

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

X half

X-HF1

FF240003

Podręcznik podstaw obsługi

Dziękujemy za zakup tego produktu. Przed rozpoczęciem użytkowania aparatu dokładnie i ze zrozumieniem przeczytaj niniejszą instrukcję. Po zakończeniu lektury zachowaj instrukcję w łatwo dostępnym miejscu, aby móc skorzystać z niej w przyszłości.

Najnowsze wersje instrukcji obsługi są dostępne na poniższej witrynie.

<https://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/>



Dostęp do witryny internetowej podanej powyżej, która zawiera szczegółowe instrukcje i materiały, które nie zostały opisane w tej instrukcji, można uzyskać z komputera, smartfona lub tabletu. Zawiera ona również informacje dotyczące licencji na oprogramowanie.



BL00005382-G02

PL



Spis treści

Dołączone akcesoria	4
Informacje o tej instrukcji	5
Symbole i konwencje	5
Terminologia	5
Części aparatu	6
Przełącznik trybu STILL/MOVIE	8
Pierścień przysłony	8
Pokrętło kompensacji ekspozycji	8
Dźwignia przesuwu filmu	9
Przełącznik lampy błyskowej	10
Tabliczka z numerem seryjnym	10
Wizjer	11
Wyświetlacze aparatu	12
Monitor LCD/pomocniczy monitor LCD	12
Tryb ekranu dotykowego	14
Elementy sterowania dotykowego fotografowania	14
Sterowanie dotykowe odtwarzania	18
Sterowanie dotykowe w menu	21
Pierwsze kroki	22
Instalowanie aplikacji na smartfony	22
Mocowanie paska	22
Wkładanie akumulatora i karty pamięci	26
Ładowanie akumulatora	28
Włączanie i wyłączanie aparatu	32
Podstawowe ustawienia	33
Wybór innego języka	36
Zmiana czasu i daty	36
Podstawy fotografowania i filmowania	37
Robienie zdjęć	37
Nagrywanie filmów	39

Wyświetlanie i usuwanie zdjęć	40
Przeglądanie zdjęć.....	40
Usuwanie zdjęć	42
Ogólne informacje.....	44
Obsługiwane funkcje.....	44
Podłączanie do smartfona	45
Menu fotografowania.....	47
USTAWIENIA ZDJĘĆ.....	47
USTAWIENIA FILMU	47
USTAWIENIA JAKOŚCI OBRAZU	48
USTAWIENIA AF/MF	48
USTAWIENIA DŹWIĘKU	49
Menu ustawień	50
USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA	50
USTAWIENIA NIESTANDARDOWE	51
KONFIG. DŹWIĘKU	51
KONFIG. EKRANU	52
USTAWIENIA PRZYCISKÓW/POKRĘTŁA	53
ZARZĄDZ. ZASILAN.....	53
KONF. ZAP. DANYCH	54
Menu ustawień sieci/USB.....	55
Menu odtwarzania	56
Dla własnego bezpieczeństwa.....	57

Dołączone akcesoria

Poniższe akcesoria zostały dołączone do aparatu:

- Akumulator NP-W126S
- Pokrywka obiektywu (zestaw) (dostarczana przymocowana do aparatu)
- Metalowe sprzączki paska (× 2)
- Narzędzie do mocowania sprzączek
- Pokrywy ochronne (× 2)
- Osłony (× 2)
- Pasek na rękę
- Pokrywa zimnej stopki (dostarczana przymocowana do zimnej stopki)
- Adapter gniazda słuchawkowego



W momencie dostawy akumulator nie jest naładowany. Naładuj akumulator przed użyciem (📖 28).



- Adapter gniazda słuchawkowego ma z jednej strony gniazdo pozwalające na podłączenie złącza USB typu C, a z drugiej strony wtyk do gniazda słuchawkowego Ø3,5 mm.
- Odwiedź poniższą witrynę internetową, aby uzyskać informacje na temat oprogramowania dostępnego dla tego aparatu.
<https://fujifilm-x.com/support/compatibility/cameras/>

Informacje o tej instrukcji

W niniejszym podręczniku opisano instrukcje aparatu cyfrowego FUJIFILM X half. Przed rozpoczęciem użytkowania dokładnie i ze zrozumieniem przeczytaj podręcznik.

Symbole i konwencje

W niniejszym podręczniku zastosowano następujące symbole:



Informacje, które należy przeczytać, aby zapobiec uszkodzeniu produktu.



Dodatkowe informacje, które mogą być przydatne podczas użytkowania produktu.



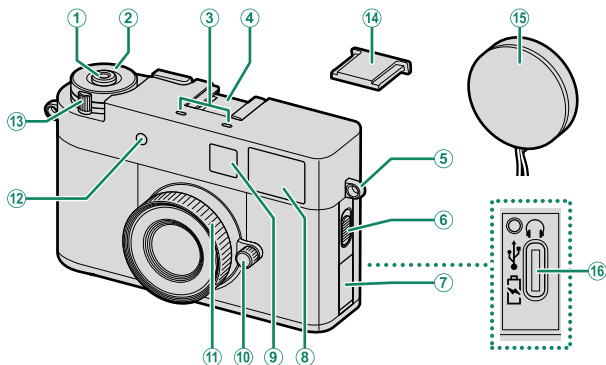
Strony, na których można znaleźć powiązane informacje.

Menu i inne informacje tekstowe widoczne na wyświetlaczu są **pogrubione**. Ilustracje mają wyłącznie charakter poglądowy, rysunki mogą być uproszczone, a zdjęcia nie muszą być wykonane z użyciem modelu aparatu opisanego w tej instrukcji.

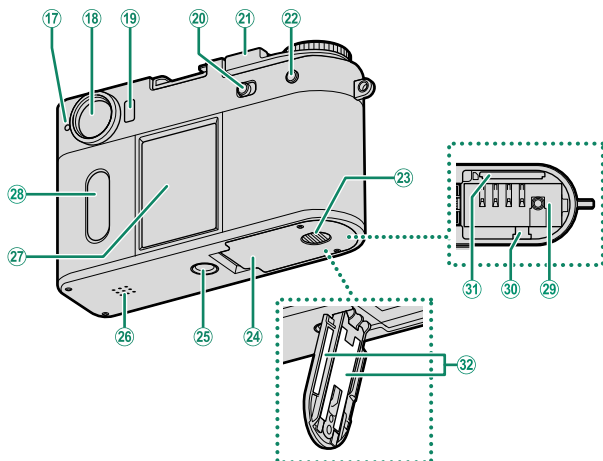
Terminologia

Opcjonalne karty pamięci SD, SDHC i SDXC, których aparat używa do przechowywania zdjęć, określane są jako „karty pamięci”. Wizjer optyczny może być określany jako „OVF”, a monitor LCD jako „LCD”. Smartfony i tablety nazywane są „smartfonami”.

Części aparatu



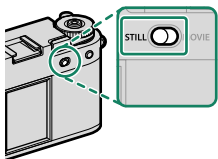
- | | |
|---|-------------------------------------|
| ① Spust migawki | ⑩ Pierścień przysłony.....8 |
| ② Pokrętło kompensacji ekspozycji.....8 | ⑪ Krąg ostrości |
| ③ Mikrofon | ⑫ Dioda samowyzwalacza |
| ④ Zimna stopka | Kontrolka tally |
| ⑤ Ucho paska.....22 | ⑬ Przełącznik ON/OFF32 |
| ⑥ Przełącznik lampy błyskowej.....10 | ⑭ Pokrywa zimnej stopki |
| ⑦ Pokrywa złączy | ⑮ Pokrywa obiektywu |
| ⑧ Okienko wizjera.....11 | ⑯ Złącze USB (typu C).....28 |
| ⑨ Lampa błyskowa | |
| Lampa wideo | |
| Diody wspomagająca AF | |



17	Kontrolka Kontrolka tally		26	Głośnik.....	41
18	Okienko wizjera.....	11	27	Monitor LCD	12
19	Czujnik wizjera			Ekran dotykowy	14
20	Przełącznik trybu STILL/MOVIE	8, 37	28	Pomocniczy monitor LCD Ekran dotykowy	14
21	Dźwignia przesuwu filmu.....	9	29	Komora akumulatora.....	26
22	Przycisk PLAY (odtwarzanie).....	40	30	Zatrząsk akumulatora	27
23	Zatrząsk pokrywy komory akumulatora.....	26	31	Gniazdo karty pamięci.....	26
24	Pokrywa komory akumulatora	26	32	Tabliczka z numerem seryjnym	10
25	Mocowanie statywu				

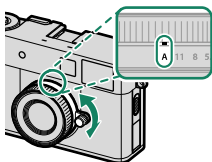
Przełącznik trybu STILL/MOVIE

Przesuń przełącznik trybu **STILL/MOVIE** w położenie **STILL**, aby robić zdjęcia, lub w położenie **MOVIE**, aby nagrywać filmy.



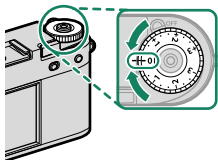
Pierścień przysłony

W trybie **A** lub **M** obracaj pierścieniem przysłony, aby ustawić przysłonę. Obróć pierścień przysłony na **A**, aby pozwolić aparatowi regulować przysłonę.



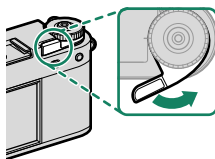
Pokrętło kompensacji ekspozycji

Obróć pokrętło, aby wybrać wielkość kompensacji ekspozycji.



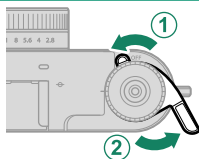
Dźwignia przesuwu filmu

Można utworzyć zdjęcie typu „2 w 1” złożone z dwóch zdjęć.

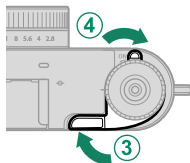


Korzystanie z dźwigni przesuwu filmu

Obróć przełącznik **ON/OFF** na **ON** (①), a następnie pociągnij dźwignię przesuwu filmu (②).



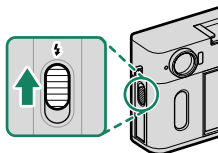
Aby wyłączyć aparat, obróć przełącznik **ON/OFF** na **OFF** (④), jednocześnie popychając dźwignię przesuwu filmu (③).



! Nie ciągnij ani nie popychaj dźwigni przesuwu filmu na siłę, gdy przełącznik **ON/OFF** jest obrócony na **OFF**. Takie postępowanie może spowodować usterkę.

Przełącznik lampy błyskowej

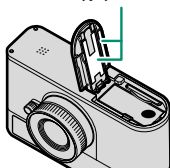
Przesuń przełącznik lampy błyskowej na , aby lampa błyskowa emitowała błysk podczas fotografowania. Lampa wideo świeci podczas nagrywania filmów.



Tabliczka z numerem seryjnym

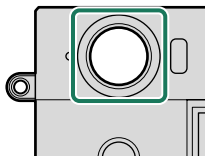
Nie usuwaj tabliczki z numerem seryjnym, która zawiera identyfikator CMIIT ID, numer seryjny i inne ważne informacje.

Tabliczka z numerem seryjnym



Wizjer

Użyj wizjera do wykadrowania zdjęcia.



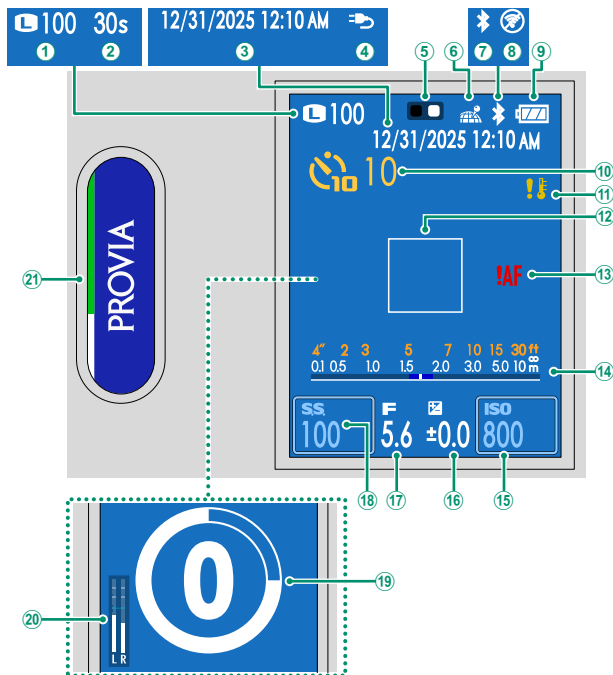
Wyświetlacze aparatu

Na monitorze LCD i pomocniczym monitorze LCD podczas fotografowania wyświetlane są następujące elementy.



W celach ilustracyjnych ekrany są przedstawione z wyświetlonymi wszystkimi wskaźnikami.

Monitor LCD/pomocniczy monitor LCD



① Rozmiar zdjęcia/liczba dostępnych ramek *	47	⑪ Ostrzeżenie o temperaturze.....	27
② Czas nagrywania, który upłynął.....	39	⑫ Ostrość ramki	
③ Data i godzina.....	33, 36, 50	⑬ Ostrzeżenie dotyczące ostrości	
④ Zasilanie	30	⑭ Wskaźnik odległości	
⑤ Wskaźnik pomocniczy do zdjęć „2 w 1”		⑮ Czulość.....	15
⑥ Stan pobierania informacji o lokalizacji	54	⑯ Kompensacja ekspozycji	8
⑦ Bluetooth WŁ./WYŁ		⑰ Przesłona.....	8
⑧ Tryb samolotowy.....	55	⑱ Czas otwarcia migawki	15
⑨ Moc baterii		⑲  Wskaźnik samowyzwalacza.....	47
⑩  Wskaźnik samowyzwalacza.....	47	⑳ Poziom nagrywania	49
		㉑ Symulacja filmu/ustawienia filtra.....	17

* Wyświetla „9999”, jeśli jest miejsce na ponad 9999 klatek.

Tryb ekranu dotykowego

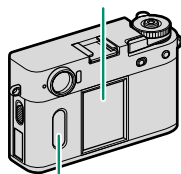
Monitor LCD i pomocniczy monitor LCD pełnią funkcję ekranów dotykowych do wykonywania czynności, takich jak konfiguracja ustawień zdjęć i wybór zdjęć do wyświetlenia.



Jednorazowe dotknięcie ekranu palcem jest określane jako „stuknięcie”, a przesuwanie palcem po ekranie w dowolnym kierunku jest nazywane „przesuwaniem”.

- Używaj monitora LCD do zmiany ustawień zdjęć, wyboru zdjęć do wyświetlenia oraz wyboru menu.
- Używaj pomocniczego monitora LCD do wyboru symulacji filmu do zastosowania, obsługi aparatu podczas odtwarzania oraz konfiguracji ustawień w menu.

Monitor LCD



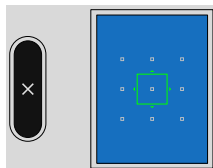
Pomocniczy monitor LCD

Elementy sterowania dotykowego fotografowania

Używaj sterowania dotykowego podczas fotografowania w celu zmiany ustawień zdjęć i przełączania między ekranami.

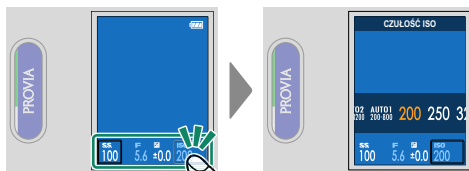
Dotykowy autofocus

Kiedy **STREFA** jest wybrane dla **TRYB AF**, stuknij w monitor LCD, aby ustawić ostrość na wybraną strefę.



Zmiana ustawień zdjęć

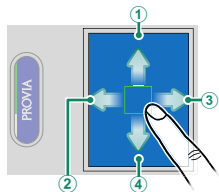
Stuknij w czas otwarcia migawki lub czułość ISO na monitorze LCD, aby zmienić odpowiednie ustawienia. Elementy, które można modyfikować, są oznaczone ramką.



Czas otwarcia migawki można zmienić, gdy tryb fotografowania jest ustawiony na **S** lub **M**.

Przełączanie między ekranami fotografowania

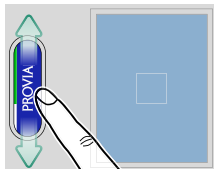
Na ekranie fotografowania przesunąć palcem po monitorze LCD do góry, w dół, w lewo lub w prawo, aby wyświetlić menu.



Kierunek przesuwania	Opis
① Do góry	Wyświetli listę ustawień fotografowania. Stuknij w element do ustawienia, aby przejść do odpowiedniego menu ustawień.
② W lewo	Wyświetli menu fotografowania, menu ustawień i menu ustawień sieci/USB (📖 21).
③ W prawo	Wyświetli ekran pozwalający na przełączanie między rodzajami symulacji filmu i filtrami.
④ W dół	Sparuj aparat z urządzeniami Bluetooth i rób zdjęcia w trybie aparatu klasycznego (📖 45).

Zmiana ustawień opcji SYMULACJA FILMU/USTAWIENIA FILTRA

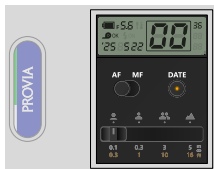
Przesuń palcem w prawo po monitorze LCD, wybierz symulację filmu lub filtr, a następnie przesuwaj palcem do góry lub w dół po pomocniczym monitorze LCD, aby zmienić ustawienie symulacji filmu lub filtra.



- Kiedy **ACROS** jest wybrane jako symulacja filmu, możesz wybrać filtr na monitorze LCD.
- Kiedy jako filtr wybrane jest **CZĘŚĆ. KOLOR**, możesz wybrać kolor, który ma zostać zachowany na monitorze LCD. Kiedy jako filtr wybrane jest **FILM WYEMITOWANY**, możesz wybrać wyblakły kolor dla efektu przeterminowanego filmu.

Tryb aparatu klasycznego

Podczas fotografowania przesuń palcem w dół po monitorze LCD i stuknij w **TRYB KAMERY FILMOWEJ**, aby przełączyć na tryb aparatu klasycznego, pozwalający na uzyskanie wrażeń z fotografowania zbliżonych do użytkowania aparatu klasycznego. Możesz robić zdjęcia po każdorazowym pociągnięciu dźwigni przesuwu filmu.



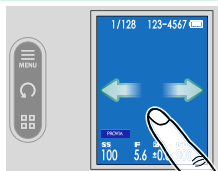
- Podczas pracy w trybie aparatu klasycznego wyświetlanie menu i odtwarzanie są niemożliwe. Zrób ustawioną liczbę zdjęć lub szybko stuknij dwukrotnie w pomocniczy monitor LCD, aby wyłączyć tryb aparatu klasycznego.
- Zdjęcia zrobione w trybie aparatu klasycznego można odtwarzać w aplikacji na smartfony.
- Wyjmij karty pamięci w trybie aparatu klasycznego. Wyjęcie karty pamięci może uniemożliwić wznowienie trybu aparatu klasycznego.

Sterowanie dotykowe odtwarzania

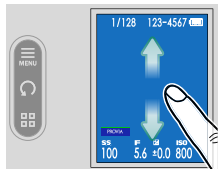
Podczas odtwarzania używaj sterowania dotykowego do wybierania zdjęć do odtworzenia oraz ich przybliżania i oddalania.

Wyświetlanie zdjęć lub filmów

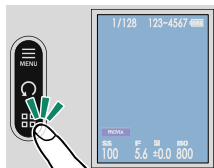
Podczas wyświetlania zdjęć lub filmów przesuwaj palcem w lewo lub w prawo po monitorze LCD, aby wyświetlać poprzednie lub następne zdjęcia lub filmy (📖 40).



Przesuń palcem do góry lub w dół po monitorze LCD, aby wyświetlić lub ukryć wskaźniki.



Stukaj w odpowiedni przycisk na pomocniczym monitorze LCD, aby wyświetlać menu odtwarzania, obracać zdjęcia lub przełączać między ekranami.

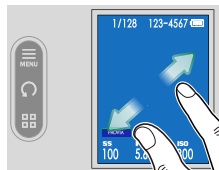


Przycisk	Opis
 Menu odtwarzania	Wyświetl menu odtwarzania (📖 56).
 Obróć	Obracaj zdjęcia o 90 stopni przeciwnie do wskazówek zegara.
 Odtwarzanie w widoku jednego zdjęcia/dziewięciu zdjęć	Zmień liczbę zdjęć do wyświetlenia na ekranie. Podczas odtwarzania w widoku dziewięciu zdjęć, przesuвай palcem po monitorze LCD do góry lub w dół, aby przewijać zdjęcia.

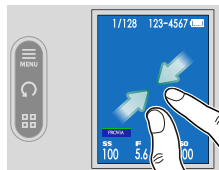
Przybliżanie i oddalanie wyświetlonych zdjęć

Przyłóż dwa palce do monitora LCD, gdy zdjęcie jest wyświetlone w widoku odtwarzania jednego zdjęcia i wykonaj odpowiedni ruch palcami, aby przybliżyć lub oddalić zdjęcie.

Rozsuń dwa palce przyłożone do monitora LCD, gdy wyświetlone jest zdjęcie, aby je przybliżyć.



Przysuń dwa palce przyłożone do ekranu do siebie, aby oddalić zdjęcie.



- Wyświetlone zdjęcie nie może być mniejsze od jego oryginalnych rozmiarów.
- Kiedy zdjęcie jest przybliżone, przeciągnij miejsce przybliżenia (przesuwaj palcem po ekranie, nie odrywając go od ekranu), aby je zmienić.
- Stuknij szybko dwukrotnie w monitor LCD, aby przybliżyć stuknięte miejsce z pewnym stopniem powiększenia lub powrócić do wyświetlania 100% zdjęcia.

Sterowanie dotykowe w menu

Wybierz ustawienie do wyświetlenia na pomocniczym monitorze LCD (①), po czym stuknij w element do regulacji na monitorze LCD (②).



Stukaj w opcje ustawień na monitorze LCD, aby zmienić ustawienia. Wciśnij spust migawki do połowy lub przesunij palcem po ekranie w prawo, aby powrócić do ekranu fotografowania. Stuknij w **×** na pomocniczym monitorze LCD, aby powrócić do poprzedniego ekranu.



Pierwsze kroki

Wykonaj czynności opisane poniżej, aby przygotować aparat do użytku.

Instalowanie aplikacji na smartfony

Do korzystania z wszystkich funkcji tego aparatu potrzebny jest smartfon z zainstalowanymi specjalnymi aplikacjami. Zalecamy odwiedzenie następującej witryny internetowej i instalację żądanych aplikacji w telefonie z wyprzedzeniem.

https://fujifilm-dsc.com/app/x_half_app/



Dostępne aplikacje różnią się w zależności od systemu operacyjnego smartfona.

Mocowanie paska

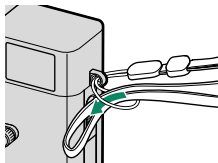
Przymocuj dołączony do zestawu pasek na rękę do aparatu. Możesz również przymocować pasek na ramię innej firmy zamiast paska na ramię.



Odłącz pasek pokrywki obiektywu od aparatu, po czym przymocuj sprzączki paska i pasek na rękę. Zalecamy przywiązanie paska pokrywki obiektywu do sprzączek paska lub paska na rękę po przymocowaniu odpowiednich elementów.

Mocowanie paska na rękę

Przymocuj dołączony do zestawu pasek na rękę do ucha na pasek.

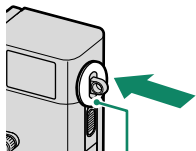


Mocowanie paska na ramię

W przypadku mocowania paska na ramię innej firmy, przymocuj pasek do aparatu po przymocowaniu sprzączki paska do aparatu.

1 Zamocuj pokrywę ochronną.

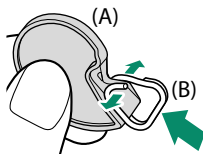
Umieść pokrywę ochronną na uchu w sposób pokazany na ilustracji, czyli szarą stroną pokrywy zwróconą w stronę aparatu.



Pokrywa ochronna

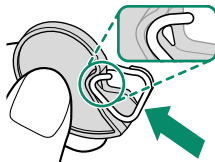
2 Otwórz sprzączkę paska.

Przy użyciu narzędzia do mocowania sprzączek (A) otwórz sprzączkę paska (B).



3 Wsuń sprzączkę na narzędzie.

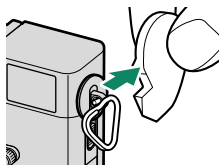
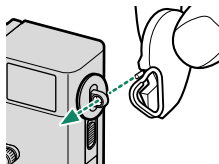
Wsuń sprzączkę na narzędzie, tak aby zatrzasnęła się nad występnym.



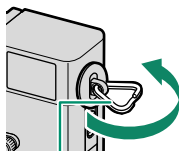
- 4 Umieść sprzączkę paska w uchu.**
Zawieś sprzączkę w otworze ucha paska. Odłącz narzędzie, drugą dłoń utrzymując sprzączkę na miejscu.



Trzymaj narzędzie w bezpiecznym miejscu, ponieważ konieczne jest otwarcie sprzączki paska podczas zdejmowania paska.

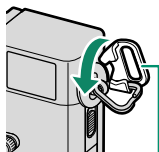


- 5 Przeprowadź sprzączkę przez ucho paska.**
Całkowicie obróć sprzączkę w uchu paska, aż do jej zamknięcia.



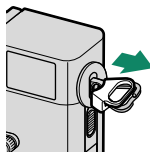
Sprzączka paska

- 6 Przymocuj osłonę.**
Zaczep jeden zaczep osłony na sprzączce paska, a następnie załóż osłonę na sprzączkę paska zgodnie z rysunkiem, zasłaniając sprzączkę.

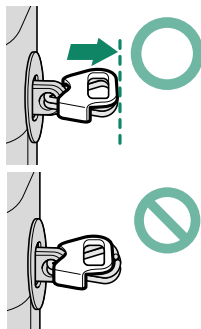


Osłona

- 7** Pociągnij osłonę w kierunku oznaczonym strzałką.



Dopilnuj, aby końce osłony i sprzączki paska były do siebie dopasowane zgodnie z rysunkiem.



- 8** Przymocuj pasek, przekładając go przez sprzączkę paska.



Aby uniknąć upuszczenia aparatu, sprawdź, czy pasek jest prawidłowo zamocowany.

Potwórz powyższe czynności w przypadku drugiego ucha.

Wkładanie akumulatora i karty pamięci

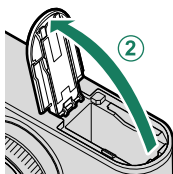
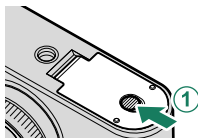
Włóż akumulator i kartę pamięci zgodnie z poniższym opisem.

1 Otwórz pokrywę komory akumulatora.

Przesuń zatrzask pokrywy komory akumulatora zgodnie z ilustracją i otwórz pokrywę komory akumulatora.



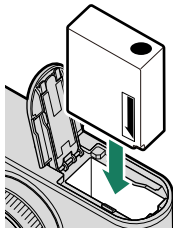
- Nie otwieraj pokrywy komory akumulatora, kiedy aparat jest włączony. Nieprzestrzeganie tego środka ostrożności może spowodować uszkodzenie plików zdjęć lub karty pamięci.
- Nie należy stosować zbyt dużej siły do otwierania i zamykania pokrywy komory akumulatora.



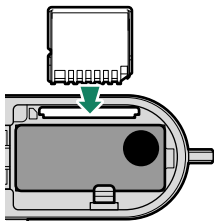
2 Włóż akumulator zgodnie z ilustracją.



- Włóż akumulator w pozycji przedstawionej na ilustracji. *Nie używaj siły ani nie próbuj wkładać akumulatora do góry nogami lub tyłem do przodu.*
- Sprawdź, czy akumulator został poprawnie zablokowany zatrzaskiem.



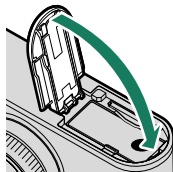
3 Włóż kartę pamięci.



4 Zamknij pokrywę komory akumulatora i przesun zatrząsk komory akumulatora do pozycji zamkniętej.



Jeśli pokrywa nie zamknie się, sprawdź, czy akumulator jest ustawiony w prawidłowym kierunku. Nie używaj siły, aby zamknąć pokrywę.



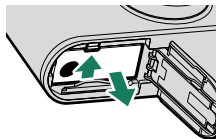
Wymowanie akumulatora

Przed wyjęciem akumulatora, należy *wyłączyć aparat* i otworzyć pokrywę komory akumulatora.

Aby wyjąć akumulator, naciśnij zatrząsk akumulatora w bok, a następnie wysuń akumulator z aparatu zgodnie z ilustracją.



Podczas pracy w wysokich temperaturach akumulator może robić się gorący. Zachowaj ostrożność, wyjmując akumulator.

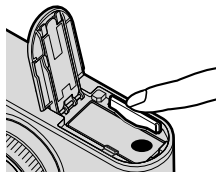


Wymowanie kart pamięci

Aby wyjąć kartę pamięci, wciśnij ją i powoli odblokuj. Kartę można potem wyjąć ręką.



- Naciśnij środek karty.
- Gwałtowne zabranie palca z karty może spowodować jej wyskoczenie z gniazda. Zdejmuj palec z karty powoli.
- Jeśli aparat wyświetla ikonę , karta pamięci może być gorąca w dotyku. Przed wyjęciem karty poczekaj, aż karta ostygnie.



Ładowanie akumulatora

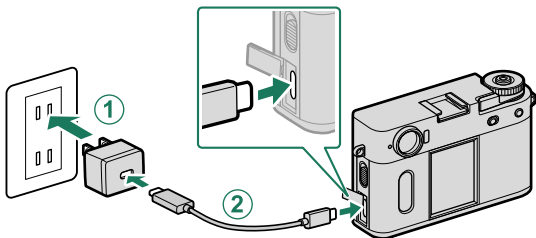
W momencie dostawy akumulator nie jest naładowany. Naładuj akumulator przed użyciem.



- Akumulator NP-W126S jest dołączony do aparatu.
- Do tego produktu nie jest dołączony zasilacz sieciowy ani kabel USB. Do ładowania aparatu używaj zasilacza sieciowego lub kabla USB-C na UCB-C z certyfikatem USB-IF.
- Naładowanie akumulatora za pomocą zalecanego zasilacza sieciowego o mocy 7,5 W lub wyższej trwa około 135 minut (📖 68).

Naładuj akumulator.

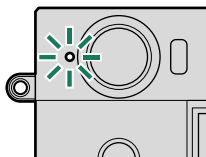
Podłącz zasilacz sieciowy do gniazda zasilania w pomieszczeniu (①), a następnie podłącz aparat do zasilacza sieciowego kablem USB (②).



- Podłącz kabel do złącza USB (typu C) aparatu.
- Upewnij się, że złącza są całkowicie włożone.

Stan ładowania

Kontrolka informuje o stanie ładowania akumulatora w następujący sposób:



Kontrolka	Stan akumulatora
Wł.	Ładowanie akumulatora
Wył.	Ładowanie zakończone
Miga	Błąd ładowania



- Nie należy przyklejać nalepek ani innych przedmiotów do akumulatora. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może uniemożliwić wyjęcie akumulatora z aparatu.
- Nie zwieraj styków akumulatora. Akumulator może się przegrzać.
- Przeczytaj przepisy w rozdziale „Akumulator i zasilanie”.
- Używaj tylko oryginalnych akumulatorów Fujifilm przeznaczonych do użytku w tym aparacie. Nieprzestrzeganie tego środka ostrożności może spowodować błędne działanie produktu.
- Nie usuwaj oznaczeń z akumulatora ani nie próbuj oddzielać ani odklejać zewnętrznej obudowy.
- Kiedy akumulator nie jest używany, poziom jego naładowania zmniejsza się stopniowo. Naładuj akumulator dzień lub dwa przed użyciem.
- Jeśli akumulator nie utrzymuje napięcia, oznacza to, że akumulator osiągnął koniec okresu użytkowania i należy go wymienić.
- Oczyszczaj styki akumulatora czystą i suchą ściereczką. Nieprzestrzeganie tego środka ostrożności może uniemożliwić naładowanie akumulatora.
- Zwróć uwagę, że czas ładowania wydłuża się w niskiej lub wysokiej temperaturze.
- Wybranie **WŁ.** dla **USTAW. Bluetooth/SMARTFONA > Bluetooth WŁ./WYŁ.** w menu ustawień sieci/USB powoduje zwiększenie zużycia energii akumulatora.

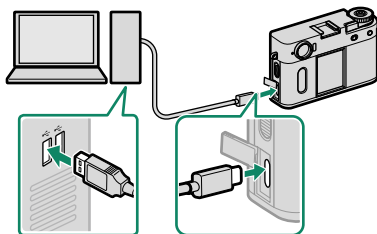


- Jeśli aparat jest włączony podczas ładowania, ładowanie zakończy się i do zasilania aparatu będzie wykorzystywane połączenie USB. Poziom naładowania akumulatora zacznie stopniowo spadać.
- Aparat wyświetla ikonę „zasilania”, gdy jest zasilany przez USB.



Ładowanie za pośrednictwem komputera

Aparat można ładować przez USB. Ładowanie przez USB jest dostępne w połączeniu z komputerami wyposażonymi w system operacyjny zatwierdzony przez producenta i złącze USB.



Złącze USB (typu C)

Podczas ładowania pozostaw komputer włączony.

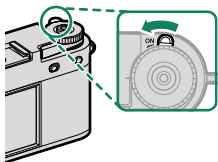


- Akumulator nie będzie się ładować, gdy aparat jest włączony.
- Podłącz kabel USB innej firmy.
- Podłączaj aparat bezpośrednio do komputera. Nie używaj koncentratora USB ani klawiatury.
- Ładowanie zostanie zatrzymane, jeśli komputer przejdzie w tryb uśpienia. Aby wznowić ładowanie, aktywuj komputer, po czym odłącz i ponownie podłącz kabel USB.
- Ładowanie może nie być obsługiwane w zależności od modelu komputera, ustawień komputera oraz bieżącego stanu komputera.
- Ładowanie akumulatora trwa około 350 minut, przy parametrach ładowania 5 V/500 mA.

Włączanie i wyłączanie aparatu

Aby włączyć i wyłączyć aparat, użyj przełącznika **ON/OFF**.

Przesuń przełącznik w położenie **ON**, aby włączyć aparat, lub w położenie **OFF**, aby wyłączyć aparat.



 Odciski palców i inne zabrudzenia na obiektywie lub wizjerze mogą mieć negatywny wpływ na jakość zdjęć i widoczność przez wizjer. Obiektyw i wizjer należy utrzymywać w czystości.

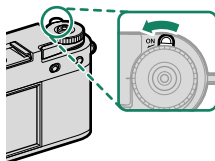
-  • Naciśnięcie przycisku **PLAY** podczas robienia zdjęć rozpoczyna odtwarzanie.
- Naciśnij spust migawki do połowy, aby powrócić do trybu fotografowania.
- Aparat wyłączy się automatycznie, jeśli żadne czynności obsługowe nie zostaną wykonane przez czas wybrany dla **ZARZĄDZ. ZASILAN.** >
- WYŁĄCZENIE PO:** Aby włączyć aparat ponownie po automatycznym wyłączeniu, naciśnij spust migawki do końca lub obróć przełącznik **ON/OFF** na **OFF** i z powrotem na **ON**.

Podstawowe ustawienia

Po włączeniu aparatu po raz pierwszy, można wybrać język i ustawić zegar aparatu. Postępuj zgodnie z opisem poniżej, gdy uruchamiasz aparat po raz pierwszy.

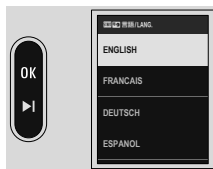
1 Włącz aparat.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe wyboru języka.



2 Wybierz język.

Wyróżnij język i stuknij w **OK**.



3 Wybierz strefę czasową.

Wybierz strefę czasową i włącz lub wyłącz czas letni, a następnie stuknij w **OK**.

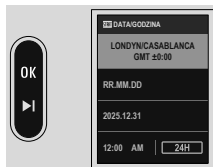


Aby pominąć ten krok, stuknij w **OK**.



4 Ustaw zegar.

Stuknij w **OK**, aby przejść do kolejnego kroku.



5 Wyświetl informacje w aplikacji na smartfonie.

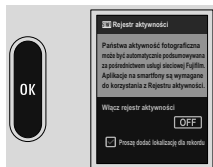
- Aparat wyświetli kod QR, który możesz zeskanować swoim smartfonem, aby otworzyć witrynę internetową, z której można pobrać aplikację na smartfon.
- Stuknij w **OK**, aby przejść do kolejnego kroku.



 Używaj aplikacji na smartfon do zdalnego pobierania zdjęć z aparatu (45).

6 Ustaw Rejestr aktywności.

- Wybierz **ON**, aby rejestrować aktywności związane z fotografowaniem.
- Można rejestrować również informacje o lokalizacji podczas fotografowania.
- Stuknij w **OK**, aby przejść do kolejnego kroku.



7 Wybierz ustawienie dla TEMP. AUTOM. WYŁ. ZASIL..

- Wybrane ustawienie określa temperaturę, przy której aparat wyłączy się automatycznie.
- Stuknij w **OK**, aby przejść do kolejnego kroku.



8 Wyświetl omówienie sposobu obsługi aparatu.
Stukaj w **OK**, aż pojawi się ekran fotografowania.

9 Wybierz USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA > FORMATOWANIE w zakładce (KONFIGURUJ).



Karty pamięci należy sformatować przed ich pierwszym użyciem. Należy również pamiętać o ponownym sformatowaniu wszystkich kart pamięci po ich użyciu w komputerze lub urządzeniu innym od tego aparatu.

10 Stuknij w TAK, aby sformatować kartę pamięci.



Wybierz **ANULUJ**, aby wyjść z menu bez formatowania karty pamięci.



- Z karty pamięci zostaną usunięte wszystkie dane, w tym również chronione zdjęcia. Pamiętaj, aby skopiować ważne pliki do komputera lub na inne urządzenie magazynujące.
- Nie otwieraj komory akumulatora podczas formatowania.



Jeśli akumulator zostanie wyjęty na długi czas, zegar aparatu zostanie wyzerowany, a po włączeniu aparatu zostanie wyświetlone okno dialogowe wyboru języka.

Wybór innego języka

Aby zmienić język:

- 1 Opcje języka wyświetlacza.**
Wybierz  **USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA** >  **言語/LANG..**
- 2 Wybierz język.**
Wybierz żadaną opcję.

Zmiana czasu i daty

Aby ustawić zegar aparatu:

- 1 Opcje wyświetlania DATA/CZAS.**
Wybierz  **USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA** > **DATA/CZAS.**
- 2 Ustaw zegar.**
Ustaw, odpowiednio, kolejność wyświetlania (roku, miesiąca, dnia), datę oraz godzinę.

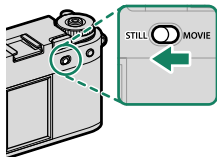
Podstawy fotografowania i filmowania

Wybierz **STILL** przełącznikiem trybu **STILL/MOVIE**, aby robić zdjęcia, lub wybierz **MOVIE**, aby nagrywać filmy.

Robienie zdjęć

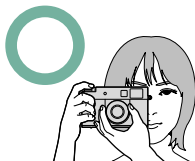
W tym rozdziale opisano podstawy fotografowania.

- 1 Wybierz **STILL** przełącznikiem trybu **STILL/MOVIE**.

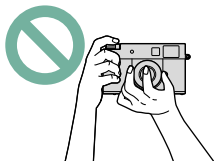


- 2 Przygotuj aparat.

Trzymaj stabilnie aparat obiema rękami. Trzęsienie się rąk lub niestabilny uchwyt może spowodować poruszenie zdjęć.



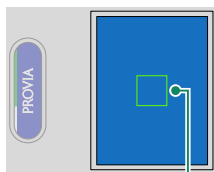
Aby zapobiec robieniu zdjęć, które są nieostre lub zbyt ciemne (niedoswietlone), należy trzymać palce rąk i inne przedmioty z dala od obiektywu i diody wspomagającej AF.



- 3 Skadruj zdjęcie.

4 Ostrość.

Naciśnij spust migawki do połowy, aby ustawić ostrość.



Ostrość ramki

- **Jeśli aparat może ustawić ostrość**, ramka ostrości świeci na zielono.
- **Jeśli aparat nie może ustawić ostrości**, ramka ostrości świeci na czerwono i wyświetlone jest **!AF**.



- Jeśli obiekt jest słabo oświetlony, może zaświecić się dioda wspomagająca AF, aby ułatwić ustawianie ostrości.
- Ostrość i ekspozycja są zablokowane, gdy spust migawki jest wciśnięty do połowy. Ostrość i ekspozycja pozostają zablokowane, gdy spust migawki jest utrzymywany w tym położeniu (blokada AF/AE).
- Aparat ustawi ostrość na obiekty znajdujące się w dowolnej odległości w zakresie ustawiania ostrości.

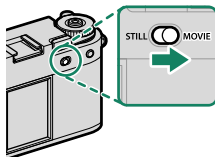
5 Zrób zdjęcie.

Płynnie naciśnij spust migawki do końca, aby zrobić zdjęcie.

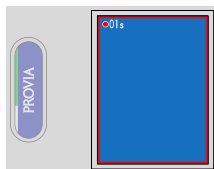
Nagrywanie filmów

W tym rozdziale opisano podstawy filmowania.

- 1 Przesuń przełącznik trybu **STILL/MOVIE** w położenie **MOVIE**.



- 2 Naciśnij spust migawki do końca. Rozpocznie się nagrywanie.
 - Ramka ekranu zmienia kolor na czerwony podczas nagrywania filmu lub na zielony podczas nagrywania filmu w zwolnionym tempie.
 - Wyświetlacz zlicza czas nagrywania, który upłynie.



- 3 Naciśnij przycisk ponownie, aby zakończyć nagrywanie. Nagrywanie kończy się automatycznie, kiedy film osiągnie maksymalną długość lub po wypełnieniu karty pamięci.



- Dźwięk jest nagrywany przez mikrofon. Nie zakrywaj mikrofonu podczas nagrywania.
- Należy zwrócić uwagę, że mikrofon może rejestrować dźwięki pochodzące od obiektywu oraz inne dźwięki emitowane przez aparat podczas nagrywania.
- W filmach zawierających bardzo jasne obiekty mogą pojawiać się pionowe lub poziome smugi. Jest to normalne zjawisko i nie oznacza wadliwego działania.

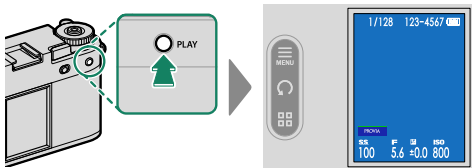
Wyświetlanie i usuwanie zdjęć

Naciśnij przycisk **PLAY**, aby odtworzyć zdjęcia i filmy. Możesz je także wybierać i usuwać.

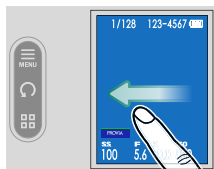
Przeglądanie zdjęć

Zdjęcia można wyświetlać w wizjerze lub na monitorze LCD.

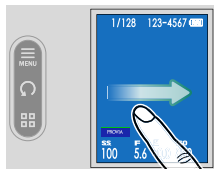
Aby wyświetlić pełny obraz zdjęcia, naciśnij przycisk **PLAY**.



- Przesuń palcem w lewo po ekranie, aby wyświetlić poprzednie zdjęcie.



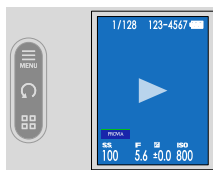
- Przesuń palcem w prawo, aby wyświetlić następne zdjęcie.



 Zdjęcia wykonane przy użyciu innych aparatów są oznaczone ikoną  („obrazek prezentu”), co oznacza, że mogą one nie być wyświetlane poprawnie i że powiększenie podczas odtwarzania może nie być dostępne.

Wyświetlanie filmów

Kiedy wyświetlony jest film, stuknij w ekran, aby go odtworzyć. Stuknij ponownie, aby wstrzymać odtwarzanie filmu.



Stuknij w przycisk na pomocniczym monitorze LCD, gdy film jest odtwarzany lub wstrzymany, aby nim sterować.

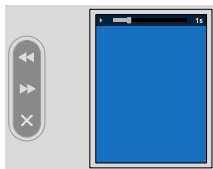
Odtwarzanie w toku

Przycisk	Opis
 Przewijanie	Stuknij, aby przewijać naprzód lub wstecz. Stukaj raz za razem, aby przełączać między trzema prędkościami przewijania.
 Przewijaj wstecz	
 Powrót	Zakończ odtwarzanie.

Odtwarzanie wstrzymane

Przycisk	Opis
 Przewijanie do przodu klatka po klatce	Stuknij, aby przewijać naprzód lub wstecz klatka po klatce.
 Przewijanie do tyłu klatka po klatce	
 Powrót	Zakończ odtwarzanie.

Podczas odtwarzania na wyświetlaczu widoczny jest pasek postępu odtwarzania.



 Nie zakrywaj głośnika podczas odtwarzania.

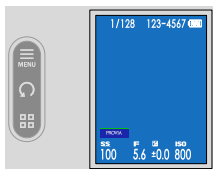
-  Poziom głośności można również regulować przy pomocy **KONFIG. DŹWIĘKU > POZIOM DŹWIĘKU**.
- Aby słuchać dźwięku w słuchawkach, należy zmienić gniazdo USB w gniazdo audio za pomocą dołączonego do zestawu adaptera gniazda słuchawkowego.

Usuwanie zdjęć

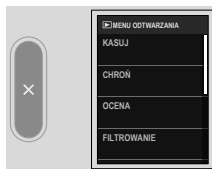
Zdjęcia można również usuwać z menu odtwarzania.

 Usuniętych zdjęć nie można odzyskać. Przed przejściem dalej ochroń ważne zdjęcia lub skopiuj je do komputera lub smartfona.

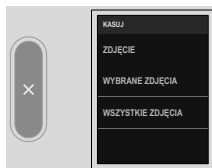
- 1 Stuknij w przycisk menu podczas odtwarzania.**
Menu odtwarzania jest wyświetlone.



2 Wybierz **KASUJ**.



3 Wybierz **ZDJĘCIE**.



Wybierz **WYBRANE ZDJĘCIA**, aby wybrać i usunąć wiele zdjęć.

Wybierz **WSZYSTKIE ZDJĘCIA**, aby usunąć wszystkie zdjęcia z karty pamięci.

4 Przesuwaj palcem po ekranie w lewo lub w prawo, aby przewijać zdjęcia, a następnie stukaj w **TAK**, aby je usuwać.

- Zdjęcia zostają usunięte natychmiast po stuknięciu w **TAK**. Uważaj, by nie usunąć zdjęć przez przypadek.
- W razie potrzeby powtórz czynność, aby usunąć więcej zdjęć. Wyświetl zdjęcie od usunięcia i stuknij w **TAK**.



Chronionych zdjęć nie można usuwać. Wyłącz ochronę zdjęć, które mają być usunięte.

Ogólne informacje

Aparat można połączyć z komputerem lub smartfonem w celu przesyłania zdjęć.



Te funkcje są omówione tutaj jedynie ogólnie. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę internetową poniżej.

<https://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/x-hf1/>

Obsługiwane funkcje

Ten aparat obsługuje następujące funkcje:

Funkcja	Opis	
Podłączanie do aplikacji na smartfonie	Nawiązuj połączenie ze smartfonami przez Bluetooth® w celu przesyłania zdjęć.	45
Czytniki kart na USB	Podłącz czytnik kart do komputera lub smartfona przez USB i kopiuje zdjęcia z kart pamięci.	—
Drukarki instax	Drukuj zdjęcia na podłączonych drukarkach instax.	—

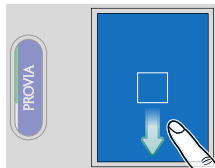
Podłączanie do smartfona

Połącz aparat ze smartfonem przez Bluetooth®.

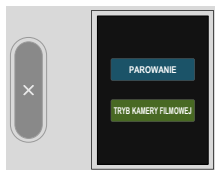


Aparat automatycznie przełącza się na bezprzewodowe połączenie LAN na czas kopiowania zdjęć do smartfona.

- 1 Przesuń palcem w dół po monitorze LCD w widoku fotografowania. Zostanie wyświetlony ekran parowania.

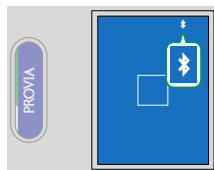


- 2 Stuknij w **PAROWANIE**.



3 Uruchom aplikację na smartfonie i sparuj smartfon z aparatem.

Po zakończeniu parowania aparat i smartfon zostaną automatycznie połączone przez Bluetooth. Ikona Bluetooth na ekranie aparatu zmieni kolor z szarego na biały po nawiązaniu połączenia.



- Po sparowaniu urządzeń, smartfon będzie automatycznie łączyć się z aparatem po uruchomieniu aplikacji.
- Wyłączanie Bluetooth, kiedy aparat nie jest połączony ze smartfonem, zmniejsza zużycie energii akumulatora.

Menu fotografowania

USTAWIENIA ZDJĘĆ

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (USTAWIENIA ZDJĘĆ) na pomocniczym monitorze LCD.

Ustawienie	Opis
 TRYB FOTO	Ustaw tryb fotografowania.
ROZMIAR ZDJĘCIA	Zmień rozmiar rejestrowanych zdjęć.
 WYZWALACZ	Ustaw opóźnienie samowyzwalacza dla zdjęć.

USTAWIENIA FILMU

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (USTAWIENIA FILMU) na pomocniczym monitorze LCD.

Ustawienie	Opis
 TRYB FOTO	Ustaw tryb nagrywania filmów.
FILM W ZWOLNIONYM TEMPIE	Ustaw szybkość nagrywania filmów w zwolnionym tempie.
SZYBKOŚĆ TRANSMISJI BITÓW	Ustaw szybkość transmisji danych dla filmów.
FORMAT PLIKU	Wybierz typ pliku.
 SAMOWYZWALACZ	Wybierz opóźnienie samowyzwalacza do nagrywania filmów.
 WSKAŹNIK ZAPISU RAMKI	Wybierz, czy ramka ekranu ma zmieniać kolor podczas nagrywania filmu.
KONTROLKA TALLY	Wybierz, czy kontrolka informująca o nagrywaniu ma świecić światłem stałym lub migać podczas nagrywania.

USTAWIENIA JAKOŚCI OBRAZU

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (USTAWIENIA JAKOŚCI OBRAZU) na pomocniczym monitorze LCD.

Ustawienie	Opis
SYMULACJA FILMU/USTAWIENIA FILTRA	Wybierz efekt symulacji filmu lub efekt filtra.
EFEKT ZIARNISTOŚCI	Dodaj efekt ziarna do filmu.
POZ. UL. PORTRETU	Wybierz poziom ulepszania portretu.
BALANS BIELI	Dopasuj balans bieli do źródła światła, niezależnie od tego, czy jest to bezpośrednie światło słoneczne, czy sztuczne oświetlenie.
DŁUGA EKSPOZ. RZ	Ogranicz występowanie szumów w formie cętek na długich ekspozycjach podczas fotografowania.

USTAWIENIA AF/MF

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (USTAWIENIA AF/MF) na pomocniczym monitorze LCD.

Ustawienie	Opis
TRYB OSTROŚCI	Wybierz sposób ustawiania ostrości przez aparat.
 UST. WYKRYW. TWARZY/OCZU	Wybierz, czy aparat ma przydzielać priorytet ludzkim twarzom, a nie obiektom w tle, podczas ustawiania ostrości i ekspozycji.
OŚWIETLACZ AF	Wybierz, czy dioda wspomagająca autofokusa ma świecić w celu wspomagania automatycznego ustawiania ostrości.
TRYB AF	Zmień ustawienia dotyczące obszaru ostrości.
MF ASSIST	Wybierz sposób wyświetlania ostrości w trybie ręcznego ustawiania ostrości.

USTAWIENIA DŹWIĘKU

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (USTAWIENIA DŹWIĘKU) na pomocniczym monitorze LCD.

Ustawienie	Opis
REG. POZ. MIKROFONU WEWN.	Dostosuj poziom głośności nagrywania dla wbudowanego mikrofonu.
GŁOŚNOŚĆ SŁUCHAWEK	Dostosuj poziom głośności słuchawek.
FILTR WIATRU	Wybierz, czy podczas nagrywania filmów ma być włączona redukcja szumu wiatru.
OGRANICZNIK POZ. MIKROFONU	Zmniejsza zniekształcenia spowodowane przez sygnał wejściowy przekraczający limity obwodów dźwiękowych mikrofonu.
FILTR DOLNOPRZEPUSTOWY	Wybierz, czy podczas nagrywania filmów ma być włączona redukcja szumów o niskiej częstotliwości.

Menu ustawień

USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę **⚙️ (KONFIGURUJ)** na pomocniczym monitorze LCD, aby wybrać **USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA**.

Ustawienie	Opis
FORMATOWANIE	Sformatuj karty pamięci.
🏠 USTAWIENIE OBSZARU	Wybierz swoją lokalizację.
DATA/CZAS	Ustaw zegar aparatu.
RÓŻNICA CZASU	Przełącz pomiędzy swoją domową strefą czasową a strefą czasową w bieżącej lokalizacji.
🗣️ 言語/LANG.	Wybierz język.
AKTUALIZACJA FIRMWARE	Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe aparatu.
Rejestr aktywności	Rejestruj swoje aktywności dotyczące fotografowania i lokalizację.
RESETUJ	Przywróć wartości domyślne ustawień opcji menu fotografowania lub menu ustawień.
STRONA WSPARCIA	Wyświetl kod QR, aby przejść do strony ze wsparciem dla aparatu.
WYMOGI PRAWNE	Wyświetl elektroniczne kopie numeru modelu produktu i innych certyfikatów.
LICZNIK MIGAWKI	Wyświetla przybliżoną liczbę wyzwoleń migawki.

USTAWIENIA NIESTANDARDOWE

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (KONFIGURUJ) na pomocniczym monitorze LCD, aby wybrać USTAWIENIA NIESTANDARDOWE.

Ustawienie	Opis
USTAWIENIA LINII PODZIAŁU	Ustaw wygląd linii podziału dla fotografowania „2 w 1”.
zamówienie strzelania 2w1	Zmień kolejność obu zdjęć dla fotografowania „2 w 1”.
DATOWNIK	Ustaw, czy na zdjęciu ma znajdować się data.
KOLOR TŁA ARKUSZA KONTAKTOWEGO	Ustaw kolor tła dla stykówki.

KONFIG. DŹWIĘKU

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (KONFIGURUJ) na pomocniczym monitorze LCD, aby wybrać KONFIG. DŹWIĘKU.

Ustawienie	Opis
GŁOŚN. BRZĘCZYKA AF	Wybierz głośność sygnału dźwiękowego emitowanego przez aparat po ustawianiu ostrości.
GŁOŚN. BRZĘCZYKA MINUTNIKA	Wybierz głośność sygnału dźwiękowego emitowanego przez aparat podczas korzystania z samowyzwalacza.
ZMIANA GŁOŚNOŚCI	Dostosuj głośność dźwięków emitowanych podczas korzystania z elementów sterujących aparatem.
 POCZĄTEK/ZATRZYMANIE ZAPISU GŁOŚNOŚCI	Wybierz poziom głośności na początku i na końcu nagrywania filmu.
GŁOŚNOŚĆ MIGAWKI	Dostosuj głośności migawki.
DŹWIĘK MIGAWKI	Wybierz dźwięk migawki.
POZIOM DŹWIĘKU	Dostosuj głośność odtwarzania filmów.

KONFIG. EKRANU

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (KONFIGURUJ) na pomocniczym monitorze LCD, aby wybrać KONFIG. EKRANU.

Ustawienie	Opis
CZUJNIK WIZJERA	Włącz lub wyłącz czujnik zbliżenia oka.
WSKAŹNIK LED	Wybierz, czy kontrolka ma świecić światłem stałym.
JASNOŚĆ LCD	Dostosuj jasność monitora.
KOLOR LCD	Dostosuj nasycenie monitora.
REGULACJA KOLORU LCD	Dostosuj kolor ekranu monitora LCD.
WYŚWIETLANIE	Określ czas, przez jaki zdjęcia są wyświetlane po ich wykonaniu.
WYŚWIETLACZ INFORMACYJNY	Ustaw, czy na ekranie fotografowania mają być wyświetlane ustawienia, takie jak ustawienia fotografowania.
USTAWIENIE POZIOMU ELEKTRONICZNEGO	Dostosuj ustawienia do użytku podczas fotografowania z użyciem widoku wirtualnego horyzontu.
WSPOM. KADR.	Ustaw, czy podczas fotografowania lub filmowania mają być wyświetlane linie ułatwiające kadrowanie.
WYŚWIETLACZ POZIOMU MIKROFONU	Ustaw, czy wyświetlany ma być poziom nagrywania dla mikrofonów.
INF O LOKALIZACJI	Wybierz, czy informacje o lokalizacji pobrane ze smartfonów mają być wyświetlane.

USTAWIENIA PRZYCISKÓW/POKRĘTŁA

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (KONFIGURUJ) na pomocniczym monitorze LCD, aby wybrać USTAWIENIA PRZYCISKÓW/POKRĘTŁA.

Ustawienie	Opis
TRYB PIERŚCIENIA OSTROŚCI	Można zmienić kierunek obracania pierścienia ostrości.
FOTOGRAFOW. BEZ KARTY	Wybierz, czy można wyzwalać migawkę, gdy w aparacie nie ma karty pamięci.
 UST. PODWÓJNEGO DOTKN.	Ustaw, czy przybliżanie poprzez podwójne stukanie w ekran podczas fotografowania ma być włączone, kiedy WYŚWIETLANIE jest ustawione na CIĄGŁE .

ZARZĄDZ. ZASILAN.

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (KONFIGURUJ) na pomocniczym monitorze LCD, aby wybrać ZARZĄDZ. ZASILAN..

Ustawienie	Opis
WYŁĄCZENIE PO:	Wybierz, czy aparat ma automatycznie się wyłączać, jeśli nie są przeprowadzone żadne czynności.
WYDAJNOŚĆ	Dostosuj ustawienia zasilania.
TEMP. AUTOM. WYL. ZASIL.	Wybierz temperaturę, przy której aparat wyłączy się automatycznie, gdy jego temperatura wzrośnie.

KONF. ZAP. DANYCH

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę

 (KONFIGURUJ) na pomocniczym monitorze LCD, aby wybrać

KONF. ZAP. DANYCH.

Ustawienie	Opis
NUMERACJA ZDJĘĆ	Wybierz, czy numerowanie plików ma być resetowane po włożeniu nowej karty pamięci.
GEOZNACZNIKOWANIE	Wybierz, czy pobierane ze smartfonów dane o lokalizacji mają być zapisywane wraz z nowymi zdjęciami zaraz po ich zrobieniu.

Menu ustawień sieci/USB

Przesuń palcem w lewo po monitorze LCD i wybierz kartę  (USTAWIENIA SIECI/USB) na pomocniczym monitorze LCD.

Ustawienie	Opis
USTAW. Bluetooth/SMARTFONA	Dostosuj ustawienia związane z Bluetooth oraz różne ustawienia związane ze smartfonem.
TRYB SAMOLOTOWY	Wybierz, czy wyłączyć bezprzewodową sieć LAN i Bluetooth.
instax TRYB JAKOŚCI OBRAZU	Ustaw jakość obrazu do drukowania zdjęć na opcjonalnych drukarkach Fujifilm instax Link.
USTAWIENIA ZASILANIA/KOM. USB	Wybierz, czy połączenia USB z komputerami, smartfonami lub innymi urządzeniami mają być wykorzystywane do zasilania, czy do przesyłania danych.
RESETUJ USTAW. SIECI/USB	Przywróć wartości domyślne ustawień sieci/USB.

Menu odtwarzania

Stuknij w  na pomocniczym monitorze LCD podczas odtwarzania.

Ustawienie	Opis
KASUJ	Usuń pojedyncze zdjęcia, wiele wybranych zdjęć lub wszystkie zdjęcia.
CHROŃ	Chroń zdjęcia przed przypadkowym usunięciem.
OCENA	Ocena zdjęć za pomocą gwiazdek.
FILTROWANIE	Wyświetlaj tylko zdjęcia spełniające wybrane kryteria.
ŁĄCZNIK RAMEK 1:1	Stwórz zdjęcie ze współczynnikiem proporcji 1:1 z kolorowym tłem.
TWÓRCA POKAZU SLAJDÓW	Stwórz film, na którym wiele zdjęć przesuwa się płynnie w poziomie.
WYDRUK NA DRUK. instax	Drukuj zdjęcia na opcjonalnych drukarkach Fujifilm instax Link.
instax TRYB JAKOŚCI OBRAZU	Ustaw jakość obrazu do drukowania zdjęć na opcjonalnych drukarkach Fujifilm instax Link.
 ↔ 	Przełączaj między ekranem odtwarzania zdjęć a oknem dialogowym potwierdzenia dla rolek filmu zarejestrowanych w trybie aparatu klasycznego.

Dla własnego bezpieczeństwa

Przed rozpoczęciem użytkowania należy koniecznie przeczytać poniższe uwagi

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

- Należy dopilnować, aby aparat był obsługiwany poprawnie. Przed rozpoczęciem użytkowania należy uważnie przeczytać niniejsze uwagi dotyczące bezpieczeństwa oraz *Podręcznik podstaw obsługi*.
- Po przeczytaniu niniejszych uwag dotyczących bezpieczeństwa należy przechowywać je w bezpiecznym miejscu.

Informacje o symbolach

Przedstawione poniżej oznaczenia są używane w niniejszym dokumencie do wskazania stopnia obrażeń ciała lub uszkodzeń, które mogą wynikać ze zignorowania towarzyszących im informacji i niepoprawnego użycia produktu.



OSTRZEŻENIE

To oznaczenie wskazuje prawdopodobieństwo wystąpienia śmierci lub poważnych obrażeń ciała w przypadku zignorowania informacji.



PRZESTROGA

To oznaczenie wskazuje prawdopodobieństwo wystąpienia obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia w przypadku zignorowania informacji.

Przedstawione poniżej oznaczenia są używane do wskazania rodzaju instrukcji, których należy przestrzegać.



Trójkątne oznaczenia informują o konieczności zwrócenia uwagi na daną informację („Ważne”).



Okrągłe oznaczenia z przekreśleniem informują o zakazie wykonywania danej czynności („Zabronione”).



Wypełnione koła ze znakiem wykrzyknika informują o konieczności wykonania danej czynności („Wymagane”).

Symbol na produkcie (włącznie z akcesoriami) oznaczają, co następuje:



Prąd przemienny



Prąd stały



Urządzenie klasy II (konstrukcja produktu jest podwójnie izolowana).



OSTRZEŻENIE



Odstąpić od
gniazda zasilania

W przypadku wystąpienia problemu, należy wyłączyć aparat, wyjąć akumulator i odłączyć kabel USB. Jeśli z aparatu wydostaje się dym lub dziwny zapach, lub jeśli aparat jest w innym nietypowym stanie, jego dalsze użytkowanie może spowodować pożar lub porażenie prądem. Proszę skontaktować się ze sprzedawcą firmy Fujifilm.



Należy uważać, aby do aparatu lub kabli połączeniowych nie dostała się ciecz ani ciała obce. Nie używać aparatu ani kabli połączeniowych, jeśli przedostanie się do nich woda słona lub słodka, mleko, napój, detergent lub inne ciecze. **Jeśli do aparatu lub do kabli połączeniowych dostanie się ciecz, należy wyłączyć aparat, wyjąć akumulator i odłączyć kabel USB.** Dalsze użytkowanie aparatu może spowodować pożar lub porażenie prądem. Proszę skontaktować się ze sprzedawcą firmy Fujifilm.



OSTRZEŻENIE



Nie wolno używać
w łazience lub pod
prysznicem

Nie wolno używać aparatu w łazience ani pod prysznicem. Może to spowodować pożar lub porażenie prądem.



Nie wolno
demontować

Nigdy nie podejmować prób modyfikacji lub rozmontowania aparatu (nigdy nie otwierać obudowy). Nieprzestrzeżenie tego środka ostrożności może wywołać pożar lub spowodować porażenie prądem.



Nie dotykać części
wewnętrznych

W przypadku gdy obudowa pęknie, na przykład w wyniku upadku, nie dotykać odkrytych części. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może prowadzić do porażenia prądem lub uszkodzenia ciała spowodowanych dotknięciem uszkodzonych części. Natychmiast wyjąć akumulator z aparatu, zachowując ostrożność w celu uniknięcia porażenia prądem lub zranienia, a następnie zanieść produkt do miejsca zakupu po poradę.



Nie należy wymieniać, nagrzewać, zbyt mocno zawijać lub ciągnąć przewodu zasilania, ani umieszczać na nim ciężkich przedmiotów. Czynności te mogą spowodować uszkodzenie przewodu i pożar lub porażenie prądem. Jeśli przewód uległ uszkodzeniu, proszę skontaktować się ze sprzedawcą firmy Fujifilm. Nie używać kabli ze zgiętymi złączami.



Nie stawiać aparatu na niestabilnej powierzchni. W przeciwnym razie aparat może spaść lub przewrócić się i spowodować obrażenia.



Nigdy nie próbować robić zdjęć, będąc w ruchu. Nie fotografować, nie filmować, nie odtwarzać i nie wykonywać żadnych innych czynności aparatem podczas prowadzenia samochodu lub innego pojazdu. Może to spowodować upadek użytkownika lub wypadek drogowy. W przypadku robienia zdjęć podczas chodzenia, zwracać uwagę na otoczenie.



Nie wolno dotykać metalowych części aparatu w czasie burzy. Może to spowodować porażenie prądem wywołane przez ładunek elektryczny pioruna.



Nie używać akumulatora w sposób niezgodny z przeznaczeniem. Wkładając akumulator, dostosowując oznaczenia na akumulatorze do odpowiednich oznaczeń w aparacie.



Nie demontować, nie modyfikować ani nie podgrzewać akumulatorów/baterii. Nie upuszczać, nie uderzać, nie rzucać akumulatorami/bateriami, ani nie narażać ich na silne uderzenia w inny sposób. Nie należy używać akumulatorów/baterii, które wykazują oznaki wycieku, deformacji, odbarwienia lub innych nieprawidłowości. Do ładowania akumulatorów należy używać tylko wyznaczonych ładowarek i nie należy próbować ładować baterii litowych ani baterii alkalicznych. Nie wolno doprowadzać do zwarcia akumulatorów/baterii ani przechowywać ich z metalowymi przedmiotami. Nieprzestrzeganie tych zaleceń może spowodować przegrzanie, zapłon, rozprzeczanie akumulatora/baterii lub wyciek elektrolitu, powodując pożar, poparzenia lub inne obrażenia ciała.



Używać tylko akumulatorów przeznaczonych do tego aparatu. Nie używać napięć innych niż wskazane napięcie zasilania. Używanie innych źródeł zasilania może doprowadzić do pożaru.



Jeśli dojdzie do wycieku elektrolitu z akumulatora, a ciecz dostanie się do oczu lub zetknie ze skórą lub ubraniem, przemyć obszar styczności czystą wodą i uzyskać pomoc lekarską lub natychmiast zadzwonić na numer alarmowy.



Używanie lampy błyskowej zbyt blisko oczu fotografowanej osoby może spowodować pogorszenie widzenia. Podczas robienia zdjęć niemowlętom i małym dzieciom należy zachować szczególną ostrożność.

 OSTRZEŻENIE	
	<u>Nie dotykać gorących powierzchni przez długi okres. Nie dotykaj produktu tą samą częścią ciała przez długi czas, kiedy produkt jest włączony.</u> Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do poparzeń niskotemperaturowych, zwłaszcza podczas długiego użytkowania, przy wysokich temperaturach otoczenia, gdy WYS jest wybrane dla TEMP. AUTOM. WYŁ. ZASIL. , lub w przypadku użytkowników cierpiących na słabe krążenie lub ograniczone czucie, przy czym w przypadku takich osób zalecane jest korzystanie ze statywu lub podobnych środków ostrożności.
	<u>Nie stosować w obecności łatwopalnych przedmiotów, gazów wybuchowych lub wybuchowego pyłu.</u>
	<u>Akumulator przenosić w aparacie cyfrowym lub w sztywnym futerale. Przechowywać akumulator w sztywnym futerale. Przed wyrzuceniem akumulatora zakleić jego styki taśmą izolacyjną.</u> Zetknięcie akumulatora z innymi metalowymi przedmiotami lub innymi akumulatorami może spowodować zapłon lub wybuch.
	<u>Karty pamięci, pokrywy gniazda lampy błyskowej i inne małe części przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.</u> Dzieci mogą połknąć małe części. Przechowuj je w miejscu niedostępnym dla dzieci. Jeśli dziecko połknie małe elementy, niezwłocznie uzyskaj pomoc lekarską lub zadzwoń na telefon alarmowy.
	<u>Przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.</u> Do elementów, które mogą spowodować obrażenia ciała, należy pasek, który może owinąć się wokół szyi dziecka, powodując uduszenie oraz lampa błyskowa, która może spowodować uszkodzenie wzroku.
	<u>Postępować zgodnie z poleceniami pracowników szpitali i linii lotniczych.</u> Ten produkt emituje fale radiowe, które mogą zakłócać sprzęt nawigacyjny i medyczny.

 PRZESTROGA	
	<u>Nie używać tego aparatu w miejscach, w których znajdują się opary benzyny, para, wilgoć lub kurz.</u> Może to spowodować pożar lub porażenie prądem.
	<u>Nie pozostawiać aparatu w miejscach narażonych na działanie bardzo wysokiej temperatury.</u> Nie zostawiać aparatu w miejscach, takich jak wnętrze zamkniętego pojazdu, ani nie wystawiać go na działanie bezpośredniego światła słonecznego. Może to spowodować pożar.
	<u>Nie umieszczać na aparacie ciężkich przedmiotów.</u> W przeciwnym razie ciężki przedmiot może spaść lub przewrócić się i spowodować obrażenia.
	<u>Nie przykrywać ani nie owijać aparatu ani ładowarki tkaniną lub kocem.</u> Może to spowodować nagrzanie aparatu i odsłuszczenie jego obudowy oraz grozi pożarem.
	<u>Nie używać, jeśli wtyczka jest uszkodzona lub jeśli nie pasuje do gniazdka.</u> Nieprzestrzeganie tego środka ostrożności może prowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
	<u>Na czas czyszczenia aparatu lub gdy planuje się nie używać go przez dłuższy czas, należy wyjąć akumulator.</u> W przeciwnym razie może dojść do pożaru lub porażenia prądem.
	<u>Po zakończeniu ładowania odłączyć ładowarkę od gniazdka sieciowego.</u> Pozostawienie podłączonej ładowarki może spowodować pożar.
	<u>Wymawiana karta pamięci może za szybko wysunąć się z gniazda. Należy ją przytrzymać palcem, a następnie delikatnie wyjąć z gniazda.</u> Osoby uderzone wymowaną kartą mogą odnieść obrażenia.
	<u>Nie dotykaj karty pamięci od razu po zakończeniu fotografowania lub filmowania.</u> Karta pamięci może być gorąca i spowodować oparzenia. Przed wyjęciem karty z aparatu poczekaj, aż karta ostygnie.



PRZESTROGA



Aparat należy oddawać do okresowej kontroli wewnętrznej i czyszczenia. Kurz zgromadzony w aparacie może spowodować pożar lub porażenie prądem. Proszę skontaktować się ze sprzedawcą firmy Fujifilm, aby zamówić czyszczenie wnętrza aparatu raz na dwa lata. Należy pamiętać, że nie jest to darmowa usługa.



Oddaj produkt do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.



Jeśli akumulator zostanie wymieniony na nieodpowiedni, występuje ryzyko jego wybuchu. Akumulator należy wymienić wyłącznie na identyczny lub zamiennik.



Baterii (pakietu baterii lub zamontowanych baterii) nie wolno narażać na nadmierne ciepło, np. promienie słoneczne, ogień itp.

Akumulator i zasilanie

Uwaga: Sprawdź rodzaj akumulatora stosowany w tym aparacie i przeczytaj odpowiednie rozdziały.



OSTRZEŻENIE: akumulatora nie wolno narażać na wpływ nadmiernego gorąca, np. w wyniku działania bezpośredniego nasłonecznienia lub ognia itp.

Poniżej opisano prawidłowe użytkowanie akumulatorów i metody zwiększania ich trwałości. Błędne użytkowanie może skrócić żywotność akumulatora lub spowodować wyciek, przegrzanie, pożar lub wybuch.

Akumulatory litowo-jonowe

Przeczytaj ten rozdział, jeśli aparat jest zasilany akumulatorem litowo-jonowym.

Nowy akumulator nie jest naładowany. Naładuj akumulator przed użyciem. Kiedy nie używasz akumulatora, przechowuj go w jego futerale.

■ Uwagi dotyczące akumulatora

Kiedy akumulator nie jest używany, poziom jego naładowania zmniejsza się stopniowo. Naładuj akumulator dzień lub dwa przed użyciem.

Żywotność akumulatora można wydłużyć, wyłączając aparat, gdy się z niego nie korzysta.

Pojemność akumulatora spada w niskiej temperaturze. Prawie całkowicie rozładowany akumulator może nie działać w niskiej temperaturze. Przechowuj całkowicie naładowany zapasowy akumulator w ciepłym miejscu i wymień go w razie potrzeby lub trzymaj akumulator w kieszeni bądź innym ciepłym miejscu i wkładaj go do aparatu tylko na czas fotografowania. Nie pozwól, by akumulator dotykał bezpośrednio ogrzewaczy rąk lub innych urządzeń grzewczych.

■ Ładowanie akumulatora

Akumulator można również ładować za pomocą opcjonalnej ładowarki BC-W126S. Czas ładowania wydłuża się w temperaturze otoczenia poniżej +10 °C lub powyżej +35 °C. Nie próbuj ładować akumulatora w temperaturze powyżej +40 °C. W temperaturze poniżej +5 °C akumulator nie będzie się ładować.

Nie próbuj ładować w pełni naładowanego akumulatora. Jednakże nie ma potrzeby całkowitego rozładowania akumulatora przed ładowaniem.

Akumulator może być ciepły w dotyku zaraz po ładowaniu lub użyciu. To normalne zjawisko.

■ Żywotność akumulatora

Zauważalne skrócenie okresu utrzymywania ładunku przez akumulator oznacza, że akumulator osiągnął koniec okresu użytkowania i należy go wymienić.

■ Przechowywanie

Jeśli aparat nie będzie używany przez długi okres, przechowuj go w temperaturze pokojowej z akumulatorem naładowanym do poziomu od około połowy do $\frac{3}{4}$ pojemności.

Jeśli aparat nie będzie używany przez długi czas, należy wyjąć z niego akumulator i przechowywać go w suchym miejscu w temperaturze otoczenia od +15 °C do +25 °C. Nie przechowuj akumulatora w miejscach narażonych na skrajne temperatury.

■ Przestrogi: Obchodzenie się z akumulatorem

- Nie przenosić ani nie przechowywać z metalowymi przedmiotami, takimi jak naszyjniki czy spinki do włosów.
- Nie narażać na działanie otwartych płomieni ani ciepła.
- Nie demontować ani nie modyfikować.
- Nie narażać na działanie niskiego ciśnienia atmosferycznego.
- Ładować jedynie w wyznaczonych ładowarkach.
- Zużyte akumulatory należy niezwłocznie oddać do utylizacji.
- Nie upuszczać ani nie narażać na silne wstrząsy.
- Nie narażać na działanie wody.
- Utrzymywać styki w czystości.
- Akumulator i korpus aparatu mogą być ciepłe w dotyku po długim okresie użytkowania. To normalne zjawisko.

■ Przestroga: Utylizacja

Oddawaj zużyte akumulatory/baterie do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami. Pamiętaj o przeprowadzeniu utylizacji akumulatora zgodnie z zasadami ochrony środowiska. Korzystaj z urządzenia w klimacie umiarkowanym. Nie miażdżyć mechanicznie ani nie rozcinąć akumulatorów.

Używanie aparatu

- Nie kieruj aparatu na źródła skrajnie jasnego światła, takie jak sztuczne źródła światła lub naturalne źródła światła, np. słońce na bezchmurnym niebie. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować uszkodzenie czujnika obrazu aparatu.
- Silne światło słoneczne zogniskowane przez wizjer może uszkodzić matrycę wizjera elektronicznego (EVF). Nie kieruj wizjera elektronicznego na słońce.

Zrób zdjęcia próbne

Przed robieniem zdjęć podczas ważnych okazji (np. na ślubie lub przed zabraniem aparatu na wycieczkę) należy zrobić zdjęcia próbne i obejrzeć je, aby mieć pewność, że aparat działa prawidłowo. Firma FUJIFILM Corporation nie ponosi odpowiedzialności za szkody ani utracone korzyści wynikające z nieprawidłowego działania produktu.

Uwagi dotyczące praw autorskich

Obrazy wykonane za pomocą aparatu cyfrowego nie mogą być używane w sposób naruszający prawa autorskie bez uzyskania uprzedniej zgody ich właściciela, z wyjątkiem ich wykorzystywania wyłącznie do użytku prywatnego. Należy pamiętać, że robienie zdjęć występów scenicznych, wydarzeń rozrywkowych i pokazów jest objęte ograniczeniami, nawet jeśli są one przeznaczone tylko do użytku prywatnego. Należy także pamiętać, że przekazywanie kart pamięci zawierających obrazy lub dane chronione prawami autorskimi jest możliwe tylko w zakresie określonym przez te prawa.

Obchodzenie się z aparatem

Aby zdjęcia były poprawnie zapisywane, podczas ich rejestracji nie należy narażać aparatu na uderzenia bądź wstrząsy.

Giekle kryształ

W przypadku uszkodzenia wyświetlacza należy zachować ostrożność, aby uniknąć styczności z ciekłymi kryształami. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z poniższych sytuacji należy podjąć natychmiastowe działanie, opisane poniżej:

- **Jeśli dojdzie do styczności ciekłego kryształu ze skórą**, należy oczyścić to miejsce ściereczką, a następnie przemyć je dokładnie mydłem i bieżącą wodą.
- **Jeśli ciekły kryształ dostanie się do oczu**, należy przemywać oczy czystą wodą przez co najmniej 15 minut, a następnie uzyskać pomoc lekarską.
- **Jeśli ciekłe kryształy zostaną połknięte**, wypłucz usta dokładnie wodą. Wypij dużo wody i wywołaj wymioty, po czym uzyskaj pomoc lekarską.

Mimo tego, że ekran został wyprodukowany z użyciem niezwykle precyzyjnej i zaawansowanej technologii, może on zawierać piksele, które świecą zawsze lub nie świecą wcale. Nie świadczy to o usterce i nie ma wpływu na obrazy rejestrowane przez aparat.

Informacje o znakach towarowych

Digital Split Image to znak towarowy lub zastrzeżony znak towarowy firmy FUJIFILM Corporation. Digital Micro Prism to znak towarowy lub zastrzeżony znak towarowy firmy FUJIFILM Corporation. Kroje pisma zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane wyłącznie przez firmę DynaComware Taiwan Inc. Apple, iPhone, iPad, Mac, Mac OS X, OS X, macOS, Lightning oraz Apple ProRes to zastrzeżone znaki towarowe Apple Inc. w USA i innych krajach. Windows jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w USA i innych krajach. Android to znak towarowy lub zastrzeżony znak towarowy Google LLC. Adobe, logotyp Adobe, Camera to Cloud. Frame.io, Lightroom i Photoshop są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Adobe w USA i innych krajach. Wi-Fi®, logotyp Wi-Fi CERTIFIED oraz Wi-Fi Protected Setup® to zastrzeżone znaki towarowe Wi-Fi Alliance®. Znak słowny i logotypy Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc., a każde użycie tych znaków przez Fujifilm odbywa się na mocy licencji. Logotypy SDHC oraz SDXC są znakami towarowymi SD-3C, LLC. CFexpress to znak towarowy CFA (CompactFlash Association). Logo HDMI to znak towarowy lub zastrzeżony znak towarowy HDMI Licensing LLC. QR Code to zastrzeżony znak towarowy DENSO WAVE INCORPORATED. USB Type-C® i USB-C® to zastrzeżone znaki towarowe USB Implementers Forum. AirGlu™ to znak towarowy lub zastrzeżony znak towarowy Atomos. Wszelkie pozostałe nazwy handlowe użyte w niniejszej instrukcji są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich właścicieli.

Zakłócenia elektryczne

Ten aparat może zakłócać pracę urządzeń szpitalnych lub lotniczych. Przed użyciem aparatu w szpitalu lub w samolocie zapytaj pracowników szpitala lub linii lotniczej o zgodę.

Systemy kodowania kolorów telewizyjnych

NTSC (ang. National Television System Committee) to specyfikacja nadawania telewizji kolorowej stosowana głównie w USA, Kanadzie i Japonii. PAL (ang. Phase Alternation by Line) to system telewizji kolorowej stosowany głównie w Europie i Chinach.

Exif Print (Exif w wersji 2.32)

Exif Print to niedawno zmieniony format plików aparatów cyfrowych, w którym informacje przechowywane wraz ze zdjęciem są wykorzystywane do optymalnej reprodukcji barw podczas drukowania.

WAŻNA UWAGA: Przeczytać przed rozpoczęciem korzystania z oprogramowania

Eksport bezpośredni lub pośredni części lub części licencjonowanego oprogramowania bez zezwolenia odpowiednich instytucji rządowych jest zabroniony.

Obiektywy oraz inne akcesoria

- Do zamocowania statywu użyj śruby 4,5 mm lub krótszej.
- Fujifilm nie ponosi odpowiedzialności za problemy związane z jakością działania lub szkody spowodowane użyciem akcesoriów innych firm.

UWAGI

Aby uniknąć pożaru lub ryzyka porażenia prądem, chroń urządzenie przed deszczem i wilgocią.

Przeczytaj uważnie i ze zrozumieniem „Uwagi dotyczące bezpieczeństwa” przed rozpoczęciem użytkowania aparatu.

Informacje dla klientów w Kanadzie**CAN ICES-003 (B)/NMB-003(B)**

PRZESTROGA: To urządzenie cyfrowe klasy B jest zgodne z kanadyjskimi przepisami ICES-003.

Oświadczenie Industry Canada: To urządzenie spełnia wymagania licencji Industry Canada z wyłączeniem standardów RSS. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom: (1) To urządzenie nie może powodować zakłóceń oraz (2) urządzenie to musi przyjmować wszelkie odbierane zakłócenia, włącznie z zakłóceniami, które mogą powodować niepożądane działanie urządzenia.

Urządzenie i jego antena nie mogą się znajdować blisko lub pracować w połączeniu z inną anteną lub nadajnikiem, z wyjątkiem przetestowanego wbudowanego radia. Funkcja wyboru kodu kraju jest wyłączona dla produktów sprzedawanych w Stanach Zjednoczonych/Kanadzie.

Oświadczenie dotyczące ekspozycji na promieniowanie: Dostępne dowody naukowe nie wykazują, aby jakiegokolwiek problemy zdrowotne były związane z używaniem urządzeń bezprzewodowych o niskiej mocy. Jednak nie ma żadnych dowodów, że te urządzenia bezprzewodowe o niskiej mocy są całkowicie bezpieczne. Urządzenia bezprzewodowe o niskiej mocy podczas używania emitują niskie poziomy energii o częstotliwości radiowej (RF) w zakresie mikrofal. Mimo tego, że wysokie poziomy energii o częstotliwości radiowej mogą mieć wpływ na zdrowie (poprzez podgrzewanie tkanki), ekspozycja na niski poziom promieniowania o częstotliwości radiowej, który nie powoduje efektu ogrzewania, nie powoduje żadnego znanego negatywnego wpływu na zdrowie. W wielu badaniach narażenia na niskie poziomy promieniowania o częstotliwości radiowej nie wykryto żadnych efektów biologicznych. Niektóre badania sugerowały, że mogą występować pewne efekty biologiczne, ale takie ustalenia nie zostały potwierdzone przez dalsze badania. X half został przetestowany i uznany za zgodny z limitami ekspozycji promieniowania IC ustanowionymi dla niekontrolowanego środowiska i spełnia wymogi RSS-102 zasad ekspozycji na fale o częstotliwości radiowej (RF) IC.

Z pasma 5150–5250 MHz wolno korzystać wyłącznie wewnątrz pomieszczeń w celu ograniczenia ryzyka szkodliwego zakłócania przenośnych systemów satelitarnych korzystających z tego samego kanału.

Utylizacja zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych w gospodarstwach domowych

W Unii Europejskiej, Norwegii, Islandii i Liechtensteinie: Ten symbol umieszczony na produkcie lub w instrukcji obsługi i gwarancji oraz/lub na opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy traktować jak zwykłego odpadu z gospodarstw domowych. Należy go natomiast oddać do odpowiedniego punktu zbiórki i recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

Dzięki właściwej utylizacji tego produktu pomagasz uniknąć potencjalnie negatywnych skutków dla środowiska i zdrowia ludzi, na które mogłoby mieć wpływ nieodpowiednie pozbycie się tego produktu.

Ten symbol na bateriach lub akumulatorach oznacza, że nie można ich traktować jak zwykłych odpadów z gospodarstw domowych.



Jeśli urządzenie zawiera łatwo wyjmowane baterie lub akumulatory, oddaj je po wyjęciu do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

Recykling materiałów pomaga oszczędzać zasoby naturalne. Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje na temat recyklingu tego produktu, skontaktuj się lokalnym urzędem miasta, firmą odpowiadającą za wywóz odpadów lub miejscem sprzedaży produktu.

W krajach poza Unią Europejską, Norwegią, Islandią i Liechtensteinem: Jeśli chcesz pozbyć się tego produktu wraz z bateriami lub akumulatorami, skontaktuj się z lokalnymi władzami i zapytaj o właściwy sposób utylizacji.

W Japonii: Ten symbol znajdujący się na bateriach lub akumulatora oznacza, że należy utylizować je oddzielnie.



Li-ion

Obchodzenie się z aparatem

Aby móc bez przeszkód korzystać z tego produktu, należy przestrzegać poniższych zaleceń.

Przechowywanie i użytkowanie

Jeśli aparat nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjmij akumulator i kartę pamięci. Nie przechowuj ani nie używaj aparatu w miejscach, które są:

- narażone na działanie deszczu, pary lub dymu
- bardzo wilgotne lub skrajnie zapylone
- narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub bardzo wysokiej temperatury, np. w zamkniętym pojeździe w słoneczny dzień
- bardzo zimne
- narażone na silne drgania
- narażone na działanie silnego pola magnetycznego, np. w pobliżu anteny nadawczej, linii elektroenergetycznej, nadajnika radaru, silnika, transformatora lub magnesu
- narażone na kontakt z lotnymi chemikaliami, takimi jak pestycydy
- obok produktów gumowych lub winylowych

Bezprzewodowe urządzenia sieciowe i urządzenia Bluetooth: Przestrogi

Ten produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami UE:

- Dyrektywa RoHS 2011/65/UE
- Dyrektywa RE 2014/53/UE

FUJIFILM Corporation niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego FF240003 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

https://dl.fujifilm-x.com/doc/x-hf1_doc-mmt.pdf

Pełny tekst deklaracji zgodności dla Wielkiej Brytanii jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

https://dl.fujifilm-x.com/doc/x-hf1_doc-mmt_uk.pdf

O tej zgodności informuje następujące oznakowanie zgodności umieszczone na produkcie:



To oznaczenie obowiązuje dla produktów innych niż telekomunikacyjne i produktów telekomunikacyjnych UE objętych normami zharmonizowanymi (np. Bluetooth®).

• **Maksymalna moc częstotliwości radiowej (EIRP):**

WLAN 2,4 GHz: 13,23 dBm

WLAN 5 GHz: 13,69 dBm

Bluetooth: 5,89 dBm

WAŻNE: Przeczytaj następujące uwagi prze rozpoczęciem korzystania z wbudowanego przekaźnika bezprzewodowego aparatu.

① Ten produkt, który zawiera funkcję szyfrowania opracowaną w USA, podlega przepisom eksportowym USA i nie wolno go eksportować ani reeksportować do krajów, które są objęte embargiem USA dotyczącym towarów.

• **Korzystaj tylko z sieci bezprzewodowej lub urządzenia Bluetooth.** Firma Fujifilm nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z nieuprawnionego użytkowania. Nie stosuj urządzenia do zastosowań wymagających wysokiego stopnia niezawodności, np. w urządzeniach medycznych lub innych systemach mogących mieć bezpośredni lub pośredni wpływ na ludzkie życie. Podczas korzystania z urządzenia w systemach komputerowych i innych wymagających wyższego stopnia niezawodności niż zapewniany przez sieci bezprzewodowe i urządzenia Bluetooth, podejmij wszelkie wymagane środki ostrożności, aby zapewnić bezpieczeństwo i zapobiec nieprawidłowej pracy.

• **Używaj tylko w kraju, w którym zakupiono urządzenie.** To urządzenie jest zgodne z przepisami dotyczącymi urządzeń pracujących w sieciach bezprzewodowych i urządzeń Bluetooth obowiązującymi w kraju zakupu. Przestrzegaj wszystkich lokalnych przepisów podczas korzystania z urządzenia. Firma Fujifilm nie ponosi odpowiedzialności za problemy wynikające z jego użytkowania w innych jurysdykcjach.

• **Nie używaj urządzenia w miejscach narażonych na działanie pól magnetycznych, ładunków elektrostatycznych lub zakłóceń radiowych.** Nie używaj przekaźnika w pobliżu kuchenek mikrofalowych ani w innych miejscach narażonych na działanie pól magnetycznych, ładunków elektrostatycznych ani zakłóceń radiowych, które mogą uniemożliwić odbiór sygnałów bezprzewodowych. Wzajemne zakłócenia mogą występować podczas korzystania z przekaźnika w pobliżu innych urządzeń bezprzewodowych pracujących w paśmie 2,4 GHz.

• **Przekaźnik bezprzewodowy pracuje w pasmach 2,4 GHz oraz 5 GHz i wykorzystuje modulację DSSS, OFDM i GFSK.**

• **Bezpieczeństwo.** Bezprzewodowe urządzenia sieciowe i urządzenia Bluetooth transmitują dane poprzez fale radiowe, a tym samym ich zastosowanie wymaga zwrócenia większej uwagi na bezpieczeństwo, niż w przypadku sieci przewodowych.

- Nie podłączaj do nieznanego sieci lub sieci, do których nie masz prawa dostępu, nawet jeśli są one wyświetlane na urządzeniu, ponieważ dostęp ten może zostać uznany za nieupoważniony. Łącz się jedynie z sieciami, do których masz uprawnienia dostępu.
- Pamiętaj, że transmisje bezprzewodowe mogą być narażone na przechwytywanie przez osoby trzecie.

- Nie podłączaj tego urządzenia bezpośrednio do sieci telekomunikacyjnych (w tym publicznych sieci bezprzewodowych LAN) obsługiwanych przez operatorów ani do telefonii komórkowej, telefonii stacjonarnej, Internetu lub innych usług telekomunikacyjnych.
- **Poniższe czynności mogą być karalne:**
 - Demontaż lub modyfikacja tego urządzenia
 - Usuwanie etykiet certyfikujących urządzenie
- **To urządzenie pracuje z taką samą częstotliwością, co urządzenia handlowe, edukacyjne i medyczne oraz przełączniki bezprzewodowe.** Pracuje również z taką samą częstotliwością, co licencjonowane przełączniki i specjalne nalicencjonowane niskonapięciowe nadajniki stosowane w układach śledzenia RFID dla linii montażowych i w podobnych zastosowaniach.
- **Aby uniknąć zakłócenia powyższych urządzeń, przestrzegaj następujących środków ostrożności.** Przed rozpoczęciem korzystania z tego urządzenia sprawdź, czy przełącznik RFID nie pracuje. W przypadku zauważenia, że urządzenie zakłóca licencjonowane przełączniki służące do śledzenia RFID, niezwłocznie zaprzestań używania danej częstotliwości lub przenieś urządzenie w inne miejsce. Jeśli zauważysz, że to urządzenie powoduje zakłócenia w niskonapięciowych systemach śledzenia RFID, skontaktuj się z przedstawicielem firmy Fujifilm.
- **Nie należy używać tego urządzenia na pokładzie samolotu.** Na pokładzie samolotu postępuj zgodnie z poleceniami personelu pokładowego. Zwróć uwagę, że ten produkt może emitować promieniowanie o częstotliwości radiowej nawet wtedy, gdy jest wyłączony. Można temu zapobiec, wybierając **WŁ.** dla **TRYB SAMOLOTOWY** w menu ustawień sieci/USB przed wejściem na pokład.
- Wymagania dla AT/BE/BG/CZ/DK/EE/FR/DE/IS/IE/IT/EL/ES/CY/LV/LI/LT/LU/HU/MT/NL/NO/PL/PT/RO/SI/SK/TR/FI/SE/CH/UK/HR/ID. 5150 MHz–5350 MHz dotyczą wyłącznie użytku wewnątrz pomieszczeń.
- **Poniżej podane są dane techniczne dotyczące połączeń bezprzewodowych.**

Bezprzewodowa sieć LAN

Standardy	IEEE 802.11a/b/g/n/ac (standardowy protokół sieci bezprzewodowej)
Częstotliwość robocza (częstotliwość środkowa)	• USA, Kanada, Brazylia, Chiny, Indie, Korea, Malezja, Indonezja : 2412 MHz–2462 MHz (11 kanałów) : 5180 MHz–5320 MHz (W52) • Unia Europejska, Japonia, Wielka Brytania, Australia, Norwegia, Nowa Zelandia, Turcja, Hongkong, Filipiny, Wietnam, Singapur, Tajlandia, ZEA, Rosja, Tajwan, Arabia Saudyjska, Katar, Bahrajn, Oman, Egipt, Iran, Kuwejt, Liban, Uzbekistan, Izrael : 2412 MHz–2462 MHz (11 kanałów) : 5180 MHz–5320 MHz (W52)
Protokoły dostępu	Infrastruktura

Bluetooth®

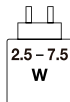
Standardy	Wersja Bluetooth 5.2 (Bluetooth Low Energy)
Częstotliwość robocza (częstotliwość środkowa)	2402 MHz–2480 MHz

Parametry techniczne ładowania tego urządzenia

Moc dostarczana przez ładowarkę musi wynosić między minimalnie 2,5 W wymaganych przez urządzenie radiowe a maksymalnie 7,5 W, aby osiągnąć maksymalną prędkość ładowania.

■ Przestrogi dotyczące ładowania prądem zmiennym

- ❶ Do tego produktu nie jest dołączony zasilacz sieciowy ani kabel USB.
- ❷ Do ładowania aparatu używaj zasilacza sieciowego lub kabla USB-C na USB-C z certyfikatem USB-IF. Zalecany jest zasilacz sieciowy o mocy 7,5 W lub wyższej.
- ❸ Koniecznie przeczytaj instrukcję obsługi tego produktu przed rozpoczęciem ładowania z użyciem aparatu.
- ❹ Zwróć uwagę, że nie gwarantujemy możliwości korzystania z wszystkich dostępnych w sprzedaży zasilaczy sieciowych i kabli USB do ładowania.
- ❺ Jeśli podczas korzystania z dostępnego w sprzedaży zasilacza sieciowego wystąpią jakieś problemy, wyjmij wtyczkę z gniazda sieciowego i odłącz kabel od aparatu, aby odłączyć zasilanie.



Przed rozpoczęciem użytkowania obiektu konieczne przeczytaj poniższe uwagi**Uwagi dotyczące bezpieczeństwa**

- Dopilnuj, aby obiekt był użytkowany poprawnie. Przed rozpoczęciem użytkowania przeczytaj uważnie niniejsze uwagi dotyczące bezpieczeństwa oraz *Podręcznik podstaw obsługi aparatu*.
- Po przeczytaniu niniejszych uwag dotyczących bezpieczeństwa należy przechowywać je w bezpiecznym miejscu.

Informacje o symbolach

Przedstawione poniżej oznaczenia są używane w niniejszym dokumencie do wskazania stopnia obrażeń ciała lub uszkodzeń, które mogą wynikać ze zignorowania towarzyszących im informacji i niepoprawnego użycia produktu.

**OSTRZEŻENIE**

To oznaczenie wskazuje prawdopodobieństwo wystąpienia śmierci lub poważnych obrażeń ciała w przypadku zignorowania informacji.

**PRZESTROGA**

To oznaczenie wskazuje prawdopodobieństwo wystąpienia obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia w przypadku zignorowania informacji.

Przedstawione poniżej oznaczenia są używane do wskazania rodzaju instrukcji, których należy przestrzegać.



Trójkątne oznaczenia informują o konieczności zwrócenia uwagi na daną informację („Ważne”).



Okrągłe oznaczenia z przekreśleniem informują o zakazie wykonywania danej czynności („Zabronione”).



Wypełnione koła ze znakiem wykrzyknika informują o konieczności wykonania danej czynności („Wymagane”).

**OSTRZEŻENIE**

Nie zanurzać

Nie zanurzać w wodzie i chronić przed wodą. Nieprzestrzeganie tego środka ostrożności może wywołać pożar lub spowodować porażenie prądem.



Nie wolno demontować

Nie wolno demontować urządzenia (nie otwierać obudowy). Nieprzestrzeganie tego zalecenia może prowadzić do wybuchu pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia ciała spowodowanych nieprawidłowym działaniem produktu.



Nie dotykać części wewnętrznych

W przypadku gdy obudowa pęknie, na przykład w wyniku upadku, nie dotykać odkrytych części. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może prowadzić do porażenia prądem lub uszkodzenia ciała spowodowanych dotknięciem uszkodzonych części. Natychmiast wyjąć akumulator z aparatu, zachowując ostrożność w celu uniknięcia porażenia prądem lub zranienia, a następnie zanieść produkt do miejsca zakupu po poradę.



Nie stawiać na niestabilnych powierzchniach. Produkt może spaść i spowodować obrażenia ciała.



Nie patrzeć na słońce przez obiekt ani przez wizjer aparatu. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować trwałe uszkodzenie wzroku.

 PRZESTROGA	
	<u>Nie używać ani nie przechowywać w miejscach narażonych na działanie pary lub dymu, ani w miejscach bardzo wilgotnych lub skrajnie zapyłonych.</u> Nieprzestrzeganie tego środka ostrożności może wywołać pożar lub spowodować porażenie prądem.
	<u>Nie pozostawiać w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub bardzo wysokiej temperatury, np. w zamkniętym pojeździe w słoneczny dzień.</u> Nieprzestrzeganie tego środka ostrożności może wywołać pożar.
	<u>Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.</u> Urządzenie może spowodować obrażenia, gdy znajdzie się w rękach dziecka.
	<u>Nie dotykać mokrymi rękami.</u> Nieprzestrzeganie tego środka ostrożności może spowodować porażenie prądem.
	<u>Podczas fotografowania pod słońce nie umieszczać słońca w kadrze.</u> Światło słoneczne zogniskowane w aparacie, gdy słońce znajduje się w kadrze lub w pobliżu kadru, może spowodować pożar lub poparzenia.
	<u>Kiedy produkt nie jest używany, należy założyć pokrywki obiektywu na miejsce i przechowywać obiektyw w miejscu chronionym przed bezpośrednim nasłonecznieniem.</u> Światło słoneczne zogniskowane przez obiektyw może wywołać pożar lub spowodować poparzenia.
	<u>Nie przenosić aparatu ani obiektywu przymocowanych do statywu.</u> Produkt może spaść lub w coś uderzyć, powodując obrażenia ciała.

NOTATKI

[illegible]

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN

<https://fujifilm-x.com>

