, po czym naciśnij aby skasować wskaźnik z obrazu.

3 Naciśnij (kasowanie).

4 Wybierz [OK] za pomocą po czym naciśnij .

Aby usunąć wszystkie obrazy w folderze, wybierz [All In This Folder] za pomocą w punkcie 1 zamiast [Select], po czym naciśnij .

5 Snadné fotografování (režim automatického nastavení)

Držení fotoaparátu

Umístíte fotografovaný objekt doprostřed zaostřovacího rámečku.

1 Vyberte režim:
Statický snímek (režim automatického nastavení):

Vyberte položku

Videoklip:

Vyberte položku

Tlačítko Zoom

Tlačítko Ovládací

Použití ovládacího tlačítka

Použití blesku pro fotografie

Fotografování zblízka (makro)

Kontrola posledního pořízeného statického snímku (rychlé prohlížení)

Používání samospouště

2 Fotografování s tlačítkem spouště.

Statický snímek:

Stisknete a podržte do Indikátor nastavení zámku AE/AF Bliká → rozsvítí se/pipne

Zcela stisknete tlačítko spouště

Rámeček AF

Videoklip:

Zcela stisknete tlačítko spouště

Chcete-li záznam ukončit, znovu plně stisknete tlačítko spouště.

Použití funkce zoom

Tlačítko Zoom

- Při natáčení videoklipu nelze měnit stupeň přiblížení.
- Jakmile stupeň přiblížení překročí 3x, fotoaparát použije [Digital Zoom].

Podrobnější informace k nastavení funkce [Digital Zoom] a kvalitě snímku → „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (strana 45)

Tlačítko

Fotografování statických snímků (výběr scény)

1 Vyberte požadovaný režim výběru scény ().

Podrobní informace o jednotlivých režimech naleznete níže.

2 Fotografování s tlačítkem spouště.

Zrušení režimu Scene Selection (Výběr scény)
Nastavte ovládací režimů na jiný režim než Scene Selection.

6 Zobrazení/odstranění snímků

1 Vyberte položku

Tlačítko

Tlačítko Ovládací

2 Pomocí tlačítek vyberte snímek.

Statický snímek: zobrazí se velikost snímku
Videoklip: zobrazí se

Chcete-li přehrát videoklip, stisknete tlačítko

Pruh přehrávání

Přetáčení/rychlé přetáčení vpřed:

(Návrat k normálnímu přehrávání:)

Hlasitost:

Zastavení přehrávání:

Videoklipy s nastavenou velikostí snímku [160] se zobrazují v menší velikosti.

Odstranění snímků

1 Zobrazte snímek, který chcete odstranit, a stisknete tlačítko (odstranit).

2 Pomocí tlačítka vyberte možnost [Delete] a stisknete tlačítko .

Zrušení odstranění
Vyberte položku [Exit] a potom stisknete tlačítko .

Kontrola posledního pořízeného statického snímku (rychlé prohlížení)

Stisknete tlačítko na ovládacím tlačítku.

Ke zrušení této akce znovu stisknete tlačítko .

- Bezprostředně po zahájení přehrávání se snímek může zdát neuhrazený.
- Chcete-li snímek odstranit, stisknete tlačítko (Odstranit) a pomocí na ovládacím tlačítku vyberte položku [Delete]. Pak stisknete ikonu .

Vyber režimu blesku pro statické snímky

Před provedením kroku opakovaně stisknete ikonu () na ovládacím tlačítku, dokud nevyberete požadovaný režim.

Žádný indikátor Ve tmě nebo na pozadí světla dojde k výboji (výchozí nastavení)

Vynucený blesk

Permalá synchronizace (vynucený blesk)
Na tmavším místě se rychlost závěrky sníží, aby se zřetelně zachytilo pozadí, které je mimo světlo blesku.

Bez blesku

- Vzdálenost při fotografování (pokud je položka [ISO] nastavena na [Auto])
Strana W: Cca 0,2 až 4,5 m
Strana T: Cca 0,5 až 2,5 m
- Dojde ke dvěma výbojům blesku. První slouží k nastavení rozsahu blesku.

Fotografování zblízka (makro)

Před provedením kroku stisknete tlačítko () na ovládacím tlačítku.

Ke zrušení této akce znovu stisknete tlačítko .

- Doporučuje se nastavení funkce zoom zcela na stranu W.
- Rozsah zaostření se zúží a je možné, že nebude zcela zaměřen celý fotografovaný předmět.
- Rychlost funkce AF poklesne.

Najkratší fotografovaná vzdálenost od povrchu objektivu
Nastavení zcela na stranu W: Přibližně 10 cm
Nastavení zcela na stranu T: Přibližně 50 cm

Používání samospouště

Před provedením kroku stisknete tlačítko () na ovládacím tlačítku.

Stisknete tlačítko spouště. Před uvedením závěrky do provozu (cca o 10 sekund později) kontrola samospouště zabliká a ozve se pípnutí.

Kontrola samospouště

Fotografování statického snímku, u kterého je zaostření obtížné

- Pokud je předmět blíže než cca 50 cm, použijte režim Macro (levý sloupec).
- Jakmile fotoaparát nemůže zaostřit na předmět automaticky, indikátor zámku AE/AF začne pomalu blikat a pípnutí se neozve. Znovu zkomponujte snímek a zaostřete.

Obtížně lze zaostřit například v následujících situacích:

- Vzdálenost od fotoaparátu a tmavý objekt – odražené světlo nebo nepřítomnost povrch,
- objekt bliká,
- objekt je za sklem,
- rychlý pohyb,
- objekt je proti světlu.

Identifikace položek na obrazovce
→ „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (strana 16)

Vypnutí displeje LCD
Opakovaně stisknete tlačítko (Zobrazení/displej LCD zapnut/vypnut). Z důvodu úspory energie baterií nebo při pořizování snímků, které je obtížné potvrdit pomocí displeje LCD, použijte hledáček.

Tlačítko

Režimy Scene Selection

Následující režimy jsou předem nastaveny tak, aby odpovídaly podmínkám scény.

	Twilight (Soumrak) Umožňuje zachytit vzdálené noční záberý, aniž by se ztratila tmavá atmosféra okolí.		Beach (Pláž) Umožňuje zaměřením modré vodní plochy při fotografování zabírat na pobřeží nebo na břehu jezera.
	Twilight portrait (Portrét za soumraku) Slouží k zachycení portrétu na tmavých místech.		Landscape (Krajina) Slouží k zachycení krajiny při zaostření na vzdálený objekt.
	Candle (Svíčka) Slouží k zachycení záběrů, aniž by došlo k narušení atmosféry.		Soft snap (Měkký záběr) Slouží k pořízení portrétů osob, květin apod. s romantickou atmosférou.
	Snow (Sníh) Slouží k jasnému zachycení bělavých záběrů.		

* Rychlost závěrky se sníží; doporučuje se proto použít stativ.

Použití funkcí nastavených pomocí ovládacího tlačítka v režimu Scene Selection

Před pořízením snímku v kroku vyberte nastavení pomocí ovládacího tlačítka. Některé funkce nejsou v závislosti na režimu Scene Selection (Výběr scény) k dispozici. Stisknete-li tlačítko pro výběr funkce, která nelze kombinovat s režimem Scene Selection, ozve se pípnutí. → „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (strana 26)

Prohlížení zvětšeného snímku (funkce playback zoom)

Při zobrazení můžete fotografii přiblížit stisknutím tlačítka . Chcete-li přiblížení zrušit, stisknete tlačítko .

Úprava části snímku:

Zrušení funkce playback zoom:

Uložení zvětšených obrázků: [Trimming] → „Uživatelská příručka/Odstraňování problémů” (strana 43)

Prohlížení obrazovky z rejstříkem

Stisknete tlačítko (rejstřík) a pomocí tlačítek vyberte snímek. Chcete-li se vrátit na obrazovku s jedním snímkem, stisknete tlačítko . Pokud chcete zobrazit další (předchozí) obrazovku rejstříku, stisknete tlačítko .

Po opakovaném stisknutí se objeví obrazovka rejstříku se 16 snímky.

Odstranění snímků v režimu rejstříku

1 V době, kdy je zobrazena obrazovka rejstříku, stisknete tlačítko (Odstranit) a vyberte položku [Select] pomocí tlačítek na ovládacím tlačítku. Potom stisknete tlačítko .

2 Pomocí tlačítek vyberte snímek, který chcete odstranit, a potom pomocí tlačítka zobrazte indikátor (Odstranit) u vybraného snímku.

Zrušení výboje
Vyberte snímek, který jste původně vybrali k odstranění, a stisknutím tlačítka odeberte z obrázku indikátor .

3 Stisknete tlačítko (Odstranit).

4 Pomocí tlačítka vyberte možnost [OK] a potom stisknete tlačítko .

- Chcete-li odstranit všechny snímky ve složce, vyberte pomocí tlačítek v kroku 1 možnost [All In This Folder] místo [Select] a stisknete tlačítko .