

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

X-E5

FF250001

Základný manuál

Ďakujeme Vám za zakúpenie tohto produktu. Pred používaním tohto fotoaparátu sa uistite, že ste si prečítali tento manuál a porozumeli jeho obsahu. Po skončení si príručku uschovajte pre prípad potreby.

Najnovšie verzie produktových manuálov sú dostupné na nižšie uvedenej webovej stránke.

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



Na vyššie uvedenú stránku, ktorá poskytuje podrobné pokyny a materiál, ktorý nie je uvedený v tejto príručke, sa dá dostať z počítača, smartfónu alebo tabletu. Obsahuje tiež informácie o softvérovej licencii.



**MEMO**[illegible]



Index kapitol

Príprava	1
Prvé kroky	37
Fotografovanie a prezeranie fotografií	53
Videozáznam a prehrávanie	85
Pripojenia	95
Zoznam menu	113
Poznámky	139



Obsah

Index kapitol	iii
Dodávané príslušenstvo	viii
O tomto manuále	ix
Symboly a konvencie	ix
Terminológia	ix

1 Príprava 1

Časti fotoaparátu	2
Štítok so sériovým číslom	4
Tyčka zaostrenia (páčka zaostrenia)	4
Volič rýchlosti uzávierky	4
Volič simulácie filmu	5
Tlačidlo DRIVE/DELETE	6
Volič kompenzácie expozície	7
Ⓜ (Bluetooth) tlačidlo	7
Príkazové voliče	8
Ovládacia páčka	11
Kontrolka	14
LCD monitor	15
Zaostrovanie hľadáča	15
Indikátory fotoaparátu	16
Elektronický hľadáčik	16
LCD monitor	18
Výber módu zobrazenia	20
Nastavenie jasu displeja	22
Otáčanie displeja	22
Tlačidlo DISP/BACK	23
Prispôsobenie indikátorov displeja	26
Virtuálny horizont	28
Používanie menu	29
Menu	29
Výber karty ponuky	30

Mód s dotykovou obrazovkou.....	31
Dotykové ovládače fotografovania	31
Dotykové ovládacie prvky prehrávania	36

2 Prvé kroky 37

Upevnenie remienku	38
Nasadenie objektívu	40
Vkladanie batérie a pamäťovej karty	42
Nabíjanie batérie	44
Zapnutie a vypnutie fotoaparátu	48
Základné nastavenia	49
Výber iného jazyka	52
Zmena času a dátumu	52

3 Fotografovanie a prezeranie fotografií 53

P, S, A, a M módy	54
Mód P: Program AE	54
Mód S: Priorita uzávierky AE	56
Mód A: Priorita clony AE	59
Mód M: Manuálna expozícia	60
Automatické zaostrenie	63
Mód zaostrenia	64
Voľby automatického zaostrenia (AF Mód)	65
Výber bodu zaostrenia	67
Manuálne zaostrenie	72
Kontrola zaostrenia	73
Citlivosť	75
AUTO	76
Meranie	77
Kompenzácia expozície	78
C (Vlastné)	79

Zablokovanie zaostrenia/expozície	80
Ostatné ovládače	81
Prezeranie snímok	82
Mazanie snímok	83

4 Videozáznam a prehrávanie 85

Záznam videa	86
Záznam videa	86
Nastavenia videa	91
Prezeranie videí	92

5 Pripojenia 95

Prehľad	96
Podporované funkcie	96
Pripojenie k smartfónom (Bluetooth)	97
Inštalácia aplikácií pre smartfóny	97
Pripojenie k smartfónu	98
Pripojenie k smartfónom (USB)	100
Kopírovanie snímok do smartfónu	100
Pripojenie fotoaparátu a počítača	101
Používanie fotoaparátu ako webovej kamery	103
Tlačiarne instax SHARE	104
Vytvorenie pripojenia	104
Tlač snímok	105
Spracovanie RAW	107
Ukladanie a načítanie nastavení	108
Ukladanie a načítanie nastavení pomocou počítača	108
Pripojenie k smartfónu cez kábel USB	109
Pripojenie k smartfónu	109
Pripojenie k počítaču	111

6 Zoznam menu 113

Menu fotografovania (statické fotografie)	114
NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY	114
AF/MF NASTAVENIE	116
NASTAVENIE FOTOGRAFOVANIA	118
NASTAVENIE BLESKU	120
VIDEO NASTAVENIE	121
Menu fotografovania (videá)	122
VIDEO NASTAVENIE	122
NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY	124
AF/MF NASTAVENIE	125
AUDIO NASTAVENIE	127
NASTAVENIE ČASOVÉHO KÓDU	128
Menu prehrávania	129
Menu nastavenia	130
UŽÍVATEĽSKÉ NASTAVENIA	130
NASTAVENIE ZVUKU	131
NASTAVENIE OBRAZOVKY	132
NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA	134
RIADENIE NAPÁJANIA	135
NASTAVENIE UKLADANIA ÚDAJOV	136
Ponuky nastavenia siete/USB	137

7 Poznámky 139

Pre Vašu bezpečnosť	140
----------------------------------	------------

Dodávané príslušenstvo

Fotoaparát sa dodáva vrátane tohto príslušenstva:

- NP-W126S dobíjacia batéria
- Krytka tela (dodáva sa pripojená k fotoaparátu)
- Nástroj pre nasadenie spôn
- Ramenný popruh
- Kryt saní (dodáva sa pripojený k saniam)
- Adaptér pre slúchadlá

 Batéria nie je pri dodaní plne nabitá. Pred použitím je preto nutné batériu najprv nabiť (☞ 44).

 Ak ste si zakúpili sadu objektívov, skontrolujte či je priložená.

- Adaptér pre slúchadlá prevádza konektory USB typu C na Ø3,5 mm konektory pre slúchadlá.
- Na stránke uvedenej nižšie nájdete informácie o softvéri dostupnom pre váš fotoaparát.
<https://fujifilm-x.com/support/compatibility/cameras/>

O tomto manuále

Tento manuál obsahuje pokyny pre váš digitálny fotoaparát FUJIFILM X-E5. Pred používaním tohto fotoaparátu sa uistite, že ste si ju prečítali a porozumeli jeho obsahu.

Symboly a konvencie

V tomto manuále sú použité nasledujúce symboly:



Informácia, ktorú si treba prečítať kvôli prevencii poškodenia produktu.



Dodatočná informácia, ktorá môže byť užitočná pri používaní produktu.



Strany, kde nájdete ďalšie súvisiace informácie.

Menu a iný text na obrazovke sa zobrazujú **hrubo**. Ilustrácie slúžia len pre vysvetlenie; nákresy môžu byť zjednodušené, pričom fotografie nemusia byť nutne vytvorené modelom fotoaparátu opísaným v tomto manuáli.

Terminológia

Voliteľné SD, SDHC, a SDXC pamäťové karty, ktoré fotoaparát používa pre ukladanie snímok sú uvádzané ako “pamäťové karty”. Elektronický hľadáčik môže byť uvádzaný ako “EVF” a LCD monitor ako “LCD”. Smartfóny a tablety sa označujú ako „smartfóny”.

**MEMO**[illegible]

X



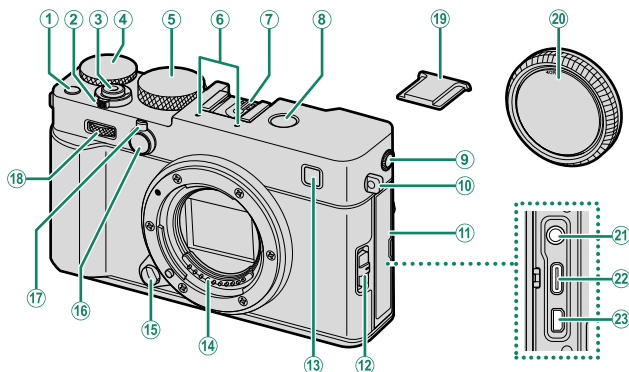
Príprava



Časti fotoaparátu

1

Príprava

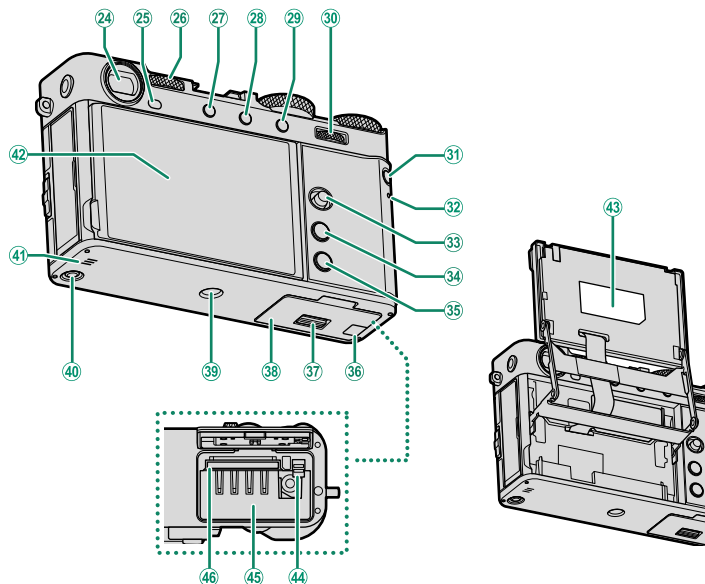


- | | |
|---|---|
| 1 Fn1 tlačidlo | 13 AF-asistenčný osvetľovač |
| 2 ON/OFF prepínač.....48 | Kontrolka samospúšte |
| 3 Tlačidlo spúšte | Svetelná signalizácia |
| 4 Volič kompenzácie expozície.....7, 78 | 14 Signálne kontakty objektívu |
| 5 Volič rýchlosti uzávierky.....4, 54, 56, 59, 60, | 15 Tlačidlo uvoľnenia objektívu.....40 |
| 6 Mikrofón.....86 | 16 Fn2 tlačidlo |
| 7 Päťica | 17 Ovládacia páčka.....11 |
| 8 Simulácia filmu okno | 18 Predný prikazový volič.....8 |
| 9 Ovládač nastavenia dioptrie.....15 | 19 Kryt saní |
| 10 Očko remienku.....38 | 20 Krytka tela.....40 |
| 11 Krytka konektora | 21 Konektor mikrofónu/dialkovej spúšte (ø3,5mm).....62, 90 |
| 12 Volič módu zaostrenia.....64 | 22 USB konektor (Typ-C).....44 |
| | 23 Mikro HDMI konektor (Typ D) |

! **21** Použitie voliteľného diaľkového ovládania RR-100 vyžaduje adaptér tretej strany pre konverziu trojpinového, ø2,5 mm konektora na trojpinový, ø3,5 mm konektor.

23 Používajte HDMI kábel s dĺžkou maximálne 1,5 m (4,9 ft.).

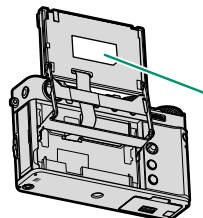




24	Elektronický hľadčik (EVF)	16, 20, 22, 31	35	Tlačidlo DISP (zobraziť)/BACK	23
25	Očný senzor	21	36	Krytka káblového kónu pre DC spojku	
26	Volič simulácie filmu	5	37	Západka krytky komory batérie	42
27	DRIVE/DELETE tlačidlo	6, 83, 86	38	Krytka komory batérie	42
28	Tlačidlo PLAY (prehrávanie)	82	39	Pripojenie statívu	
29	Tlačidlo AEL (blokovanie expozície)/ AFL (blokovanie zaostrenia)	81	40	Bluetooth tlačidlo	98
30	Zadný príkazový volič	8	41	Reproduktor	92
31	Tlačidlo Q (rychlý menu)		42	LCD monitor	15, 18, 20
32	Kontrolka	14		Dotyková obrazovka	31
	Svetelná signalizácia		43	Štítok so sériovým číslom	4
33	Tyčka zaostrenia (páčka zaostrenia)	4, 67	44	Západka batérie	43
34	Tlačidlo MENU/OK	29	45	Komora batérie	42
			46	Slot pamäťovej karty	42

Štítok so sériovým číslom

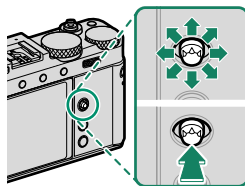
Neodstraňujte štítok so sériovým číslom, ktorý uvádza CMIIT ID, sériové číslo a iné dôležité informácie.



Štítok so sériovým číslom

Tyčka zaostrenia (páčka zaostrenia)

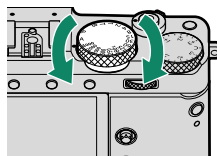
Naklonením alebo stlačením tyčky zaostrenia vyberte oblasť zaostrenia. Tyčku zaostrenia môžete použiť aj pre navigáciu v ponukách.



- Pre výber úlohy tyčky zostrenia, stlačte a podržte stred tyčky alebo použite **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE PÁČKY ZAOSTRENIA**.
- Použite **AF/MF NASTAVENIE > OHRANIČIŤ BOD ZAOSTRENIA**, aby ste zvolili, či je výber oblasti zaostrenia ohraničený okrajmi displeja, alebo či bude „obalený“ od jedného okraja displeja k druhému.

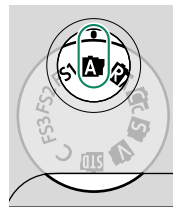
Volič rýchlosti uzávierky

Volič rýchlosti uzávierky sa používa pre výber rýchlosti uzávierky.



Volič simulácie filmu

Otočte volič simulácie filmu a nastavte ikonu na indikátor, aby ste nakonfigurovali simuláciu filmu.

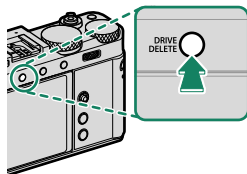


Volič simulácie filmu	Opis
STD PROVIA/ŠTANDARD V Velvia/VIVID S ASTIA/SOFT C CLASSIC CHROME RA REALA ACE A ACROS	Snímajte s každou simuláciou filmu. Pri snímaní s ACROS, použite pre nastavenie filtra NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY > NASTAVENIE VOLIČA SIMULÁCIE FILMU.
FS1 FS2 FS3	Snímajte so simuláciou filmu nastavenou na NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY > NASTAVENIE VOLIČA SIMULÁCIE FILMU. K dispozícii sú samostatné nastavenia pre statické fotografie a filmové nahrávky.
C (Vlastné)	Snímajte so simuláciou filmu nastavenou na NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY > SIMULÁCIA FILMU alebo na SIMULÁCIA FILMU bez nastavenia simulácie filmu pomocou voliča simulácie filmu. Nastavenie simulácie filmu možno zmeniť pomocou príkazového voliča (134).

- Vyberte **ON** pre **FS RECIPE** v **📷 NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY > NASTAVENIE VOLIČA SIMULÁCIE FILMU** alebo **🎞 NASTAVENIE VOLIČA SIMULÁCIE FILMU** na uloženie nastavenia kvality snímky pre **F51**, **F52**, a **F53**.
- Nasledujúce nastavenia sú platné len vtedy, keď je volič simulácie filmu nastavený na **C**.
 - Nastavenia **📷 NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY > SIMULÁCIA FILMU** alebo **🎞 SIMULÁCIA FILMU**
 - Nastavenia simulácie filmu v menu **Q**
 - Nastavenia pomocou funkčných tlačidiel, ktorým bola priradená simulácia filmu
 - Nastavenia **🎞 SIMULÁCIA FILMU** uložené v **📷 NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY > 📷 EDITOVAŤ/ULOŽIŤ VLASTNÉ NASTAVENIE** alebo v **📺 VIDEO NASTAVENIE > 🎞 EDITOVAŤ/ULOŽIŤ VLASTNÉ NASTAVENIE**

Tlačidlo DRIVE/DELETE

Stlačením tlačidla **DRIVE/VYMAZAŤ** sa zobrazujú možnosti režimu Drive, kde si môžete vybrať z nasledujúcich módov.

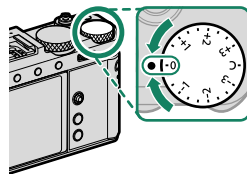


Mód	
	Samostatná snímka
	Vysokorýchlostná séria
	Nízkorýchlostná séria
	ISO BKT
	VYVÁŽENIE BIELEJ BKT

Mód	
	Stupňovanie
	HDR
	Viacnásobná expozícia
Adv./Pokr.	Adv./Pokr. MÓD
	Video

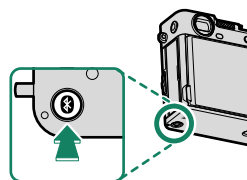
Volič kompenzácie expozície

Otočte voličom pre výber množstva kompenzácie expozície.



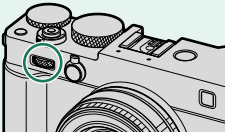
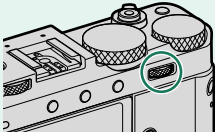
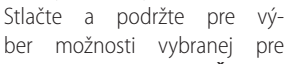
Bluetooth tlačidlo

Stlačte a podržte  (Bluetooth) na zobrazenie ponuky nastavení Bluetooth.



Príkazové voliče

Otočte alebo stlačte príkazové voliče na:

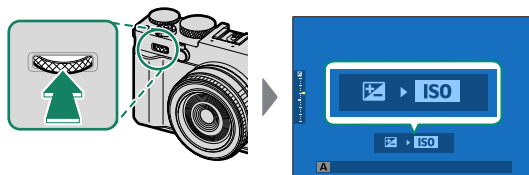
	Predný príkazový volič	Zadný príkazový volič
 Otočte	 • Vyberte záložky menu alebo stránku cez menu • Nastavte clonu • Vyberte simuláciu filmu • Nastavte kompenzáciu expozície • Nastavenie citlivosti • Počas prehrávania prezerajte iné snímky.	 • Zvýraznite položky menu • Vyberte požadovanú kombináciu uzávierky a clony (programový posun) • Vyberte rýchlosť uzávierky • Nastavte kompenzáciu expozície • Nastavte nastavenia v rýchlom menu • Vyberte veľkosť zaostrovacieho rámčeka • Približujte alebo odďaľujte pri prehrávaní na celú obrazovku • Približujte alebo odďaľujte pri prehrávaní viacerých snímok
 Stlačte	 • Vyberte funkciu, ktorú bude mať predný príkazový volič (9). • Stlačte a podržte pre výber možnosti vybranej pre NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE PRÍKAZOVÉHO VOLIČA v menu NASTAVENIE (nastavenie)	• Približte aktívny bod zaostrenia* • Stlačte a podržte pre zobrazenie zaostrenia v móde manuálneho zaostrenia • Približte aktívny bod zaostrenia počas prehrávania

* Dostupné, iba ak je priradená **KONTROLA ZAOSTRENIA** k funkčnému tlačidlu.

 Smer otáčania príkazových voličov možno zvoliť pomocou **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > SMER PRÍKAZOVÉHO VOLIČA**.

Výber funkcie pre predný príkazový volič

Počas snímania stlačte stred predného príkazového voliča, aby ste vybrali funkciu priradenú v **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE PRÍKAZOVÉHO VOLIČA**.



Je možné priradiť nasledujúce funkcie.

Funkcia	Opis
S.S. (PROGRAMOVÝ POSUN)	Vyberte rýchlosť uzávierky. Programový posun je možný v móde P .
CLONA	Nastavte clonu, keď je nastavenie clony A (auto) a NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE KRÚŽKU CLONY (A) je PRÍKAZ alebo keď objektív nie je vybavený krúžkom clony.
EXP. KOMPENZÁCIA	Upravte kompenzáciu expozície, keď je volič kompenzácie expozície nastavený na C .
ISO	Nastavenie citlivosti.
SIMULÁCIA FILMU	Vyberte simuláciu filmu, keď je volič simulácie filmu nastavený na C .

 V závislosti od režimu snímania alebo režimu Drive sa niektoré funkcie nedajú priradiť alebo môžu byť deaktivované, aj keď boli priradené.



Výber funkcie pre zadný príkazový volič

Hodnoty funkcií priradených pre **ZADNÝ PRÍKAZOVÝ VOLIČ** v **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE PRÍKAZOVÉHO VOLIČA** možno upraviť zadným príkazovým voličom počas snímania. Voliču možno priradiť nasledujúce funkcie.

Funkcia	Opis
S.S. (PROGRAMOVÝ POSUN)	Vyberte rýchlosť uzávierky. Programový posun je možný v móde P .
CLONA	Nastavte clonu, keď je nastavenie clony A (auto) a NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE KRÚŽKU CLONY (A) je PRÍKAZ alebo keď objektív nie je vybavený krúžkom clony.
EXP. KOMPENZÁCIA	Upravte kompenzáciu expozície, keď je volič kompenzácie expozície nastavený na C .
ISO	Nastavenie citlivosti.
SIMULÁCIA FILMU	Vyberte simuláciu filmu, keď je volič simulácie filmu nastavený na C .

 V závislosti od režimu snímania alebo režimu Drive sa niektoré funkcie nedajú priradiť alebo môžu byť deaktivované, aj keď boli priradené.



Ovládacia páčka

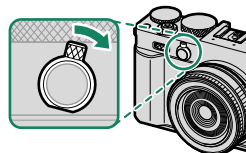
Potiahnite ovládaciu páčku doľava alebo doprava alebo ju potiahnite a podržte, aby ste mohli vykonať nasledovné.

- Zmena nastavenia digitálneho telekonvertora
- Povolenie alebo zakázanie **FS RECIPE**
- Zmena zobrazenia indikátorov orezania
- Zmena pomeru strán

 Ovládacej páčky možno priradiť iné úlohy použitím **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > FUNKČNÉ (Fn) NASTAVENIE**. Funkcie ovládacej páčky možno priradiť aj iným funkčným tlačidlám (📖 134).

Zmena nastavenia digitálneho telekonvertora

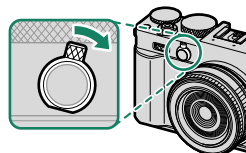
Potiahnite a podržte ovládaciu páčku, ako je znázornené, pre aktiváciu alebo deaktiváciu **FS RECIPE**.



*Potiahnite smerom k
objektívu*

Povolenie alebo zakázanie **FS RECIPE**

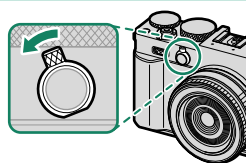
Potiahnite a podržte ovládaciu páčku, ako je znázornené, pre aktiváciu alebo deaktiváciu **FS RECIPE**. Povľte **FS RECIPE** na vytváranie snímok so samostatne registrovanými nastaveniami kvality snímky, keď je volič simulácie filmu otočený na **FS1**, **FS2**, alebo **FS3**.



*Potiahnite a podržte
smerom k objektívu*

Zmena zobrazenia indikátorov orezania

Počas fotografovania potiahnite ovládaciu páčku tak, ako je to znázornené, aby sa čierna oblasť označujúca vonkajšiu časť orezanej oblasti stala polopriehľadnou alebo aby sa oblasť orezania zobrazila v rámci záberu podľa pomeru strán.



*Potiahnite smerom k
rukoväti*

ČIERNA



POLOTRANSPARENTNÉ



LINKA



- Zobrazenie indikátorov orezania je možné zmeniť aj cez

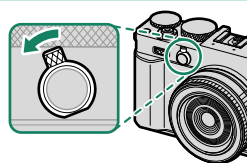
NASTAVENIE OBRAZOVKY > POHĽAD NA OKOLIE.

- Nastavenie zobrazenia na **POLOTRANSPARENTNÉ** alebo **LINKA** pri používaní digitálneho telekonvertora vám umožní skontrolovať orezanú oblasť bez zväčšenia obrazovky.



Zmena pomeru strán

Počas snímania statických fotografií potiahnite a podržte ovládaciu páčku, ako je znázornené, a zobrazí sa ponuka pomeru strán.



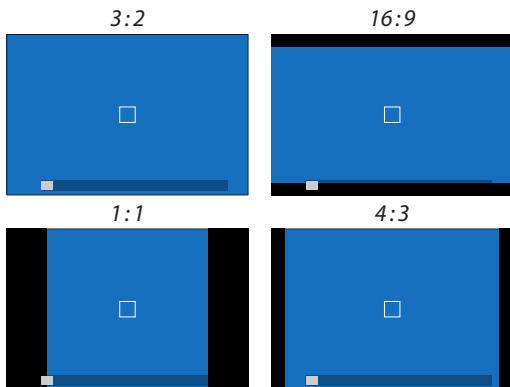
Potiahnite a držte smerom k rukoväti

Volby				
3:2	16:9	1:1	4:3	5:4

Pomer strán

Zmeny v pomere strán menia polohu a veľkosť čiernej oblasti, ktorá označuje vonkajšiu časť orezanej oblasti.

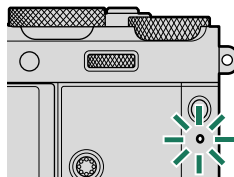
Ukážky obrazovky





Kontrolka

Kontrolka ukazuje stav fotoaparátu.



1

Príprava

Kontrolka	Stav fotoaparátu
Svieti zeleno	Zaostrenie uzamknuté.
Bliká zeleno	Upozornenie zaostrenia alebo nízkej rýchlosti uzávierky. Možno vytvoriť snímky.
Bliká zeleno a oranžovo	Fotoaparát zapnutý: Zaznamenávanie snímok alebo snímok zobrazených na potvrdenie po nasnímaní s inou možnosťou, ako je OFF vybrané pre NASTAVENIE OBRAZOVKY > ZOBRAZENIE SNÍMKY (možno vytvoriť ďalšie snímky). Fotoaparát vypnutý: Nahrávanie snímok na smartfón alebo tablet.*
Svieti oranžovo	Záznam snímok. V tejto dobe nemožno vytvoriť ďalšie snímky.
Bliká oranžovo	Nabíjanie blesku; pri vytváraní snímky blesk nevypáli.
Bliká červeno	Chyba objektívu alebo pamäte.

*Zobrazuje sa iba vtedy, ak sú vybrané obrázky pre nahrávanie.

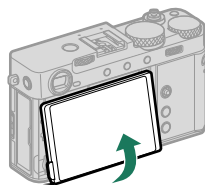


- Upozornenia sa môžu objaviť aj na displeji.
- Kontrolka zostane vypnutá, kým sa vaše oko dostane do hľadáča.
- Možnosť **NASTAVENIE VIDEA > SVETELNÁ SIGNALIZÁCIA** sa môže použiť pre výber kontrolky (indikátor alebo AF-asistent), ktorý sa rozsvieti počas nahrávania videa a či bude kontrolka blikáť, alebo ostane stabilná.
- Kontrolka bliká nazeleno vždy, keď sú displeje počas fotografovania s intervalovým časovačom vypnuté.



LCD Monitor

LCD monitor možno vyklopiť pre ľahšie prezeranie, ale dávajte si pozor, aby ste sa nedotkli drôtov, alebo si nepricvikli prsty, či iné objekty za monitor. Dotýkanie sa drôtov môže spôsobiť chybné fungovanie fotoaparátu.

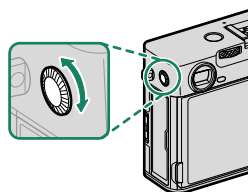


 LCD tiež funguje ako dotyková obrazovka, ktorú je možné použiť na:

- EVF ( 31)
- LCD Monitor ( 32)
- OPTIMALIZOVANÉ RIADENIE VIDEO  ( 33)
- Dotyková funkcia ( 34)
- Dotykové ovládače prehrávania ( 36)

Zaostrovanie hľadáča

Ak sú indikátory zobrazené v hľadáčku rozmazané, vložte oko do hľadáča a otočte ovládač nastavenia dioptrickej korekcie, až kým sa na displeji nezobrazí ostré zaostrenie.

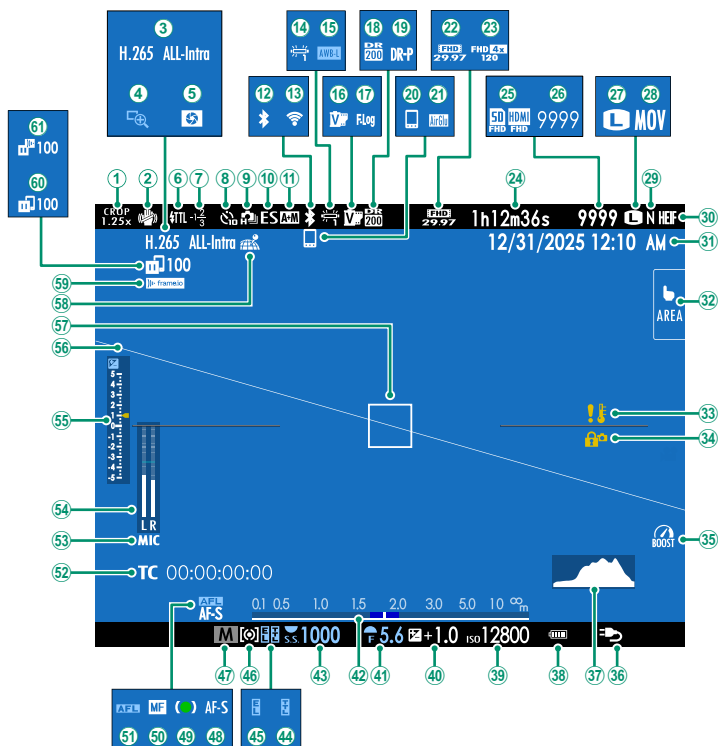


Indikátory fotoaparátu

Táto časť uvádza indikátory, ktoré sa môžu zobrazovať počas fotografovania.

! Pre ilustráciu sú kontrolky zobrazené so všetkými indikátormi rozsvietenými.

Elektronický hľadáčik



1	Faktor orezu.....	122	31	Dátum a čas.....	49, 52, 130
2	IS mód ²	119	32	Mód s dotykovou obrazovkou.....	31, 117
3	Kompresia filmu.....	122	33	Varovanie teploty.....	43
4	Kontrola zaostrenia.....	74, 117	34	Blokovanie ovládania ³	135
5	Náhlad hĺbky poľa.....	73	35	Mód zosilnenia.....	135
6	Mód blesku (TTL)		36	Napájanie.....	46
7	Kompenzácia blesku		37	Histogram.....	27
8	Indikátor samospúšte.....	118, 122	38	Úroveň batérie	
9	Plynulý mód		39	Citlivosť.....	75
10	Typ uzávierky.....	118	40	Kompenzácia expozície.....	78
11	AF+MF indikátor ²	117	41	Clona.....	59, 60
12	Bluetooth ON/OFF		42	Indikátor vzdialenosti ²	73
13	Bezdrôtové pripojenie		43	Rýchlosť uzávierky.....	56, 60
14	Vyváženie bielej.....	114	44	TTL záмок.....	120
15	AWB záмок.....	135	45	AE záмок.....	81, 135
16	Simulácia filmu.....	114	46	Meranie.....	77
17	Záznam F-Log/HLG.....	122	47	Mód fotografovania.....	54
18	Dynamický rozsah.....	115	48	Mód zaostrenia ²	64
19	Priorita D rozsahu.....	115	49	Indikátor zaostrenia ²	
20	Bluetooth host.....	97	50	Indikátor manuálneho zaostrenia ²	64, 72
21	Pripojenie AirGlu BT		51	AF záмок.....	81, 135
22	Video mód.....	86, 122	52	Časový kód.....	128
23	Indikátor vysokorychlostného nahrávania.....	122	53	Vstupný kanál mikrofónu	
24	Dostupný čas záznamu/ uplynutý čas záznamu.....	86	54	Úroveň nahrávania ²	127
25	Cieľ pre záznam filmu.....	122	55	Indikátor expozície.....	60, 78
26	Počet ostávajúcich snímkov ¹		56	Virtuálny horizont.....	28
27	Veľkosť snímky.....	114	57	Zaostrovací rámček.....	67, 80
28	Formát súborov.....	122	58	Lokalizačné údaje a stav sťahovania.....	97, 136
29	Kvalita snímky.....	114	59	Stav pripojenia Frame.io.....	137
30	Formát HEIF.....	114	60	Stav prenosu snímkov.....	97, 137
			61	Priebeh nahrávania Frame.io.....	137

1 Zobrazuje "9999" ak je tu miesto pre viac než 9999 snímkov.

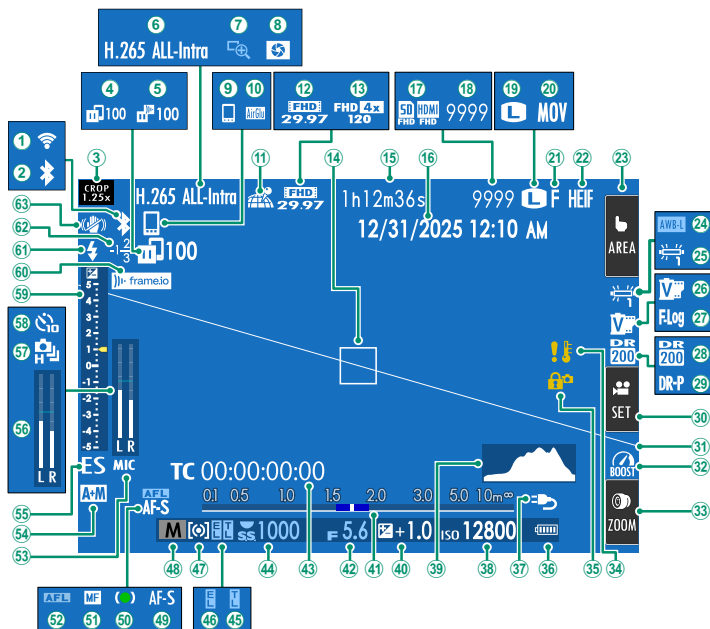
2 Nezobrazuje sa, ak je vybrané **ON** pre **NASTAVENIE OBRAZOVKY > MÓD S VEĽKÝMI INDIKÁTORMI (EVF)**.

3 Zobrazí sa po uzamknutí ovládacích prvkov stlačením a podržaním tlačidla **MENU/OK**.



Uzamknutie ovládania sa dá ukončiť opätovným stlačením a podržaním tlačidla **MENU/OK**.

LCD Monitor



1

Príprava



1	Bezdrôtové pripojenie	32	Mód zosilnenia	135	
2	Bluetooth ON/OFF	33	Dotykové priblíženie ³	35	
3	Faktor orezu	122	34	Varovanie teploty	43
4	Stav prenosu snímok	97, 137	35	Blokovanie ovládania ⁴	135
5	Priebeh nahrávania Frame.io	137	36	Úroveň batérie	
6	Kompresia filmu	122	37	Napájanie	46
7	Kontrola zaostrenia	74, 117	38	Citlivosť	75
8	Náhľad hĺbky poľa	73	39	Histogram	27
9	Bluetooth host	97	40	Kompenzácia expozície	78
10	Pripojenie AirGlu BT		41	Indikátor vzdialenosti ²	73
11	Lokalizačné údaje a stav sťahovania	97, 136	42	Clona	59, 60
12	Video mód	86, 122	43	Časový kód	128
13	Indikátor vysokorychlostného nahrávania	122	44	Rýchlosť uzávierky	56, 60
14	Zaostrovací rámček	67, 80	45	TTL záмок	120
15	Dostupný čas záznamu/ uplynutý čas záznamu	86	46	AE záмок	81, 135
16	Dátum a čas	49, 52, 130	47	Meranie	77
17	Cieľ pre záznam filmu	122	48	Mód fotografovania	54
18	Počet ostávajúcich snímok ¹		49	Mód zaostrenia ²	64
19	Veľkosť snímky	114	50	Indikátor zaostrenia ²	
20	Formát súborov	122	51	Indikátor manuálneho zaostrenia ²	64, 72
21	Kvalita snímky	114	52	AF záмок	81, 135
22	Formát HEIF	114	53	Vstupný kanál mikrofónu	
23	Mód s dotykovou obrazovkou ³	31, 117	54	AF+MF indikátor ²	117
24	AWB záмок	135	55	Typ uzávierky	118
25	Vyváženie bielej	114	56	Úroveň nahrávania ²	127
26	Simulácia filmu	114	57	Plynulý mód	
27	Záznam F-Log/HLG	122	58	Indikátor samospúšte	118, 122
28	Dynamický rozsah	115	59	Indikátor expozície	60, 78
29	Priorita D rozsahu	115	60	Stav pripojenia Frame.io	137
30	Optimalizované riadenie videa ³	33	61	Mód blesku (TTL)	
31	Virtuálny horizont	28	62	Kompenzácia blesku	
			63	IS mód ²	119

1 Zobrazuje "9999" ak je tu miesto pre viac než 9999 snímok.

2 Nezobrazuje sa, ak je vybrané **ON** pre **NASTAVENIE OBRAZOVKY > MÓD S VEĽKÝMI INDIKÁTOŘMI (LCD)**.

3 K funkciám fotoaparátu možno prístup aj cez dotykové ovládacie prvky.

4 Zobrazí sa po uzamknutí ovládacích prvkov stlačením a podržaním tlačidla **MENU/OK**. Uzamknutie ovládania sa dá ukončiť opätovným stlačením a podržaním tlačidla **MENU/OK**.



Výber módu zobrazenia

Použite **NASTAVENIE OBRAZOVKY > NASTAVENIE MÓDU PREZERANIA** pre výber z nasledujúcich režimov zobrazenia. Môžete si vybrať samostatné režimy zobrazenia pre snímánie a prehrávanie.

FOTOGRAFOVANIE

Volba	Opis
OČNÝ SENZOR	Keď priložíte oko k hľadáčiku zapne sa hľadáčik a vypne sa LCD monitor; keď oddialíte oko, hľadáčik sa vypne a LCD monitor sa zapne.
IBA LCD	LCD monitor zapnutý, hľadáčik vypnutý.
IBA EVF	Hľadáčik zapnutý, LCD monitor vypnutý.
IBA EVF +	Keď priložíte oko k hľadáčiku zapne sa hľadáčik; keď oddialíte oko, hľadáčik sa vypne. LCD monitor ostáva vypnutý.
+ OČNÝ SENZOR + LCD ZOBRAZENIE SNÍMKY	Po priložení oka do hľadáčika počas snímania sa zapne hľadáčik, ale LCD monitor sa používa na zobrazenie obrázkov po tom, ako odtiahnete oči od hľadáčika po snímaní. Možnosti vybrané pre NASTAVENIE OBRAZOVKY > ZOBRAZENIE SNÍMKY platia pre zobrazenie na LCD monitore. Toto nastavenie nie je možné zvoliť počas snímania videa.

- Funkčnému tlačidlu môžete priradiť aj **NASTAVENIE MÓDU PREZERANIA** a použiť ho na prepínanie medzi EVF a LCD monitorom.
- Prejdite na **NASTAVENIE OBRAZOVKY > NASTAVENIE MÓDU PREZERANIA > SNÍMANIE** v ponuke nastavenia a stlačením tlačidla **Q** vyberte dostupné režimy prezerania.

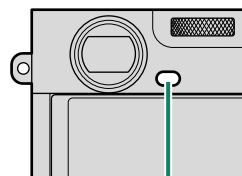


PREHRÁVANIE

Volba	Opis
 OČNÝ SENZOR	Keď priložíte oko k hľadáčiku zapne sa hľadáčik a vypne sa LCD monitor; keď oddialíte oko, hľadáčik sa vypne a LCD monitor sa zapne.
 IBA LCD	LCD monitor zapnutý, hľadáčik vypnutý.
 IBA EVF	Hľadáčik zapnutý, LCD monitor vypnutý.

Očný senzor

- Senzor očí môže reagovať aj na iné objekty, než je vaše oko a tiež na svetlo dopadajúce priamo na senzor.
- Očný senzor nie je dostupný, keď je LCD monitor vyklopený.



Očný senzor

Nastavenie jas displeja

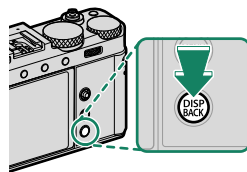
Jas a sýtosť hľadáča a LCD monitora možno nastaviť použitím volieb menu v **NASTAVENIE OBRAZOVKY**. Vyberte **EVF JAS** alebo **EVF FARBA** pre nastavenie jas hľadáča alebo sýtosti, **LCD JAS** alebo **LCD FARBA** robia to isté pre LCD monitor.

Otáčanie displeja

Keď je vybrané **ON** pre **NASTAVENIE OBRAZOVKY > AUTOMATICKÉ OTÁČANIE DISPLEJA**, indikátory v hľadáču a na LCD monitore sa automaticky otáčajú aby lícovali s orientáciou fotoaparátu.

Tlačidlo DISP/BACK

Tlačidlo **DISP/BACK** ovláda zobrazenie indikátorov v hľadáčku a na LCD monitore.



Indikátory pre EVF a LCD musia byť vybrané samostatne. Ak chcete vybrať zobrazenie EVF, vložte oko do hľadáčka, keď používate tlačidlo **DISP/BACK**.

Hľadáček

Štandardné ukazovatele



*Klasický displej
(iba statické fotografie)*

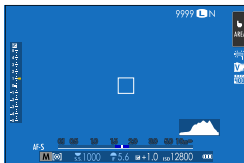


*Celá obrazovka
(bez ukazovateľov)*



LCD Monitor

Štandardné ukazovatele



Žiadne ukazovatele



Informačný displej
(iba statické fotografie)

1

Príprava

Klasický displej v EVF

Nastavte EVF na klasické zobrazenie, aby ste mali jednoduché zobrazenie v štýle filmového fotoaparátu, ktoré replikuje analógový indikátor expozície.



Informácie zobrazované na klasickom displeji možno zmeniť v **NASTAVENIE OBRAZOVKY > DISP. VLASTNÉ NASTAVENIE**. Môžu sa zobraziť nasledujúce informácie.

- ÚROVEŇ BATÉRIE
- RÝCHLOSŤ CLONY/UZÁVIERKY/ISO
- MÓD FOTOGRAFOVANIA
- Expo. Komp. (Číslica)
- Expo. Komp. (Mierka)
- ZAOSTROVACÍ RÁMČEK



NASTAVENIE OBRAZOVKY > AUTOMATICKÉ OTOČENIE DISPLEJOV a **REŽIM VEĽKÝCH INDIKÁTOROV (EVF)** sa automaticky deaktivujú.



Prispôsobenie indikátorov displeja

Vyberte položky zobrazené na displeji snímania:

1 Vyberte **ZOBR. VLASTNÉ NASTAVENIE**.

Vyberte **[Z] NASTAVENIE OBRAZOVKY > ZOBR. VLASTNÉ NASTAVENIE** v menu nastavenia.

2 Vyberte položky.

Zvýraznite položky a stlačte **MENU/OK** pre označenie, alebo odznačenie.

- VODÍTKO ORÁMOVANIA
- ZAOSTROVACÍ RÁMČEK
- INDIKÁTOR ZAOSTRENIA
- AF INDIKÁTOR VZDIALENOSTI
- MF INDIKÁTOR VZDIALENOSTI
- HISTOGRAM
- ŽIVÝ NÁHĽAD UPOZORNENIE NA ZVÝRAZNENIE
- MÓD FOTOGRAFOVANIA
- RÝCHLOSŤ CLONY/UZÁVIERKY/ISO
- INFORMÁCIA V POZADÍ
- Expo. Komp. (Číslica)
- Expo. Komp. (Mierka)
- MÓD ZAOSTRENIA
- FOTOMETRIA
- TYP UZÁVIERKY
- BLESK
- PLYNULÝ MÓD
- DUÁLNY IS MÓD
- MÓD S DOTYKOVOU OBRAZOVKOU
- VYVÁŽENIE BIELEJ
- SIMULÁCIA FILMU
- DYNAMICKÝ ROZSAH
- MÓD ZOSILNENIA
- OSTÁVAJÚCE SNÍMKY
- VEĽKOSŤ/KVALITA SNÍMKY
- VIDEO MÓD & NAHR. ČAS
- DIGITÁLNY TELE-KONV.
- STAV KOMUNIKÁCIE
- ÚROVEŇ MIKROFÓNU
- SPRÁVA S POUČENÍM
- VAROVANIE ŽIADNE UKLADACIE MÉDIÁ
- DÁTUM/ČAS
- ÚROVEŇ BATÉRIE
- ČIARA ORÁMOVANIA

3 Stlačte **DISP/BACK** pre uloženie zmien.

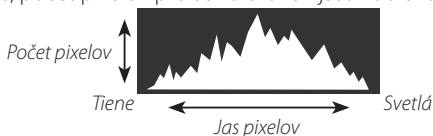


Čiara orámovania

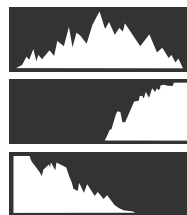
Povoľte **ČIARA ORÁMOVANIA**, aby ste lepšie zviditeľnili rámček voči tmavým pozadiam.

Histogramy

Histogramy zobrazujú rozloženie jasov v obraze. Jas pixelov zobrazuje vodorovná os, počet pixelov pre danú úroveň jasů zobrazuje zvislá os.

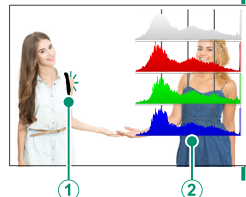


- **Optimálna expozícia:** Pixely sú rovnomerne rozložené vo vyrovnanej krivke v celom tonálnom rozsahu.
- **Preexponované:** Pixely sú sústredené na pravej strane grafu.
- **Podexponované:** Pixely sú sústredené na ľavej strane grafu.



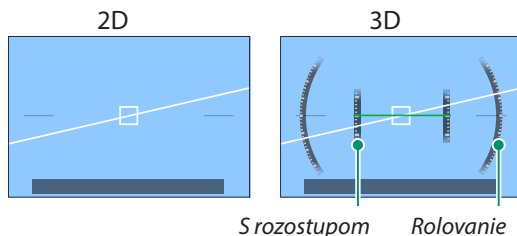
Ak chcete zobraziť samostatné RGB histogramy a zobrazenie oblastí rámca, ktoré budú preexponované pri aktuálnych nastaveniach prekrývajúci sa pri pohľade cez objektív, stlačte funkčné tlačidlo, ktorému je priradený **HISTOGRAM**.

- ① Preexponované oblasti blikajú
- ② RGB histogramy



Virtuálny horizont

Skontrolujte, či je fotoaparát vo vodorovnej polohe. Typ displeja možno vybrať pomocou **NASTAVENIE OBRAZOVKY > ELEKTRONICKÉ NASTAVENIE ÚROVNE**. Použite virtuálny horizont na vyrovnanie fotoaparátu pri montáži na statív a podobne.

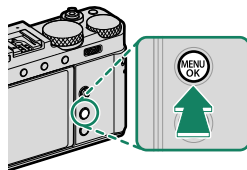


- **OFF:** Virtuálny horizont sa nezobrazuje.
- **2D:** Biela čiara zobrazuje mieru naklonenia fotoaparátu doľava alebo doprava. Keď je fotoaparát vo vodorovnej polohe, čiara sa zmení na zelenú. Čiara môže zmiznúť, ak je fotoaparát naklonený dopredu alebo dozadu.
- **3D:** Displej zobrazuje, či je fotoaparát naklonený doľava alebo doprava a dopredu alebo dozadu.

PREPÍNAČ ELEKTRONICKEJ ÚROVNE môže byť priradený funkčnému tlačidlu, a tlačidlo následne používané na prepínanie medzi zobrazením 2D a 3D.

Používanie menu

Pre zobrazenie menu, stlačte **MENU/OK**.

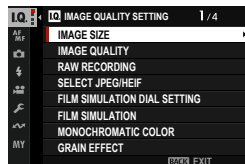


Menu

Počas fotografovania, nahravania videa a prehravania sa zobrazujú rôzne ponuky.

Statická fotografia

Ponuky fotografií sa zobrazia, keď v ponuke režimu snímania vyberiete iné nastavenie ako **VIDEO**.



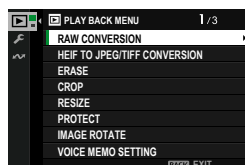
Záznam videa

Ponuky videa sa zobrazia, keď v ponuke módu Drive vyberiete iné nastavenie ako **VIDEO**.



Prehrávanie

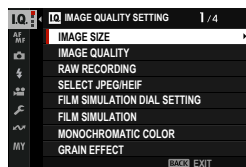
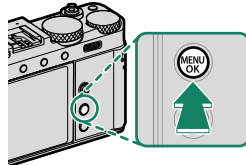
Počas prehrávania sa zobrazujú ponuky prehrávania.



Výber karty ponuky

Pre navigáciu v menu:

- 1 Stlačte **MENU/OK** pre zobrazenie menu.



- 2 Stlačením tyčky zaostrenia (páčky zaostrenia) doľava zvýrazníte záložku aktuálnej ponuky.



Záložka

- 3 Stlačte tyčku zaostrenia nahor alebo nadol pre zvýraznenie záložky obsahujúcej požadovanú položku.
- 4 Stlačte tyčku zaostrenia doprava pre umiestnenie kurzora v menu.

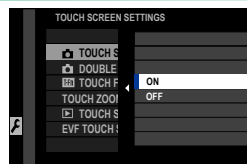
 Použite predný príkazový volič pre výber záložiek menu, alebo prechádzanie stránkami menu a zadný príkazový volič pre zvýraznenie položiek menu.

Mód s dotykovou obrazovkou

LCD monitor funguje aj ako dotyková obrazovka.

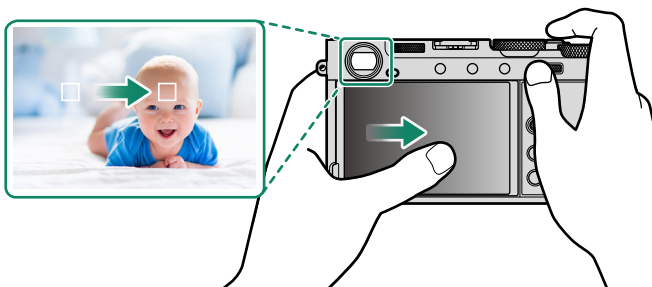
Dotykové ovládače fotografovania

Ak chcete povoliť dotykové ovládacie prvky, zvolíte **ON** pre **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY > NASTAVENIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY**.



EVF

LCD monitor sa môže používať na výber oblasti zaostrenia, kým sú obrázky zarámované v elektronickom hľadáči (EVF). Použite **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY > EVF NASTAVENIA OBLASTI DOTYKOVEJ OBRAZOVKY** pre výber oblasti monitora zapojenej pre dotykové ovládanie.

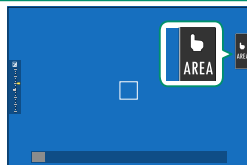


- Ak je vybrané **DETEKCIA TVÁRE ON** pre **AF/MF NASTAVENIE > NASTAVENIE DETEKCIE TVÁRE/OČÍ**, môžete vybrať tvár použitú pre zaostrenie.
- Môžete vybrať typ subjektu, na ktorý fotoaparát prednostne zaostruje, keď je vybrané **DETEKCIA SUBJEKTU ON** pre **AF/MF NASTAVENIE > NASTAVENIE DETEKCIE SUBJEKTU**.



LCD Monitor

Vykonávanú operáciu možno vykonať poklepaním na indikátor módu dotykovej obrazovky na displeji. Dotykové ovládače možno použiť pre nasledujúce operácie:



Mód	Opis
 FOTOGRAFOVANIE DOTYKOM	Poklepte na váš subjekt na displeji a uvoľníte spúšť. V plynulom (sériovom) móde sa budú vytvárať snímky, kým budete držať svoj prst na displeji.
 AF ↓ ↑  AF OFF	- V móde zaostrenia S (AF-S), fotoaparát zaostří, keď klepnete na subjekt na displeji. Zaostrenie sa uzamkne na aktuálnej vzdialenosti, kým neklepnete na ikonu AF OFF. - V móde zaostrenia C (AF-C), fotoaparát zaostří, keď klepnete na subjekt na displeji. Fotoaparát bude aj naďalej upravovať zaostrenie na zmeny vo vzdialenosti k objektu, kým neklepnete na ikonu AF OFF. - V režime manuálneho zaostrovania (MF) môžete klepnutím na displej zaostriť na vybraný objekt pomocou automatického zaostrovania.
 OBLASŤ	Poklepte pre výber bodu zaostrenia alebo zoom. Zaostrovací rámček sa pohne k vybranému bodu.
 VYP.	Mód s dotykovou obrazovkou vypnutý.



- Správanie dotykovej obrazovky sa líši v závislosti od režimu AF.
- Pri priblížení zaostrenia sa používajú rôzne dotykové ovládače.



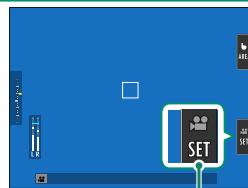
- Pre deaktiváciu dotykových ovládačov a skrytie indikátora módu s dotykovou obrazovkou, vyberte **OFF** pre **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY > NASTAVENIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY**.

- Nastavenia dotykového ovládania možno nastaviť použitím **AF/MF NASTAVENIE > MÓD DOTYKOVEJ OBRAZOVKY**.



OPTIMALIZOVANÉ RIADENIE VIDEO

Výber **ON** pre **VIDEO NASTAVENIE > OPTIMALIZOVANÉ RIADENIE VIDEO**  alebo poklepanie na tlačidlo optimalizácie videa na displeji fotografovania optimalizuje príkazové voliče a dotykové ovládače pre nahrávanie videa. To možno použiť na zabránenie tomu, aby sa zvuky z fotoaparátu zaznamenávali vo videu.



Tlačidlo režimu optimalizovaného pre video

- RÝCHLOSŤ UZÁVIERKY
- CLONA
- KOMPENZÁCIA EXPOZÍCIE
-  ISO
- INTERNÉ NASTAVENIE ÚROVNE MIKROFÓNU
- EXTERNÉ NASTAVENIE ÚROVNE MIKROFÓNU
- VETERNÝ FILTER
- HLASITOSŤ SLÚCHADIEL
-  SIMULÁCIA FILMU
-  VYVÁŽENIE BIELEJ
-  IS MÓD
-  ZOSILNENIE IS MÓDU

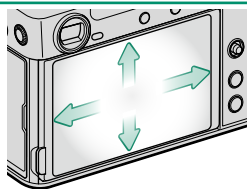


- Povoľením ovládačov optimalizovaných pre film sa deaktivuje krúžok clony.
- Ak je aktivované ovládanie optimalizované pre videá, pomocou tlačidla režimu optimalizovaného pre videá môžete zmeniť nastavenia snímania alebo deaktivovať ovládanie optimalizované pre videá.
- **NASTAVENIE ÚROVNE EXTERNÉHO MIKROFÓNU** je možné nastaviť iba vtedy, keď je pripojený externý mikrofón.

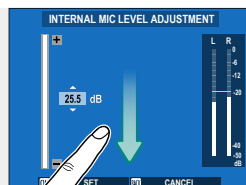
Dotyková funkcia

Funkcie sa dajú priradiť nasledujúcim gestám pohybov rovnakým spôsobom ako funkčným tlačidlám:

- Švihnutie hore: **T-Fn1**
- Švihnutie doľava: **T-Fn2**
- Švihnutie doprava: **T-Fn3**
- Švihnutie nadol: **T-Fn4**



- V niektorých prípadoch gestá s dotykovou funkciou zobrazujú menu; klepnutím vyberte požadovanú možnosť.

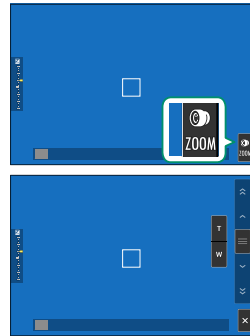


- Gestá dotykovej funkcie sú v predvolenom nastavení zakázané. Pre povolenie giest dotykovej funkcie vyberte **ON** pre **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY > T-Fn DOTYKOVÁ FUNKCIA**.

Dotykové priblíženie

Ak objektív podporuje dotykové priblíženie, môžete približovať a oddiaľovať dotykcom na displej. Klepnutím na tlačidlo dotykového priblíženia na displeji aktivujete priblíženie dotykcom.

Dotykové priblíženie sa ovláda pomocou tlačidiel na displeji.



Tlačidlo	Opis
 Dotykové priblíženie	Povoliť dotykové priblíženie.
 Priblížiť	Priblíženie alebo oddialenie. Dotknite sa a podržte pre priblíženie alebo oddialenie konštantnou rýchlosťou.
 Oddialiť	
 Kolískový spínač	Fotoaparát sa približuje alebo oddiaľuje rýchlosťou zodpovedajúcou polohe kolískového prepínača.
 Vypnúť	Vypnúť dotykové priblíženie.

 Rýchlosť, s akou fotoaparát približuje a oddiaľuje obraz v reakcii na stlačenie tlačidiel **T** a **W**, je možné zvoliť pomocou **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE ZOOMU/ZAOSTRENIA OBJEKTÍVU > KONŠTANTNÁ RÝCHLOSŤ ZOOM (Fn)**.

Dotykové ovládacie prvky prehrávania

Keď je vybrané **ON** pre **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY > NASTAVENIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY**, dotykové ovládače možno použiť pre nasledovné operácie prehrávania:

- **Potiahnuť:** Potiahnite prst cez displej pre prezeranie iných snímok.



- **Roztiahnuť:** Položte dva prsty na displej a pre priblíženie ich roztiahnite od seba.



- **Stiahnuť:** Položte dva prsty na displej a pre priblíženie ich stiahnite k sebe.



 Snímky môžu byť oddalované pokým je viditeľná celá snímka, ale nie ďalej.

- **Dva krát poklepte:** Pre priblíženie bodu zaostrenia dva krát poklepte na displej.



- **Ťahanie:** Počas prehrávania pri priblížení si prezerajte iné časti snímky.



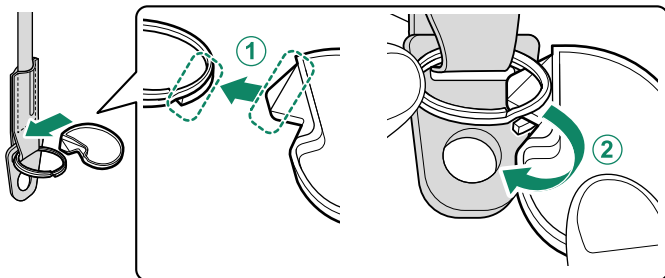
2

Prvé kroky

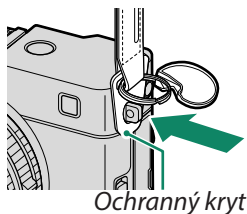
Upevnenie remienku

Pomocou dodaného nástroja na pripevnenie spony popruhu, ho pripevnite k fotoaparátu.

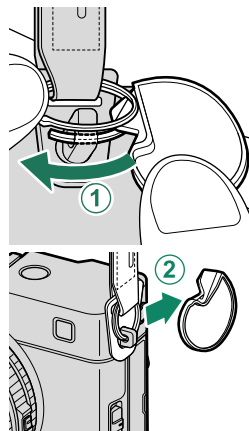
- 1 Pomocou bodkovanej časti nástroja na pripevnenie spony, ako je znázornené na obrázku, otvorte sponu popruhu (①) a otočte nástroj na pripevnenie spony, aby ste ho pevne zatlačili na miesto (②).



- 2 Nasadte ochranný kryt na očko, ako je znázornené.



- 3** Držte sponu popruhu a nástroj na pripevnenie spony, a zachyťte otvor pre sponu do očka na popruh (①). Vyberte nástroj, druhou rukou pritom pridržujte sponu na mieste (②).



 Nástroj uschovajte na bezpečnom mieste. Budete ho potrebovať pre otvorenie spôn pri snímaní remienka.

- 4** Otáčaním pretiahnite sponu kompletne očkom tak, aby došlo k jej uzavretiu.



 Aby ste zabránili pádu fotoaparátu, uistite sa, že je remienok bezpečne utiahnutý.

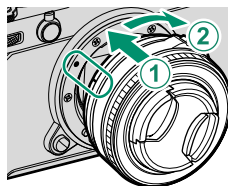
Opakujte vyššie uvedené kroky pre druhé očko.



Nasadenie objektívu

Fotoaparát možno použiť s objektívmi pre FUJIFILM X-mount.

Snímte krytku z tela prístroja a zadnú krytku z objektívu. Nasadte objektív na prírubu, so zarovnanými značkami na objektíve a fotoaparáte (①), a potom pomaly otáčajte objektívom v smere šípky, kým nezapadne na miesto (②).

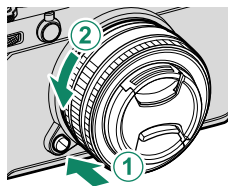


- ❗ Pri nasadzovaní objektívov zaistíte, aby do fotoaparátu neprenikol prach, alebo iný cudzí materiál.
- Dávajte pozor, aby ste sa nedotkli vnútorných častí fotoaparátu.
- Otočte objektív, kým bezpečne nezapadne na miesto.
- Počas pripievňovania objektívu nestláčajte tlačidlo uvoľnenia objektívu.

Snímanie objektívov

Pri snímaní objektívu vypnite fotoaparát, potom stlačte tlačidlo pre uvoľnenie objektívu (①) a pomaly otočte objektívom podľa vyobrazenia (②).

- ❗ Pokiaľ na telo fotoaparátu nie je nasadený objektív, nasadte na telo a objektív krytky. Zabráňte tak prenikaniu prachu do prístroja.



Objektívy a iné voliteľné príslušenstvo

Fotoaparát možno použiť s objektívmi a príslušenstvom pre FUJIFILM X-mount.



 Počas pripevňovania alebo vyberania (výmeny) objektívov dodržiavajte nasledujúce bezpečnostné opatrenia.

- Skontrolujte, či sú objektívy bez prachu a iných cudzích látok.
- Nemeňte objektívy pri priamom slnečnom svetle alebo pri inom zdroji jasného svetla. Svetlo sústredené do vnútra fotoaparátu môže spôsobiť jeho poruchu.
- Pred výmenou objektívov pripevnite kryty objektívov.
- Neotáčajte objektívom, keď držíte pohyblivé časti fotoaparátu, ako je clonový krúžok.
- Informácie o používaní nájdete v manuáli dodanom s objektívom.

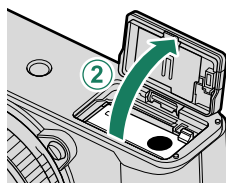
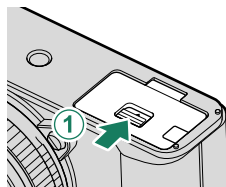
Vkladanie batérie a pamäťovej karty

Vložte batériu a pamäťovú kartu do fotoaparátu podľa opisu nižšie.

1 Otvorte kryt priestoru batérie.

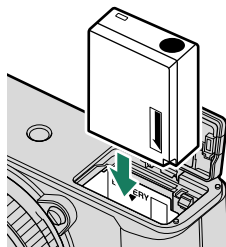
Posuňte západku krytu priestoru pre batériu podľa vyobrazenia a otvorte kryt.

- Neotvárajte priestor pre batériu, pokiaľ je fotoaparát zapnutý. Nedodržanie tohto pokynu môže viesť k poškodeniu obrazových súborov, či pamäťových kariet.
- Pri manipulácii s krytom priestoru pre batériu nepoužívajte neprimeranú silu.

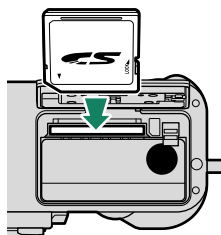


2 Vložte batériu podľa obrázka.

- Vložte batériu v zobrazenej orientácii. *Pri vkladaní batérie nepoužívajte silu ani sa nepokúšajte batériu vložiť horňou stranou dole alebo naopak.*
- Uistite sa, že batéria pevne zapadla.

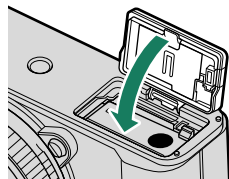


3 Vložte pamäťovú kartu.



4 Zatvorte kryt priestoru pre batériu, a zatvorte západku priestoru pre batériu.

! Ak sa kryt nezatvorí, skontrolujte či je batéria v správnej orientácii. Nepokúšajte sa zatvoriť kryt hrubou silou.



Odstránenie batérie

Pred vybratím batérie, vypnite fotoaparát a otvorte kryt priestoru batérie.

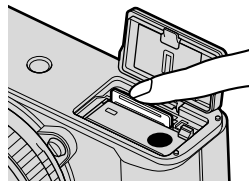
Pre odstránenie batérie, stlačte západku batérie do strany a vysuňte batériu z fotoaparátu podľa vyobrazenia.



! Batéria môže byť pri použití v prostrediach s vysokou teplotou horúca. Pri vyberaní batérie buďte opatrní.

Odstraňovanie pamäťových kariet

Ak chcete pamäťovú kartu vybrať, stlačte ju a pomaly ju uvoľnite. Kartú potom možno vybrať rukou.



- ! • Stlačte stred karty.
- Náhle odstránenie vášho prsta z karty môže spôsobiť vypadnutie karty zo slotu. Pomaly odstráňte prst.
- Ak fotoaparát zobrazuje ikonu !, pamäťová karta môže byť na dotyk horúca. Pred vybratím karty počkajte, kým nevychladne.

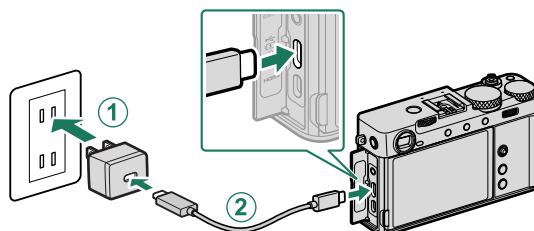
Nabíjanie batérie

Batéria nie je pri dodaní plne nabitá. Pred použitím je preto nutné batériu najprv nabiť.

- ! • NP-W126S dobíjacia batéria sa dodáva spolu s fotoaparátom.
- Tento produkt neobsahuje sieťový adaptér ani USB kábel. Pri nabíjaní fotoaparátu použite sieťový adaptér s certifikátom USB-IF alebo kábel USB-C do USB-C.
- Nabitie batérie trvá približne 120 minút s odporúčaným sieťovým adaptérom s výkonom 7,5 W alebo viac (📖 150).

Nabite batériu.

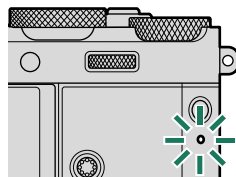
Zapojte sieťový adaptér do vnútornej elektrickej zásuvky (①), potom pripojte fotoaparát k sieťovému adaptéru pomocou kábla USB (②).



- ! • Pripojte kábel ku konektoru USB fotoaparátu (typ C).
- Skontrolujte, či sú konektory plne zasunuté.

Stav nabíjania

Kontrolka zobrazuje stav nabíjania batérie nasledovne:



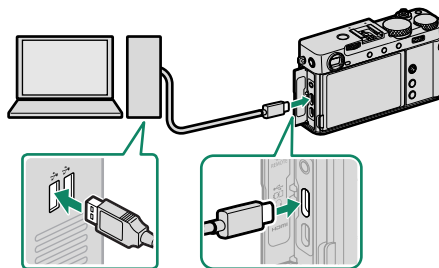
Kontrolka	Stav batérie
Svieti	Nabíjanie batérie
Nesvieti	Nabíjanie dokončené
Bliká	Chyba nabíjania

- ❗ Na batériu nelepte štítky ani žiadne iné objekty. Pri nedodržaní tohto pokynu nemusí byť možné vybrať batériu z fotoaparátu.
 - Neskratujte kontakty batérie. Batéria sa môže prehriať.
 - Prečítajte si upozornenie v časti "Batéria a napájanie".
 - Používajte iba originálne dobíjacie batérie Fujifilm určené na použitie v tomto fotoaparáte. Pri nedodržaní tohto pokynu môže dôjsť k poškodeniu výrobku.
 - Z batérie neodstraňujte štítky ani sa nepokúšajte odstrániť jej vonkajší obal.
 - Batéria je zaťažaná samovybíjaním aj v dobe, kedy sa nepoužíva. Batériu preto nabite maximálne jeden alebo dva dni pred použitím.
 - Ak batéria nedokáže udržať kapacitu, dosiahla koniec svojej životnosti a musí sa vymeniť.
 - Z kontaktov batérie utrite nečistoty čistou, suchou handričkou. Pri nedodržaní tohto pokynu nemusí dôjsť k nabíjaniu batérie.
 - Časy nabíjania sa môžu pri veľmi nízkych alebo vysokých teplotách zvýšiť.
 - Výberom možnosti **ON** pre **NASTAVENIE Bluetooth/SMARTFÓNU** > **Bluetooth ON/OFF** v ponuke nastavenia siete/USB sa zvýši spotreba energie z batérie.
- 🔌 Ak je fotoaparát počas nabíjania zapnutý, nabíjanie sa ukončí a na napájanie fotoaparátu sa namiesto toho použije pripojenie USB. Úroveň nabitia batérie začne postupne klesať.
 - Pri napájaní z USB fotoaparát zobrazí ikonu „napájacieho zdroja“.



Nabíjanie cez počítač

Fotoaparát možno nabíjať cez USB. Nabíjanie cez USB je k dispozícii na počítačoch s operačným systémom schváleným výrobcom a s rozhraním USB.



USB konektor (Typ-C)

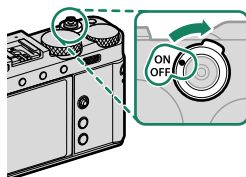
Počas nabíjania nechajte počítač zapnutý.

- ❗ • Batéria sa nebude dobíjať kým je fotoaparát je zapnutý.
- Pripojte USB kábel tretej strany.
- Pripojte fotoaparát priamo k počítaču; nepoužívajte USB rozbočovač alebo klávesnicu.
- Nabíjanie sa zastaví, ak vojde počítač do pohotovostného režimu. Pre obnovu nabíjania aktivujte počítač a odpojte a znovu pripojte USB kábel.
- Nabíjanie nemusí byť podporované v závislosti na modele počítača, nastaveniach počítača a aktuálneho stavu počítača.
- Nabíjanie batérie s nabíjacím vstupom 5 V / 500 mA trvá približne 300 minút.

Zapnutie a vypnutie fotoaparátu

Použite prepínač **ON/OFF** pre zapnutie/vypnutie fotoaparátu.

Posuňte prepínač na **ON** pre zapnutie fotoaparátu, alebo na **OFF** pre vypnutie fotoaparátu.



❗ Otlaky prstov a iné škvrny na objektíve alebo hľadáčiku môžu ovplyvniť snímky alebo obraz v hľadáčiku. Objektív a hľadáčik preto udržiavajte v čistote.

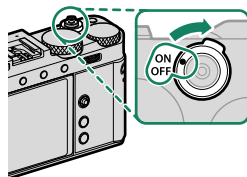
- Stlačenie tlačidla **PLAY** počas nakrúcania začne prehrávanie.
- Pritlačením tlačidla spúšte do polovice zdvihu sa vrátite do režimu snímania.
- Fotoaparát sa automaticky vypne v prípade nečinnosti po dobu vybranú pre **SPRÁVA NAPÁJANIA > AUTOMATICKÉ VYPNUTIE**. Potom, čo sa fotoaparát automaticky vypne, ho opäť zapnite pritlačením tlačidla spúšte do polovice alebo otočením spínača **ON/OFF** na **OFF** a potom späť na **ON**.

Základné nastavenia

Pri prvom zapnutí fotoaparátu môžete zvoliť jazyk a nastaviť hodiny fotoaparátu. Pri prvom zapnutí fotoaparátu postupujte podľa nasledujúcich pokynov.

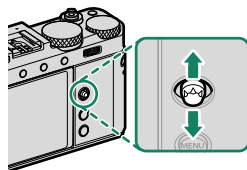
1 Zapnite fotoaparát.

Zobrazí sa dialóg pre voľbu jazyka.



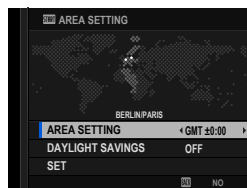
2 Vyberte jazyk.

Zvýraznite jazyk a stlačte **MENU/OK**.



3 Vyberte časové pásmo.

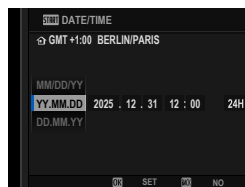
Po výzve vyberte časové pásmo a pomocou tyčky (páčky) zaostrenia zapnite alebo vypnite letný čas, potom zvýraznite **NASTAVIŤ** a stlačte **MENU/OK**.



 Ak chcete tento krok preskočiť, stlačte tlačidlo **DISP/BACK**.

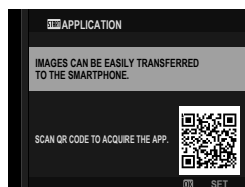
4 Nastavte hodiny.

Stlačte **MENU/OK** pre ďalší krok.



5 Zobrazenie informácií v aplikácii smartfónu.

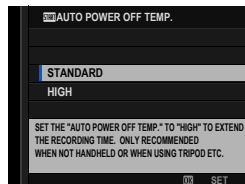
- Fotoaparát zobrazí QR kód, ktorý môžete naskenovať pomocou smartfónu a otvoriť webovú stránku, z ktorej si môžete stiahnuť aplikáciu pre smartfón.
- Stlačte **MENU/OK** pre ďalší krok.



Pomocou aplikácie smartfónu si môžete stiahnuť obrázky z fotoaparátu alebo ovládať fotoaparát na diaľku (📖 <?>).

6 Vyberte **AUTOMATICKÉ VYPNUTIE TEPL.**

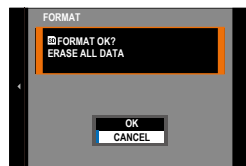
- Zvolené nastavenie určuje teplotu, pri ktorej sa fotoaparát automaticky vypne.
- Stlačte **MENU/OK** pre návrat k displeju snímania.



7 Vyberte **UŽÍVATEĽSKÉ NASTAVENIE > FORMÁT** v záložke **(NASTAVENIE).**

Naformátujte nové pamäťové karty a určite preformátujte všetky pamäťové karty používané predtým v počítači alebo inom zariadení.

- 8 Zobrazí sa potvrdzovací dialóg. Pre formátovanie pamätevej karty, zvýraznite **OK** a stlačte **MENU/OK**.



 Pre odchod bez formátovania pamätevej karty, vyberte **ZRUŠIŤ** alebo stlačte **DISP/BACK**.

-  • Všetky údaje—vrátane chránených snímok—budú z pamätevej karty vymazané. Uistite sa, že ste dôležité súbory skopírovali do počítača, alebo iné úložné zariadenie.
- Počas formátovania neotvárajte kryt priestoru batérie.
-  • Menu formátovania môže byť zobrazené aj stlačením stredného príkazového voliča, počas stlačenia a držania tlačidla **DRIVE/DELETE**.
- Ak je batéria vybraná dlhšiu dobu, vymažú sa údaje hodín fotoaparátu a pri ďalšom zapnutí fotoaparátu sa zobrazí dialóg pre voľbu jazyka.

Výber iného jazyka

Pre zmenu jazyka:

- 1 Zobrazte možnosti jazyka.**
Vyberte  **UŽÍVATEĽSKÉ NASTAVENIE** >  言語/LANG..
- 2 Vyberte jazyk.**
Zvýraznite požadovanú možnosť a stlačte **MENU/OK**.

Zmena času a dátumu

Pre nastavenie hodín fotoaparátu:

- 1 Zobrazte možnosti DÁTUMU/ČASU.**
Vyberte  **UŽÍVATEĽSKÉ NASTAVENIE** > **DÁTUM/ČAS**.
- 2 Nastavte hodiny.**
Stlačením tyčky zaostrenia (páčky zaostrenia) smerom doľava alebo doprava vyberte rok, mesiac, deň, hodinu alebo minútu a stlačte nahor alebo nadol pre zmenu. Pre nastavenie hodín stlačte **MENU/OK**.

Fotografovanie a prezeranie fotografií

3



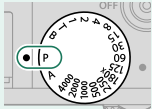
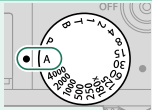
Módy P, S, A, a M

Módy P, S, A, a M vám poskytujú rôzne stupne ovládania rýchlosti uzávierky a clony.

Mód P: Program AE

Nechajte fotoaparát vybrať rýchlosť uzávierky a clony pre optimálnu expozíciu. Iné hodnoty, ktoré môžu vytvárať takú istú expozíciu možno vybrať pomocou programového posunu.

Fotoaparát funguje v režime **P** (programová AE), keď je volič času uzávierky otočený na **A** alebo **P**. Clona sa nastavuje nasledovne.

Clona	
Volič rýchlosti uzávierky	 P (📖 55)
	 A (📖 55)

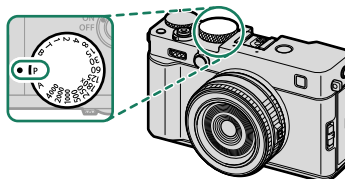
Fotoaparát funguje v režime **P** bez ohľadu na zvolenú možnosť clony.

- **Objektívy s krúžkami clony:** Režim **P** je možné zvolit otočením krúžku na **A** (auto).
- **Objektívy bez krúžkov clony:** Režim **P** je možné zvolit otočením predného príkazového voliča na **A** (auto).

- ❗ Spôsob nastavenia clony pri použití objektívu bez clonového krúžku je možné zvolit pomocou **🔧 NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE CLONY**.
- Nastavenia predného príkazového voliča je možné upraviť pomocou **🔧 NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE PRÍKAZOVÉHO VOLIČA**.



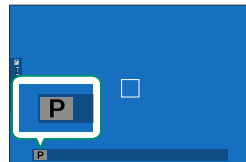
Volič rýchlosti uzávierky: P



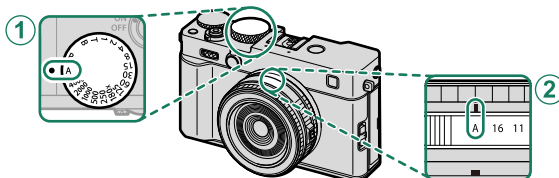
Nastavenie

Rýchlosť uzávierky | P (program)

Potvrďte, či sa na displeji objavilo P.



Volič rýchlosti uzávierky: A

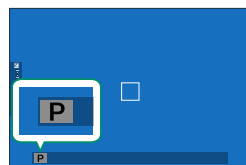


Nastavenie

① **Rýchlosť uzávierky** | A (auto)

② **Clona** | A (auto)

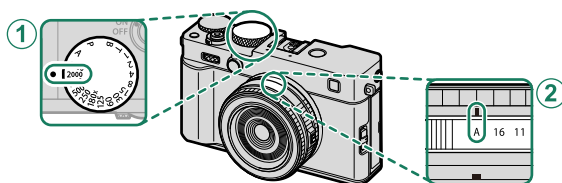
Potvrďte, či sa na displeji objavilo P.



❗ Ak je subjekt mimo meracieho rozsahu fotoaparátu, rýchlosť uzávierky a clony zobrazia "----".

Mód S: Priorita uzávierky AE

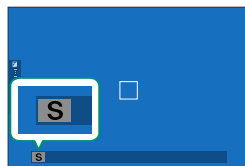
Vyberte rýchlosť uzávierky a nechajte fotoaparát nastaviť clonu pre optimálnu expozíciu.



Nastavenie

① Rýchlosť uzávierky	Vybrané užívateľom
② Clona	A (auto)

Potvrďte, či sa na displeji objavilo S.



- Ak nemôže byť dosiahnutá správna expozícia pri vybranej rýchlosti uzávierky, clona bude zobrazená červenou.
- Ak je subjekt mimo meracieho rozsahu fotoaparátu, indikátor clony zobrazí "----".

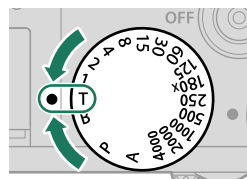


- Rýchlosť uzávierky môže byť nastavená aj v prírastkoch $\frac{1}{3}$ EV otáčaním zadného príkazového voliča.
- Pre rýchlejšie časy uzávierky povoľte elektronickú uzávierku, nastavte volič časov uzávierky na **4000** alebo **T** a otočte zadný príkazový volič.
- Ak používate objektív s clonovým krúžkom, otočte krúžok na **A** (auto). Ak objektív nie je vybavený clonovým krúžkom, najskôr vyberte možnosť **AUTO** alebo **AUTO + MANUÁL** pre **2 NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE CLONY** a potom otáčajte predný príkazový volič, kým sa bielou farbou nezobrazí hodnota clony.
- Rýchlosť uzávierky možno nastaviť kým je tlačidlo spúšte stlačené do polovice.
- Pri expozičných časoch nižších ako 1 sekunda sa zobrazí časovač odpočítavania.
- Pre zníženie "šumu" (žilkovania) pri dlhých expozíciách, vyberte **ON** pre **2 NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY > DLHÁ EXPOZÍCIA NR.** V tomto nastavení sa môže predĺžiť čas potrebný pre uloženie snímok po expozícii.
- Ak pohybný fotoaparát počas dlhodobej expozície, obraz sa nezaostří; odporúča sa použitie statívu.
- Úlohy zohrávané predným a zadným príkazovým voličom možno zmeniť pomocou **2 NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE PRÍKAZOVÉHO VOLIČA**.

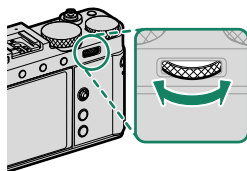
Čas (T)

re dlhé expozície zvolte rýchlosť uzávierky **T** (čas). Aby sa zabránilo pohybu fotoaparátu behom expozície, odporúčame použiť statív.

1 Nastavte rýchlosť uzávierky na T.



- 2 Otočte zadný príkazový volič pre výber rýchlosti spúšte.



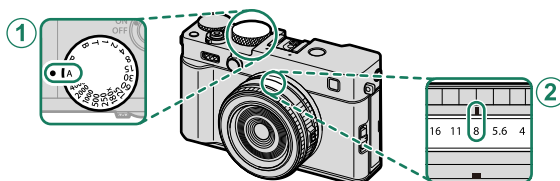
- 3 Stlačte tlačidlo spúšte až na doraz pre vytvorenie snímky pri vybranej rýchlosti spúšte. Pri rýchlostiach 1 s alebo nižších sa počas expozície zobrazí časovač odpočítavania.



- Pre zníženie "šumu" (žilkovania) pri dlhých expozíciách, vyberte **ON** pre **📷 NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY > DLHÁ EXPOZÍCIA Č.** V tomto nastavení sa môže predĺžiť čas potrebný pre uloženie snímok po expozícii.
- Pre expozície na dlhé časy môžete použiť diaľkové ovládanie (📖 62).

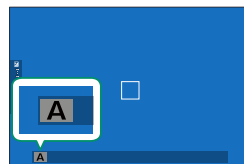
Mód A: Priorita clony AE

Vyberte clonu a nechajte fotoaparát nastaviť rýchlosť uzávierky pre optimálnu expozíciu.



Nastavenie	
① Rýchlosť uzávierky	A (auto)
② Clona	Vybrané užívateľom

Potvrďte, či sa na displeji objavilo A.

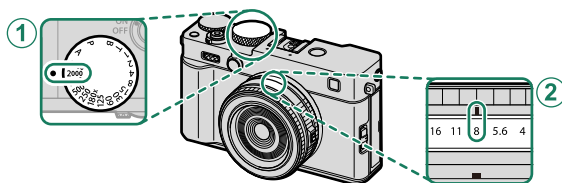


- Ak nemôže byť dosiahnutá správna expozícia pri vybranej clone, rýchlosť uzávierky bude zobrazená červenou.
- Ak je subjekt mimo meracieho rozsahu fotoaparátu, indikátor rýchlosti uzávierky zobrazí "— — —".
- Ak je objektív vybavený krúžkom clony, clonu je možné nastaviť otáčaním krúžku. Ak objektív nie je vybavený krúžkom clony, otáčaním predného príkazového voliča vyberte hodnotu.
- Nastavenia predného príkazového voliča je možné upraviť pomocou **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE PRÍKAZOVÉHO VOLIČA**.
- Clonu možno nastaviť aj keď je tlačidlo spúšte stlačené do polovice.



Mód M: Manuálna expozícia

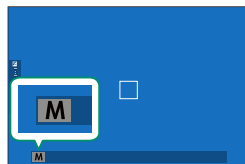
V manuálnom režime užívateľ ovláda rýchlosť uzávierky a clonu. Zábery môžu byť zámerne preexponované (jasnejšie) alebo podexponované (tmavšie), čo otvára možnosti pre rôzne individuálne kreatívne výrazy. Množstvo o koľko bude aktuálna snímka podexponovaná alebo preexponovaná pri aktuálnych nastaveniach je zobrazená indikátorom expozície; nastavujte rýchlosť uzávierky a clonu, kým nedosiahnete požadovanú expozíciu.



Nastavenie

①	Rýchlosť uzávierky	Vybrané užívateľom
②	Clona	Vybrané užívateľom

Potvrďte, či sa na displeji objavilo **M**.



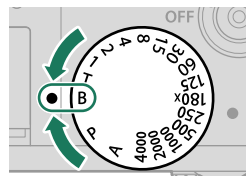
- Ak je objektív vybavený krúžkom clony, clonu je možné nastaviť otáčaním krúžku. Ak objektív nie je vybavený krúžkom clony, otáčaním predného príkazového voliča vyberte hodnotu.
- Otáčaním zadného príkazového voliča upravte čas uzávierky v prírastkoch po $\frac{1}{3}$ EV.
- Úlohy zohrávané predným a zadným príkazovým voličom možno zmeniť pomocou **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE PRÍKAZOVÉHO VOLIČA**.



Žiarovka (B)

Vyberte rýchlosť uzávierky **B** (žiarovka) pre expozície na dlhé časy, pri ktorých otvárate a zatvárate uzávierku manuálne. Aby sa zabránilo pohybu fotoaparátu behom expozície, odporúčame použiť statív.

1 Nastavte rýchlosť uzávierky na B.



2 Stlačte tlačidlo spúšte až na doraz.

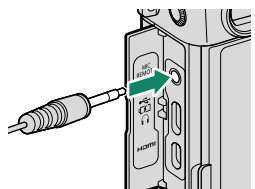
- Uzávierka zostane otvorená až 60 minút, kým je stlačené tlačidlo spúšte.
- Na displeji sa zobrazuje čas, ktorý uplynul od začiatku expozície.
- Uvoľnením tlačidla spúšte sa uzávierka uzavrie a expozícia sa ukončí. Spustí sa spracovanie a fotoaparát zobrazí zostávajúci čas spracovania.

! Fotografovanie so žiarovkou nie je dostupné v iných režimoch snímania ako **STATICKÁ SNÍMKA** alebo viacnásobná expozícia, alebo keď je elektronická uzávierka zvolená pre **NASTAVENIE FOTOGRAFOVANIA > TYP UZÁVIERKY**.

- Výber clony **A** pevne stanoví rýchlosť spúšte na 30 s.
- Pre zníženie "šumu" (žilkovania) pri dlhých expozíciách, vyberte **ON** pre **NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY > DLHÁ EXPOZÍCIA Č.** V tomto nastavení sa môže predĺžiť čas potrebný pre uloženie snímok po expozícii.

Používanie diaľkového ovládania

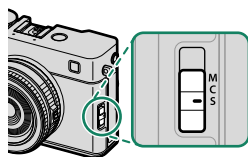
Pre expozície na dlhé časy môžete použiť diaľkové ovládanie. Ak používate voliteľnú diaľkovú spúšť RR-100 alebo elektronickú spúšť od iných dodávateľov, pripojte ju ku konektoru mikrofónu/diaľkovej spúšte fotoaparátu pomocou adaptéra tretej strany s $\varnothing$ 2,5 mm až 3,5 mm.



Automatické zaostrenie

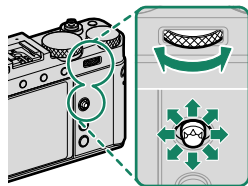
Vytváranie snímok s automatickým zaostrením.

- 1 Posuňte volič módu zaostrenia na **S** alebo **C** (64).



- 2 Použite **AF/MF NASTAVENIE** > **AF MÓD** pre výber AF módu (65).

- 3 Vyberte **AF/MF NASTAVENIE** > **OBLASŤ ZAOSTRENIA** a vyberte polohu a veľkosť rámčeka zaostrenia (67).

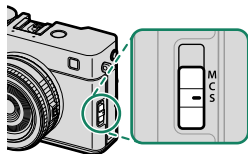


- 4 Vytvorte snímky.



Mód zaostrenia

Použite volič módu zaostrenia pre výber ako fotoaparát zaostruje.



Vyberte z nasledujúcich volieb:

Mód	Opis
S (AF-S)	Jednorazové AF: Zaostrenie fotoaparátu sa pri pritlačení tlačidla spúšte do polovice zablokuje. Vyberte pre statické subjekty.
C (AF-C)	Plynulé AF: Zaostrenie sa kontinuálne nastavuje podľa zmien vzdialenosti k subjektu, kým je tlačidlo spúšte stlačené do polovice. Použite pre subjekty v pohybe.
M (manuálne)	Manuálne: Manuálne zostrenie použitím ovládacieho krúžku. Vyberte pre manuálne ovládanie zostrenia, alebo v situáciách, v ktorých fotoaparát nie je schopný zaostriť za použitia automatického zaostrenia (72).



- Bez ohľadu na vybranú možnosť sa manuálne zaostrenie použije, keď bude objektív v manuálnom móde zaostrenia.
- Ak je vybrané **ON** pre **AF/MF NASTAVENIE > PRE-AF**, zaostrenie bude nastavené plynule v módoch **S** a **C** aj keď nebude stlačená spúšť.



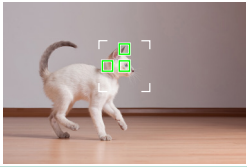
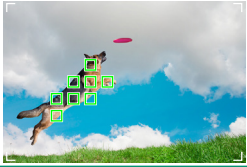
Volby automatického zaostrenia (AF Mód)

Zaostrenie je možné prispôbiť na rôzne objekty zmenou kombinácie nastavení vybraných pre režimy zaostrenia a AF.

- 1 Stlačte **MENU/OK** a prejdite do menu fotografovania.
- 2 Vyberte **AF/MF NASTAVENIE > AF MÓD**.
- 3 Vyberte AF mód.

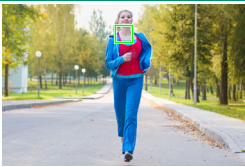
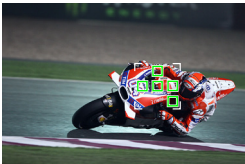
Ako fotoaparát zaostruje závisí od módu zaostrenia.

Mód zaostrenia S (AF-S)

Volba	Opis	Vzorová snímka
 SAMOSTATNÝ BOD	Fotoaparát zaostruje na predmet vo vybranom zaostrovacom bode. Použite pre vytýčenie zaostrenia na vybraný subjekt.	
 ZÓNA	Fotoaparát zaostruje na subjekt vo vybranej zaostrovacej zóne. Zaostrovacie zóny zahŕňajú viaceré zaostrovacie body, čo uľahčuje zaostrenie na subjekty v pohybe.	
 ŠIROKÉ	Fotoaparát automaticky zaostruje na vysoko kontrastné subjekty; displej ukazuje oblasti v zaostrení.	
 VŠETKO	Otáčajte zadným príkazovým voličom v zobrazení výberu bodu zaostrenia (68, 69) pre prepínanie medzi módmi AF vybranými pre AF/MF NASTAVENIE > VŠETKY NASTAVENIA AF MÓDU .	



Mód zaostrenia C (AF-C)

Volba	Opis	Vzorová snímka
 SAMOSTATNÝ BOD	Zaostrenie sleduje subjekt vo vybranom bode zaostrenia. Použite pre subjekty pohybujúce sa ku či od fotoaparátu.	
 ZÓNA	Fotoaparát sleduje zaostrenie vo vybranej zóne zaostrenia. Použite pre subjekty, ktorých pohyb je ťažké predpovedať.	
 SLEDOVANIE	Zaostrenie sleduje subjekty pohybujúce sa cez širokú oblasť rámcu.	
 VŠETKO	Otáčajte zadným príkazovým voličom v zobrazení výberu bodu zaostrenia (📖 68, 69) pre prepínanie medzi módmí AF vybranými pre AF/MF NASTAVENIE > VŠETKY NASTAVENIA AF MÓDU .	



Výber bodu zaostrenia

Prezeranie bodu zaostrenia na displeji

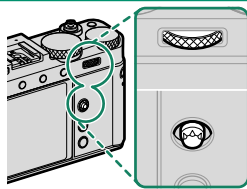
- 1 Stlačte **MENU/OK** a prejdite do menu fotografovania.
- 2 Vyberte  **AF/MF NASTAVENIE > OBLASŤ ZAOSTRENIA** pre náhľad bodu zaostrenia na displeji.
- 3 Použite tyčku zaostrenia (páčka zaostrenia) a zadný príkazový volič pre výber oblasti zaostrenia.



Bod zaostrenia možno zvoliť aj pomocou dotykových ovládacích prvkov (31).

Výber bodu zaostrenia

Použijete tyčku zaostrenia (páčku zaostrenia) pre výber bodu zaostrenia a zadný príkazový volič pre výber veľkosti rámčeka zaostrenia. Postup pre výber bodu zaostrenia sa líši podľa voľby vybranej pre AF mód.



AF mód	Tyčka zaostrenia		Zadný príkazový volič	
	 Nakloniť	 Stlače	 Otočte	 Stlače
	Vyberte bod zaostrenia	Vyberte stred bodu zaostrenia	Vyberte z 6 veľkostí rámčeka	Obnovte pôvodnú veľkosť

- Manuálny výber zaostrovaného rámčeka nie je dostupný, ak je **ŠIROKÉ/SLEDOVANIE** vybrané v móde zaostrenia **S**.
- Môžete stlačiť aj tlačidlo **DISP/BACK** pre návrat oblasti zaostrenia do stredu.
- Ak je vybrané **VŠETKO** pre AF mód, môžete otáčať zadný príkazový volič v zobrazení výberu bodu zaostrenia a prepínanie medzi AF módmi v nasledujúcom poradí: **SAMOSTATNÝ BOD** (6 veľkostí rámčeka), **ZÓNA** (3 veľkosti rámčeka), **VLASTNÁ ZÓNA 1**, **VLASTNÁ ZÓNA 2**, **VLASTNÁ ZÓNA 3**, a **ŠIROKÉ/SLEDOVANIE**. Vyberte **AF/MF NASTAVENIE > VŠETKY NASTAVENIA AF MÓDU** pre výber dostupných AF módov.

Zobrazenie bodu zaostrenia

Zobrazenie bodu zaostrenia sa líši podľa možnosti vybranej pre AF mód.



- Zaostrovacie rámčeky sú znázornené malými štvorcami (□), zóny zaostrenia veľkými štvorcami.
- Rozmery **VLASTNÁ ZÓNA 1**, **VLASTNÁ ZÓNA 2**, a **VLASTNÁ ZÓNA 3** možno vybrať použitím **NASTAVENIE AF/MF** > **NASTAVENIE VLASTNEJ ZÓNY**.

AF mód		
SAMOSTATNÝ BOD	ZÓNA	ŠIROKÉ/SLEDOVANIE
Počet dostupných bodov zaostrenia možno vybrať použitím AF/MF NASTAVENIE > POČET BODOV ZAOSTRENIA .	Vyberte si zo zón so 7×7 , 5×5 , alebo 3×3 zaostrovacími bodmi alebo z VLASTNÁ ZÓNA 1 , VLASTNÁ ZÓNA 2 , a VLASTNÁ ZÓNA 3 .	Pomocou kontinuálneho AF umiestnite rámček zaostrenia na objekt, ktorý chcete sledovať.



Automatické zaostrenie

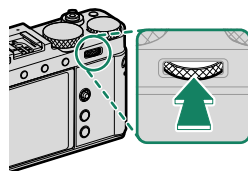
Aj keď sa fotoaparát pýši vysoko presným systémom automatického zaostrenia, nemusí byť schopný zaostriť na subjekty uvedené nižšie.

- Veľmi lesklé subjekty, ako sú zrkadlá, alebo telá áut.
- Objekty fotografované cez sklo alebo iný reflexný objekt.
- Tmavé subjekty a subjekty pohlcujúce svetlo, ako sú vlasy alebo kožušina.
- Amorfné subjekty, ako je dym alebo plamene.
- Subjekty s nízkym kontrastom voči pozadiu.
- Subjekty umiestnené pred, alebo za objektom s vysokým kontrastom, ktorý sa nachádza tiež v rámci pre zaostrenie (napríklad objekt fotografovaný na pozadí vysoko kontrastných prvkov).



Kontrola zaostrenia

Pre priblíženie aktuálne zaostrenej oblasti pre presné zaostrenie stlačte stred zadného príkazového voliča. Použite tyčku zaostrenia (páčku zaostrenia) pre výber inej oblasti zaostrenia. Stlačte stred zadného príkazového voliča znova pre zrušenie zoomu.



Normálne zobrazenie



Priblíženie zaostrenia

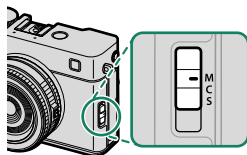


- V móde zaostrenia **S**, priblíženie možno nastaviť otáčaním zadného príkazového voliča.
- Tyčka zaostrenia sa môže použiť pre výber oblasti zaostrenia, kým je účinný zoom.
- V režime zaostrenia **S**, vyberte **SAMOSTATNÝ BOD** pre **AF MÓD**.
- Priblíženie zaostrenia nie je dostupné v móde zaostrenia **C** alebo keď je zapnuté **AF/MF NASTAVENIE > PRE-AF**.
- Použite **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE (Fn) FUNKCIE** pre zmenu funkcie vykonávanej stredom zadného príkazového voliča. Môžete tiež priradiť svoju predvolenú funkciu iným ovládačom (134).

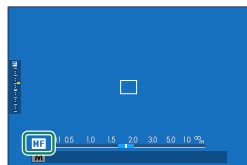
Manuálne zaostrenie

Nastavte zaostrenie manuálne.

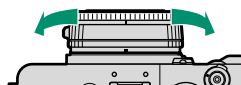
- 1 Posuňte volič módu zaostrenia na **M**.



Na displeji sa zobrazí **MF**.



- 2 Manuálne zostrenie použitím ovládacieho krúžku. Otočte krúžkom doľava pre zníženie vzdialenosti zaostrenia, doprava pre zvýšenie.



- 3 Vytvorte snímky.



- Použite **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE ZOOMU/ZAOSTRENIA OBJEKTÍVU > OTÁČANIE ZAOSTROVACIEHO KRÚŽKA** pre zmenu smeru otáčania krúžka zaostrenia.
- Bez ohľadu na vybranú možnosť sa manuálne zaostrenie použije, keď bude objektív v manuálnom móde zaostrenia.

Kontrola zaostrenia

Pre kontrolu zaostrenia v manuálnom móde je dostupných viacero možností.

Indikátor manuálneho zaostrenia

Biela čiara indikuje vzdialenosť k subjektu v oblasti zaostrenia (v metroch, alebo stopách podľa voľby vybranej pre **NASTAVENIE OBRAZOVKY > JEDNOTKY ŠKÁLY ZAOSTRENIA** v menu nastavenia), modrý stĺpec hĺbku ostrosti, alebo inými slovami vzdialenosť pred a za subjektom, ktorý sa zdá byť zaostrený.



Vzdialenosť zaostrenia
(biela čiara)



Hĺbka ostrosti

- Ak sú vybrané obe **INDIKÁTOR AF VZDIALENOSTI** a **INDIKÁTOR MF VZDIALENOSTI** v zozname **NASTAVENIE OBRAZOVKY > ZOBRAZIŤ Zoznam VLASTNÉ NASTAVENIE**, indikátor manuálneho zaostrenia možno prezerať aj použitím indikátora hĺbky ostrosti v štandardnej obrazovke. Stlačte tlačidlo **DISP/BACK** pre zobrazenie štandardných indikátorov.
- Použite voľbu **AF/MF NASTAVENIE > MIERKA HĺBKY OSTROSTI** pre výber ako sa bude zobrazovať hĺbka ostrosti. Vyberte **BÁZA FILMOVÉHO FORMÁTU** pre pomoc s výberom praktických odhadov hĺbky ostrosti pre snímky, ktoré budú prezerané ako výtlačky a podobne, **BÁZA PÍXELOV** pre pomoc s odhadom hĺbky ostrosti pre snímky, ktoré budú prezerané pri vysokých rozlíšeníach na počítačoch, alebo iných elektronických displejoch.

Priblíženie zaostrenia

Ak je vybrané **ON** pre  **AF/MF NASTAVENIE > KONTROLA ZAOSTRENIA**, fotoaparát automaticky priblíži vybranú oblasť zaostrenia pri pootočení krúžku zaostrenia. Stlačte stred zadného príkazového voliča pre zrušenie zoomu.

 Keď je zoom aktívny, zaostrovacia páčka sa dá použiť na výber oblasti zaostrenia, a priblíženie sa dá upraviť otáčaním zadného príkazového voliča. Zaostrovacie pole sa však nedá posunúť alebo nemožno upraviť priblíženie, keď je pre funkciu MF Assist zvolené **DIGITÁLNE ROZDELENÁ SNÍMKA** alebo **DIGITÁLNA MIKROPRIZMA**.

Citlivosť

Nastavte citlivosť fotoaparátu na svetlo.

Nastavte citlivosť pomocou  **NASTAVENIE FOTOGRAFOVANIA > ISO.**

Volba	Opis
AUTO1 AUTO2 AUTO3	Citlivosť sa automaticky upravuje v závislosti na podmienkach snímania, podľa kombinácie štandardnej a maximálnej citlivosti a minimálnej rýchlosti uzávierky zvolenej pre  NASTAVENIE FOTOGRAFOVANIA > ISO. Vyberte z AUTO1 , AUTO2 , a AUTO3 (📖 76).
125–12800	Nastavte citlivosť manuálne. Vybraná hodnota sa zobrazí na displeji.
L (64/80/100) H (25600/51200)	Vyberte pre špeciálne situácie. Všimnite si, že na snímkach vytvorených s H môže nastať žilkovanie, zatiaľ čo L znižuje dynamický rozsah.



- Citlivosť nie je pri vypnutí fotoaparátu vynulovaná.
- Podľa potreby môžete použiť  **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > NASTAVENIE VOLIČA COMMAND** na konfigurovanie fotoaparátu tak, aby sa dala citlivosť ISO upraviť pomocou predného alebo zadného príkazového voliča.

Nastavenie citlivosti

Vyššie hodnoty môžu byť použité pre zníženie rozostrenia pri slabom osvetlení, zatiaľ čo nižšie hodnoty umožňujú nižšie rýchlosti spúšte, alebo širšie clony v jasnom svetle; všimnite si, že pri obrázkoch vytvorených s vysokou citlivosťou môže nastať žilkovanie.

AUTO

Vyberte základnú citlivosť, maximálnu citlivosť a minimálnu rýchlosť uzávierky pre **AUTO1**, **AUTO2**, a **AUTO3**.

Položka	Volby	Predvolba		
		AUTO1	AUTO2	AUTO3
PREDVOLENÁ CITLIVOSŤ	125-12800	125		
MAX. CITLIVOSŤ	400-12800	800	3200	12800
MIN. RÝCHLOSŤ UZÁVIERKY	1/4000–30 SEC, AUTO	AUTO		

Fotoaparát automaticky vyberá citlivosť medzi predvolenými a maximálnymi hodnotami; citlivosť je zvýšená nad predvolenú hodnotu iba ak by bola rýchlosť uzávierky vyžadovaná pre optimálnu expozíciu pomalšia než hodnota vybraná pre **MIN. RÝCHLOSŤ UZÁVIERKY**.

- Ak je hodnota vybraná pre **PREDVOLENÚ CITLIVOSŤ** vyššia než vybraná pre **MAX. CITLIVOSŤ**, **PREDVOLENÁ CITLIVOSŤ** bude nastavená na hodnotu vybranú pre **MAX. CITLIVOSŤ**.
- Fotoaparát môže vybrať rýchlosti uzávierky pomalšie než **MIN. RÝCHLOSŤ UZÁVIERKY** ak by boli snímky stále podexponované pri hodnote vybranej pre **MAX. CITLIVOSŤ**.
- Ak je vybrané **AUTO** pre **MIN. RÝCHLOSŤ UZÁVIERKY**, fotoaparát zvolí minimálnu rýchlosť uzávierky automaticky. Minimálna rýchlosť uzávierky nie je ovplyvnená možnosťou vybranou pre stabilizáciu obrazu.

Meranie

Vyberte ako fotoaparát meria expozíciu.

NASTAVENIE FOTOGRAFOVANIA > FOTOMETRIA ponúka výber nasledujúcich možností merania:

Vybraná voľba bude účinná iba vtedy, ak je vybrané **OFF** pre **NASTAVENIE DETEKcie TVÁRE/OČÍ** a **NASTAVENIE DETEKcie SUBJEKTU** v menu **AF/MF NASTAVENIE**.

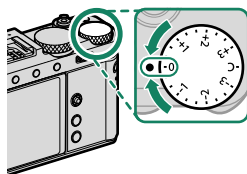
Mód	Opis
 MULTI	Fotoaparát okamžite určí expozíciu na základe analýzy kompozície, farby, a distribúcie jasů. Odporúčané pre väčšinu situácií.
 (ZAMERANÉ NA STRED)	Fotoaparát zameriava celý rámček, ale najviac sa zameriava na oblasť v strede.
 BOD	Fotoaparát meria svetelné podmienky na ploche ekvivalentnej 2 % rámčeka. Odporúča sa pri subjektoch osvetlených zozadu a v iných prípadoch, v ktorých je pozadie oveľa svetlejšie, alebo tmavšie než hlavný subjekt.
 PRIEMER:	Expozícia je nastavená na priemer celého rámčeka. Poskytuje konzistentnú expozíciu naprieč viacerými snímkami s tým istým osvetlením, a je mimoriadne efektívna pre krajiny, a portréty subjektov oblečených v čiernej, alebo bielej.

Ak chcete zmerať subjekt vo vybranej oblasti zaostrenia, vyberte **ON** pre **AF/MF NASTAVENIE > ZABLOKOVÁŤ BODOVÉ AE & OBLASŤ ZAOSTRENIA** (📖 117).

Kompenzácia expozície

Nastavenie expozície.

Otočte voličom kompenzácie expozície.

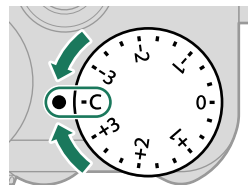


- Množstvo dostupnej kompenzácie sa líši podľa módu fotografovania.
- Kompenzácia expozície sa môže zobraziť na displeji fotografovania, aj keď displej nemusí presne odrážať jej účinky, ak:
 - hodnota kompenzácie expozície prekročí ± 3 EV,
 - **200 200%** alebo je vybrané **400 400%** pre **DYNAMICKÝ ROZSAH**, alebo
 - je vybrané **SILNÉ** alebo **SLABÉ** pre **PRIORITA D ROZSAHU**.

V jednom z týchto prípadov je možné kompenzáciu expozície stále zobraziť v hľadáčku alebo na LCD monitore stlačením tlačidla spúšte do polovice. Vo video móde displej nemusí presne odrážať účinky kompenzácie expozície počas nahrávania F-Log, alebo ak je vybrané **200 200%** alebo **400 400%** pre **DYNAMICKÝ ROZSAH**. Presný náhľad môžete získať výberom módu **M** a priamym nastavením expozície.

C (Vlastné)

Keď otočíte volič kompenzácie expozície na **C**, kompenzácia expozície môže byť nastavená otočením predného príkazového voliča.

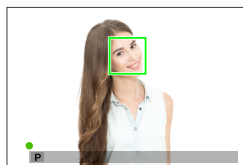


- Predný príkazový volič možno použiť pre nastavenie hodnôt kompenzácie expozície medzi -5 a $+5$ EV.
- Funkciu priradenú prednému príkazovému voliču možno vybrať stlačením voliča (📖 134).

Zablokovanie zaostrenia/expozície

Zaostrenie a expozícia sú blokované, kým je tlačidlo spúšte stlačené do polovice.

- 1 Umiestnite predmet do zaostrovacieho rámčeka a stlačte tlačidlo spúšte do polovice pre zablokovanie zaostrenia a expozície. Zaostrenie a expozícia остану zablokované, kým bude tlačidlo spúšte stlačené do polovice (AF/AE zámok).



- 2 Stlačte tlačidlo na doraz.

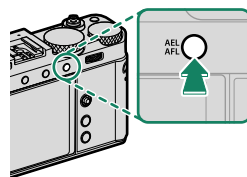
 Zámok zaostrenia a expozície použitím tlačidla uzávierky je dostupný iba ak je vybrané **ON** pre **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > UZÁVIERKA AF, UZÁVIERKA AE**.

Ostatné ovládače

Stlačenie tlačidla **AEL/AFL** uzamkne tak zaostrenie ako aj expozíciu.

- Keď je stlačený priradený ovládač, stlačením tlačidla spúšte do polovice sa záмок neukončí.

- Ak je vybraný **AE&AF ON/OFF PREPÍNAČ** pre **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > AE/AF-MÓD ZÁMKU**, záмок možno ukončiť len opätovným stlačením ovládača.



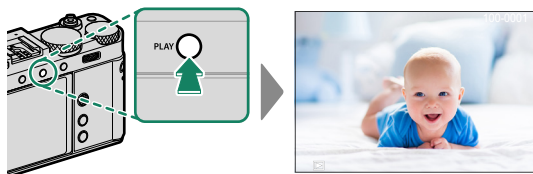
AEL/AFL tlačidlo
(AE/AF záмок)

- Tlačidlu **AEL/AFL** možno priradiť iné úlohy použitím **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA > FUNKČNÉ (Fn) NASTAVENIE**. Uzamknutie expozície a zaostrenia možno priradiť aj iným funkčným tlačidlám (134).
- Uzamknutie expozície a zaostrenia možno vykonať samostatne ich priradením rôznym funkčným tlačidlám.

Prezeranie snímok

Snímky si možno prezerat' v hľadáči, alebo na LCD monitore.

Pre prezeranie snímok na celej obrazovke, stlačte tlačidlo **PLAY**.



Ďalšie snímky možno prezerat' po stlačení tyčky zaostrenia (páčky zaostrenia) doľava alebo doprava, alebo otáčaním príkazového voliča. Stlačením tyčky zaostrenia alebo otočením voliča doprava prezeráte snímky v poradí, v akom boli vytvorené, smerom doľava v opačnom poradí. Pokiaľ tyčku zaostrenia podržíte stlačenú, prejdete na požadovanú snímku rýchlejšie.



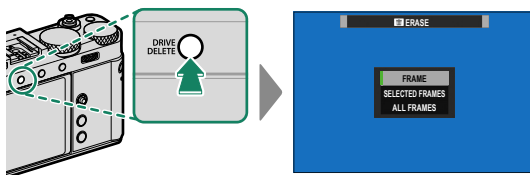
- Snímky vytvorené inými fotoaparátmi sú pri prehrávaní označené symbolom  ("darovaná snímka") kvôli varovaniu, že sa nemusia zobrazovať správne a že zoom pri prehrávaní nemusí byť dostupný.
- Ak chcete prezerat' fotografie na televízore pripojenom cez HDMI namiesto na monitore fotoaparátu, stlačte tlačidlo **PLAY**.

Mazanie snímok

Pre vymazanie snímok použite tlačidlo **DRIVE/DELETE**.

! Vymazané snímky už nemožno obnoviť. Pred ďalším postupom preto chráňte snímky, alebo si ich najprv skopírujte do počítača alebo na iné pamäťové zariadenie.

- 1 Keď je snímka zobrazená na celej obrazovke stlačte tlačidlo **DRIVE/DELETE** a vyberte **SNÍMKA**.



- 2 Stlačte tyčku zaostrenia (páčku zaostrenia) doľava, alebo doprava pre prechod cez snímky a stlačte **MENU/OK** pre vymazanie (nie je zobrazený potvrdzovací dialóg). Opakujte pre vymazanie ďalších snímok.

- Chránené snímky nemožno vymazať. Odstráňte ochranu z akýchkoľvek snímok, ktoré chcete vymazať (129).
- Snímky môžu byť vymazané aj z menu použitím voľby **MENU PREHRÁVANIA > VYMAZAŤ** (129).

**MEMO**[illegible]

4

Videozáznam a prehrávanie

Záznam videa

Nahrávajte filmy so zvukom.

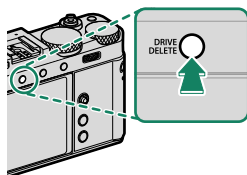
Záznam videa

Videá je možné nahrávať stlačením tlačidla spúšte, keď je v menu Drive vybraná možnosť  (video) alebo stlačením funkčného tlačidla, ktorému je priradená funkcia **SPÚŠŤ PRE ZÁZNAM VIDEO**.

Menu módu Drive (Video)

Výberom možnosti  (video) v menu módu drive a záznamu videa použitím tlačidla spúšte získate kontrolu nad rôznymi nastaveniami fotoaparátu.

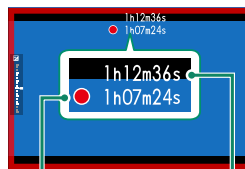
- 1 Stlačte tlačidlo **DRIVE/DELETE** a vyberte **VIDEO** v menu módu drive.



2 Stlačte tlačidlo spúšte až na doraz.

Spustí sa nahrávanie.

- Počas záznamu sa zobrazuje indikátor záznamu (●).
- Okraje displeja sa počas nahrávania videa zmenia na červené a počas vysokorýchlostného nahrávania na zelené.



Čas záznamu

Ostávajúci čas

- Zostávajúci čas sa zobrazuje na displeji odpočítavania, zatiaľ čo na ďalšom displeji sa zobrazuje čas záznamu.
- ## 3 Pre ukončenie nahrávania znovu stlačte tlačidlo. Nahrávanie sa končí automaticky, keď je dosiahnutá maximálna dĺžka, alebo je pamäťová karta plná.



Používanie funkčného tlačidla (SPÚŠŤ PRE ZÁZNAM VIDEO)

Na rýchle a jednoduché nahrávanie videí v režime statických snímkov použijete funkčné tlačidlo, ku ktorému je priradená **SPÚŠŤ PRE ZÁZNAM VIDEO**.



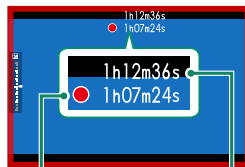
Fotoaparát automaticky aktivuje automatickú expozíciu a ako režim zaostrovania zvolí **AF-C**.

1 Priradíte **SPÚŠŤ PRE ZÁZNAM VIDEO** funkčnému tlačidlu.

2 Stlačte zvolené tlačidlo pre začatie nahrávania.

Spustí sa nahrávanie.

- Počas záznamu sa zobrazuje indikátor záznamu (●).
- Okraje displeja sa počas nahrávania videa zmenia na červené a počas vysokorychlostného nahrávania na zelené.



Čas záznamu

Ostávajúci čas

- Zostávajúci čas sa zobrazuje na displeji odpočítavania, zatiaľ čo na ďalšom displeji sa zobrazuje čas záznamu.

3 Pre ukončenie nahrávania znovu stlačte tlačidlo. Nahrávanie sa končí automaticky, keď je dosiahnutá maximálna dĺžka, alebo je pamäťová karta plná.



- Zvuk sa zaznamenáva zabudovaným mikrofónom alebo voliteľným externým mikrofónom. Behom nahrávania nezakrývajte mikrofón.
- Všimnite si, že mikrofón môže zachytiť hluk objektívu a ďalšie zvuky vydávané fotoaparátom behom záznamu.
- Na videosekvenciách veľmi jasných objektov sa môžu vyskytovať vertikálne, alebo horizontálne pruhy. Toto je celkom bežné a nejedná sa o chybu.





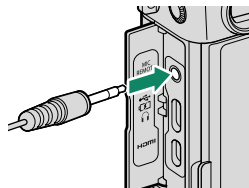
- Možnosť spúšte pre záznam videa je určená na nahrávanie videí metódou „namier a stlač“; nastavenia fotoaparátu nie je možné upravovať.
- Ak chcete maximalizovať čas nahrávania:
 - chráňte čo najviac fotoaparát pred priamym slnečným žiarením, a
 - vypnite fotoaparát vždy, keď ho nepoužívate.
- Ak chcete počas nahrávania monitorovať zvuk pomocou slúchadiel, musíte pomocou dodávaného adaptéra pre slúchadlá skonvertovať konektor USB na audio konektor.
- Indikátor sa rozsvieti počas prebiehajúceho nahrávania (voľbu **NASTAVENIE VIDEA > SVETELNÁ SIGNALIZÁCIA** možno použiť pre výber kontrolky—indikátor alebo AF-asistent—ktorý sa rozsvieti počas nahrávania videa a či bude kontrolka blikat, alebo ostane stabilná). Počas nahrávania môže byť kompenzácia expozície nastavená až do ± 2 EV a nastavte priblíženie pomocou zaostrovacieho krúžka na objektíve (ak je dostupný).
- Aby ste zabránili zmene farby okrajov displeja počas nahrávania videa, zvolte **OFF** pre **NASTAVENIE VIDEA > INDIKÁTOR REC RÁMČEKA**.
- Počas prebiehajúceho nahrávania môžete:
 - Nastavenie citlivosti
 - Znovu zaostříte použitím nasledujúcich metód:
 - Stlačte spúšť do polovice
 - Stlačte funkčné tlačidlo, ktorému je priradené **AF-ON**
 - Použite dotykové ovládače
 - Zobrazte histogram alebo umelý horizont stlačením tlačidla, ktorému je priradené **HISTOGRAM** alebo **PREPÍNAČ ELEKTRONICKEJ ÚROVNE**
- Nahrávanie nemusí byť pri niektorých nastaveniach dostupné, pričom v iných prípadoch nastavenia nemusia počas záznamu platiť.
- Ak chcete vybrať oblasť zaostrenia pre nahrávanie videí, vyberte **AF/MF NASTAVENIE > OBLASŤ ZAOSTRENIA** a použite tyčku zaostrenia (páčku zaostrenia) a zadný príkazový volič (67).

Varovania teploty

Fotoaparát sa automaticky vypne, aby sa chránil, keď sa zvýši jeho teplota alebo teplota batérie. Ak sa zobrazí varovanie o teplote, môže sa zvýšiť šum obrazu. Vypnite fotoaparát a počkajte až vychladne, kým ho znovu zapnete.

Použitie externého mikrofónu

Zvuk môže byť nahrávaný externými mikrofónmi, ktoré sa pripájajú cez jacky s priemerom 3,5 mm; mikrofóny, ktoré vyžadujú napájanie zo zbernice nemožno použiť. Kvôli detailom sa obráťte na príručku k mikrofónu.



Adaptéry XLR mikrofónu

Fotoaparát môže byť použitý s TEAC TASCAM CA-XLR2d-F adaptérmi XLR mikrofónu. Pre viac informácií navštívte webovú stránku TASCAM.

https://tascam.jp/int/product/ca-xlr2d/#CA-XLR2d_Website

Nastavenia videa

Nastavenia filmu je možné nastaviť z ponuky videa alebo pomocou voľby  **NASTAVENIE VIDEO** v menu fotografovania (📖 29).

- Použijete  **NASTAVENIE VIDEO** v menu fotografovania pre rýchle upravenie nastavenia pri zázname videa pomocou tlačidla, ktorému bolo priradené **UVOĽNENIE ZÁZNAMU VIDEO** (📖 121).
- Použijete ponuky videa na úpravu nastavení pri nahrávaní videa pomocou tlačidla spúšte po výbere **VIDEO** v možnostiach režimu Drive (📖 122).
- Nastavenia, ako je obnovovacia frekvencia a veľkosť snímky, je možné upraviť pomocou **VIDEO MÓD**.
- Použijete **NASTAVENIE NAHRÁVANIA MÉDIÍ** pre také úlohy, ako je výber typu súboru, bitovej rýchlosti a cieľa.
- Režim zaostrovania sa volí pomocou voliča režimu zaostrovania. Bez ohľadu na vybranú možnosť, fotoaparát automaticky prepne na **C**, ak je **DETEKCIA TVÁRE ON** alebo **DETEKCIA SUBJEKTU ON** vybraná pre  **AF/MF NASTAVENIE** >  **NASTAVENIE DETEKCIE TVÁRE/OČÍ** alebo **NASTAVENIE DETEKCIE SUBJEKTU**. Upozorňujeme však, že výberom možnosti **M**, ak je **DETEKCIA TVÁRE ON** alebo **DETEKCIA SUBJEKTU ON** deaktivujete detekciu tváre a objektu.

-  • Zmeny vykonané pomocou  **NASTAVENIE VIDEO** v menu fotografovania sa vzťahujú aj na ponuky videa. Zmeny vykonané v jednej sade menu sa automaticky použijú aj v druhej.
- Typ podporovanej pamäťovej karty sa líši v závislosti od možnosti zvolenej pre  **NASTAVENIE VIDEO** > **NASTAVENIA NAHRÁVANIA MÉDIA**.
Filmy s bitovou rýchlosťou 100 alebo 200 Mbps možno nahrávať na karty s triedou rýchlosti videa V30 alebo lepšou.

Hĺbka ostrosti

Ak chcete zjemniť pozadie, nastavte clonu čo najširšiu. Clonu je možné nastaviť manuálne pri nastaveniach iných než **A**.

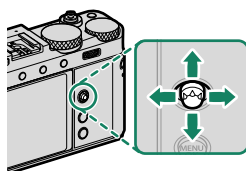
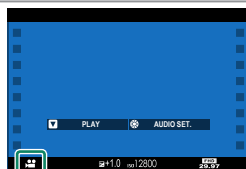


Prezeranie videí

Prezeranie videí na fotoaparáte.

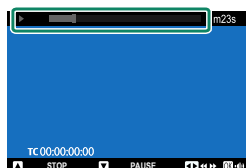
Akýkoľvek videozáznam vybraný po stlačení tlačidla **PLAY** na spustenie prehrávania bude označený ikonou . Stlačte tyčku zaostrenia (páčku zaostrenia) nadol pre spustenie prehrávania videa.

Behom zobrazenia videosekvencie sú k dispozícii nasledujúce operácie:



Tyčka zaostrenia (páčka zaostrenia)	Prehrávanie na celú obrazovku	Beh prehrávania (▶)	Prehrávanie pozastavené (⏸)
Nahor	Prezeranie informácií o fotografii	Ukončenie prehrávania	
Nadol	Spustenie prehrávania	Pozastavenie prehrávania	Spustenie/pozastavenie prehrávania
Vľavo/vpravo	Zobraziť ďalšie obrázky	Nastavenie rýchlosti	Pretočenie/posun jedinej snímky

Behom prehrávania sa na monitore zobrazuje stavový stĺpec prehrávania.



 Behom prehrávania nezakrývajte reproduktor.





- Stlačte **MENU/OK** pre pozastavenie prehrávania a zobrazenie ovládania hlasitosti. Stlačte tyčku zaostrenia (páčku zaostrenia) nahor, alebo nadol pre nastavenie hlasitosti; stlačte znova **MENU/OK** again to resume playback. Hlasitosť možno nastaviť aj použitím voľby **NASTAVENIE ZVUKU > HLASITOSŤ PREHRÁVANIA**.
- Ak chcete počúvať zvuk pomocou slúchadiel, musíte pomocou dodávaného adaptéra pre slúchadlá skonvertovať konektor USB na audio konektor.
- Ak chcete sledovať video na televízore pripojenom cez HDMI namiesto na monitore fotoaparátu, stlačte tlačidlo **PLAY**.

**MEMO**[illegible]

Pripojenia 5



Prehľad

V tejto kapitole sú načrtnuté funkcie, ktoré možno okrem iného použiť na nahrávanie obrázkov do smartfónu alebo počítača, ovládanie fotoaparátu a snímanie obrázkov na diaľku.



Tieto funkcie sú tu uvedené len rámcovo. Viac informácií nájdete na nižšie uvedenej webovej stránke.

<https://fujifilm-dsc.com/en/manual/x-e5/>

Podporované funkcie

Tento fotoaparát podporuje nasledujúce funkcie:

Funkcia	Opis	
Pripojenie k aplikácii smartfónu	Pripojte sa k smartfónom cez Bluetooth® a nahrávajte obrázky alebo ovládajte fotoaparát na diaľku, zatiaľ čo smartfón zobrazuje pohľad cez objektív.	97
USB čítačky kariet	Pripojte čítačku kariet k počítaču alebo smartfónu cez USB a skopírujte obrázky z pamäťových kariet.	100
Webová kamera	Pripojte fotoaparát k počítaču cez USB a môžete ho použiť ako webovú kameru.	103
tlačiarne instax	Tlačte obrázky na pripojených tlačiarňach instax.	104
Nahrajte na Frame.io	Nahrajte súbory na Frame.io.	—
Spracovanie RAW	Využite výkon nástroja fotoaparátu na spracovanie obrázkov RAW v počítači.	107
Ukladanie a načítanie nastavení	Uložte nastavenia fotoaparátu do počítača alebo načítajte existujúce z počítača.	108





Pripojenie k smartfónom (Bluetooth)

Pripojte fotoaparát k smartfónu cez Bluetooth®, aby ste mohli kopírovať snímky do smartfónu alebo ovládať fotoaparát na diaľku, pričom si na displeji smartfónu môžete prezerať náhľad cez objektív.



Pri kopírovaní snímok do smartfónu sa fotoaparát automaticky prepne na pripojenie k bezdrôtovej sieti LAN.

Inštalácia aplikácií pre smartfóny

Pred vytvorením spojenia medzi smartfónom a fotoaparátom si budete musieť nainštalovať aspoň jednu špeciálnu aplikáciu pre smartfón. Navštívte nasledujúcu webovú stránku a nainštalujte si požadované aplikácie do telefónu.

<https://fujifilm-dsc.com/>

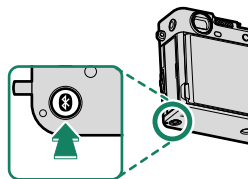


Dostupné aplikácie sa líšia v závislosti od operačného systému smartfónu.

Pripojenie k smartfónu

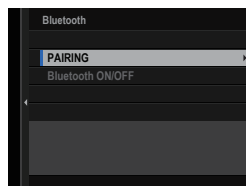
Spárujte fotoaparát so smartfónom a pripojte sa cez Bluetooth®.

- 1 Stlačte a podržte tlačidlo  (Bluetooth).
Zobrazí sa ponuka nastavení Bluetooth.



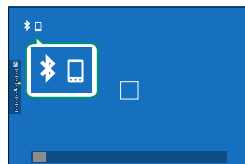
- Menu môžete zobraziť aj stlačením a podržaním tlačidla **DISP/BACK** počas prehrávania.
- Fotoaparát môžete spárovať so smartfónom aj prostredníctvom **Bluetooth & NASTAVENIE FUNKCIE (Fn)** ktoré sa zobrazí stlačením a podržaním tlačidla **DISP/BACK** keď je fotoaparát v režime snímania.

- 2 Zvýraznite **PÁROVANIE** a stlačte **MENU/OK**.



3 Spustíte aplikáciu na smartfóne a spárujete smartfón s fotoaparátom.

Po dokončení párovania sa fotoaparát a smartfón automaticky spoja cez Bluetooth. Po vytvorení pripojenia sa na displeji fotoaparátu zobrazí ikona smartfónu a biela ikona Bluetooth.



- Po spárovaní zariadení sa smartfón po spustení aplikácie automaticky pripojí k fotoaparátu.
- Vypnutím Bluetooth, keď fotoaparát nie je pripojený k smartfónu, sa zníži spotreba energie z batérie.



Pripojenie k smartfónom (USB)

Pripojte sa k smartfónom a počítačom cez USB a nahrajte obrázky z fotoaparátu.

Kopírovanie snímok do smartfónu

Pred pripojením k smartfónu na nahranie obrázkov cez USB vyberte v ponuke nastavenia siete/USB pre položku **USB NAPÁJANIE/NASTAVENIE KOMUNIKÁCIE** buď **AUTO** alebo **NAPÁJANIE VYP./KOM. ZAP.**.

Pre zákazníkov, ktorí používajú zariadenia Android

- 1 Vyberte v ponuke nastavenia siete/USB pre položku **USB NAPÁJANIE/NASTAVENIE KOMUNIKÁCIE** buď **AUTO** alebo **NAPÁJANIE VYP./KOM. ZAP.**
 - 2 Vyberte **USB ČÍTAČKA KARIET** pre **REŽIM PRIPOJENIA**.
 - 3 Pripojte fotoaparát a smartfón pomocou kábla USB (109).
-  Ak smartfón požiada o povolenie prístupu do fotoaparátu inej aplikácii ako „Camera Importer“, klepnite na „Zrušiť“ a prejdite na ďalší krok.
- 4 Na smartfóne klepnite na upozornenie „Pripojené k USB PTP“.
 - 5 Z odporúčaných aplikácií vyberte „Camera Importer“.
- Aplikácia sa automaticky spustí a umožní vám importovať fotky a filmy do smartfónu.

 Ak sa v aplikácii zobrazí správa „Nie je pripojené žiadne zariadenie MTP“, skúste to znova od kroku „3“.



Pre zákazníkov, ktorí používajú iOS

- 1 Vyberte v ponuke nastavenia siete/USB pre položku **USB NAPÁJANIE/NASTAVENIE KOMUNIKÁCIE NAPÁJANIE VYP./KOM. ZAP.**
- 2 Vyberte **USB ČÍTAČKA KARIET** pre **REŽIM PRIPOJENIA**.
- 3 Pripojte fotoaparát a smartfón pomocou kábla USB (📖 109).
Spustíte aplikáciu Photos a importujete fotografie a filmy do svojho smartfónu.

Prepojenie fotoaparátu a počítača

- 1 Vyberte v ponuke nastavenia siete/USB pre položku **USB NAPÁJANIE/NASTAVENIE KOMUNIKÁCIE** buď **AUTO** alebo **NAPÁJANIE VYP./KOM. ZAP.**
- 2 Vyberte **USB ČÍTAČKA KARIET** pre **REŽIM PRIPOJENIA**.
- 3 Pripojte fotoaparát k počítaču cez USB a potom fotoaparát zapnite (📖 111).
- 4 Skopírujte obrázky do počítača.
 - **Mac OS X/OS X/macOS:** Snímky možno kopírovať do vášho počítača použitím Image Capture (dodávané s vaším počítačom) alebo iným softvérom. Na kopírovanie súborov s veľkosťou nad 4 GB použite čítačku kariet.
 - **Windows:** Obrázky je možné skopírovať do počítača pomocou aplikácií dodaných s operačným systémom.



- Pred odpojením USB kábla vypnite fotoaparát.
- Pri pripájaní USB káblov skontrolujte, či sú konektory úplne vložené v správnej orientácii. Pripojte fotoaparát priamo k počítaču; nepoužívajte USB rozbočovač alebo klávesnicu.
- Strata napájania behom prenosu údajov môže viesť k strate snímok alebo k poškodeniu pamätevej karty. Pred pripojením fotoaparátu používajte vždy plne nabitú batériu.
- Ak obsahuje pamätevá karta veľké množstvo snímok, môže trvať spustenie softvéru dlhšiu dobu, resp. softvér nemusí byť schopný importovať alebo uložiť snímky. V takomto prípade použite pre prenos snímok čítačku pamäťových kariet.
- Pred vypnutím fotoaparátu skontrolujte, či je kontrolka zhasnutá alebo svieti zeleno.
- Počas pokračujúceho prenosu neodpájajte USB kábel. Ak nebudete dodržiavať toto upozornenie, môže dôjsť ku strate údajov alebo poškodeniu pamätevej karty.
- Pred vkladáním a vyberaním pamäťových kariet odpojte fotoaparát od počítača.
- V niektorých prípadoch nemusí byť možné pristupovať ku snímkam uloženým na sieťovom serveri pomocou dodávaného softvéru rovnakým spôsobom ako na samostatnom počítači.
- Fotoaparát neodstraňujte okamžite zo systému alebo neodpájajte kábel USB, keď z displeja počítača zmizne hlásenie, že prebieha kopírovanie. Ak je počet skopírovaných obrázkov veľmi veľký, prenos údajov môže pretrvávajúť ešte po zmiznutí správy.
- Pri použití služieb vyžadujúcich pripojenie k Internetu idú všetky poplatky účtované telefónnou spoločnosťou a poskytovateľom pripojenia k internetu plne na účet užívateľa.

Používanie fotoaparátu ako webovej kamery

Fotoaparát je možné pripojiť k počítaču a použiť ho ako webovú kameru.

- 1 Vyberte v ponuke nastavenia siete/USB pre položku **USB NAPÁJANIE/NASTAVENIE KOMUNIKÁCIE** buď **AUTO** alebo **NAPÁJANIE VYP./KOM. ZAP.**.
- 2 Pre **REŽIM PRIPOJENIA** vyberte možnosť **USB WEB KAMERA**.
- 3 Pripojte fotoaparát k počítaču cez USB a potom fotoaparát zapnite (📖 111).
- 4 Vyberte fotoaparát v aplikácii, kde sa bude používať ako webová kamera.

Tlačiarne instax SHARE

Tlač snímok z digitálneho fotoaparátu na voliteľných tlačiarňach Fujifilm Instax Link.



Navštívte nasledujúcu webovú stránku s informáciami o kompatibilných tlačiarňach.

<https://www.fujifilm-x.com/support/compatibility/cameras/>

Vytvorenie pripojenia

Vyberte **NASTAVENIE Bluetooth/SMARTFÓNU** v menu nastavení siete/USB pre spárovanie fotoaparátu s tlačiarňami instax Link v **REGISTRÁCIA PÁROVANIA**. Po spárovaní sa fotoaparát a tlačiarne automaticky prepoja cez Bluetooth.

Tlač snímok

- 1 Zapnite tlačiareň.
- 2 Vyberte **instax TLAČIAREŇ TLAČ** v menu prehrávania.
- 3 Použite tyčku zaostrenia (páčku zaostrenia) pre zobrazenie snímky, ktorú chcete tlačiť, potom stlačte **MENU/OK**.



- Snímky vytvorené inými fotoaparátmi nemôžu byť vytlačené.
- Vytlačená oblasť je menšia než oblasť viditeľná na LCD monitore.
- Zobrazenia sa môžu líšiť v závislosti od pripojenej tlačiarne.

4 Zobrazí sa obrazovka orezania.

Prispôsobte pozíciu orezu a stlačte **MENU/OK**.



 Orežanie nie je k dispozícii, ak je pomer strán filmu pre tlač a snímky rovnaký.

5 Snímka bude odoslaná na tlačiareň a spustí sa tlač.

Mód kvality snímky instax

Okrem existujúceho módu „instax-Natural“ ponúka mód **instax MÓD KVALITY SNÍMKY** aj mód „instax-Rich“ so živými farbami.

 Tieto možnosti sú k dispozícii iba pri použití kompatibilnej tlačiarne.

Spracovanie RAW

Pomocou X RAW STUDIO môžete využiť výkon stroja na spracovanie obrázkov z fotoaparátu pri spracovaní obrázkov RAW v počítači.

- 1 Vyberte v ponuke nastavenia siete/USB pre položku **USB NAPÁJANIE/NASTAVENIE KOMUNIKÁCIE** buď **AUTO** alebo **NAPÁJANIE VYP./KOM. ZAP.**
- 2 Vyberte **USB RAW KONV./OBNOVENIE ZÁLOHY** pre **REŽIM PRIPOJENIA**.
- 3 Pripojte fotoaparát k počítaču cez USB a potom fotoaparát zapnite (📖 111).
- 4 Spustite X RAW STUDIO.
Spracovanie RAW je možné vykonať pomocou X RAW STUDIO.



Navštívte webovú stránku nižšie, kde nájdete informácie o použití softvéru.

<https://fujifilm-x.com/products/software/>

Ukladanie a načítanie nastavení

Nastavenia fotoaparátu je možné uložiť alebo načítať z počítača pomocou FUJIFILM TETHER APP.

Ukladanie a načítanie nastavení pomocou počítača

- 1 Vyberte v ponuke nastavenia siete/USB pre položku **USB NAPÁJANIE/NASTAVENIE KOMUNIKÁCIE** buď **AUTO** alebo **NAPÁJANIE VYP./KOM. ZAP.**
- 2 Vyberte **USB RAW KONV./OBNOVENIE ZÁLOHY** pre **REŽIM PRIPOJENIA**.
- 3 Pripojte fotoaparát k počítaču cez USB a potom fotoaparát zapnite (📖 111).
- 4 Spustite aplikáciu FUJIFILM TETHER APP.
Nastavenia fotoaparátu možno uložiť alebo načítať pomocou FUJIFILM TETHER APP.

📖 Navštívte webovú stránku nižšie, kde nájdete informácie o použití softvéru.

<https://fujifilm-x.com/products/software/>

Pripojenie k smartfónu cez kábel USB

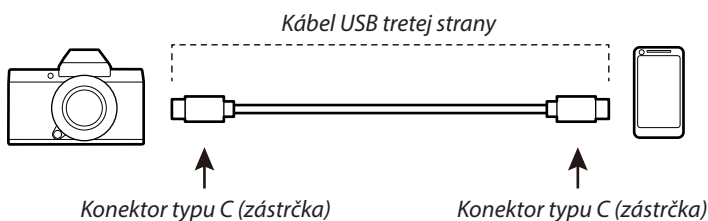
V závislosti od použitých funkcií siete/USB môžete fotoaparát pripojiť k smartfónom alebo počítačom pomocou kábla USB.

Pripojenie k smartfónu

Spôsob pripojenia fotoaparátu závisí od modelu vášho smartfónu alebo typu USB konektora na vašom smartfóne.

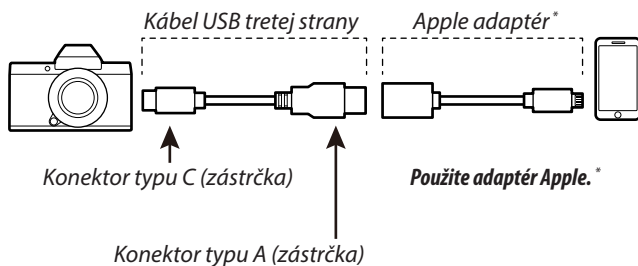
Konektor USB typu C (Android/iOS)

Pripravte si kábel vybavený konektormi zodpovedajúcimi konektoru USB (typ C) na fotoaparáte.



Lightning Connector (iOS)

Vyžaduje kábel USB tretej strany a adaptér Apple.*

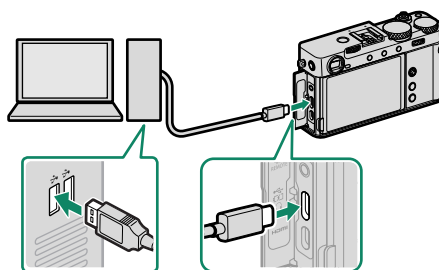


* Použite adaptér Apple Lightning na USB fotoaparátu alebo adaptér Lightning na USB 3 fotoaparátu.

❗ Požadované výsledky nemožno dosiahnuť káblom USB typu C na kábel „Lightning“. Použite adaptér Apple Lightning na USB fotoaparátu alebo adaptér Lightning na USB 3 fotoaparátu.

Pripojenie k počítaču

- 1 Vypnite fotoaparát.
- 2 Zapnite počítač.
- 3 Pripojte kábel USB.



USB konektor (Typ-C)

! USB kábel nesmie byť dlhší než 1 m (3,3 ft.) a musí byť vhodný pre dátový prenos.

**MEMO**This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Zoznam menu

6



Menu fotografovania (statické fotografie)



Položky označené oboma ikonami  a  sú k dispozícii v ponukách statických snímok aj snímania videa. Zmeny týchto položiek v ktorejkoľvek ponuke sa vzťahujú aj na položku v zostávajúcej ponuke.

NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY

Pre zobrazenie nastavenia kvality snímky stlačte **MENU/OK** na displeji fotografovania a vyberte záložku  (**NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY**).

Nastavenie	Opis
VEĽKOSŤ SNÍMKY	Vyberte veľkosť a pomer strán pre nové fotografie.
KVALITA SNÍMKY	Upravte nastavenie kompresie JPEG alebo HEIF, alebo povoľte alebo zakážete nahrávanie RAW.
RAW ZÁZNAM	Vyberte možnosti nahrávania obrázkov RAW.
VYBERTE JPEG/HEIF	Vyberte, či sú obrázky zaznamenané vo formáte JPEG alebo HEIF.
NASTAVENIE VOLIČA SIMULÁCIE FILMU	Zmeňte nastavenia, keď je volič simulácie filmu nastavený na FS1 , FS2 , FS3 , alebo  ACROS .
SIMULÁCIA FILMU	Vyberte farebnú paletu a rozsah tónov.
MONOCHROMATICKÁ FARBA	Vyberte monochromatický odtieň pre fotografie vytvorené pomocou SIMULÁCIA FILMU >  ACROS a  MONOCHROMATICKÉ .
ZRNITÝ EFEKT	Dodá zrnitý efekt filmu.
FARBA CHROME EFEKT	Zvýšte rozsah odtieňov, ktoré sú k dispozícii pre vykreslenie farieb, ktoré zvyknú byť vysoko nasýtené, napríklad červené, žlté a zelené.
FARBA CHROME FX MODRÁ	Zvýšte rozsah tónov dostupných na vykreslenie modrej farby.
EFEKT HLADKEJ POKOŽKY	Hladký vzhľad.
VYVÁŽENIE BIELEJ	Vyvážite bielu farbu podľa zdroja svetla, či už ide o priame slnečné svetlo alebo umelé osvetlenie.

Nastavenie	Opis
DYNAMICKÝ ROZSAH	Vyberte dynamický rozsah pre fotografie.
PRIORITA D ROZSAHU	Znížte stratu detailov pri svetlách a tieňoch pre prirodzene vyzerajúce výsledkoch pri fotografovaní scén s vysokým kontrastom.
TÓNOVÁ KRIVKA	Pokiaľ ide o tónovú krivku, upravte vzhľad svetiel alebo tieňov, aby boli tvrdšie alebo mäkkšie.
FARBA	Upravuje sýtosť farieb.
OSTROŠŤ	Zaostroje alebo zmäkčuje obrysy.
VYSOKÉ ISO Č.	Potlačenie šumu na snímkach vytvorených pri vysokých citlivostiach.
JAS	Zvýšte rozlíšenie a zároveň čo najmenej zmeňte tóny vo svetlách a tieňoch.
DLHÁ EXPOZÍCIA Č.	Znížte žilkovanie pri expozíciách na dlhé časy.
OPTIMALIZÁCIA MODULÁCIE OBJEKTÍVU	Znížte miernu stratu rozlíšenia spôsobenú difrakciou pri malých clonách.
FAREBNÝ PRIESTOR	Vyberte škálu farieb dostupných pre farebnú reprodukciu.
MAPOVANIE PÍXELOV	Použite túto voľbu, ak si na vašich snímkach všimnete jasné body.
 VÝBER VLASTNÉHO NASTAVENIA	Nastavenia možno vyvolať z ktorejkoľvek zo siedmich bánk vlastných nastavení.
 EDITOVAŤ/ULOŽIŤ VLASTNÉ NASTAVENIE	Uložte vlastné nastavenia ponuky snímání.
AUTOMATICKÁ AKTUALIZÁCIA VLASTNÉHO NASTAVENIA	Vyberte, či sa majú banky vlastných nastavení aktualizovať automaticky, aby odrážali zmeny v nastaveniach.
  NASTAVENIE MOUNT ADAPTÉRA	Nastavte nastavenia pre M-mount objektívy pripojené použitím voliteľného FUJIFILM M MOUNT ADAPTER.



AF/MF NASTAVENIE

Pre zobrazenie nastavení AF/MF, stlačte **MENU/OK** na displeji foto-
grafovania a vyberte záložku  (**AF/MF NASTAVENIE**).

Nastavenie	Opis
OBLASŤ ZAOSTRENIA	Vyberte oblasť zaostrenia.
AF MÓD	Vyberte veľkosť oblasti zaostrenia.
NASTAVENIE VLASTNEJ ZÓNY	Vytvorte vlastné zóny zaostrenia, pre použitie pri voľbe ZÓNA pre AF MÓD .
VŠETKY NASTAVENIA AF MÓDU	Vyberte dostupné režimy AF, keď je pre položku AF MÓD vybrané VŠETKY .
AF-C VLASTNÉ NASTAVENIA	Vyberte možnosti sledovania zaostrenia pre použitie, ak je pre mód zaostrenia vybrané C .
ULOŽIŤ REŽIM AF PODĽA ORIENTÁCIE	Zvoľte, či sa režim AF, ktorý sa používa pri orientácii na výšku, bude ukladať oddelene od toho, ktorý sa používa pri orientácii na šírku.
ZOBRAZENIE AF BODU  	Vyberte či sa zobrazia individuálne zaostrované rámčeky, ak je vybrané ZÓNA alebo ŠIROKÉ/SLEDOVANIE pre AF MÓD .
  OBALIŤ BOD ZAOSTRENIA	Vyberte, či je výber oblasti zaostrenia ohraničený okrajmi displeja alebo sa bude „obaľovať“ od jedného okraja displeja k druhému.
POČET ZAMERANÝCH BODOV	Vyberte počet zaostrovaných bodov dostupných pre výber zaostrovaných bodov.
PRE-AF	Vyberte, či bude fotoaparát pokračovať v nastavovaní zaostrenia aj vtedy, keď tlačidlo spúšte nie je stlačené do polovice.
AF OSVETĽOVAČ	Vyberte, či sa rozsvieti AF-pomocné osvetlenie pre pomoc s automatickým zaostrením.
 NASTAVENIE DETEKcie TVÁRE/OČÍ	Vyberte, či má fotoaparát pri nastavovaní zaostrenia a expozície uprednostňovať ľudské tváre pred objektmi na pozadí.



Nastavenie	Opis
NASTAVENIE DETEKcie PREDMETU	Vyberte, či má fotoaparát pri zaostraní uprednostňovať objekty zvoleného typu, ako sú zvieratá alebo vozidlá.
AF+MF	Vyberte, či sa dá manuálne zaostrenie aktivovať otáčaním zaostrovacieho krúžku počas uzamknutia zaostrenia.
MF ASISTENT	Vyberte ako sa zaostrí v móde manuálneho zaostrenia.
ZABLOKOVÁŤ MF ASISTENT & KRÚŽOK ZAOSTRENIA	Vyberte, či sa zobrazenie zaostrenia vybrané pre MF ASISTENT zobrazí pri otáčaní zaostrovacieho krúžka v režime manuálneho zaostrovania.
KONTROLA ZAOSTRENIA	Vyberte, či displej automaticky priblíži vybranú oblasť zaostrenia, keď je ovládací krúžok otočený v manuálnom móde zaostrovania.
ZABLOKOVÁŤ BODOVÉ AE & OBLASŤ ZAOSTRENIA	Vyberte, či bodové meranie meria aktuálny rámček zaostrenia.
  OKAMŽITÉ AF NASTAVENIE	Vyberte, ako fotoaparát zaostruje, keď sú v režime manuálneho zaostrenia stlačené funkčné tlačidlá, ktorým sú priradené funkcie, ako napríklad zámok AF.
  ŠKÁLA HLĚBKY POĽA	Vyberte škálu pre hĺbku poľa.
PRIORITA SPŮŠTE/ ZAOSTRENIA	Ak fotoaparát nie je zaostrný, zvolte, či sa dajú nasnímať fotografie úplným stlačením spúšte.
  OBMEDZOVAČ ROZSAHU AF	Obmedzte rozsah dostupných vzdialeností zaostrenia pre vyššiu rýchlosť zaostrenia.
MÓD S DOTYKOVOU OBRAZOVKOU	Vyberte operácie snímania vykonávané pomocou dotykových ovládačov.



NASTAVENIE FOTOGRAFOVANIA

Pre zobrazenie možností fotografovania, stlačte **MENU/OK** na displeji fotografovania a vyberte záložku  (**NASTAVENIE FOTOGRAFOVANIA**).

Nastavenie	Opis
PRE-SNÍMOK ES 	Vyberte, či chcete snímať série pomocou elektronickej uzávierky, keď je tlačidlo spúšte stlačené do polovice.
SAMOSPÚŠŤ	Vyberte oneskorenie uvoľnenia uzávierky.
ULOŽTE NASTAVENIE SAMOSPÚŠTE	Vyberte, či sa pri vypnutí fotoaparátu obnovia nastavenia samospúšte.
KONTROLKA SAMOSPÚŠTE	Vyberte, či sa má počas snímania so samospúšťou rozsvietiť kontrolka samospúšte.
FOTOGRAFOVANIE S INTERVALOVÝM ČASOVAČOM	Nakonfigurujte fotoaparát tak, aby automaticky snímал zvolený počet snímok v prednastavenom intervale.
FOTOGRAFOVANIE S INTERVALOVÝM ČASOVAČOM EXPOZÍCIA VYHLADENIE	Vyberte ON pre automatické upravenie expozície počas fotografovania s intervalovým časovačom, aby ste zabránili jej dramatickej zmene medzi zábermi.
REŽIM INTERVALOVEJ PRIORITY	Vyberte, či má fotoaparát upravovať rýchlosť uzávierky počas intervalového fotografovania, aby sa zabezpečilo, že expozície nebudú dlhšie ako interval medzi fotografiami.
AE BKT NASTAVENIE	Upravte nastavenia stupňovania expozície.
SIMULÁCIA FILMU BKT	Vyberte tri typy simulácie filmu používané pre stupňovanie simulácie filmu.
BKT NASTAVENIE ZAOSTRENIA	Upravte nastavenia pre stupňovanie zaostrenia.
FOTOMETRIA	Vyberte ako fotoaparát meria expozíciu.
TYP UZÁVIERKY	Vyberte typ uzávierky.



Nastavenie	Opis
ZNÍŽENIE BLIKANIA	Vyberte či chcete znížiť blikanie na obrázkoch a displeji, keď fotografujete pod žiarivkami a inými podobnými zdrojmi svetla.
BEZ BLIKANIA S.S.	Vyberte, či možno rýchlosť uzávierky upravovať v menších prírastkoch, aby sa znížilo blikanie pri osvetlení LED a podobne.
IS MÓD	Vyberte, či chcete povoliť stabilizáciu obrazu.
ISO	Nastavte citlivosť fotoaparátu na svetlo.
DIGITÁLNY TELE-KONV.	Počas snímania priblížite objekt.
 BEZDRÔTOVÁ KOMUNIKÁCIA	Vytvorte bezdrôtové pripojenie k smartfónom, tabletom alebo iným zariadeniam.



NASTAVENIE BLESKU

Pre zobrazenie nastavení blesku stlačte **MENU/OK** na displeji foto-
grafovania a vyberte záložku **1** (NASTAVENIE BLESKU).

Nastavenie	Opis
NASTAVENIE FUNKCIE BLESKU	Upravte nastavenia, ako režim ovládania blesku, úroveň blesku a výkon blesku.
ODSTRÁNENIE ČERVENÝCH OČÍ	Vyberte, či chcete odstrániť efekty červených očí spôsobené bleskom.
MÓD TTL ZÁMKU	Vyberte režim uzamknutia TTL.
NASTAVENIE LED SVETLA	Vyberte či použiť pri vytváraní fotografií LED video svetlo jednotky blesku (ak je dostupné) ako zachytené svetlo alebo AF-asistenčný osvetľovač. Toto nastavenie je možné nakonfigurovať, keď sa používa jednotka blesku s LED svetlom namontovaná na sánkach.
NASTAVENIE COMMANDER	Pri použití blesku fotoaparátu ako commandera / ovládača pre optické bezdrôtové diaľkové ovládanie blesku Fujifilm zvolte skupiny.
CH NASTAVENIE	Vyberte kanál používaný na komunikáciu medzi ovládačom a vzdialenými jednotkami blesku.



VIDEO NASTAVENIE

Pre zobrazenie nastavení videa stlačte **MENU/OK** na displeji fotografovania a vyberte záložku **1 (NASTAVENIE VIDEOA)**.

Nastavenie	Opis
VIDEO MÓD	Nastavenie možností nahrávania videa.
VYSOKORÝCHLOSTNÉ NAHRÁVANIE	Upravte nastavenia pre vysokorýchlostné filmy.
NASTAVENIA NAHRÁVANIA MÉDIA	Vyberte nastavenia filmového súboru vrátane cieľa, typu súboru a kompresie.
IS MÓD	Vyberte režim stabilizácie obrazu.
ZOSILNENIE IS MÓDU	Vyberte úroveň stabilizácie obrazu.
AUDIO NASTAVENIE	Upravte nastavenia týkajúce sa zvuku pre nahrávanie videa.
MIC/DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE	Špecifikujte, či je zariadenie pripojené ku konektoru mikrofónu/diaľkového ovládania, audio zariadenie alebo diaľková spúšť.
INDIKÁTOR REC RÁMČEKA	Vyberte, či sa počas nahrávania videozáznamu menia farby okrajov displeja.

Menu fotografovania (videá)

  Položky označené oboma ikonami  a  sú k dispozícii v ponukách statických snímok aj snímania videa. Zmeny týchto položiek v ktorejkoľvek ponuke sa vzťahujú aj na položku v zostávajúcej ponuke.

VIDEO NASTAVENIE

Pre zobrazenie možností nahrávania videa, stlačte **MENU/OK** na displeji fotografovania a vyberte záložku  (**NASTAVENIE VIDEO**).

Nastavenie	Opis
ZOZNAM NASTAVENÍ VIDEO	Zobrazenie aktuálnych nastavení nahrávania videa.
VIDEO MÓD	Nastavenie možností nahrávania videa.
VYSOKORÝCHLOSTNÉ NAHRÁVANIE	Upravte nastavenia pre vysokorýchlostné filmy.
 IS MÓD	Vyberte oneskorenie samospúšte pre nahrávanie videa.
NASTAVENIA NAHRÁVANIA MÉDIA	Vyberte nastavenia filmového súboru vrátane cieľa, typu súboru a kompresie.
NASTAVENIE VÝSTUPU HDMI	Upravte nastavenia na použitie pri výstupe zobrazenia snímania do HDMI zariadenia.
PEVNÉ ZVÄČŠENIE OREZNANIA VIDEO	Vyberte či zafixovať pomer orezu videa na 1,25 : 1.
ZÁZNAM F-Log/HLG	Vyberte cieľ pre filmy F-Log a HLG (Hybrid Log-Gamma), ktoré sú nasnímané počas pripojenia fotoaparátu k zariadeniu HDMI.
NASTAVENIE ÚROVNE ÚDAJOV	Vyberte rozsah signálu pre videá nasnímané fotoaparátom.
 FOTOMETRIA	Vyberte ako fotoaparát meria expozíciu.
 BEZ BLIKANIA S.S.	Vyberte, či možno rýchlosť uzávierky upravovať v menších prírastkoch, aby sa znížilo blikanie pri osvetlení LED a podobne.
 IS MÓD	Vyberte režim stabilizácie obrazu.
 ZOSILNENIE IS MÓDU	Vyberte úroveň stabilizácie obrazu.

Nastavenie	Opis
 ISO	Nastavte citlivosť fotoaparátu na svetlo.
ZEBRA NASTAVENIE	Vyberte, či sú tóny v svetlách, ktoré môžu byť preexponované, zobrazené zebra pruhmi v zobrazení video móde.
ZEBRA ÚROVEŇ	Zvoľte prahovú hodnotu jasu pre zobrazenie zebra pruhu.
OPTIMALIZOVANÉ RIADENIE VIDEO 	Nastavenia možno upraviť pomocou príkazových voličov a ovládacích prvkov na dotykovej obrazovke.
 INDIKÁTOR REC RÁMČEKA	Vyberte, či sa počas nahrávania videozáznamu menia farby okrajov displeja.
SVETELNÁ SIGNALIZÁCIA	Vyberte indikátor (indikátor alebo asistenta AF), ktorý svieti počas nahrávania videa, a či indikátor blinká alebo zostane stabilný.
 VÝBER VLASTNÉHO NASTAVENIA	Nastavenia možno vyvolať z ktorejkoľvek zo siedmich bánk vlastných nastavení.
 EDITOVAŤ/ULOŽIŤ VLASTNÉ NASTAVENIA	Uložte vlastné nastavenia ponuky snímania.
 AUTOMATICKÁ AKTUALIZÁCIA VLASTNÉHO NASTAVENIA	Vyberte, či sa majú banky vlastných nastavení aktualizovať automaticky, aby odrážali zmeny v nastaveniach.
  BEZDRÔTOVÁ KOMUNIKÁCIA	Vytvorte bezdrôtové pripojenie k smartfónom, tabletom alebo iným zariadeniam.



NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY

Pre zobrazenie nastavenia kvality snímky stlačte **MENU/OK** na displeji snímania videa a vyberte záložku  (**NASTAVENIE KVALITY SNÍMKY**).

Nastavenie	Opis
 NASTAVENIE VOLIČA SIMULÁCIE FILMU	Zmeňte nastavenia, keď je volič simulácie filmu nastavený na FS1 , FS2 , FS3 , alebo  ACROS .
 SIMULÁCIA FILMU	Vyberte efekt simulácie filmu pre nahrávanie videa.
 MONOCHROMATICKÁ FARBA	Vyberte monochromatický odtieň pre videá vytvorené pomocou SIMULÁCIA FILMU >  ACROS a  MONOCHROMATICKÉ .
 VYVÁŽENIE BIELEJ	Vyvážte bielu farbu podľa zdroja svetla, či už ide o priame slnečné svetlo alebo umelé osvetlenie.
 DYNAMICKÝ ROZSAH	Vyberte dynamický rozsah pre nahrávanie videí.
 TÓNOVÁ KRIVKA	Pokiaľ ide o tónovú krivku, upravte vzhľad svetiel alebo tieňov, aby boli tvrdšie alebo mäkkšie.
 FARBA	Upravuje sýtosť farieb.
 OSTROŠŤ	Zaostruje alebo zmäkčuje obrysy.
 VYSOKÉ ISO Č.	Potlačenie šumu na snímkach vytvorených pri vysokých citlivostiach.
Č. MEDZIRÁMČEKA	Vyberte, či chcete znížiť šum medzirámčeka.
 KOREKCIA PERIFÉRNHO SVETLA	Vyberte, či chcete pri snímaní videa znížiť vinetáciu.
  NASTAVENIE MOUNT ADAPTÉRA	Nastavte nastavenia pre M-mount objektívy pripojené použitím voliteľného FUJIFILM M MOUNT ADAPTER.



AF/MF NASTAVENIE

Pre zobrazenie nastavení AF/MF, stlačte **MENU/OK** na displeji snímania videa a vyberte záložku  (**AF/MF NASTAVENIE**).

Nastavenie	Opis
 OBLASŤ ZAOSTRENIA	Vyberte oblasť zaostrenia.
 AF MÓD	Vyberte veľkosť oblasti zaostrenia.
 AF-C VLASTNÉ NASTAVENIA	Vyberte možnosti sledovania zaostrenia pri vytváraní videí pomocou C vybraného pre mód zaostrenia.
  OBALIŤ BOD ZAOSTRENIA	Vyberte, či je výber oblasti zaostrenia ohraničený okrajmi displeja alebo sa bude „obaľovať“ od jedného okraja displeja k druhému.
  NASTAVENIE DETEKcie TVÁRE/OČÍ	Vyberte, či má fotoaparát pri nastavovaní zaostrenia a expozície uprednostňovať ľudské tváre pred objektmi na pozadí.
 NASTAVENIE DETEKcie PREDMETU	Vyberte, či má fotoaparát pri zaostrovaní uprednostňovať objekty zvoleného typu, ako sú zvieratá alebo vozidlá.
 AF+MF	Vyberte, či je možné počas automatického zaostrovania aktivovať manuálne zaostrovanie otáčaním zaostrovacieho krúžku.
 MF ASISTENT	Vyberte ako sa zaostrí v móde manuálneho zaostrenia.
 ZABLOKOVÁŤ MF ASISTENT & KRÚŽOK ZAOSTRENIA	Vyberte, či sa zobrazenie zaostrenia vybrané pre  MF ASISTENT zobrazí pri otáčaní zaostrovacieho krúžka v režime manuálneho zaostrovania.
 KONTROLA ZAOSTRENIA	Vyberte, či displej automaticky priblíži vybranú oblasť zaostrenia, keď je ovládací krúžok otočený v manuálnom móde zaostrovania.

Nastavenie	Opis
  OKAMŽITÉ AF NASTAVENIE	Vyberte, ako fotoaparát zaostruje, keď sú v režime manuálneho zaostrenia stlačené funkčné tlačidlá, ktorým sú priradené funkcie, ako napríklad zámok AF.
  ŠKÁLA HĽBKY POĽA	Vyberte škálu pre hĺbku poľa.
  OBMEDZOVAČ ROZSAHU AF	Obmedzte rozsah dostupných vzdialeností zaostrenia pre vyššiu rýchlosť zaostrenia.
 MÓD S DOTYKOVOU OBRAZOVKOU	Vyberte operácie snímania vykonávané pomocou dotykových ovládačov.
KONTROLA ZÁMKU ZAOSTRENIA	Vyberte, či sa priblíženie zaostrenia zachová po spustení záznamu videa.

AUDIO NASTAVENIE

Pre zobrazenie nastavení audia, stlačte **MENU/OK** na displeji fotografovania a vyberte záložku  (**NASTAVENIE AUDIA**).

Nastavenie	Opis
INTERNÉ NASTAVENIE ÚROVNE MIKROFÓNU	Nastavte úroveň nahrávania pre zabudované mikrofóny.
EXTERNÉ NASTAVENIE ÚROVNE MIKROFÓNU	Nastavte úroveň nahrávania pre externé mikrofóny.
OBMEDZENIE ÚROVNE MIKROFÓNU	Znižuje skreslenie spôsobené vstupom, ktorý prekračuje hranice zvukových obvodov mikrofónu.
NASTAVENIE JACK MIKROFÓNU	Zadajte typ zvukového zariadenia pripojeného ku konektoru mikrofónu / diaľkovej spúšte.
VETERNÝ FILTER	Zvoľte, či chcete povoliť zníženie šumu vetra počas nahrávania videa.
NÍZKO OREZANÝ FILTER	Zvoľte, či znížiť šum nízkej frekvencie počas nahrávania videa.
HLASITOSŤ SLÚCHADIEL	Nastavte hlasitosť slúchadiel.
MIC/DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE	Špecifikujte, či je zariadenie pripojené ku konektoru mikrofónu/diaľkového ovládania, audio zariadenie alebo diaľková spúšť.
NASTAVENIE XLR ADAPTÉRA MIKROFÓNU	Upravte nastavenia vstupného kanála mikrofónu, a podobne, na použitie s adaptéromi XLR mikrofónov.

NASTAVENIE ČASOVÉHO KÓDU

Pre zobrazenie časového kódu, stlačte **MENU/OK** na displeji snímania videa a vyberte záložku **⌚** (**NASTAVENIE ČASOVÉHO KÓDU**).

Nastavenie	Opis
ZOBRAZENIE ČASOVÉHO KÓDU	Vyberte, či sa majú počas záznamu a prehrávania videa zobrazovať časové kódy.
NASTAVENIE ČASU ŠTARTU	Zvoľte čas začiatku časového kódu.
NASTAVENIE POČÍTANIA	Zvoľte, či je čas synchronizovaný plynule alebo len počas nahrávania videa.
VYPUSTENIE RÁMČEKA	Vyberte, či chcete povoliť vynechanie rámčeka.
HDMI VÝSTUP ČASOVÉHO KÓDU	Zvoľte, či sa časové kódy vysielajú na zariadenia HDMI.
SYNCH. ČASOVÝ KÓD NASTAVENIE	Vyberte, či chcete synchronizovať časové kódy s externým zariadením.

Menu prehrávania

Menu prehrávania sa zobrazí, keď stlačíte **MENU/OK** v móde prehrávania.

Nastavenie	Opis
RAW KONVERZIA	Kopírujte obrázky RAW do iných formátov.
KONVERZIA HEIF NA JPEG/ TIFF	Prevod obrázkov HEIF na JPEG alebo TIFF.
VYMAZAŤ	Mazanie jednotlivých snímok, viacerých zvolených snímok, alebo všetkých snímok.
OREZ	Vytvorte orezanú kópiu aktuálnej snímky.
ZMENA VEĽKOSTI	Vytvorte malú kópiu aktuálnej snímky.
ZÁMOK	Zámok chráni snímky pred náhodným vymazaním.
OTOČIŤ SNÍMKU	Vyberte, či sa majú snímky počas prehrávania na displeji otáčať.
NASTAVENIE HLASOVÉHO MEMO	Vyberte, či chcete k fotografiám pridať hlasové poznámky.
HODNOTENIE	Ohodnoťte obrázky pomocou hviezdíčiek.
PRENOS OBRÁZKA DO SMARTFÓNU	Vyberte obrázky na neskoršie nahranie do smartfónu.
 BEZDRÔTOVÁ KOMUNIKÁCIA	Vytvorte bezdrôtové pripojenie k smartfónom, tabletom alebo iným zariadeniam.
PREZENTÁCIA	Prezeranie snímok v automatizovanej prezentácii.
ASISTENT FOTOKNIHY	Vytvorte knihy z vašich obľúbených snímok.
TLAČOVÁ OBJEDNÁVKA (DPOF)	Vytvorí digitálnu "tlačovú objednávku" pre DPOF-kompatibilné tlačiarne.
TLAČ NA TLAČIARNI instax	Tlač snímok na voliteľných Fujifilm instax Link tlačiarňach.
instax SNÍMKA REŽIM KVALITY	Nastavte kvalitu obrazu pri tlači snímok na voliteľných tlačiarňach Fujifilm Instax Link.
DISP ASPEKT	Vyberte pomer strán pre snímky zobrazené na TV.

Menu nastavenia

UŽÍVATEĽSKÉ NASTAVENIA

Pre prístup k základným nastaveniam fotoaparátu, stlačte **MENU/OK**, vyberte záložku  (**NASTAVENIE**), a vyberte **UŽÍVATEĽSKÉ NASTAVENIE**.

Nastavenie	Opis
FORMÁT	Formátujte pamäťové karty.
 NASTAVENIE OBLASTI	Vyberte svoju polohu.
DÁTUM/ČAS	Nastavenie hodín fotoaparátu.
ČASOVÝ ROZDIEL	Prepínajte medzi domácim časovým pásmom a časovým pásmom vo vašej aktuálnej polohe.
 言語/LANG.	Vyberte jazyk.
 MY MENU NASTAVENIE	Editujte položky uvedené v záložke MY (MY MENU) , personalizovanom vlastnom menu často používaných volieb menu fotografovania.
 MY MENU NASTAVENIE	Editujte položky uvedené v záložke MY (MY MENU) , personalizovanom vlastnom menu často používaných volieb menu videa.
ČISTENIE SENZORA	Odstráňte prach z obrazového snímača fotoaparátu.
AKTUALIZÁCIA FIRMVÉRU	Aktualizujte firmvér fotoaparátu, objektívov a ďalšieho príslušenstva.
RESET	Reset fotografovania, alebo volieb menu nastavenia na predvolené hodnoty.
WEBOVÁ STRÁNKA PODPORY	Zobrazte QR kód webovej stránky podpory fotoaparátu.
REGULÁCIA	Prezrite si elektronické kópie čísla modelu produktu a ďalších certifikátov.

NASTAVENIE ZVUKU

Pre prístup k nastaveniam zvukov fotoaparátu, stlačte **MENU/OK**, vyberte záložku  (**NASTAVENIE**) a vyberte **NASTAVENIE ZVUKU**.

Nastavenie	Opis
HLASITOSŤ AF PÍPNUTIA	Vyberte hlasitosť pípnutia, ktoré sa ozve, keď fotoaparát zaostruje.
HLASITOSŤ PÍPNUTIA SAMOSPÚŠTE	Vyberte hlasitosť pípnutia, ktoré sa ozve, kým je samospúšť aktívna.
PREVÁDZKOVÁ HLASITOSŤ	Nastavte hlasitosť zvuku vydávaného pri používaní ovládačov fotoaparátu.
 ŠTART/STOP HLASITOSŤ NAHRÁVANIA	Zvoľte hlasitosť na začiatku a na konci nahrávania videa.
MS EF HLASITOSŤ ELEKTRONICKEJ UZÁVIERKY	Nastavte hlasitosť zvukov vytváraných mechanickou alebo elektronickou uzávierkou prednej lamely.
MS EF ZVUK ELEKTRONICKEJ UZÁVIERKY	Vyberte zvuk, ktorý vydáva mechanická alebo elektronická uzávierka prednej lamely.
ES HLASITOSŤ ELEKTRONICKEJ UZÁVIERKY	Nastavte hlasitosť zvuku vydávaného elektronickou uzávierkou.
ES ZVUK ELEKTRONICKEJ UZÁVIERKY	Vyberte zvuk vydávaný elektronickou uzávierkou.
HLASITOSŤ PREHRÁVANIA	Nastavte hlasitosť pre prehrávanie videa.
4-kanálové PREHRÁVANIE ZVUKU	Upravte nastavenia zvuku na použitie pri sledovaní 4-kanálových filmov.



NASTAVENIE OBRAZOVKY

Pre prístup k nastaveniam obrazovky, stlačte **MENU/OK**, vyberte záložku  (**NASTAVENIE**) a vyberte **NASTAVENIE OBRAZOVKY**.

Nastavenie	Opis
NASTAVENIE MÓDU PREZERANIA	Upravte nastavenia zobrazenia pre očný snímač, EVF (elektronický hľadáči) alebo LCD monitor.
EVF JAS	Nastavte jas displeja v elektronickom hľadáči.
EVF FARBA	Nastavte sýtosť displeja v elektronickom hľadáči.
EVF NASTAVENIE FARIEB	Nastavte farbu displeja v elektronickom hľadáči.
LCD JAS	Nastavte jas monitora.
LCD FARBA	Nastavte sýtosť monitora.
NASTAVENIE FARBY LCD	Nastavte farbu displeja v LCD monitore.
ZOBRAZENIE SNÍMKY	Vyberte ako dlho sa budú zobrazovať snímky po fotografovaní.
AUTO OTOČENIE INDIKÁTOROV	Vyberte, či sa indikátory v hľadáči (EVF) a na LCD monitore otáčajú, aby lícovali s orientáciou fotoaparátu.
NÁHĽAD EXP/WB V MANUÁLNO MÓDE	Zvoľte, či chcete povoliť náhľad expozície a / alebo zobrazenia vyváženia bielej.
PRIRODZENÝ ŽIVÝ NÁHĽAD	Vyberte, či sú účinky nastavení viditeľné na monitore.
ASISTENT PREZERANIA F-Log	Vyberte, či zobrazíť náhľad s korekciou odtieňa (ekvivalent BT.709) pri nahrávaní alebo prezeraní videí F-log.
ELEKTRONICKÉ NASTAVENIE ÚROVNE	Upravte nastavenia pre použitie pri fotografovaní pomocou zobrazenia virtuálneho horizontu.
VODÍTKO ORÁMOVANIA	Vyberte typ mriežky orámovania v móde fotografovania.
POHĽAD NA OKOLIE	Zmeňte zobrazenie vonkajšej strany rozsahu snímania.
AUTOMATICKÉ OTÁČANIE PB	Vyberte, či automaticky otáčať "vysoké" (orientácia ako portrét) snímky počas prehrávania.



Nastavenie	Opis
JEDNOTKY ŠKÁLY ZAOSTRENIA	Vyberte jednotky používané pre indikátor vzdialenosti zaostrenia.
JEDNOTKA CLONY PRE KINO OBJEKTÍV	Vyberte, či má fotoaparát pri použití voliteľného objektívu pre kino zobrazovať clonu ako číslo T alebo f/ číslo.
ZOBRAZIŤ VLASTNÉ NASTAVENIE	Vyberte položky zobrazené na štandardnom displeji s indikátormi.
MÓD S VEĽKÝMI INDIKÁTORMI (EVF)	Vyberte, či sa majú v hľadáčku (EVF) zobrazovať veľké indikátory.
MÓD S VEĽKÝMI INDIKÁTORMI (LCD)	Vyberte, či sa majú na LCD monitore zobrazovať veľké indikátory.
ZOBRAZENIA VEĽKÝCH INDIKÁTOROV NASTAVENIE	Vyberte indikátory zobrazené, ak je vybrané ON pre MÓD S VEĽKÝMI INDIKÁTORMI (EVF) alebo MÓD S VEĽKÝMI INDIKÁTORMI (LCD) .
NASTAVENIE KONTRASTU INFO	Nastavte kontrast displeja.
LOKALIZAČNÉ INFO	Vyberte, či chcete zobraziť informácie o polohe stiahnuté zo smartfónov.
 Q MENU POZADIE	Vyberte pozadie pre rýchlu ponuku, ktoré sa použije pri fotografovaní.
 Q MENU POZADIE	Vyberte pozadie pre rýchlu ponuku, ktoré sa použije pri vytváraní videí.



NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA

Pre prístup k nastaveniam obrazovky, stlačte **MENU/OK**, vyberte záložku  (**NASTAVENIE**) a vyberte **NASTAVENIE TLAČIDLA/VOLIČA**.

Nastavenie	Opis
NASTAVENIE PÁČKY ZAOSTRENIA	Vyberte funkcie vykonávané tyčkou zaostrenia (páčkou zaostrenia).
 EDITOVAŤ/ULOŽIŤ RÝCHLE MENU	Vyberte položky zobrazené v rýchlom menu počas statickej fotografie.
 EDITOVAŤ/ULOŽIŤ RÝCHLE MENU	Vyberte položky zobrazené v rýchlom menu počas nahrávania videí.
FUNKČNÉ (Fn) NASTAVENIE	Vyberte úlohy funkčných tlačidiel.
NASTAVENIE FUNKCIE (Fn) NAPÁJANIA ZOOMU OBJEKTÍVU	Vyberte si úlohy, ktoré zohrávajú funkčné tlačidlá dostupné na niektorých objektívoch s napájaním zoomu.
NASTAVENIE PRÍKAZOVÉHO VOLIČA (COMMAND)	Vyberte funkcie, ktoré budú mať príkazové voliče.
 PREVÁDZKA S.S.	Vyberte, či chcete povoliť jemné doladenie rýchlosti uzávierky pomocou príkazových voličov.
SMER PRÍKAZOVÉHO VOLIČA (COMMAND)	Vyberte, či chcete obrátiť otáčanie príkazového voliča, ktoré sa použije pri úprave nastavení.
UZÁVIERKA AF	Vyberte, či fotoaparát zaostruje, keď je tlačidlo uzávierky stlačené do polovice.
UZÁVIERKA AE	Vyberte, či sa zaostrenie a expozícia uzamknú (AE zámok), kým bude tlačidlo spúšte stlačené do polovice.
FOTIŤ BEZ OBJEKTÍVU	Vyberte, či je spúšť-clona povolená, keď nie je pripojený žiadny objektív.
FOTIŤ BEZ KARTY	Vyberte, či sa spúšť môže uvoľniť bez vloženia pamäťovej karty do fotoaparátu.
NASTAVENIE ZOOMU/ZAOSTRENIA OBJEKTÍVU	Upravte nastavenia pre objektívy so zaoštrovacími krúžkami alebo kompatibilné objektívy s motorickým priblížením.



Nastavenie	Opis
AE/AF-MÓD ZÁMKU	Vyberte správanie tlačidla, ku ktorému je priradená zámka expozície a / alebo zaostrenia.
AWB-MÓD ZÁMKU	Zvoľte správanie funkčných tlačidiel priradených k automatickému zablokovaniu vyváženia bielej (AWB).
NASTAVENIE KRÚŽKU CLONY (A)	Vyberte, či sa dá clona upraviť pomocou príkazového voliča, keď je zvolené A s krúžkom clony objektívu.
NASTAVENIE CLONY	Vyberte metódu použitia na výber clony pre objektív bez clonových krúžkov.
 Fn1 NASTAVENIE TLAČIDLA	Vyberte úlohu, ktorú má tlačidlo Fn1 počas prehrávania.
NASTAVENIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY	Vyberte, či chcete povoliť dotykové ovládanie na LCD monitore.
ZÁMOK	Zamknite ovládacie prvky fotoaparátu, aby ste zabránili nechcenému ovládaniu.

RIADENIE NAPÁJANIA

Pre prístup k nastaveniu riadenia napájania, stlačte **MENU/OK**, vyberte záložku  (**NASTAVENIE**) a vyberte **RIADENIE NAPÁJANIA**.

Nastavenie	Opis
AUTOMATICKÉ VYPNUTIE NAPÁJANIA	Vyberte, či sa fotoaparát automaticky vypne, keď nie sú vykonávané žiadne činnosti.
VÝKON	Prispôsobenie nastavení napájania.
NASTAVENIE ZOSILNENIA EVF/LCD	Upravte správanie EVF a LCD monitora, ak je vybrané BOOST pre VÝKON .
AUTOMATICKÉ VYPNUTIE TEP.	Vyberte teplotu, pri ktorej sa fotoaparát automaticky vypne, keď teplota stúpne.

NASTAVENIE UKLADANIA ÚDAJOV

Pre prístup k nastaveniu ukladania údajov, stlačte **MENU/OK**, vyberte záložku  (**NASTAVENIE**), a vyberte **NASTAVENIE UKLADANIA ÚDAJOV**.

Nastavenie	Opis
ČÍSLO SNÍMKY	Vyberte, či sa pri vložení novej pamäťovej karty vynuluje číslovanie súborov.
EDITOVAŤ NÁZOV SÚBORU	Zmení predponu názvu súboru.
VYBRAŤ PRIEČINOK	Vytvorte priečinky a vyberte priečinkov používaný na ukladanie ďalších obrázkov.
COPYRIGHT INFO	Vyberte, či chcete pri vytváraní nových obrázkov pridať informácie o autorských právach vo forme značiek Exif.
GEOTAGGING	Vyberte, či sa budú informácie o polohe stiahnuté zo smartfónov zaznamenávať s novými snímkami pri ich zhotovení.

Ponuky nastavenia siete/USB

Ak chcete získať prístup k nastaveniam siete/USB, stlačte tlačidlo **MENU/OK** a vyberte kartu  (nastavenia siete/USB).

Nastavenie	Opis
NASTAVENIE Bluetooth/ SMARTFÓNU	Upravte nastavenia súvisiace s Bluetooth, ako aj rôzne nastavenia týkajúce sa smartfónu.
REŽIM V LIETADLE	Vyberte, či chcete vypnúť bezdrôtovú sieť LAN a Bluetooth.
NASTAVENIE SIETE	Prispôsobte nastavenia pre pripojenie ku bezdrôtovým sieťam.
instax SNÍMKA REŽIM KVALITY	Nastavte kvalitu obrazu pri tlači snímok na voliteľných tlačiarňach Fujifilm Instax Link.
Frame.io fotoaparát na Cloud	Upravte nastavenia Frame.io.
REŽIM PRIPOJENIA	Upravte nastavenia pre pripojenie k externým zariadeniam.
USB NAPÁJANIE/NASTA- VENIE KOMUNIKÁCIE	Vyberte, či sa na napájanie alebo prenos dát používajú pripojenia USB k počítačom, smartfónom alebo iným zariadeniam.
INFORMÁCIE	Zobrazte adresy MAC, Bluetooth a bezdrôtovej siete fotoaparátu.
RESETOVAŤ NASTAVENIE SIETE/USB	Obnovte nastavenia bezdrôtovej siete na ich predvolené hodnoty.

[illegible]

Poznámky

7



Pre Vašu bezpečnosť

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- **Prečítajte si pokyny:** Všetky bezpečnostné a prevádzkové pokyny si treba prečítať pred prevádzkou zariadenia.
- **Uchovajte pokyny:** Bezpečnostné a prevádzkové pokyny si treba uchovať pre neskoršie použitie.
- **Dbajte na varovania:** Všetky varovania na zariadení a v prevádzkových pokynoch treba dodržiavať.
- **Postupujte podľa pokynov:** Treba dodržiavať všetky pokyny pre prevádzku a používanie.

Instalácia

Napájanie: Toto videozariadenie je treba napájať iba pomocou zdroja energie uvedeného na štítku zariadenia. Ak si nie ste istí typom elektroinštalácie vo vašej domácnosti, kontaktujte vašu energetickú spoločnosť. Informácie o napájaní videozariadenia pomocou batérií, alebo iných zdrojov energie nájdete v návode pre obsluhu.

Uzemnenie a polarizácia: Toto videozariadenie je vybavené polarizovanou vidlicou pre zapojenie do elektrickej siete so striedavým prúdom (jeden kontakt vidlice je širší než druhý). Túto vidlicu možno zapojiť iba v jednej orientácii. Je to bezpečnostná funkcia. Ak nie je možné zasunúť vidlicu do zásuvky elektrickej siete, skúste ju otočiť. Ak aj naďalej nie je možné zapojiť vidlicu do zásuvky elektrickej siete, požiadajte vášho elektrikára o výmenu nevyhovujúcej zásuvky elektrickej siete. Nepodceňujte bezpečnostnú funkciu polarizovanej zástrčky.

Varovanie pre striedavú elektrickú sieť: Toto videozariadenie je vybavené trojkontaktnou vidlicou, ktorá obsahuje tretí (zemnicí) kolík. Túto zástrčku je možné zasunúť iba do zásuvky s ochranným kolíkom. Je to bezpečnostná funkcia. Ak nie je možné zasunúť vidlicu do zásuvky elektrickej siete, požiadajte vášho elektrikára o výmenu nevyhovujúcej zásuvky elektrickej siete. Nepodceňujte bezpečnostnú funkciu uzemňovacej zástrčky.

Preťaženie: Nepreťažujte sieťové zásuvky a predlžovací kábel, môže dôjsť ku vzniku požiaru, alebo k úrazu elektrickým prúdom.

Ventilácia: Vybrania a otvory v skrinke slúžia pre odvetranie a zaistenie spoľahlivej prevádzky prístroja bez prehrievania, tieto otvory nesmú byť zakryvané. Otvory tiež nesmú byť zakryté napríklad v dôsledku polozenia prístroja na posteľ, kreslo, koberec, alebo podobnú číhnutú plochu.

Toto videozariadenie nesmie byť umiestňované v uzavretých kusoch nábytku, ako je napríklad knižnica, ak nie je podľa pokynov výrobcu zaistené jeho príslušné vetranie. Výrobok nesmie byť umiestňovaný v blízkosti výhrevných telies, ani na ne nesmie byť pokladaný.

Prílohy: Nepoužívajte príslušenstvo, ktoré nebolo schválené výrobcom videozariadenia, môžu spôsobiť riziká.

Voda a vlhkosť: Toto videozariadenie nepoužívajte v blízkosti vody - napríklad, blízko vane, umývadla, kuchynského dresu,

alebo vane s namočeným prádlom, vo vlhkej pivnici, alebo v blízkosti bazénu, a podobne.

Ochrana sieťového kábla: Sieťový kábel pre napájanie zariadenia je treba umiestniť tak, aby sa minimalizovala pravdepodobnosť, že na tento kábel niekto šliape, alebo dôjde k jeho privyknutiu medzi nejaký iný predmet. Zvláštnu pozornosť venujte miestu, kde kábel vychádza zo zariadenia, sieťovej vidlice a sieťovej zásuvky.

Príslušenstvo: Toto zariadenie neumiestňujte na nestabilné vozíky, stojany, statívy, držiaky a stolíky. Môže dôjsť k pádu videozariadenia, zraneniu dieťaťa, alebo dospelého, a vážnemu poškodeniu zariadenia. Zariadenie umiestňujte iba na vozíky, stojany, statívy, držiaky a stolíky odporúčané, alebo dodávané výrobcom. Montáž zariadenia je treba vždy vykonávať podľa pokynov výrobcu, a na upevnenie zariadenia je treba použiť výrobcom dodávané upevňovacie prvky.

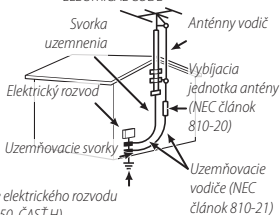
Kombináciou vozíka a videozariadenia je treba pohybovať s maximálnou opatrnosťou. Rýchle zastavenia, použitie nadmernej sily, alebo nerovné povrchy môžu zapríčiniť prevrátenie kombinácie vozíka a videozariadenia.



Antény

Uzemnenie vonkajšej antény: Ak je k zariadeniu pripojená vonkajšia anténa alebo káblový systém, uistite sa, že je táto anténa (káblový systém) uzemnená proti napätovým impulzom a vzniku statického náboja. Článok 810 normy National Electrical Code, ANSI/NFPA No. 70, poskytuje informácie o správnom uzemnení stožiaru a podpornej štruktúry, uzemnení anténneho kábla k vybijacej jednotke, dimenzovaní uzemňovacieho vodiča, umiestnení vybijacej jednotky a požiadavky na uzemňovač.

PRÍKLAD UZEMNENIA ANTÉNY PODĽA NORMY NATIONAL ELECTRICAL CODE



Elektrické vedenie: Systém vonkajšej antény sa nesmie nachádzať pod vedením elektrického prúdu, ani v blízkosti elektrických svetiel a ďalších elektrických obvodov. Pri inštalácii vonkajšej antény je treba dodržiavať extrémnu opatnosť, aby sa zabránilo dotyku antény s prípadne prítomným nechráneným elektrickým vedením – účinky dotyku by mohli byť pre zasiahnutú osobu smrťiace.

Použitie

Čistenie: Pred čistením odpojte videozariadenie od elektrickej siete. Nepoužívajte tekuté čistiace prostriedky ani aerosólové čističe. Videozariadenie čistite vlhkou handričkou.

Vniknutie cudzích objektov a kvapalín: Nikdy nenechajte vniknúť cudzí objekt, alebo kvapalinu do tohto videozariadenia. Môže dôjsť ku skratovaniu vnútorných obvodov zariadenia a následnému požiaru, alebo úrazu elektrickým prúdom. Nikdy nerozlejte akúkoľvek kvapalinu na výrobok.

Blýskanie počas búrky: Pre zvýšenú ochranu vysielačky jednotky tohto zariadenia behom búrky, alebo pri ponechaní dlhšiu dobu bez kontroly a používania, odpojte videozariadenie od elektrickej siete a odpojte anténu, resp. kábový systém. Zabráňte tak poškodeniu videozariadenia bleskom, alebo napätovými rázmi v elektrickej sieti.

Opravy

Opravy: Videozariadenie sa nepokúšajte opravovať sami, vystavíte sa tak riziku úrazu elektrickým prúdom a ďalším rizikám. Všetky opravy a údržbu video zariadenia zverte kvalifikovanému servisnému personálu.

Opravy v prípade poškodenia: V nasledujúcich prípadoch odpojte videozariadenie od elektrickej siete a vyžiadať odbornú opravu:

- Pri poškodení sieťového kábla, alebo sieťovej vidlice.
- Pri vniknutí kvapaliny alebo iného cudzieho objektu do videozariadenia.
- Ak bolo videozariadenie vystavené dažďu, alebo vode.
- Pri páde videozariadenia, alebo poškodení jeho krytu.
- Ak videozariadenie nepracuje očakávaným spôsobom, postupujte podľa pokynov návodu pre obsluhu. Upravujte nastavenia iba uvedených ovládacích prvkov, ktoré sú opísané v návode na obsluhu. Zmena nastavení iných ovládacích prvkov môže viesť k poškodeniu zariadenia a časovo náročnej oprave kvalifikovaným technikom.

Ak zaznamenáte značný rozdiel vo výkonnosti videozariadenia oproti bežnému stavu, je to známkou nutnosti vyhladenia odborného servisu.

Náhradné diely: Ak je treba meniť súčiastky videozariadenia, uistite sa, že servisný technik použije súčiastky špecifikované výrobcom resp. ich ekvivalenty. Neautorizovaná výmena súčiastok zariadenia môže spôsobiť požiar, úraz elektrickým prúdom alebo iné riziko.

Kontrola bezpečnosti: Po dokončení akejkoľvek opravy, alebo údržby tohto videozariadenia požiadajte servisného technika, aby vykonal bezpečnostnú kontrolu zariadenia a zistil tak, či je zariadenie v správnom prevádzkovom stave.

Pred použitím si určite prečítajte tieto informácie

Bezpečnostné upozornenia

- Dbajte na správne používanie fotoaparátu. Pred použitím si dôkladne prečítajte tieto Bezpečnostné upozornenia a váš Základný manuál.
- Po prečítaní si bezpečnostné upozornenia uložte na bezpečnom mieste.

Používané symboly

Nižšie uvedené symboly sa používajú v tomto dokumente pre označenie nebezpečenstva úrazu, alebo poškodenia vybavenia, ku ktorému môže dôjsť v dôsledku nedodržania tu uvedených pokynov.



VAROVANIE

Tento symbol označuje nebezpečné situácie, ktoré pri nedodržaní informácií môžu viesť k vážnemu poraneniu až úmrtiu.



UPOZORNENIE

Tento symbol označuje situácie, ktoré pri nesprávnom jednaní môžu viesť k poraneniu, alebo poškodeniu vybavenia.

Nasledujúce symboly sa používajú v závislosti na význame informácií, ktoré označujú.



Trojuholníkové symboly označujú informácie, vyžadujúce pozornosť užívateľa („Dôležité“).



Kruhovité šikmo preškrtnuté symboly informujú užívateľa o zakázaných činnostiach („Zakázané“).



Plné kruhovité symboly s výkričníkom upozorňujú užívateľa, že musí dávať pozor („Požiadavka“).

Symboly na produkte (vrátane príslušenstva) reprezentujú nasledovné:



AC



DC



Zariadenie triedy II (konštrukcia produktu má dvojitz izoláciu).



VAROVANIE

Ak dôjde k výskytu problému, vypnite fotoaparát, vyberte batériu a odpojte kábel USB. Ak pokračujete v používaní fotoaparátu, z ktorého vychádza dym, alebo neobvyklý zápach, resp. ak dochádza k inému neobvyklému javu, riskujete požiar, alebo úraz elektrickým prúdom. Kontaktujte svojho Fujifilm dodávateľa.



Odpojte od elektrickej siete



	VAROVANIE
	Zabráňte vniknutiu vody a cudzích objektov do fotoaparátu alebo pripojovacích káblov. Nepoužívajte fotoaparát ani pripojovacie káble po vniknutí čerstvej alebo slanej vody, mlieka, nápojov, čistiacich prostriedkov alebo iných kvapalín. Ak sa kvapalina dostane do fotoaparátu alebo do spojovacích káblov, vypnite fotoaparát, vyberte batériu a odpojte USB kábel. Ak pokračujete v práci s fotoaparátom, riskujete požiar, alebo úraz elektrickým prúdom. Kontaktujte svojho Fujifilm dodávateľa.
	Fotoaparát nepoužívajte v kúpeľni ani sprche. Môže dôjsť k požiaru, alebo úrazu elektrickým prúdom.
	Nikdy sa nepokúšajte modifikovať alebo rozebrať fotoaparát (nikdy neotvárajte kryt prístroja). Nedodržanie tohto opatrenia môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.
	Ak dôjde v dôsledku pádu, alebo inej nehody k otvoreniu tela prístroja, nedotýkajte sa odhalených častí. Ak nebudete dodržiavať toto upozornenie, môže dôjsť v dôsledku dotýkania sa poškodených častí prístroja k úrazu elektrickým prúdom alebo inému zraneniu. Po poškodení prístroja ihneď opatrne vyberte batériu a odnesite prístroj do obchodu na konzultáciu.
	Nemodifikujte, nezahrievajte, neprekrúčajte a nadmerne nevyťahujte prepájací kábel, ani na tento kábel nekladte ťažké predmety. Takéto činnosti môžu viesť k poškodeniu kábla, vzniku požiaru, alebo úrazu elektrickým prúdom. Ak je kábel poškodený, kontaktujte svojho Fujifilm dodávateľa. Nepoužívajte káble s ohnutými konektormi.
	Nekladte fotoaparát na nestabilné plochy. Fotoaparát môže spadnúť, alebo sa preklopiť a spôsobiť zranenie.
	Nikdy nefotografujte za pohybu. Počas riadenia auta alebo inej vozidla nepoužívajte snímame, prehrávanie ani žiadne iné operácie fotoaparátu. Výsledkom môže byť váš pád, alebo dopravná nehoda. Ak fotíte počas chôdze, všimajte si svoje okolie.
	Nedotýkajte sa kovových súčastí fotoaparátu za búrky. Môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom z náboja indukovaného v búrke.
	Nepoužívajte batériu iným, než špecifikovaným spôsobom. Batériu vložte do prístroja so správnou polaritou.

	VAROVANIE
	Nezahrievajte, nemodifikujte ani nedemontujte batérie. Batériu nevystavujte pádom, nárazom, nehádzajte ich, alebo inak nevystavujte silným nárazom. Nepoužívajte batérie, ktoré vykazujú známky vytekania, deformácie alebo iné abnormality. Pre dobijanie dobijacích batérií používajte iba určené nabíjačky a nepokúšajte sa dobíjať nedobijateľné Li-ion alebo alkalické batérie. Neskracujte batérie, ani ich neskladujte v blízkosti kovových predmetov. Nedodržanie týchto pokynov môže vyústiť do prehriatia, vznietenia, roztrhnutia alebo vytekania batérií, a tým spôsobíť požiar, popáleniny alebo iné poranenie.
	Používajte iba batérie určené na použitie s týmto fotoaparátom. Nepoužívajte iné napätia než udávané. Použitie iného sieťového zdroja môže viesť k požiaru.
	Ak dôjde k vytečeniu batérie a vniknutiu elektrolytu do očí, resp. ak dôjde ku kontaktu s pokožkou, alebo oblečením, ihneď vyplachujte zasiahnuté miesto čistou vodou a vyhľadajte lekársku pomoc, alebo zavolajte na linku prvej pomoci.
	Používanie blesku priľís blízko očí osôb môže spôsobiť poškodenie zraku. Buďte mimoriadne opatrní pri fotografovaní dočiat a malých detí.
	Neostavujte v predĺženom kontakte s horúcimi povrchmi. Nenechávajte časť tela v kontakte s produktom po dlhší čas, pokiaľ je produkt zapnutý. Nedodržanie tohto opatrenia môže vyústiť do nízkotepelných popálenín, špeciálne pri dlhšom používaní, najmä pri vysokých teplotách okolia, ak je zvolené VYSOKÁ pre AUTOMATICKÉ VYPNUTIE TEP. alebo u užívateľov, ktorí trpia slabým krvným obehom, alebo zníženou citlivosťou. V takom prípade sa odporúča ako opatrenie použitie statívu a podobne.
	Nepoužívajte v prítomnosti horľavých predmetov, výbušných plynov, alebo prachu.
	Pri transporte batérie, vložte batériu do fotoaparátu, alebo ju uchovávajte v pevnom púzdre. Batériu skladujte v pevnom púzdre. Pri likvidácii batérie zalepte kontakty batérie izolačnou páskou. Kontakt batérie s iným kovovým predmetom, resp. batériou môže spôsobiť vznietenie, alebo výbuch batérie.
	Pamätové karty, kryty sánok externého blesku, a iné malé časti držte mimo dosah malých detí. Deti môžu malé časti prehltnúť, držte mimo dosah detí. Ak by dieťa zhltilo malú časť, vyhľadajte lekársku pomoc, alebo zavolajte pohotovosť.
	Drzte mimo dosah malých detí. Medzi prvky, ktoré môžu spôsobiť zranenie patrí remienok, ktorý sa môže omotať okolo krku dieťaťa a spôsobiť úškrtenie a blesk, ktorý môže spôsobiť poškodenie zraku.



⚠ VAROVANIE	
!	<u>Dodržiavajte pokyny personálu na letisku, alebo v nemocnici.</u> Tento produkt vytvára rádiový frekvenčný emisie, ktoré môžu interferovať s navigačnými, alebo medicínskymi zariadeniami.

⚠ UPOZORNENIE	
!	<u>Batérie (batéria alebo nainštalované batérie) nesmú byť vystavené nadmernému teplu, ako slnečné žiarenie, oheň a podobne.</u>

⚠ UPOZORNENIE	
⊘	<u>Fotoaparát nepoužívajte na miestach s výfukovými plynmi, výparmi, vlhkosťou a prachom.</u> Môže dôjsť k požiaru, alebo úrazu elektrickým prúdom.
⊘	<u>Fotoaparát nenechávajte na miestach vystavených extrémne vysokým teplotám.</u> Fotoaparát nenechávajte na miestach, ako je uzavreté auto, alebo na priamom slnku. Môže to spôsobiť požiar.
⊘	<u>Na fotoaparát nestavajte ťažké predmety.</u> Môže dôjsť k pádu, alebo prevráteniu ťažkého predmetu a zraneniu.
⊘	<u>Fotoaparát ani nabíjačku nezakrývajte ani nebalte do látky alebo prikrývky.</u> Môže dôjsť ku kumulácii tepla, deformácii púzdra, alebo požiaru.
!	<u>Nepoužívajte zástrčku, ak je poškodená alebo ak bezpečne nezapadá do zásuvky.</u> Nedodržanie tohto opatrenia môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.
!	<u>Ak čistíte fotoaparát, resp. plánujete, že ho nebudete dlhšiu dobu používať, vyberte batériu.</u> Nedodržaním riskujete požiar, alebo úraz elektrickým prúdom.
⚡	<u>Po dokončení nabíjania odpojte nabíjačku od elektrickej siete.</u> Ponechanie nabíjačky zapojenej do elektrickej siete môže viesť k vzniku požiaru.
!	<u>Pri vyberaní pamäťovej karty môže dôjsť k tomu, že karta vyskočí zo slotu. Prstom ju pridržte a jemne vyberte.</u> Zásah kartou môže viesť k poraneniu.
!	<u>Nemanipulujte s pamäťovou kartou ihneď po snímaní.</u> Pamäťová karta môže byť horúca a spôsobiť popáleniny. Pred vybratím karty z fotoaparátu počkajte, kým nevychladne.
!	<u>Nechajte si fotoaparát pravidelne vyčistiť a interne otestovať.</u> Hromadenie prachu vo vnútri fotoaparátu môže viesť k požiaru, alebo elektrickému šoku. Pre čistenie fotoaparátu kontaktujte minimálne raz za 2 roky vášho Fujifilm dodávateľa. Jedná sa o platenú službu.
!	<u>Výrobok zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.</u>
!	<u>V prípade náhrady batérie za batériu nesprávneho typu hrozí riziko výbuchu. Batériu preto meňte iba za batériu rovnakeho typu, alebo za ekvivalentnú batériu.</u>



Batéria a sieťový zdroj

Poznámka: Skontrolujte typ batérie používanej vo vašom fotoaparáte a prečítajte si príslušnú časť návodu.

VAROVANIE: Batéria nesmie byť vystavená nadmernému teplu, ako je napríklad slnečné žiarenie, oheň a podobne.

Nasledujúci text podáva informácie o správnom použití batérie a dosiahnutí maximálnej doby prevádzky pri jej použití. Nesprávne použitie batérie môže viesť ku skráteniu životnosti, vytečeniu, prehriatiu, požiaru alebo výbuchu batérie.

Lítium-iónové batérie

Túto časť návodu si prečítajte, pokiaľ je váš fotoaparát napájaný pomocou dobijacej lítium-iónovej batérie.

Batéria nie je pri dodaní plne nabitá. Pred použitím je preto nutné batériu najprv nabiť. Ak nepoužívate batériu, uchovávajte ju v dodávanom púzdre.

■ Poznámky k batérii

Batéria je zaťažovaná samovybijaním aj v dobe, kedy sa nepoužíva. Batériu preto nabíjajte maximálne jeden alebo dva dni pred použitím.

Dobu prevádzky na batériu možno predĺžiť častejším vypínaním fotoaparátu.

Kapacita batérie pri nízkych teplotách klesá, vyčerpaná batéria nemusí v chlade fungovať. Plne nabitú náhradnú batériu uchovávajte na teplom mieste a v prípade potreby vymeňte, alebo majte batériu vo vašom vrecku alebo na inom teplom mieste, a vložte ju do fotoaparátu iba pri fotografovaní. Batériu nedávajte do priameho kontaktu s ohrievačmi rúk alebo ohrievacími zariadeniami.

■ Nabíjanie batérie

Batériu možno nabíjať aj pomocou voliteľnej nabíjačky batérií BC-W126S. Časy nabíjania sa zvyšujú pri teplotách pod +10 °C (+50 °F) alebo nad +35 °C (+95 °F). Batériu sa nepokúšajte nabíjať pri teplotách nad +40 °C (+104 °F); pri teplotách pod +5 °C (+41 °F) sa batéria nebude nabíjať.

Nepokúšajte sa nabíjať plne nabitú batériu. Avšak nie je nutné batériu pred nabitím celkom vybiť.

Batéria sa v priebehu nabíjania resp. prevádzky môže zahriať. Ide o normálny jav.

■ Životnosť batérie

Ak dôjde k výraznému skráteniu doby medzi nabitým a vybitým stavom, je to znamenie, že sa batéria blíži koncu svojej životnosti a mala sa vymeniť.

■ Skladovanie

Ak nebudete fotoaparát dlhší čas používať, uložte ho pri izbovej teplote s batériou nabitou na približne polovicu až ¾ kapacity.

Ak nebudete batériu dlhšiu dobu používať, vyberte ju a uložte na suchom a chladnom mieste s teplotou v rozmedzí +15 °C až +25 °C (+59 °F to +77 °F). Neskladujte na miestach vystavených extrémnym teplotám.

■ Upozornenia: Manipulácia s batériou

- Batériu neprepravujte ani neukladajte spoločne s kovovými objektmi, ako sú reťazky na krk, alebo sponky do vlasov.
- Nevystavujte plameňom, alebo teplu.
- Nedemontujte, alebo nemodifikujte.
- Nevystavujte nízkym atmosférickým tlakom.
- Používajte iba so špecifikovanými nabíjačkami.
- Použitú batériu rýchlo zlikvidujte.
- Nevystavujte pádom, alebo silným fyzickým otrasom.
- Nevystavujte vode.
- Kontakty batérie udržiavajte v čistote.
- Batéria a telo fotoaparátu sa môžu po dlhšom používaní zahrievať. Ide o normálny jav.

■ Upozornenie: Likvidácia

Použitú batériu zlikvidujte podľa miestnych predpisov. Pozornosť treba venovať environmentálnym aspektom likvidácie batérie. Používajte zariadenie v miernom podnebí.

Batérie mechanicky nedrvtvte ani nerozdeľujte.



Používanie fotoaparátu

- Fotoaparátom nemierte do extrémne jasných zdrojov svetla, vrátane umelých zdrojov svetla alebo prírodných zdrojov svetla, ako napríklad slnko či obloha bez oblakov. Ak nebudete dodržiavať toto upozornenie, môže dôjsť k poškodeniu obrazového snímača fotoaparátu.
- Zaostrenie na silné slnečné svetlo cez hladáčik môže poškodiť panel elektronického hľadáčika (EVF). Nemierte elektronickým hľadáčikom na slnko.

Vytvárajte skúšobné snímky

Pred fotografovaním dôležitej udalosti (napr. svadba, alebo na výlete) vždy zhotovte skúšobné snímky a skontrolujte, či fotoaparát pracuje štandardným spôsobom. FUJIFILM Corporation nie je zodpovedná za škody a straty zisku vzniknuté v dôsledku chýb tohto výrobku.

Informácie o autorských právach

Snímky zaznamenané pomocou vášho digitálneho fotoaparátu nesmú byť použité spôsobom, ktorý by mohol akokoľvek narušať medzinárodné autorské právo. Pozor niektoré zákazy sa môžu vzťahovať na fotografovanie niektorých umeleckých vystúpení, zábavných programov a výstav, aj keď sú určené výlučne pre súkromné účely. Prenos pamätových kariet obsahujúcich snímky (resp. iné údaje) chránené autorskými právami je povolený iba v rámci obmedzení určených týmito autorskými právami.

Manipulácia

Aby bolo možné správne zaznamenať vytvorené snímky, nevystavujte bezohľadne snímok fotoaparát úderom, ani iným fyzickým nárazom.

Tekuté kryštály

V prípade poškodenia monitoru sa vyvarujte kontaktu s tekutinami kryštálm. Ak dôjde k niektorej z nasledujúcich situácií, ihneď vykonajte uvedené opatrenia:

- Pri styku tekutých kryštálov s Vašou pokožkou,** utrite zasiahnutú oblasť handričkou, a potom starostlivo omývajte mydlom a tečúcou vodou.
- Pri vniknutí tekutých kryštálov do očí,** vyplachujte zasiahnuté oko minimálne 15 minút čistou vodou, potom vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri prehĺtnutí tekutých kryštálov,** starostlivo vypláchnite ústa vodou. Vypite veľké množstvo vody a vyvolajte zvracanie, potom vyhľadajte lekársku pomoc.

Aj keď sú zobrazovacie vyrábané s využitím extrémne presnej technológie, môžu obsahovať pixely, ktoré trvalo svietia, alebo trvalo nesvietia. Nejedná sa o chybu a snímky zaznamenané produktom nie sú touto skutočnosťou nijako ovplyvnené.

Informácie o obchodných značkách

Digital Split Image je obchodná značka, a registrovaná obchodná značka FUJIFILM Corporation. Digital Micro Prism je obchodná značka, a registrovaná obchodná značka FUJIFILM Corporation. Použité písma boli vyvinuté spoločnosťou DynaComware Taiwan Inc. Apple, iPhone, iPad, Mac OS X, OS X, macOS, Lightning a Apple ProRes, a sú obchodnými značkami Apple Inc. v USA a iných krajinách. Windows logo je registrovaná obchodná značka skupiny spoločností Microsoft Corporation v USA a iných krajinách. Android je obchodná značka alebo registrovaná obchodná značka Google LLC. Adobe, logo Adobe, Camera to Cloud, Frameio, Lightroom a Photoshop sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Adobe v USA a/alebo iných krajinách. Logo Wi-Fi CERTIFIED a Wi-Fi Protected Setup® sú registrované obchodné značky Wi-Fi Alliance®. Slovné označenie a logá Bluetooth® sú registrované ochranné značky, ktoré vlastní spoločnosť Bluetooth SIG, Inc. a akékoľvek používanie týchto znáčiek spoločnosťou Fujifilm je na základe licencie. SDHC a SDXC logá sú obchodné značky SD-3C, LLC. CFexpress je ochranná známka asociácie CFA (CompactFlash Association). Logo HDMI je ochranná značka alebo registrovaná ochranná známka spoločnosti HDMI Licensing LLC. QR Code je registrovaná ochranná známka spoločnosti DENSO WAVE INCORPORATED. USB Type-C® a USB-C® sú registrované ochranné známky spoločnosti USB Implementers Forum. AirGlu™ je ochranná značka alebo registrovaná ochranná známka spoločnosti Atomos. Všetky ostatné obchodné mená uvedené v tomto návode pre obsluhu sú obchodné značky, alebo registrované obchodné značky príslušných vlastníkov.

Elektrické interferencie

Fotoaparát môže ovplyvňovať činnosť lekárskeho a leteckého prístroja. Pred použitím fotoaparátu v nemocnici, alebo na palube lietadla sa opýtajte nemocničného, alebo leteckého personálu.

Systémy farebnej televízie

Systém NTSC (National Television System Committee) je systém farebnej televíznej vysielania používaný najmä v USA, Kanade a v Japonsku. Systém PAL (Phase Alternation by Line) je systém farebnej televízie používaný najmä v Európe a v Číne.

Exif Print (Exif Verzia 2.32)

Exif Print je novo revidovaný formát súborov digitálnych fotoaparátov, v ktorom sú s obrazovými údajmi uložené aj informácie používané pre dosiahnutie optimálnej farebnej reprodukcie pri tlači.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE: Čítajte pred použitím softvéru

Priamy alebo nepriamy export časti, alebo celku licencovaného softvéru bez povolenia príslušného vládneho úradu je zakázaný.



Objektívy a iné príslušenstvo

- Pri pripieňovaní statívu použite 4,5 mm skrutku alebo kratšiu.

- Spoločnosť Fujifilm nezodpovedá za problémy s výkonom alebo za škody spôsobené použitím príslušenstva tretích strán.

POZNÁMKY

Nezvyšujte výrobok dažďu a mokru, aby ste zabránili riziku požiaru, alebo zásahu elektrickým prúdom.

Prečítajte si prosím "Bezpečnostné pokyny" a uistite sa, že im rozumiete ešte pred použitím fotoaparátu.

Materiály z perchlorátu – špeciálne zaobchádzanie je nutné. Pozrite:

<http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>

Pre zákazníkov USA

**Testované a je v súlade s FCC štandardami
PRE POUŽITIE V DOMÁCNOSTI I V KANCELÁRII**



Obsahuje IC: 10293A-WMBACBM25

Obsahuje FCC ID: COF-WMBACBM25

FCC Prehlásenie: Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 FCC Pravidiel. Používanie zariadenia podlieha týmto dvom podmienkam: (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie, a (2) toto zariadenie je schopné akceptovať akékoľvek rušenie, vrátane toho, ktoré spôsobuje nežiadúcu prevádzku.

UPOZORNENIE Toto zariadenie bolo testované a potvrdené, že je v súlade s limitmi pre digitálne zariadenia Triedy B, podľa časti 15 FCC pravidiel. Tieto limity sú určené pre zaistenie dostatočnej ochrany proti škodlivým vplyvom pri domácej inštalácii zariadenia. Toto zariadenie generuje, užíva a vyžaruje rádiovú frekvenciu energiu, a pokiaľ nie je nainštalované a používané v súlade s inštrukciami, môže spôsobiť škodlivé narušenie rádiových komunikácií. Avšak, nikde nie je záruka, že sa rušenie neobjaví pri konkrétnej inštalácii. Pokiaľ toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie príjmu rádiového, alebo televízneho signálu, ktoré môže byť zistené zapnutím a vypnutím zariadenia, užívateľovi sa odporúča odstrániť rušenie jedným z nasledujúcich krokov:

- Preorientujte alebo premiestnite anténu.
- Zväčšte vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie do elektrickej zásuvky na inom elektrickom okruhu, než do ktorého je zapojený.
- Pre pomoc konzultujte s predajcom alebo skúseným rádio/TV technikom.

FCC Upozornenie: Akékoľvek zmeny, alebo modifikácie, ktoré nie sú výslovné schválené stranou zodpovednou za zhodu, môžu vylúčiť oprávnenie užívateľa pre prevádzku tohto zariadenia.

Tento vysielač nesmie byť umiestnený, alebo prevádzkovaný spolu s akoukoľvek inou anténou, alebo vysielačom.

Prehlásenie o vystavení rádií: Toto zariadenie spĺňa zákonné požiadavky pre vystavenie rádiovým vlnám. Toto zariadenie je navrhnuté a vyrobené tak, aby neprekračovalo emisné limity pre vystavenie sa rádiovú frekvenciu (RF) energii stanovené Federal Communications Commission vlády US.

Štandard pre vystavenie sa bezdrôtovému zariadeniu zahŕňa meraciu jednotku, známu ako špecifická miera absorpcie alebo SAR. SAR limit stanovený FCC je 1,6W/kg. Testy SAR sú vykonávané za použitia štandardných prevádzkových pozícií prijatých FCC tak, že zariadenie vysiela na svojom najvyššom certifikovanom výkonovom stupni vo všetkých testovaných frekvenčných pásmach.

Poznámky ku grantu: Kvôli súlade s Časťou 15 Pravidiel FCC, musí byť tento produkt používaný s Fujifilm špecifikovaným A/V káblom s feritovým jadrom, USB káblom a DC napájacím káblom.



Produkt, ktorý ste si zakúpili, poháňa recyklovateľnú lítium-iónovú batériu. Zavolať prosím na číslo 1-800-8-BATTERY ohľadom informácií, ako recyklovať túto batériu.



Kalifornský kódex predpisov, Nadpis 20, Oddiel 2, Kapitola 4, Článok 4, Nariadenia k účinnosti spotrebiteľov, Časť 1601 až 1609



Pre zákazníkov z Kanady**CAN ICES-003 (B)/NMB-003(B)**

UPOZORNENIE Toto digitálne zariadenie Triedy B je v súlade s kanadským ICES-003.

Kanadské priemyselné vyhlásenie: Toto zariadenie je v súlade s Kanadskou priemyselnou licenciou-výňatok RSSs. Používanie zariadenia podlieha týmto dvom podmienkam: (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie, a (2) toto zariadenie je schopné akceptovať akékoľvek rušenie, vrátane toho, ktoré spôsobuje nežiadúcu prevádzku.

Toto zariadenie a jeho anténa(-y) nesmú byť umiestnené, alebo prevádzkované spolu s akoukoľvek inou anténou, alebo vysielačom, okrem testovaných zabudovaných rádii. Funkcia County Code Selection je deaktivovaná pre produkty predávané v US/Kanade.

Prehlásenie o vystavení rádií: Dostupné vedecké dôkazy nepreukazujú, že sú akékoľvek zdravotné problémy asociované s používaním bezdrôtových zariadení s nízkym výkonom. Avšak neexistuje ani žiadny dôkaz, že sú tieto bezdrôtové zariadenia s nízkym výkonom úplne bezpečné. Bezdrôtové zariadenia s nízkym výkonom počas ich používania vyžarujú nízke hladiny rádiových frekvencií energie (RF) v rozsahu mikrovln. Zatiaľ čo vysoké hladiny RF môžu produkovať zdravotné účinky (zahrievaním tkaniva), vystavenie sa nízkej hladine RF, ktoré nespôsobuje zahrievacie účinky, nepričinuje žiadne nežiaduce zdravotné účinky. Mnohé štúdie vystavenia sa nízkej hladine RF nepreukázali žiadne biologické účinky. Niektoré štúdie naznačili, že sa môžu vyskytnúť niektoré biologické účinky, ale takéto zistenia neboli potvrdené dodatočným výskumom. X-E5 bol testovaný, a zistila sa zhoda s limitmi vystavenia IC vyžarovaniu uvedených pre nekontrolované prostredie, a spĺňa RSS-102 Pravidel pre vystavenie sa IC rádiových frekvencií (RF).

Prevádzka v pásme 5150–5250 MHz je určená len na vnútorné použitie, aby sa znížila možnosť škodlivého rušenia mobilných satelitných systémov na spoločnom kanáli.

Likvidácia elektrického a elektronického odpadu v domácnostiach**V Európskej únii, Nórsku, na Islande a Lichtenštajnsku:**

Tento symbol na výrobku, alebo v manuále či záručnom liste alebo na balení výrobku určuje, že sa s týmto výrobkom nesmie zaobchádzať ako s bežným odpadom z domácnosti. Výrobok má byť odovzdaný na zbernom mieste určenom pre zber a recykláciu elektrického a elektronického odpadu.

Tým, že sa postaráte o správnu likvidáciu tohto výrobku, pomôžete zabrániť negatívnym dopadom na zdravie ľudí a životné prostredie, ktoré by inak boli spôsobené nesprávnym zaobchádzaním s týmto odpadom.

Tento symbol na batériách a akumulátoroch znamená, že sa s nimi nemá zaobchádzať ako s bežným domovým odpadom.

Pokiaľ má Váš výrobok ľahko odnímateľné batérie, alebo akumulátory, likvidujte ich predpísaným spôsobom podľa lokálnych zákonných požiadaviek.

Recyklácia materiálov chráni prírodné zdroje. Pre bližšie informácie ohľadom recyklácie tohto výrobku sa obráťte na miestnu samosprávu, miestnu spoločnosť zaoberajúcu sa

odvozom odpadu, alebo na obchod, kde ste zakúpili tento výrobok.

V krajinách mimo Európsku úniu, Nórsku, na Islande a Lichtenštajnsku: Pokiaľ chcete vyradiť tento produkt, vrátane batérií a akumulátorov, kontaktujte miestne orgány a informujte sa o správnom spôsobe likvidácie.

V Japonsku: Tento symbol na batériách znamená, že musia byť likvidované samostatne.

**Starostlivosť o fotoaparát**

Aby ste sa mohli dlho tešiť zo spoľahlivej prevádzky fotoaparátu, dodržiavajte tieto pokyny.

Skladovanie a použitie

Ak nebudete fotoaparát dlhšiu dobu používať, vyberte batérie a pamäťovú kartu. Fotoaparát neukladajte a nepoužívajte v prostredíach:

- vystavených pôsobeniu dažďa, dymu či pary
- veľmi vlhkých a extrémne prašných
- na priamom slnečnom svetle a miestach s extrémne vysokými teplotami, napr. v uzavretom automobile v horúci deň
- extrémne chladných
- vystavených pôsobeniu silných vibrácií
- vystavených pôsobeniu silných magnetických polí, ako v blízkosti antén vysielačov, elektrických vedení, radarov, motorov, transformátorov alebo magnetov
- v kontakte s prchavými chemickými látkami, ako sú napríklad pesticidy
- vedľa výrobkov z gumy alebo vinyly



Bezdrôtová sieť a zariadenia Bluetooth: Upozornenia

Tento výrobok spĺňa požiadavky týchto smerníc EÚ:

- RoHS Smernica 2011/65/EU
- RE Smernica 2014/53/EU

FUJIFILM Corporation týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu FF250001 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ.

Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na tejto internetovej adrese:

https://dl.fujifilm-x.com/doc/x-e5_doc-rse.pdf

Úplné znenie vyhlásenia o zhode UK je k dispozícii na tejto internetovej adrese:

https://dl.fujifilm-x.com/doc/x-e5_doc-rse-uk.pdf

Zhoda je označená touto značkou zhody umiestnenou na výrobku:



Značka je platná pre netelekomunikačné výrobky a pre telekomunikačné výrobky harmonizované podľa EÚ (napr. Bluetooth®).

• Maximálny rádiový výkon (EIRP):

WLAN 2,4 GHz: 5,36 dBm

WLAN 5 GHz: 7,20 dBm

Bluetooth: -2,57 dBm

DÔLEŽITÉ: Pred použitím bezdrôtového vysielacza vstavaného vo fotoaparáte si prečítajte nasledujúce informácie.

Ⓔ Tento výrobok obsahujúci šifrovanie vyvinuté v Spojených štátoch amerických podlieha Správnym predpisom pre vývoz Spojených štátov amerických, a nemožno ho vyvážať či reexportovať do žiadnej krajiny podliehajúcej embargu USA na vývoz tovaru.

• **Používajte iba bezdrôtovú sieť alebo zariadenie Bluetooth.** Fujifilm nepreberá zodpovednosť za škody spôsobené neoprávnenným použitím. Nepoužívajte v prípadoch, kde je vyžadovaná vysoká miera spoľahlivosti, napríklad v lekárskejších prístrojoch, či iných systémoch, ktoré môžu mať priamy, či nepriamy dopad na ľudský život. Pri použití prístroja v počítači a iných systémoch vyžadujúcich vyššiu mieru spoľahlivosti než ponúka bezdrôtová sieť Bluetooth zariadenia, vždy podniknite všetky nutné opatrenia pre zaistenie bezpečnosti a zabránenie chybám.

• **Používať iba v krajine, kde bolo zariadenie zakúpené.** Zariadenie zodpovedá predpisom platným pre bezdrôtové sieťové zariadenia a Bluetooth v krajine, kde bolo zakúpené. Pri používaní zariadenia dodržiavajte všetky lokálne predpisy. FUJIFILM nepreberá zodpovednosť za problémy spôsobené použitím v iných jurisdikciách.

• **Nepoužívať zariadenie v miestach vystavených pôsobeniu magnetických polí, statickej elektriny či rádiového rušenia.** Nepoužívajte v blízkosti mikrovlnných rúr, či v iných miestach vystavených pôsobeniu magnetického poľa, statickej elektriny, či rádiového rušenia, ktoré môže brániť príjmu bezdrôtového signálu. Pri použití vysielacza v blízkosti iných bezdrôtových zariadení pracujúcich v pásme 2,4 GHz môže dochádzať ku vzájomnému rušeniu.

• **Bezdrôtový vysieláč pracuje v pásmach 2,4 GHz a 5 GHz pomocou modulácie DSSS, OFDM a GFSK.**

• **Bezpečnosť:** Bezdrôtová sieť a zariadenia Bluetooth prenášajú dáta prostredníctvom rádia, a následne ich použitie vyžaduje väčšiu pozornosť z hľadiska bezpečnosti, ako je to v prípade káblových sietí.

– Nepripájajte sa k neznámych sieťam alebo sieťam, ku ktorým nemáte prístupové práva, aj keď sú zobrazené vo vašom zariadení, pretože takýto prístup môže byť považovaný za neoprávnený. Prípojte sa iba do sietí, ku ktorým máte prístupové práva.

– Uvedomte si, že bezdrôtové prenosy môžu byť citlivé na zachytenie tretími stranami.

– Nepripájajte toto zariadenie priamo k telekomunikačným sieťam (vrátane verejných bezdrôtových sietí LAN), ktoré prevádzkujú poskytovatelia mobilných, pevných, internetových alebo iných telekomunikačných služieb.

• **Následovne môže byť podľa zákona trestné:**

- Demontáž alebo úprava tohto zariadenia
- Odstránenie štítkov certifikácie zariadenia

• **Toto zariadenie pracuje na rovnakej frekvencii ako komerčné, vzdelávacie a lekárske zariadenia a bezdrôtové vysielache.** Pracuje tiež na rovnakej frekvencii ako licencované vysielache a špeciálne nelicencované nízkonapätové vysielache používané sledovacími systémami RFID pre montážne linky, a podobne.

• **Pre zabránenie vzájomného rušenia s uvedenými zariadeniami je nutné dodržiavať nasledujúce opatrenia.** Pred použitím tohto zariadenia overte, že nie je v prevádzke vysieláč RFID. Pokiaľ zistíte, že zariadenie spôsobuje rušenie licencovaných vysieláčov používaných pre sledovanie RFID, okamžite na tomto zariadení nastavte inú prevádzkovú frekvenciu, alebo premiestnite zariadenie na iné miesto. Pokiaľ zistíte, že zariadenie spôsobuje rušenie nízkonapätových systémov pre sledovanie RFID, obráťte sa na zástupcu spoločnosti Fujifilm.



- **Nepoužívajte toto zariadenie na palube lietadla.** V lietadle dodržiavajte pokyny personálu leteckej spoločnosti. Upozorňujeme, že tento výrobok môže vyžarovať rádiové frekvencie, a keď je vypnutý. Tomuto sa dá predísť tak, že pred nástupom na palubu v ponuke nastavenia siete/USB vyberiete možnosť **ON** pre položku **REŽIM V LIETADLE**.
- Požiadavky v 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 je len pre vnútorné použitie.
- **Nasledujú beždrôtové špecifikácie.**

Beždrôtová LAN

Standards	IEEE 802.11a/b/g/n/ac (štandardný beždrôtový protokol)
Prevádzková frekvencia (stredná frekvencia)	• USA, Kanada, Brazília, Čína, India, Kórea, Malajzia, Indonézia : 2 412 MHz – 2 462 MHz (11 kanálov) : 5 180 MHz – 5 320 MHz (W52, W53) : 5 745 MHz – 5 825 MHz (UNII-3) • Európska únia, Japonsko, Spojené kráľovstvo, Austrália, Nórsko, Nový Zéland, Turecko, Hongkong, Filipíny, Vietnam, Singapur, Thajsko, Spojené arabské emiráty, Rusko, Taiwan, Saudská Arábia, Katar, Bahrajn, Omán, Egypt, Irán, Kuvajt, Libanon, Uzbekistan, Izrael : 2 412 MHz – 2 462 MHz (11 kanálov) : 5 180 MHz – 5 320 MHz (W52, W53) : 5 500 MHz – 5 700 MHz (W56)
Pristupové protokoly	Infraštruktúra

Bluetooth®

Standards	Bluetooth verzia 4.2 (Bluetooth s nízkou spotrebou energie)
Prevádzková frekvencia (stredná frekvencia)	2 402 MHz – 2 480 MHz

Informácie o špecifickej miere absorpcie (SAR).

SAR sa meria so zariadením vo vzdialenosti 0 mm od tela, pričom sa vysiela na najvyššej certifikovanej úrovni výstupného výkonu vo všetkých frekvenčných pásmach zariadenia. Maximálna hodnota SAR je 0,1 W/kg (hlava/telo) v priemere na 10 gramov tkaniva.

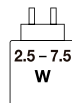


Špecifikácie nabíjania pre toto zariadenie

Výkon dodávaný nabíjačkou musí byť medzi minimálne 2,5 W požadovanými rádiovým zariadením a maximálne 7,5 W, aby sa dosiahla maximálna rýchlosť nabíjania.

■ Upozornenia na nabíjanie striedavým prúdom

- ① Tento produkt neobsahuje sieťový adaptér ani USB kábel.
- ② Pri nabíjaní fotoaparátu použite sieťový adaptér s certifikátom USB-IF alebo kábel USB-C do USB-C. Odporúča sa sieťový adaptér s výkonom 7,5 W alebo viac.
- ③ Pri nabíjaní pomocou fotoaparátu si prečítajte príručku k tomuto produktu.
- ④ Upozorňujeme, že nezarúčujeme, že na nabíjanie možno použiť všetky komerčne dostupné sieťové adaptéry a káble USB.
- ⑤ Ak sa pri používaní komerčne dostupného sieťového adaptéra vyskytnú nejaké problémy, vytiahnite zástrčku z elektrickej zásuvky a kábel z fotoaparátu, aby ste odpojili napájanie.



Dovozca z Veľkej Británie:

FUJIFILM UK Ltd.

FujiFilm House, Whitbread Way, Bedford, Bedfordshire, MK42 0ZE, Spojené kráľovstvo

Dovozca z EÚ:

FUJIFILM Electronic Imaging Europe GmbH

FujiStrasse 1 47533 Kleve, Nemecko



Pred použitím objektívu si určite prečítajte tieto informácie

Bezpečnostné upozornenia

- Dbajte na správne používanie objektívu. Pred použitím si dôkladne prečítajte tieto Bezpečnostné upozornenia a váš *Základný manuál* k fotoaparátu.
- Po prečítaní si bezpečnostné upozornenia uložte na bezpečnom mieste.

Používané symboly

Nižšie uvedené symboly sa používajú v tomto dokumente pre označenie nebezpečenstva úrazu, alebo poškodenia vybavenia, ku ktorému môže dôjsť v dôsledku nedodržania tu uvedených pokynov.



VAROVANIE

Tento symbol označuje nebezpečné situácie, ktoré pri nedodržaní informácií môžu viesť k vážnemu poraneniu až úmrtiu.



UPOZORNENIE

Tento symbol označuje situácie, ktoré pri nesprávnom jednaní môžu viesť k poraneniu, alebo poškodeniu vybavenia.

Nasledujúce symboly sa používajú v závislosti na význame informácií, ktoré označujú.



Trojuholníkové symboly označujú informácie, vyžadujúce pozornosť užívateľa („Dôležité“).



Kruhové šikmo preškrtnuté symboly informujú užívateľa o zakázaných činnostiach („Zakázané“).



Plné kruhové symboly s výkričníkom upozorňujú užívateľa, že musí dávať pozor („Požiadavka“).

VAROVANIE



Nepodržajte

Nepodržajte do vody, alebo nevystavujte vode. Nedodržanie tohto opatrenia môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.



Nedemontujte

Nedemontujte (nikdy neotvárajte kryt prístroja). Nedodržanie tohto opatrenia môže spôsobiť požiar, úraz elektrickým prúdom, alebo poraneniu kvôli chybe prístroja.



Nedotýkať sa vnútorných častí prístroja

Ak dôjde v dôsledku pádu, alebo inej nehody k otvoreniu tela prístroja, nedotýkajte sa odhalených častí. Ak nebudete dodržiavať toto upozornenie, môže dôjsť v dôsledku dotýkania sa poškodených častí prístroja k úrazu elektrickým prúdom alebo inému zraneniu. Z poškodeného prístroja ihneď opatrne vyberte batériu a odnesť prístroj do obchodu na konzultáciu.



Nedokladujte

Nedokladujte na nestabilné plochy. Produkt môže spadnúť a spôsobiť zranenie.



Nepozeraťte

Nepozeraťte sa do slnka cez objektív či hľadáček fotoaparátu. Nedodržaním tohto opatrenia môže dôjsť k trvalému poškodeniu zraku.

UPOZORNENIE



Nedodržajte

Fotoaparát nepoužívajte a neskladujte v miestach s vysokou koncentráciou pary, dymu, vlhkosti či prachu. Nedodržanie tohto opatrenia môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.



Nenechávajte

Nenechávajte na priamom slnečnom svetle a v miestach s extrémne vysokými teplotami, napr. v uzavretom automobile v horúci deň. Nedodržanie tohto opatrenia môže spôsobiť požiar.



Držte mimo dosah

Držte mimo dosah malých detí. V rukách dieťaťa môže tento výrobok spôsobiť poranenie.



Nemanipulujte

Nemanipulujte s prístrojom mokrymi rukami. Nedodržanie tohto opatrenia môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom.



Pozor

Pri fotografovaní v protisvetle nemieťte priamo do slnka. Ak je slnko priamo v zábere, alebo v blízkosti snímanej oblasti, slnečné lúče sústredené vo fotoaparáte môžu spôsobiť požiar, alebo popáleniny.



Pozor

Pokiaľ prístroj nepoužívate, nasadte krytku objektívu a uložte prístroj z dosahu priameho slnečného žiarenia. Slnečné žiarenie sústredené objektívom môže spôsobiť požiar, alebo popáleniny.



Neprenášajte

Neprenášajte fotoaparát ani objektív, pokiaľ sú nasadené na statíve. Prístroj môže spadnúť, alebo naraziť do iných predmetov a spôsobiť zranenie.

! VAROVANIE

- **NEBEZPEČENSTVO POŽITIA:** Tento výrobok obsahuje gombíkovú alebo mincovú batériu.
- **Pri požití môže nastať SMRŤ** alebo vážne zranenie.
- Prehltnutá gombíková batéria alebo mincová batéria môže spôsobiť **vnútorné chemické popáleniny** už za **2 hodiny**.
- **UCHOVÁVAJTE** nové a použité batérie **MIMO DOSAHU DETÍ**.
- **Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc**, ak existuje podozrenie na prehltnutie batérie alebo jej vloženie do akejkoľvek časti tela.



■ Poznámky k vstavanej batérii

- Tento produkt obsahuje nevymeniteľnú batériu.
- Kompatibilný typ batérie: MS621R
- Menovité napätie batérie: 3V
- Použité batérie vyberte a ihneď recyklujte, alebo zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi, a uchovávajte ich mimo dosahu detí. Batérie NEVHADZUJTE do domového odpadu ani ich nespálujte.
- Aj použité batérie môžu spôsobiť vážne zranenie alebo smrť.
- Zavolajte miestne toxikologické centrum pre informácie o liečbe.
- Nevybíjajte, nerozoberajte, nezahrievajte nad 60 °C ani nespálujte. Ak tak urobíte, môže dôjsť k zraneniu v dôsledku obratu, úniku alebo výbuchu s následkom chemického popálenia.

Vyhlasenie o zhode

Výrobca:	FUJIFILM Corporation
Adresa:	7-3, Akasaka 9-Chome Minato-Ku, Tokyo 107-0052, JAPONSKO
Autorizovaný zástupca Spojeného kráľovstva:	FUJIFILM UK Ltd.
Adresa:	Fujifilm House, Whitbread Way, Bedford, Bedfordshire, MK42 0ZE, Spojené kráľovstvo
Ochranná známka:	FUJIFILM
Názov produktu:	DIGITÁLNY FOTOAPARÁT
Číslo modelu produktu:	FF250001
Číslo modelu:	X-E5
Obdobie podpory:	<u>Sedem rokov po ukončení výroby</u> Podrobnosti nájdete na nižšie zobrazenej webovej stránke. https://repairs.fujifilm.eu/en/repairable-products/

My, spoločnosť Fujifilm Corporation, týmto na vlastnú zodpovednosť vyhlasujeme, že produkt(y) identifikovaný v tomto vyhlásení vyhovuje príslušným bezpečnostným požiadavkám v Prilohe 1 nasledujúcich predpisov a štandardov.

Predpisy:	Nariadenia o bezpečnosti produktov a telekomunikačnej infraštruktúre (požiadavky na bezpečnosť pre príslušné pripojiteľné produkty) z roku 2023
Štandardy:	ETSI EN 303 645 V2.1.1 (2020-06) (ustanovenie 5.1-1, 5.1-2, 5.2-1, 5.3-13)
Miesto: JAPONSKO	<i>Akihiro Kobayashi</i> (podpis)
Dátum: 14. apríla 2025	(meno, funkcia) Akihiro Kobayashi Generálny riaditeľ skupiny pre zabezpečenie kvality, Divízia zobrazovacích riešení FUJIFILM Corporation

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

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

<https://fujifilm-x.com>

