

# FUJIFILM

## DIGITAL CAMERA

*X half*

**X-HF1**

**FF240003**

Návod k použití majitele

BL00005383-203

**EN**

Děkujeme Vám za zakoupení tohoto produktu. Před používáním fotoaparátu si prosím přečtete tento návod a ujistěte se, že jeho obsah plně rozumíte. Návod uschovejte na místě, kde jej budou mít k dispozici všichni uživatelé produktu.

### Pro nejaktuálnější informace

Nejnovější verze návodů naleznete na:

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



Na webové stránky můžete přistupovat nejen z vašeho počítače, ale také ze smartphonů a tabletů. Na stránkách jsou rovněž uvedeny informace o softwarové licenci.



Pro informace o aktualizacích firmwaru prosím navštivte:

<https://fujifilm-x.com/support/download/firmware/cameras/>



- |                                   |     |   |
|-----------------------------------|-----|---|
| 1 Úvod                            | xi  |   |
| 2 Než začnete                     |     | 1 |
| 3 První kroky                     | 21  |   |
| 4 Pořízení snímků                 | 43  |   |
| 5 Přehrávání a nabídka přehrávání | 73  |   |
| 6 Síťové a USB funkce a nastavení | 87  |   |
| 7 Nabídky fotografování           | 105 |   |
| 8 Nastavení                       | 123 |   |
| 9 Technické poznámky              | 145 |   |



# Obsah

Pro nejaktuálnější informace .....ii

## 1 Úvod xi

Menu List .....	xii
Menu fotografování .....	xii
Nastavení menu .....	xiii
Menu nastavení sítě/USB .....	xiv
Menu přehrávání .....	xv
Dodávané příslušenství .....	xvi
O tomto návodu .....	xvii
Symboly a konvence .....	xvii
Terminologie .....	xvii



## 2 Než začnete 1

Části fotoaparátu .....	2
Přepínač režimu SNÍMKY/VIDEO .....	4
Prstenec clony .....	4
Volič korekce expozice .....	4
Páčka pro posun snímku .....	5
Přepínač blesku .....	6
Štítek sériového čísla .....	6
Hledáček .....	6
Indikační kontrolka .....	7
Displeje fotoaparátu .....	8
LCD monitor / sekundární LCD monitor .....	8
Senzor oka .....	10
Nastavení jasu displeje .....	10
Virtuální vodováha .....	11
Režim dotykové obrazovky .....	12
Dotykové ovládání při fotografování .....	12
Dotykové ovládání přehrávání .....	17
Menu Dotykové ovládání .....	20

<b>3</b>	<b>První kroky</b>	<b>21</b>
	Instalace aplikací pro chytré telefony .....	22
	Přípevnění popruhu .....	23
	Nasazení poutka na ruku .....	23
	Jak připevnit ramenní popruh .....	24
	Vkládání baterie a paměťové karty .....	27
	Kompatibilní paměťové karty.....	30
	Nabíjení baterie .....	32
	Zapnutí a vypnutí fotoaparátu .....	36
	Kontrola nabití baterie .....	37
	Základní nastavení .....	38
	Volba jiného jazyka .....	41
	Nastavení data a času .....	41
<b>4</b>	<b>Pořizování fotografií</b>	<b>43</b>
	Pořizování fotografií .....	44
	Nahrávání filmů .....	46
	Volba režimu snímání .....	48
	Filmové simulace a filtry .....	50
	SIMULACE FILMU .....	51
	FILTR .....	53
	Dvojitý režim fotografování .....	54
	Režim analogového fotoaparátu .....	56
	Snímání v režimu filmového fotoaparátu .....	56
	Kontrola filmu .....	59
	Displej v režimu filmového fotoaparátu .....	60
	Autofokus.....	62
	Režim ostření .....	63
	Možnosti automatického zaostření (režim AF) .....	64

Manuální ostření .....	66
Kontrola zaostření .....	68
Citlivost .....	69
Kompenzace expozice .....	70
Zamčení zaostření a expozice .....	71

## **5** Přehrávání a nabídka přehrávání **73**

Zobrazení přehrávání .....	74
Prohlížení a odstraňování snímků .....	76
Prohlížení fotografií.....	76
Mazání fotografií .....	78
Menu pro přehrávání .....	79
Vymazat .....	79
CHRAŇTE .....	82
Hodnocení .....	83
FILTRACE.....	84
1:1 SLUČOVAČ RÁMEČKŮ .....	84
PREZENTACE FILM TVŮRCE .....	85
instax TISK TISKÁRNÝ .....	86
Režim kvality obrazu instax .....	86
 ↔  .....	86

## **6** Funkce a nastavení sítě/USB **87**

Přehled .....	88
Podporované funkce .....	88
Připojení k chytrým telefonům (Bluetooth) .....	89
Instalace aplikací pro chytré telefony .....	89
Připojení k chytrému telefonu .....	90
Používání aplikace pro chytrý telefon .....	91
Připojení k smartphonům (USB) .....	92
Připojení fotoaparátu k počítači .....	92

instax Tiskárny .....	95
Navazování spojení .....	95
Tisk fotografií .....	97
<b>Menu nastavení sítě/USB .....</b>	<b>99</b>
Nastavení Bluetooth/Smartphone .....	99
Letadlový režim .....	101
Režim kvality obrazu instax .....	102
Nastavení napájení USB / komunikace .....	102
OBNOVIT SÍŤOVÁ / USB NASTAVENÍ .....	103

## **7 Nastavení fotografování 105**

<b>NASTAVENÍ FOTOGRAFOVÁNÍ .....</b>	<b>106</b>
📷 REŽIM EXPONOVÁNÍ .....	106
VELIKOST OBRÁZKU .....	106
📷 SAMOČASOVAČ .....	107
<b>Nastavení videa .....</b>	<b>108</b>
🎥 EXPOZIČNÍ REŽIM .....	108
FILM VE ZPOMALENÉM ZÁZNAMU .....	108
PŘENOSOVÁ RYCHLOST .....	108
FORMÁT SOUBORU .....	109
🎥 SAMOSPUSŤ .....	109
🎥 UKAZATEL NÁHRÁVÁNÍ RÁMCE .....	110
SIGNÁLNÍ INDIKÁTOR .....	111
<b>NASTAVENÍ KVALITY OBRAZU.....</b>	<b>112</b>
Nastavení simulace filmu / filtrů .....	112
EFEKT ZRNITOSTI .....	113
VYLEPŠENÍ PORTRÉTU (ŽIVÝ NÁHLED) .....	113
Vyvážení bílé .....	114
Redukce šumu při dlouhé expozici .....	116

Nastavení AF/MF .....	117
Režim zaostření .....	117
👤 NASTAVENÍ DETEKCE OBLIČEJE/OKA .....	118
AF osvětlení .....	120
režim AF .....	120
MF ASISTENT .....	120
<b>Nastavení zvuku .....</b>	<b>121</b>
Nastavení úrovně interního mikrofону .....	121
Hlasitost sluchátek.....	121
Filtr proti větru .....	122
Omezovač úrovně mikrofónu.....	122
Filtr pro potlačení nízkých frekvencí .....	122

## **8 Nastavení menu 123**

<b>Uživatelská nastavení .....</b>	<b>124</b>
FORMÁT .....	124
🏠 Nastavení oblasti .....	125
DATUM/ČAS .....	125
Časový rozdíl .....	126
🗣️ 言語/LANG. ....	126
Aktualizace firmwaru .....	127
Záznam činnosti .....	127
OBNOVIT.....	128
Podpora webu .....	129
REGULAČNÍ .....	129
POČET EXPONOVANÝCH SNÍMKŮ .....	129
<b>Vlastní nastavení .....</b>	<b>130</b>
Nastavení dělicí čáry .....	130
2V1 POŘADÍ STŘÍLENÍ .....	131
DATUMRAZÍTKO .....	131
Barva pozadí kontaktního listu .....	131

<b>Nastavení zvuku.....</b>	<b>132</b>
AF BEEP HLASITOST .....	132
SAMOČASOVAČ HLASITOST PÍPNUTÍ .....	132
OPERACE OBJEM. ....	133
🔊 ZÁZNAM SPUSTIT/UKONČIT HLASITOST .....	133
ZÁVĚRKA HLASITOST .....	133
Zvuk závěrky .....	134
HLASITOST PŘEHRÁVÁNÍ .....	134
<b>Nastavení obrazovky .....</b>	<b>135</b>
OČNÍ SENZOR .....	135
LED INDIKÁTOR .....	135
Jas LCD .....	136
LCD BARVA .....	136
Nastavení barev LCD .....	136
OBRAZ DISPLEJ .....	137
Zobrazení informací .....	137
Elektronické nastavení úrovně .....	137
Rámovací směrnice .....	138
Zobrazení úrovně mikrofonu .....	138
Umístění informace .....	138
<b>Nastavení tlačítek a knoflíků .....</b>	<b>139</b>
OBSLUHA ZAOSTŘOVACÍHO KRUHU .....	139
FOTIT BEZ KARTY .....	139
📷 NASTAVENÍ DVOJITÉHO KLEPNUTÍ .....	140
<b>SPRÁVA NAPÁJENÍ .....</b>	<b>141</b>
AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ .....	141
VÝKON .....	142
AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ NAPÁJENÍ - TEPLOTA .....	142
<b>ULOŽIT NASTAVENÍ DAT .....</b>	<b>143</b>
ČÍSLO SNÍMKU .....	143
Geotagging .....	144

<b>9</b>	<b>Technické poznámky</b>	<b>145</b>
	Příslušenství od Fujifilmu .....	146
	Software a služby pro použití s fotoaparátem .....	147
	Aplikace pro chytré telefony .....	147
	Pro vaši bezpečnost .....	148
	Péče o produkt .....	162
	Aktualizace firmwaru .....	163
	Stahování firmwaru .....	163
	Aktualizace firmwaru .....	163
	Řešení problémů .....	165
	Napájení a baterie .....	165
	Menu a displeje .....	167
	Střílení .....	168
	Přehrávání .....	171
	Během připojení .....	172
	Bezdrátový přenos .....	173
	Různé .....	174
	Varovná hlášení a upozornění .....	175
	Paměťová karta kapacita .....	180
	Specifikace .....	181


# Úvod

# Seznam nabídky


Možnosti nabídky fotoaparátu jsou uvedeny níže.

## Nabídky fotografování

Upravte nastavení při fotografování nebo natáčení filmů.

 Podrobnosti na straně 105.

NASTAVENÍ FOTOGRAFOVÁNÍ 	
 EXPOZICE	106
VELIKOST OBRÁZKU	106
 SAMOČASOVAČ	107
NASTAVENÍ FILMU 	
 REŽIM EXPONOVÁNÍ	108
ZPOMALENÉ VIDEO	108
<b>BIT RATE</b>	108
SOU_BOR FORMÁT	109
 SAMOČASOVAČ	109
 UKAZATEL NÁHRÁVACÍ SNÍMKU	110
SIGNÁLNÍ SVĚTLO	111

NASTAVENÍ KVALITY OBRAZU 	
NASTAVENÍ SIMULACE FILMU/FILTRU	112
EFEKT ZRNA	113
ÚROVEŇ VYLEPŠENÍ PORTRÉTU	113
<b>BÍLÁ BILANCE</b>	114
REDUKCE ŠUMU PŘI DL. EXPOZICI	116

NASTAVENÍ AF/MF 	
REŽIM OSTŘENÍ	117
 NASTAVENÍ DETEKCE OBLIČEJE/OČÍ	118
AF OSVĚTLENÍ	120
AF REŽIM	120
<b>MF ASSIST</b>	120
AUDIO NASTAVENÍ 	
NASTAVENÍ ÚROVNĚ VNITŘNÍHO MIKROFONU	121
HLASITOST SLUCHÁTEK	121
FILTR PROTI VĚTRU	122
CHRANIČOVAČ ÚROVNĚ MIKROFONU	122
FILTR NÍZKÝCH FREKVENCÍ	122




## Nastavení menu

Upravte základní nastavení fotoaparátu.



Podrobnosti naleznete na straně 123.

<b>UŽIVATELSKÉ NASTAVENÍ</b>		
FORMÁT	124	
OBLAST	125	
DATUM/ČAS	125	
ČASOVÝ ROZDÍL	126	
言語/LANG.	126	
AKTUALIZACE FIRMWARE	127	
ZÁZNAM AKTIVITY	127	
<b>RESET</b>	128	
WEB PODPORY	129	
REGULAČNÍ	129	
POČET ZÁVĚREK	129	
<b>VLASTNÍ NASTAVENÍ</b>		
NASTAVENÍ DĚLICÍ ČÁRY	130	
POŘADÍ SNÍMÁNÍ ZV1	131	
DATOVÁ ZNÁMKA	131	
BARVA POZADÍ KONTAKTNÍHO LISTU	131	
<b>NASTAVENÍ ZVUKU</b>		
HLASITOST PÍPNUTÍ AF	132	
HLASITOST PÍPNUTÍ SAMOČASOVAČE	132	
OPERACE VOLUME	133	
HLASITOST ZÁZNAMU START/STOP	133	
HLASITOST ZÁVĚRKY	133	
ZVUK ZÁVĚRKY	134	
HLASITOST PŘEHRÁVÁNÍ	134	
<b>NASTAVENÍ OBRAZOVKY</b>		
SENZOR OČÍ	135	
LED INDIKÁTOR	135	
JAS LCD	136	
BARVA LCD	136	
NASTAVENÍ BARVY LCD	136	
ZOBRAZENÍ OBRAZU	137	
ZOBRAZENÍ INFORMACÍ	137	
ELEKTRONICKÉ NASTAVENÍ ÚROVNĚ	137	
VODÍCÍ ČÁRA RÁMOVÁNÍ	138	
DISPLEJ ÚROVNĚ MIKROFONU	138	
INFORMACE O POLOZE	138	

<b>NASTAVENÍ TLAČÍTKA/OTOČNÉHO OVLADAČE D</b>		
OVLÁDÁNÍ ZAOSTŘOVACÍHO KRUHU	139	
FOTIT BEZ KARTY	139	
NASTAVENÍ DVOJITÉHO KLEPNUTÍ	140	
<b>SPRÁVA NAPÁJENÍ D</b>		
AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ	141	
VÝKON	142	
DOČASNÉ AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ	142	
<b>NASTAVENÍ ULOŽENÍ DAT D</b>		
ČÍSLO SNÍMKU	143	
<b>GEOTAGGING</b>	144	

## Menu Síť/USB nastavení

Upravte nastavení fotoaparátu, sítě a USB.



Podrobnosti naleznete na straně 99.

 <b>SÍŤ/USB NASTAVENÍ</b>	
Nastavení Bluetooth/SMARTPHONE	99
REŽIM LETADLO	101
Režim kvality obrázku instax	102
Napájení USB/Komunikační nastavení	102
Resetovat síť/USB nastavení	103

## Menu přehrávání Upravte nastavení přehrávání.



Podrobnosti naleznete na straně 79.

Menu přehrávání	
Vymazat	79
Chránit	82
Hodnocení	83
Filtrace	84
<b>1:1 FRAME COMBINER</b>	84

Menu přehrávání	
<b>SLIDESHOW MOVIE CREATOR</b>	85
<b>instax PRINTER PRINT</b>	86
Režim kvality obrázku instax	86
	86

## Dodávané příslušenství

Následující příslušenství je součástí fotoaparátu:

- NP-W126S nabíjecí baterie
- Kryt objektivu (sada) (je připevněn k fotoaparátu)
- Kovové sponky na popruh (× 2)
- Nástroj pro připevnění sponky
- Ochranné kryty (× 2)
- Ochranné fólie (× 2)
- Rukávový popruh
- Kryt studené nohy (je připevněn ke studené noze)
- Adaptér pro sluchátka



Baterie není při dodání nabitá. Před použitím baterii nabijte.

(📖 32).



• Adaptér sluchátek převádí konektor USB Type-C na ø3,5 mm jack pro sluchátka.

• Informace o kompatibilním počítačovém softwaru najdete v kapitole „Software a Služby pro použití s vaším fotoaparátem“ (📖 147).

## O tomto manuálu

Tento manuál obsahuje pokyny pro váš digitální fotoaparát FUJIFILM X half. Před pokračováním se ujistěte, že jste jeho obsah přečetli a pochopili.

### Symbole a konvence

V tomto manuálu jsou použity následující symboly:



Informace, které byste měli přečíst, abyste předešli poškození výrobku.



Další informace, které vám mohou pomoci při používání produktu.



Stránky, na kterých lze nalézt související informace.

Menu a další text na displejích je zobrazen tučně. Ilustrace slouží pouze k vysvětlení; kresby mohou být zjednodušené, fotografie však nemusejí být nutně pořízeny modelem fotoaparátu popsaným v tomto manuálu.

### Terminologie

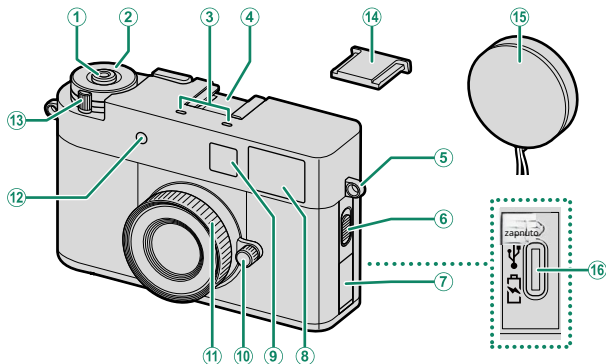
Volitelné paměťové karty SD, SDHC a SDXC, které fotoaparát používá k ukládání snímků, jsou označovány jako „paměťové karty“. Optický hledáček může být označován jako „OVF“ a LCD monitor jako „LCD“. Smartphony a tablety se nazývají „smartphony“.



**Než začnete**

2

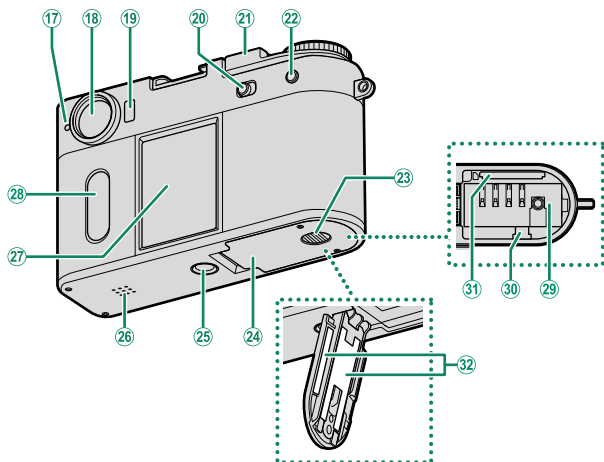
# Části fotoaparátu



- |                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| ① tlačítko spouště                 | ⑩ prstenec clony .....4           |
| ② volič kompenzace expozice .....4 | ⑪ Zaostřovací kroužek .....61, 66 |
| ③ Mikrofon                         | ⑫ SAMOČASOVAČ lampy               |
| ④ Cold shoe                        | Tally světlo                      |
| ⑤ očko na popruh .....23           | ⑬ vypínač/vypínač .....36         |
| ⑥ Přepínač blesku .....6           | ⑭ krytka na studenou patičku      |
| ⑦ Kryt konektoru                   | ⑮ krytka objektivu                |
| ⑧ Hledáček .....6                  | ⑯ USB konektor (Type-C) .....32   |
| ⑨ Flash                            |                                   |

Video světlo

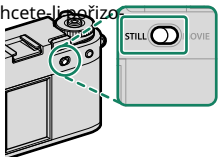
AF-asistenční osvětlení




17 kontrolka ..... 7	26 Reproduktor .....77
Tally světlo	27 LCD monitor .....8
18 okno hledáčku .....6	Dotyková obrazovka .....12
19 oční senzor .....10	28 Sekundární LCD monitor
20 STILL/MOVIE přepínač režimu .....4, 44	Dotyková obrazovka .....12
21 páčka posuvu snímku .....5	29 Komora baterie .....27
22 PLAY tlačítka .....76	30 Baterie západka .....29
23 západka krytu prostoru baterie .....27	31 slot pro paměťovou kartu .....27
24 Kryt prostoru baterie .....27	32 štítek se sériovým číslem .....6
25 Trojnožkový držák	

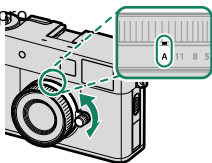
## Přepínač režimu STILL/MOVIE

Posuňte přepínač režimu **STILL / MOVIE** na **STILL**, chcete-li pořizovat fotografie, nebo na **MOVIE** pro natáčení filmů.



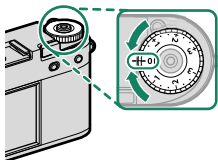
## Prsteneц clony

V režimu **A** nebo **M** otáčejte prstencem clony pro nastavení clony (  48). Otočte prsteneц clony na **A**, aby fotoaparát mohl automaticky nastavit clonu.




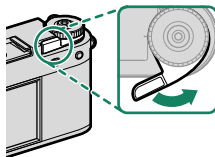
## Kolečko korekce expozice

Otočte kolečkem pro výběr hodnoty korekce expozice.



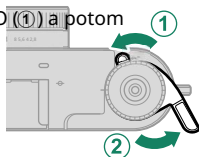
## Páčka posuvu snímku

Můžete vytvořit obraz 2 v 1, který obsahuje dva snímky v jednom (  54).

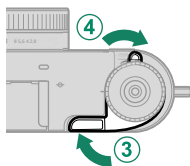



### Použití páčky posuvu snímku

Přepněte vypínač **ON/OFF** do polohy ZAPNUTO (1) a potom táhněte páčku posuvu snímku (2).




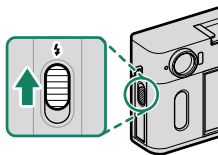
Chcete-li vypnout fotoaparát, přepněte vypínač na VYP ( D ) při zatlačení páčky posuvu snímku ( C ).



 Nepokoušejte se násilně táhnout nebo tlačit páčku posuvu snímku, když je vypínač nastaven na VYP . Může to způsobit poruchu.

## Přepínač blesku

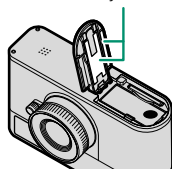
Posuňte přepínač blesku na  pro vystřelení blesku při statické fotografii. Video světlo se zapne během natáčení videa.



## Deska se sériovým číslem

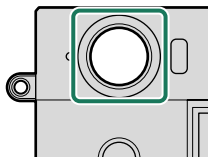
Neodstraňujte desku se sériovým číslem, která obsahuje CMIIT ID, sériové číslo a další důležité informace.

*Deska se sériovým číslem*



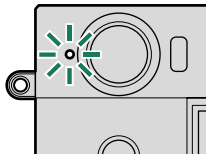
## Hledáček

Použijte hledáček k zaostření snímku.



## Kontrolka

Stav fotoaparátu ukazuje kontrolka.



Kontrolka	Stav fotoaparátu
Svíí zeleně	Zaostření je zafixováno.
Mrká zeleně	Varování o zaostření. Fotografie lze pořizovat.
Mrká zeleně a oranžově	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fotoaparát zapnutý: Pořizování fotografií. (Lze pořídít další fotografie).</li> <li>Nahrávání fotografií do smartphonu nebo tabletu.<sup>1</sup></li> </ul>
Svíí oranžově	Nahrávání videa. <sup>2</sup>
Mrká oranžově	Tlačítko spouště je stisknuto, aniž by byla zatažena páčka posuvu snímku v režimu filmu.
Svíí modře	Probíhá režim snímání 2V1.
Mrká červeně	Chyba objektivu nebo paměti.

<sup>1</sup> Zobrazuje se pouze pokud jsou vybrány obrázky k nahrání.


<sup>2</sup> Zobrazuje se pouze pokud je pro **CONTINUOUS** nastavena možnost **MOVIE SETTING > TALLY LIGHT**.



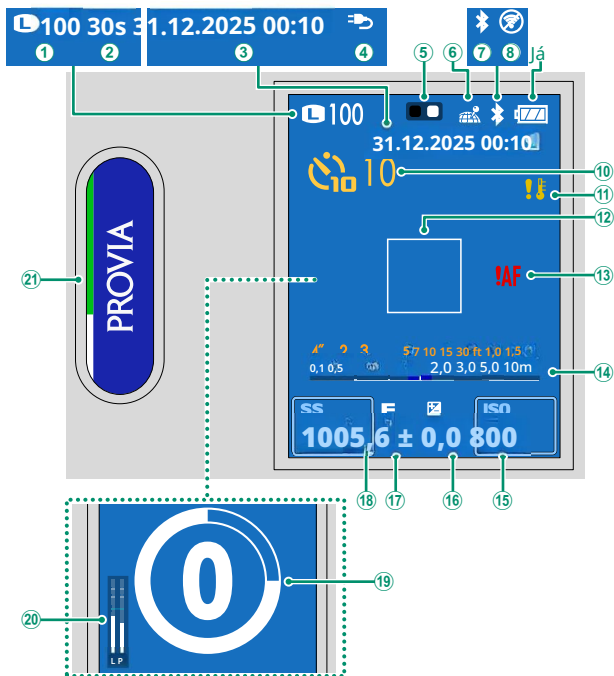
Možnost **MOVIE SETTING > TALLY LIGHT** slouží k tomu, abyste si vybrali, zda kontrolka během natáčení bliká, nebo svítí nepřetržitě.



## Zobrazení fotoaparátu

Následující položky se zobrazují v LCD monitoru a sub LCD monitoru během fotografování.

 Pro ilustraci jsou zobrazení ukázána se všemi rozsvícenými indikátory.

### LCD monitor / sub LCD monitor




① Velikost obrázku / počet dostupných snímků .....	106, 180	Varování teploty K .....	29, 179
② Uplynulý čas nahrávání .....	46	⑫ Zaostřovací rámeček .....	64, 71
③ Datum a čas .....	38, 41, 125	⑬ Upozornění na pozornost .....	7, 175
④ zdroj napájení .....	34	⑭ Ukazatel vzdálenosti .....	68
⑤ 2 v 1 průvodce .....	54	⑮ Citlivost .....	13, 69
⑥ Stav stahování dat o umístění .....	89, 144	⑯ Kompenzace expozice .....	4, 70
⑦ Bluetooth ZAP/VYP		⑰ Clona .....	4, 48
⑧ Režim letadlo .....	101	⑱ Rychlost závěrky .....	13, 48
Já úroveň baterie .....	37	⑲  indikátor SAMOČASOVAČE .....	109
⑩  Indikátor samočasovače .....	107	⑳ Úroveň záznamu .....	121
		㉑ Nastavení simulace filmu / filtru .....	15, 50

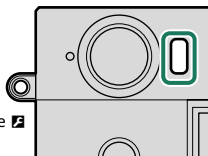
\* Zobrazuje „9999“, pokud je místo na více než 9999 snímků.


## Snímač oka

Když přiblížíte oko k hledáčku, snímač oka LCD automaticky vypne. Když oko od hledáčku vzdálíte, LCD se znovu zapne.


Pro zapnutí nebo vypnutí funkce snímače oka použijte 

**NASTAVENÍ OBRAZOVKY > SNÍMAČ OKA .**



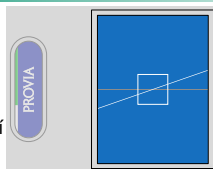
 Snímač oka může reagovat i na jiné objekty než vaše oko nebo na světlo dopadající přímo na snímač.

## Úprava jasu displeje

Při použití venku může být displej kvůli zdrojům světla, například slunečnímu záření, hůře viditelný. Jas a barevnost LCD monitoru upravte v menu  **NASTAVENÍ OBRAZOVKY** pomocí **JAS LCD** a **BARVA LCD** .

## Virtuální horizont

Zkontrolujte, zda je fotoaparát vyrovnaný. Typ zobrazení lze vybrat pomocí **D SCREEN SET-UP > ELECTRONIC LEVEL SETTING**. Použijte virtuální horizont k vyrovnaní fotoaparátu při upevnění na stativ nebo podobné zařízení



- **VYPNUTO**: Virtuální horizont se nezobrazuje.
- **ZAPNUTO**: Bílá čára ukazuje, o kolik je fotoaparát nakloněn doleva nebo doprava. Čára zezelená, když je fotoaparát vyrovnaný.

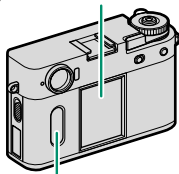
## Režim dotykové obrazovky

LCD monitor a sekundární LCD monitor slouží jako dotykové obrazovky pro operace, jako je nastavování parametrů foto-  
grafování a výběr přehrávaných snímků.



Jeden dotek obrazovky prstem se nazývá „klepnutí“ a přejetí prstem po obrazovce v libovolném směru se nazývá „přejetí“.

- Použijte LCD monitor k úpravě nastavení fotografování, výběru snímků k přehrávání a ovládání menu.
- Použijte sekundární LCD monitor k výběru filmové simulace, k ovládání při přehrávání a nastavování menu.



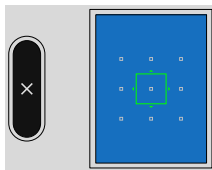
Sekundární LCD monitor

### Dotykové ovládání při fotografování

Během fotografování můžete dotykem měnit nastavení a přepínat zobrazení.

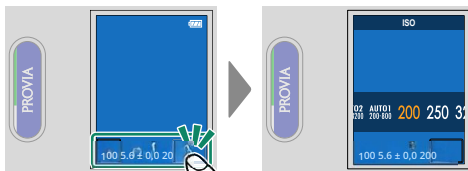
### Dotykové AF


Při výběru možnosti AREA v režimu AF klepněte na LCD monitor pro zaostření na vybranou oblast.



## Změna nastavení fotografování

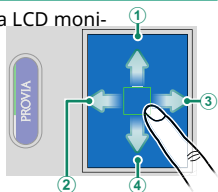
Klepněte na rychlost závěrky nebo citlivost ISO na LCD monitoru a změňte příslušná nastavení. Položky, které lze změnit, jsou označeny rámečkem.



 Rychlost závěrky může být změněna, když je režim snímání nastaven na S nebo M


## Přepínání zobrazení snímání

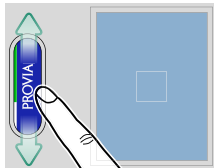
Přejeďte nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo na LCD monitoru v režimu snímání pro zobrazení menu.



Směr přejetí	Popis
① Nahoru	Zobrazení seznamu nastavení snímání. Klepněte na položku nastavení pro přechod do příslušné nabídky nastavení (16).
② Vlevo	Zobrazení menu snímání, nastavení a síťového/USB nastavení menu (20).
③ Vpravo	Zobrazení pro přepínání simulace filmu a filtrů.
④ Dolů	Spárujte s Bluetooth zařízeními a fotografujte ve fotoaparátu mode (90).

## Měnění NASTAVENÍ FILMOVÉ SIMULACE/FILTRU

Přejedte doprava po LCD monitoru, vyberte filmovou simulaci nebo filtr, a pak přejedte nahoru či dolů po sekundárním LCD monitoru pro změnu nastavení filmové simulace či filtru (  50).



- Když je pro filmovou simulaci vybrána volba ACROS, můžete vybrat filtr na LCD monitoru.
- Když je pro filtr vybrána volba ČÁSTEČNÁ BARVA, můžete nastavit barvu na bude zachován na LCD monitoru. Pokud je vybrán **EXPIRED FILM**, můžete nastavit vybledlou barvu.

režim kinofilmového fotoaparátu

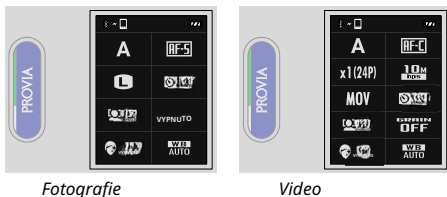
Při fotografování stačí přejet prstem dolů po LCD monitoru a pak klepnout na **REŽIM KINOFILMOVÉHO FOTOAPARÁTU**, čímž přepnete do režimu kinofilmového fotoaparátu a získáte tak zážitek z focení podobný používání kinofilmového fotoaparátu. Každým zatažením za páčku posuvu snímku můžete pořídít jeden snímek.



- Menu a přehrávání nelze zobrazit během režimu kinofilmového fotoaparátu. Pořídte přednastavený počet snímků nebo dvojitě klepněte na sekundární LCD monitor, abyste režim kinofilmového fotoaparátu ukončili.
- Fotografie pořízené v režimu kinofilmového fotoaparátu lze přehrát pomocí aplikace v chytrém telefonu.
- V režimu kinofilmového fotoaparátu nevyndávejte paměťovou kartu. Pokud paměťovou kartu vyjmete, nemusí být možné režim kinofilmového fotoaparátu obnovit.

## Zobrazení seznamu nastavení snímání

Přejedte nahoru po LCD monitoru v režimu snímání, abyste zobrazili seznam nastavení snímání. Klepněte na položku nastavení pro přechod do příslušné nabídky. Zobrazované položky se liší u fotografování a natáčení videa.



Fotografie

Video

Zobrazují se následující položky.

### Fotografie

- REŽIM EXPONOVÁNÍ
- VELIKOST OBRÁZKU
- NASTAVENÍ DETEKCE OBLIČEJE/OKA
- ÚROVEŇ VYLEPŠENÍ PORTRÉTU
- REŽIM OSTŘENÍ
- SAMOČASOVAČ
- EFEKT ZRNA
- vyvážení bílé

### Nahrávání videa

- REŽIM EXPONOVÁNÍ
- ZPOMALENÉ VIDEO
- FORMÁT SOUBORU
- NASTAVENÍ DETEKCE OBLIČEJE/OKA
- ÚROVEŇ VYLEPŠENÍ PORTRÉTU
- REŽIM OSTŘENÍ
- BITOVÁ RYCHLOST
- SAMOČASOVAČ
- EFEKT ZRNA
- vyvážení bílé

## Ovládání přehrávání dotykem

Během přehrávání použijte dotykové ovládání k výběru snímků k přehrávání a přiblížení či oddálení obrazu.

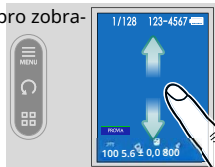
### Prohlížení snímků nebo videí

Při prohlížení snímků nebo videí přejedte vlevo nebo vpravo na LCD monitoru pro zobrazení předchozích nebo následujících snímků či videí.

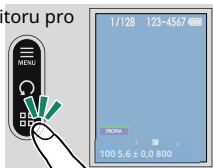
( 76).







Přejedte nahoru nebo dolů po LCD monitoru pro zobrazení nebo skrytí indikátorů.



Klepněte na tlačítko na sekundárním LCD monitoru pro zobrazení menu přehrávání, otáčení obrázků nebo přepnutí zobrazení.

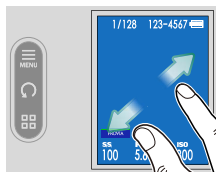


Tlačítko	Popis
 <p>menu přehrávání</p>	Zobrazit menu přehrávání (  79).
 <p>Otočit</p>	Otočit obrázky o 90 stupňů proti směru hodinových ručiček.
 <p><small>Přehrávání jednoho snímku / devítisnímkově</small> přehrávání</p>	Změnit počet obrázků zobrazovaných na obrazovce. Během devítisnímkového přehrávání přejeďte prstem nahoru nebo dolů na LCD monitoru pro posun.

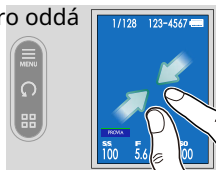
## Přibližování a oddalování obrázků

Při zobrazení obrázku v režimu přehrávání jednoho snímku položte dva prsty na LCD monitor a přibližujte nebo oddalujte obrázek.

Přiblížte obrázek na LCD monitoru roztáhnutím dvou prstů během přehrávání obrázku.



Přiblížte dva prsty k sobě (pinch-in) pro oddálení obrazu.



- Obraz nelze zobrazit menší než je původní velikost.
- Když je obraz přiblížen, přetáhněte prstem po obrazovce bez jeho zvednutí, abyste změnili pozici přiblížení.
- Dvakrát rychle klepněte na LCD monitor pro přiblížení tapnuté oblasti na určité zvětšení nebo návrat na 100 %.

## Menu - dotykové ovládání

Vyberte nastavení, které chcete zobrazit na sekundárním LCD monitoru ( ① ) a klepněte na položku nastavení na LCD monitoru ( ② ).



Klepněte na možnosti nastavení na LCD monitoru pro změnu nastavení. Stiskněte tlačítko spouště napůl pro návrat k zobrazení focení . Klepněte **×** na sekundárním LCD monitoru pro návrat na předchozí obrazovku.



# 3

## První kroky

## Instalace aplikací pro chytrý telefon

Pro využití všech funkcí tohoto fotoaparátu budete potřebovat chytrý telefon s nainstalovanými dedikovanými aplikacemi. Doporučujeme navštívit následující webovou stránku a předem si do telefonu nainstalovat požadované aplikace.

*[https://fujifilm-dsc.com/app/x\\_half\\_app/](https://fujifilm-dsc.com/app/x_half_app/)*



Dostupné aplikace se liší podle operačního systému smartphonu.

## Přípevnění popruhu

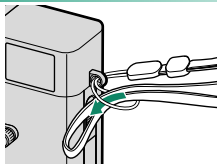
Přípevněte dodaný rukávový popruh k fotoaparátu. Místo rukávového popruhu můžete připevnit i ramenní popruh třetí strany



Odstraňte popruh krytky objektivu z fotoaparátu a poté připojte sponky popruhu a rukávový popruh. Po připevnění doporučujeme uvázat popruh krytky objektivu ke sponkám popruhu nebo rukávovému popruhu.

### Přípevnění rukávového popruhu

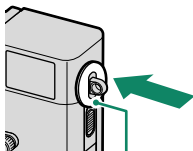
Přípevněte dodaný rukávový popruh k očku na popruh.



## Přípevnění ramenního popruhu

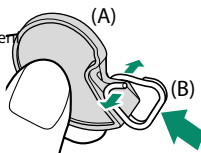
Při připevňování ramenního popruhu třetí strany nejprve připojte sponku popruhu k fotoaparátu a pak popruh.

- 1** Připojte ochranný kryt.  
Přiložte ochranný kryt přes očko tak, aby šedá strana krytu směřovala k fotoaparátu.

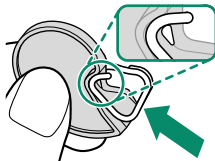


Ochranný kryt

- 2** Otevřete sponu na popruh.  
Použijte nástroj (A) pro připevnění spony k otevřené sponě na popruh (B).



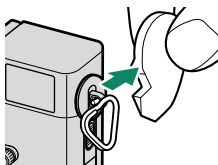
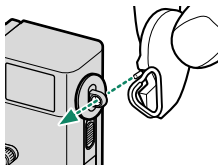
- 3** Nasuňte sponu na nástroj.  
Nasuňte sponu na nástroj tak, aby se zachytila přes výstupek.



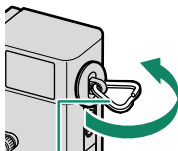
- 4** Umístěte sponu na popruh na očko. Zachyťte očko na popruh v otvoru spony. Odstraňte nástroj, druhou rukou přitom držte sponu na místě.



Uchovávejte nástroj na bezpečném místě, protože ho budete potřebovat pro otevření spon na popruhu při sundávání popruhu.

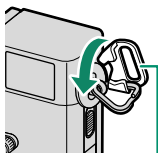


- 5** Prostrčte sponu očkem. Otočte sponu přes očko, dokud nezaskočí.



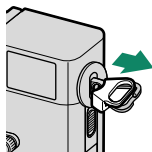
*Spona na popruh*

- 6** Připevněte ochranný kryt. Zachyťte jeden hák ochrany na sponu a přikryjte ji, jak je znázorněno na obrázku.

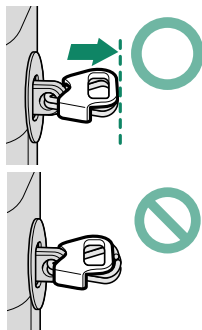


*Ochranný kryt*

## 7 Táhněte ochranný kryt ve směru šipky.



Ujistěte se, že konce ochranného krytu a spony popruhu jsou zarovnány, jak je ukázáno na obrázku.



## 8 Prostrčte popruh skrz sponu popruhu.



Aby nedošlo k pádu fotoaparátu, ujistěte se, že je popruh správně upevněn

Opakujte výše uvedené kroky pro druhý oček.

# Vkládání baterie a paměťové karty

Vložte baterii a paměťovou kartu podle níže uvedeného postupu.

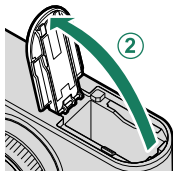
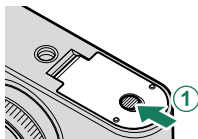
- 1 Otevřete kryt prostoru baterie.  
Posuňte západku krytu prostoru baterie , jak je znázorněno, a otevřete kryt prostoru baterie.



- Neotvírejte kryt prostoru baterie, když je fotoaparát zapnutý.

Nedodržení této opatrnosti může poškodit obrazové soubory nebo paměťové karty.

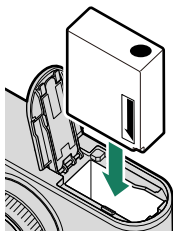
- Nepoužívejte nadměrnou sílu při manipulaci s krytem prostoru baterie.



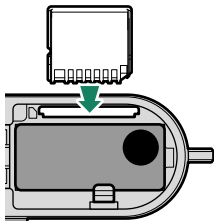
- 2 Vložte baterii podle obrázku.




- Vložte baterii v orientaci *zobrazené na obrázku. Nepoužívejte sílu a nepokoušejte se vložit baterii obráceně nebo naruby.*
- Ujistěte se, že je baterie pevně zajištěna západkou.

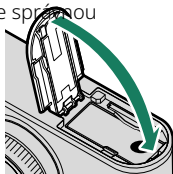


- 3 Vložte paměťovou kartu.



#### 4 Zavřete kryt prostoru baterie a posuňte západku do zavřené polohy.

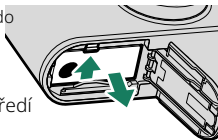
-  Pokud se kryt nezavírá, zkontrolujte správnou orientaci baterie. Nepokoušejte se kryt násilím zavřít.



### Vyjmutí baterie

Před vyjmutím baterie **vypněte fotoaparát** a otevřete kryt prostoru baterie.

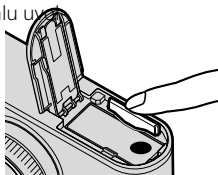
Chcete-li baterii vyjmout, zatlačte západku baterie do strany a baterii vysuňte z fotoaparátu podle obrázku.



**!** Baterie se může zahřát při použití v prostředí s vysokou teplotou. Při vyjímání baterie postupujte s opatrností.

### Vyjímání paměťových karet

Pro vyjmutí paměťové karty ji zatlačte a pomalu vyjměte. Kartu pak lze vyjmout ručně.



- !** Stiskněte střed karty.
- Náhlé rychlé stažení prstu může způsobit, že karta vypadne ze slotu. Pomalu sundejte prst.
- Pokud fotoaparát zobrazuje ikonu **!**, může být paměťová karta na dotek horká. Před vyjmutím karty počkejte, až vychladne.

## Kompatibilní paměťové karty

- Fotoaparát lze používat s paměťovými kartami SD, SDHC a SDXC.
- Fotoaparát podporuje paměťové karty UHS-I.
- Pro nahrávání filmů používejte karty s rychlostní třídou UHS-3 nebo vyšší, případně s video rychlostní třídou V30 či lepší.
- Seznam podporovaných paměťových karet je k dispozici na webu Fujifilm.

Podrobnosti najdete na:

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



- *Nevybíjejte fotoaparát ani nevyjímejte paměťovou kartu během formátování nebo při ukládání či mazání dat.*

**Paměťová karta nesmí být odstraněna během těchto operací.** Nedodržení tohoto opatření může způsobit poškození karty.

- Paměťové karty lze zamknout, což znemožňuje jejich formátování nebo nahrávání a mazání snímků. Před vložením paměťové karty posuňte zámek proti zápisu do odemčené polohy.
- Paměťové karty jsou malé a mohou být polknuty; uchovávejte je mimo dosah dětí. Pokud dítě polkne paměťovou kartu, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- miniSD nebo microSD adaptéry, které jsou větší nebo menší než paměťové karty, se nemusí vysunout normálně; pokud se karta nevysune, odneste fotoaparát k autorizovanému servisu. Kartu nevytahujte násilím.
- Nelepte na paměťové karty žádné štítky ani jiné předměty. Oloupání štítků může způsobit poruchu fotoaparátu.
- Nahrávání videa může být u některých typů paměťových karet přerušeno.
- Formátování paměťové karty ve fotoaparátu vytvoří složku, ve které se ukládají obrázky, když je fotografie pořízena poprvé. Nepřejmenováváte ani nevymažte tuto složku a nepoužívejte počítač nebo jiné zařízení k úpravám, mazání či přejmenování obrazových souborů. Vždy použijte fotoaparát k mazání fotografií; před úpravou nebo přejmenováním souborů je nejprve zkopírujte do počítače a upravujte nebo přejmenujte kopie, ne originály. Přejmenování souborů může způsobit problémy při přehrávání na fotoaparátu.



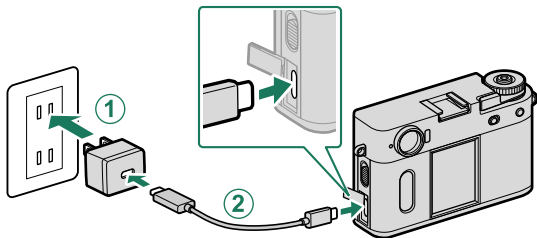
## Nabíjení baterie

Baterie není při dodání nabitá. Před použitím nabijte baterii.

- ! S fotoaparátem je dodávána dobíjecí baterie NP-W126S.
- Tento výrobek neobsahuje AC adaptér ani USB kabel. Použijte USB-certifikovaný AC adaptér nebo USB-C až USB-C kabel při nabíjení fotoaparátu.
- Baterie se nabije přibližně za 135 minut pomocí doporučeného AC adaptéru o výkonu 7,5 W nebo více (📖 158).

Nabíjте baterii.

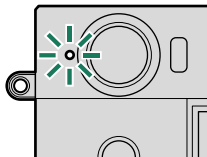
Připojte AC adaptér do vnitřní elektrické zásuvky ( ① ), poté připojte fotoaparát k adaptéru pomocí USB kabelu ( ② ).



- ! Připojte kabel ke konektoru USB (Type-C) fotoaparátu.
- Ujistěte se, že jsou konektory dokonale zasunuty.

**Stav nabití**

Kontrolka zobrazuje stav nabití baterie jak následuje:



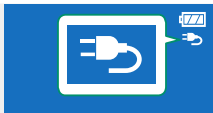
Kontrolka	Stav baterie
Zapnuto	Nabíjení baterie
Dokončeno Nabíjení vypnuto	
Mžikání	Chyba nabíjení



- Na baterii nepřipevňujte štítky ani jiné předměty. Nedodržení tohoto opatření může znemožnit vyjmutí baterie z fotoaparátu.
- Nepřemostěte svorky baterie. Baterie by se mohla přehřát.
- Přečtěte si upozornění v kapitole „Baterie a napájení“.
- Používejte pouze originální dobíjecí baterie Fujifilm určené pro tento fotoaparát. Nedodržení tohoto opatření může vést k poruše produktu.
- Neodstraňujte štítky z baterie ani se nepokoušejte rozdělit nebo odloupnout vnější pouzdro.
- Baterie postupně ztrácí svůj náboj, když není používána. Nabijte baterii jeden nebo dva dny před použitím.
- Pokud baterie nedokáže udržet náboj, dosáhla konce své životnosti a musí být vyměněna.
- Odstraňte nečistoty ze svorek baterie čistým, suchým hadříkem. Nedodržení tohoto opatření může zabránit nabíjení baterie.
- Vezměte na vědomí, že doba nabíjení se prodlužuje při nízkých nebo vysokých teplotách.
- **Výběrem ZAPNUTO v Bluetooth/SMARTPHONE NASTAVENÍ > Bluetooth ZAPNUTO/YPNUTO v nastavení sítě/USB se zvyšuje odběr z baterie**



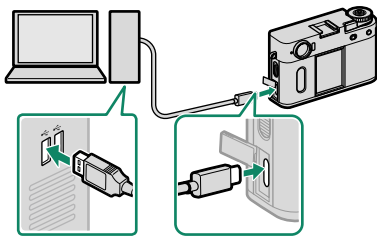
- Pokud je fotoaparát během nabíjení zapnutý, nabíjení přestane a fotoaparát bude napájen přes USB připojení. Úroveň baterie začne postupně klesat ( 102).



- Fotoaparát zobrazí ikonu „zdroj napájení“, když je napájen přes USB.

## Nabíjení přes počítač

Fotoaparát lze nabíjet přes USB. Nabíjení přes USB je možné u počítačů s operačním systémem a USB rozhraním schváleným výrobcem.



USB konektor (Type-C)

*Ponechte počítač zapnutý během nabíjení.*

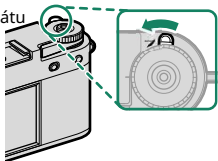


- Baterie se nebude nabíjet, pokud je fotoaparát zapnutý.
- Připojte USB kabel od třetí strany.
- Připojte fotoaparát přímo k počítači; nepoužívejte USB rozbočovač ani klávesnici.
- Nabíjení přestane, pokud počítač přejde do režimu spánku. Pro obnovení nabíjení aktivujte počítač a odpojte a znovu připojte USB kabel.
- Nabíjení nemusí být podporováno v závislosti na modelu počítače a nastavení počítače a aktuální stav počítače.
- Baterie se nabíjí přibližně 350 minut při nabíjecím vstupu 5 V/500 mA.

## Zapnutí a vypnutí fotoaparátu

Použijte vypínač k zapnutí a vypnutí fotoaparátu.

Posuňte vypínač do polohy **ON** pro zapnutí fotoaparátu , nebo do polohy **OFF** pro jeho vypnutí.



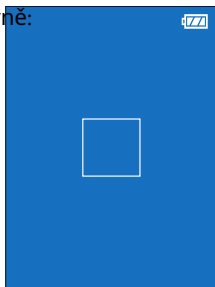
**!** Odtisky prstů a jiné stopy na čočce nebo hledáčku mohou ovlivnit snímky nebo obraz v hledáčku. Udržujte čočku a hledáček čisté.






- !** Stisknutím tlačítka **PLAY** během natáčení spustíte přehrávání.
- Polovičním stiskem tlačítka spouště se vrátíte do režimu fotografování.
- Fotoaparát se automaticky vypne, pokud nejsou prováděny žádné operace po dobu vybranou v **☑ SPRÁVA NAPÁJENÍ > AUTO VYPNUTÍ** . Chcete-li fotoaparát znovu aktivovat po jeho automatickém vypnutí, podržte tlačítko spouště stisknuté až na doraz nebo přepněte vypínač na VYP a pak zpět na ZAP .

## Kontrola úrovně baterie

Po zapnutí fotoaparátu zkontrolujte úroveň baterie na displeji.

Úroveň baterie je zobrazena následovně:

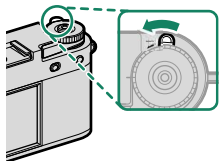


Indikátor	Popis
	Baterie je částečně vybitá.
	Baterie je přibližně 2/3 plná.
	Baterie je přibližně 1/3 plná.
 (červená)	Nízká úroveň baterie. Nabijte ji co nejdříve.
 (bliká červeně)	Baterie je vybitá. Vypněte fotoaparát a nabijte baterii.

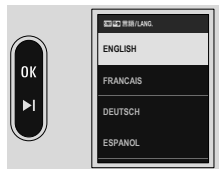
## Základní nastavení

Při prvním zapnutí fotoaparátu si můžete zvolit jazyk a nastavit hodiny fotoaparátu. Postupujte podle níže uvedených kroků při prvním zapnutí fotoaparátu.

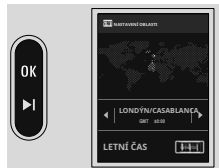
- 1 Zapněte fotoaparát.  
Zobrazí se dialog pro výběr jazyka





- 2 Vyberte jazyk.  
Zvýrazněte jazyk a klepněte na **OK**.



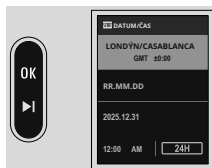
- 3 Vyberte časové pásmo.  
Vyberte časové pásmo, zapněte nebo vypněte letní čas a pak klepněte na **OK**.



 Pro přeskočení tohoto kroku klepněte na .

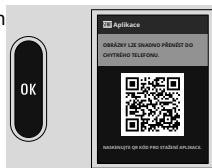
#### 4 Nastavte hodiny.

Nastavte hodiny a klepněte **OK** pro pokračování k dalšímu kroku.




#### 5 Zobrazte informace v aplikaci na chytrém telefonu.

- Fotoaparát zobrazí QR kód, který můžete naskenovat chytrým telefonem a otevřít tak webovou stránku pro stažení aplikace.



- Klepněte **OK** pro pokračování k dalšímu kroku.



Použijte aplikaci na chytrém telefonu pro vzdálené stažení obrázků z fotoaparátu (  89).

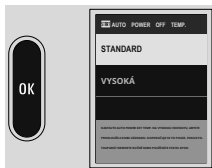
#### 6 Nastavte záznam aktivity.

- Vyberte ZAPNUTO pro záznam vašich střeleckých aktivit.
- Lze také zaznamenat informace o poloze během fotografování.
- Klepněte **OK** pro pokračování k dalšímu kroku.



## 7 Vyberte **AUTO POWER OFF TEMP.**

- Vybrané nastavení určuje teplotu , při které se fotoaparát automaticky vypne.
- Klepněte **OK** pro pokračování k dalšímu kroku.



## 8 Prohlédněte si vysvětlení o provozu fotoaparátu.

Klepněte **OK**, dokud se nezobrazí displej pro fotografování.

## 9 Naformátujte paměťovou kartu (📖 124).



Paměťové karty naformátujte před prvním použitím a vždy je před opětovným použitím naformátujte. paměťové karty po použití v počítači nebo jiném zařízení.





Pokud je baterie vyjmuta na delší dobu, hodiny fotoaparátu se resetují a při zapnutí fotoaparátu se zobrazí dialog pro výběr jazyka.

## Výběr jiného jazyka

Pro změnu jazyka:


---

- 1 Zobrazte možnosti jazyka.  
Vyberte  **USER SETTING** >  **言語/LANG..**
- 2 Vyberte jazyk.  
Vyberte požadovanou možnost.

## Změna času a data

Pro nastavení hodin fotoaparátu:

---

- 1 Zobrazte možnosti **DATE/TIME**.  
Vyberte  **USER SETTING** > **DATE/TIME**.
- 2 Nastavte hodiny.  
Nastavte pořadí zobrazení (rok, měsíc, den), datum a čas.



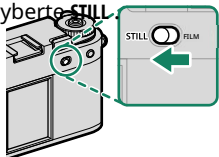
# 4

## Pořizování fotografií

# Pořizování fotografií

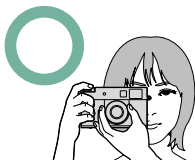
Tato část vysvětluje základní fotografování.

- 1 Pro přepínač režimu STILL/MOVIE vyberte STILL

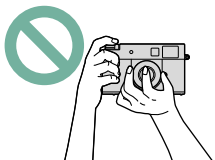


- 2 Připravte fotoaparát.

Držte fotoaparát pevně oběma rukama – třesoucí nebo nejisté ruce mohou rozmazat vaše snímky.



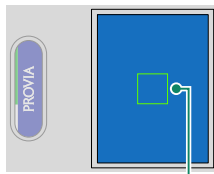
Aby vaše fotografie nebyly neostře nebo příliš tmavé (podexponované), držte prsty a jiné předměty mimo objektiv a AF-přisvětlovací osvětlení .



- 3 Zarámujte snímek.

#### 4 Zaostřete.

Stiskněte tlačítko spouště napůl, aby fotoaparát zaostřil.



*Zaostřovací rámeček*

- Pokud je fotoaparát schopen zaostřit, zaostřovací rámeček se rozsvítí zeleně.
  - Pokud fotoaparát není schopen zaostřit, zaostřovací rámeček se rozsvítí červeně a zobrazí se varovný symbol.
- Pokud je objekt špatně osvětlen, AF-přisvětlovací osvětlení se může rozsvítit pomocí s ostřením.
  - Ostření a expozice se zamknou při stisknutí tlačítka spouště napůl. Ostření a expozice zůstávají zamčené, pokud je tlačítko drženo v této poloze (zamčení AF/AE).
  - fotoaparát zaostří na předměty v libovolné vzdálenosti v rozsahu ostření.
  - Závit tlačítka spouště lze použít k připevnění příslušenství, například dálkového spouště, ale nepodporuje mechanické dálkové ovládání závěrky.

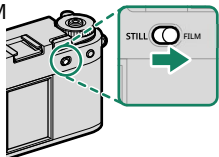
#### 5 Pořídte snímek.

Plynule stiskněte tlačítko spouště až do konce, abyste pořídili fotografii.

## Záznam videa

Tato část vysvětluje základní postupy pro nahrávání videa.

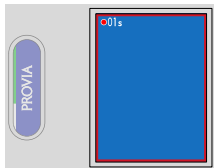
- 1 Posuňte přepínač režimu STILL/FILM do polohy FILM.



- 2 Stiskněte tlačítko spouště úplně dolů.

Nahrávání se spustí.

- Okraje displeje během nahrávání filmu zčervenají, při nahrávání zpomalených záběrů zezelenají.
- Displej počítá čas nahrávání od začátku.



- 3 Pro ukončení nahrávání tlačítko stiskněte znovu. Nahrávání se automaticky ukončí po dosažení maximální délky nebo zaplnění paměťové karty.



- Zvuk se nahrává přes mikrofon. Nepokládejte mikrofon během nahrávání.
- Pozor, mikrofon může zachycovat hluk z objektivu a jiné zvuky vyrobené fotoaparátem během nahrávání.
- Ve filmech s velmi jasnými objekty se mohou objevit vertikální nebo horizontální pruhy. To je normální a neznamená závadu.



- Pro maximalizaci doby nahrávání:

- Uchovávejte fotoaparát co nejdále od přímého slunečního světla a
- vypínejte fotoaparát vždy, když jej nepoužíváte.

- Kontrolka na zadní straně svítí během nahrávání.

V nabídce **MOVIE SETTING** > **TALLY LIGHT** si lze vybrat, zda kontrolka bliká, nebo svítí trvale. Během nahrávání můžete upravit expoziční kompenzaci až o  $\pm 2$  EV.

- Aby během natáčení nedocházelo ke změně barvy okrajů displeje, nastavte v **B MOVIE SETTING** > **F REC FRAME INDICATOR** volbu **OFF**.
- Během nahrávání můžete:
  - Upravte citlivost
  - Změňte rychlost závěrky
- Nahrávání nemusí být k dispozici u některých nastavení, nebo se některá nastavení nemusí během nahrávání uplatnit.
- Nastavení videa lze upravit pomocí tlačítka **NASTAVENÍ VIDEO** (108).
- Pro zobrazení úrovně mikrofonu v nabídce nastavení vyberte **ZAPNUTO** v Nastavení obrazovky **D** > **ZOBRAZENÍ ÚROVNĚ MIKROFONU**.

### Varování o přehřátí

Fotoaparát se automaticky vypne, aby se ochránil, pokud se zvýší jeho teplota nebo teplota baterie. V případě zobrazení varování o teplotě se může zvýšit šum obrazu. Vypněte fotoaparát a počkejte, až vychladne, než jej znovu zapnete.

### Hloubka ostrosti

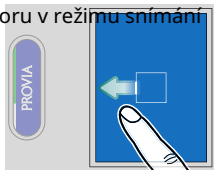
Pro jemnější pozadí nastavte clonu co nejvíce otevřenou. Clona může být ručně nastavena v režimech jiných než **A**.

## Výběr režimu snímání

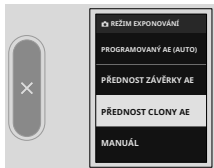
Vyberte režim snímání, aby fotoaparát automaticky nastavil expoziční čas a hodnotu clony, nebo aby je fotograf nastavil záměrně.

- 1 Přejedte prstem doleva na LCD monitoru v režimu snímání

Zobrazí se nabídka.



- 2 Použijte **☒ NASTAVENÍ SNÍMÁNÍ** > **📷 REŽIM EXPONOVÁNÍ** nebo **☒ NASTAVENÍ VIDEO** > **📷 REŽIM EXPONOVÁNÍ** pro výběr režimu snímání. Stiskněte tlačítko spouště do poloviny pro návrat do režimu snímání.



Lze vybrat následující režimy snímání.

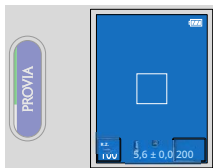
Režim	Popis
P PROGRAMOVANÉ AE(AUTO)	Fotoaparát automaticky nastaví expoziční čas a hodnotu clony.
S PRIORITA ČASU AE	Fotoaparát automaticky nastaví hodnotu clony podle přednastavené rychlosti závěrky.
A PRIORITA PRSTENCE CLONY AE	Fotoaparát automaticky nastaví rychlost závěrky podle přednastavené hodnoty clony.
M MANUÁLNÍ	Rychlost závěrky i hodnota clony mohou být nastavovány.



Když je prsteneček clony otočen na **A**, hodnota clony se automaticky nastaví bez ohledu na režim snímání.

### 3 Pořídíte fotografie.

- Pro nastavení rychlosti závěrky klepněte na rychlost závěrky na LCD monitoru (📖 13).
- Pro nastavení hodnoty clony použijte prsteneц clony.



**!** Když je režim snímání jiný než **M** a snímáný obraz není správně osvětlený, rychlost závěrky a hodnota clony se podle režimu snímání zobrazí červeně.

- Pokud je režim fotografování **S** a rychlost závěrky nastavena na 1 sekundu nebo pomalejší, během expozice se zobrazí odpočítávací časovač. Pro zastavení fotografování před pořízením snímku stiskněte tlačítko **PLAY**.
- Pro snížení „šumu“ (skvrn) při dlouhých expozicích vyberte **ON** v **🔧 NASTAVENÍ KVALITY OBRAZU > DLOUHÁ EXPOZICE NR.** Toto může prodloužit dobu ukládání snímků po fotografování.
- Obraz se může rozostřit, pokud se fotoaparát pohybuje během dlouhé expozice; doporučuje se použít stativ.

## Simulace filmu a filtry

Můžete pořizovat snímky, které věrně napodobují film nebo přidávají filtry.

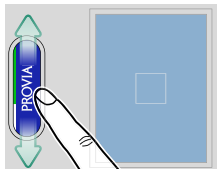
- 1 Přejedte prstem doprava na lcd monitoru v režimu snímání.  
Zobrazí se nabídka.



- 2 Klepněte **FILM SIMULATION** nebo **FILTER**.  
Návrat do režimu snímání.













- 3 Vyberte požadovanou film simulation nebo filtr na sekundárním lcd monitoru.



## FILM SIMULATION

Simulujte efekty různých druhů filmu, včetně černobílého (s barevnými filtry nebo bez nich). Vyberte paletu podle svého objektu a kreativního záměru.

Možnost	Popis
 <b>PROVIA/STANDARD</b>	Ideální pro širokou škálu objektů.
 <b>Velvia/VIVID</b>	Živé podání, ideální pro krajiny a přírodu.
 <b>ASTIA/SOFT</b>	Jemnější barvy a kontrast pro tlumenější vzhled.
 <b>CLASSICHRROME</b>	Jemné barvy a zvýrazněné stíny pro klidný vzhled.
 <b>REALACE</b>	Věrná reprodukce barev s výraznou tonalitou vhodnou pro různé scény.
 <b>CLASSICneg.</b>	Zesílené barvy s výraznou tonalitou pro větší hloubku obrazu.
 <b>NOSTALGI neg.</b>	Jantarové zabarvení světlých partií a bohaté tóny stínů pro vzhled tištěné fotografie.
 <b>ETERNA/CINEMA</b>	Jemné barvy a bohaté tóny stínů vhodné pro filmový vzhled.

Možnost	Popis
	<p data-bbox="380 150 903 264">Snímejte černobíle s bohatými detaily a vysokou ostrotí. K dispozici se žlutým (Ye), červeným (R) a zeleným (G) filtrem, které prohlubují odstíny šedi odpovídající barvám komplementárním vybrané barvě.</p> <ul data-bbox="380 273 886 448" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="380 273 886 330">•  ACROS+Ye FILTER: Mírně zvýrazňuje kontrast a zatemňuje oblohu.</li> <li data-bbox="380 334 886 390">•  ACROS+R FILTER: Zvyšuje kontrast a zatemňuje oblohu výrazně.</li> <li data-bbox="380 394 886 448">•  ACROS+G FILTER: Produkuje příjemné tóny pokožky v portrétu.</li> </ul>
	<p data-bbox="380 465 570 488">Fotí v sépiovém tónu.</p>



Pro více informací navštivte: <https://fujifilm-x.com/products/film-simulation/>

## FILTER

Pořídte fotografie s filtračními efekty.

-  ÚNIK SVĚTLA
-  HALACE\*
-  VYPRŠEL FILM
-  HRAČKOVÝ FOTOAPARÁT
-  MINIATURNÍ\*
-  SÝTÁ BARVA
-  VYSOKÝ KLÍČ
-  NÍZKÝ KLÍČ
-  DYNAMICKÝ TÓN\*
-  MĚKKÉ ZAOSTŘENÍ\*
-  ČÁSTEČNÁ BARVA (ČERVENÁ)
-  ČÁSTEČNÁ BARVA (ORANŽOVÁ)
-  ČÁSTEČNÁ BARVA (ŽLUTÁ)
-  ČÁSTEČNÁ BARVA (ZELENÁ)
-  ČÁSTEČNÁ BARVA (MODRÁ)
-  ČÁSTEČNÁ BARVA (FIALOVÁ)
-  PLÁTNO
-  RETRO
-  VINĚTA
-  ROZOSTŘENÍ\*
-  RYBÍ OKO
-  POSUN BAREV\*
-  ZRCADLO\*
-  DVOJITÁ EXPOZICE\*

\* Pouze během statické fotografie



V závislosti na objektu a nastavení fotoaparátu mohou být snímky v některých případech zrnitější nebo se lišit v jasů či barevném odstínu.

## 2-v-1 Natáčení

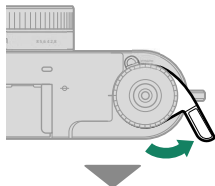
Vytvořte obrázek nebo video 2-v-1 obsahující dva obrázky nebo videa v jednom.

### 1 Pořídte první statický obrázek nebo video.

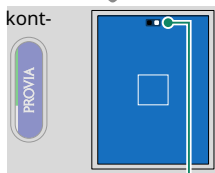


- Zatlačte páčku posuvu snímku po pořízení snímku, abyste mohli zkontrolovat snímky.
- Místo pořizování statického snímku nebo videa můžete použít během přehrávání statický snímek nebo video zobrazené na obrazovce.
- Pořizování 2 v 1 není dostupné při použití snímků nebo videí pořizovaných jinými fotoaparáty nebo uložených v počítači.

### 2 Zatáhněte za páčku posuvu snímku.



Na obrazovce se objeví průvodce 2 v 1 a kontrolka se rozsvítí.



Průvodce 2 v 1

### 3 Pořídte druhý statický snímek nebo video.

### 4 Obrázek 2 v 1 se uloží.

Statické snímky nebo videa, které jste pořídili, jsou také uloženy samostatně.



- Při kombinování dvou statických snímků bude velikost druhého snímku být stejný jako u první fotografie.
- Při kombinování statického snímku a filmu bude velikost obrazu 2-v-1 obrazu 1440 x 1080.
- Při kombinování dvou filmů budou nastavení zpomaleného záznamu a datový tok druhého filmu stejné jako u prvního filmu. Také bude doba záznamu shodná s délkou prvního filmu. Nahrávání pokračuje, dokud neuplyne doba záznamu.

## režim kinofilmového fotoaparátu

Užijte si zážitek z fotografování podobný použití klasického fotoaparátu na film. Po pořízení všech přednastavených snímků je série fotografií uložena jako jeden filmový pás na paměťovou kartu.

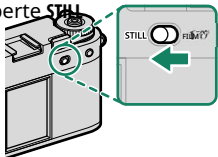


Pro přehrávání snímků uložených na kinofilmovém svitku je potřeba aplikace pro chytrý telefon.

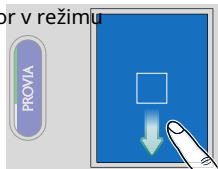
### Fotografování v režimu kinofilmového fotoaparátu

Po nastavení režimu fotografujte v režimu kinofilmového fotoaparátu.

- 1 Pro přepínač režimu STILL/MOVIE vyberte **STILL**



- 2 Vyberte požadovanou simulaci filmu nebo filtr pro film fotoaparát režim (📖 50).
- 3 Přejedte prstem dolů přes LCD monitor v režimu fotografování.



#### 4 Klepněte na REŽIM KINOFILMOVÉHO FOTOAPARÁTU

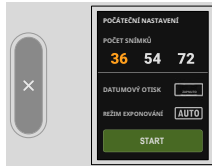


#### 5 Zobrazí se upozornění před fotografováním.

Klepněte na **OK** pro pokračování na další obrazovku.

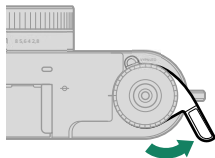


- 6 Nastavte počet snímků na kinofilmovém kotoučku, datumový otisk a režim snímání. Klepněte na **START** po dokončení nastavení. Při prvním použití režimu kinofilmového fotoaparátu se zobrazí úvodní obrazovka funkce. Klepněte na **OK** pro pokračování na další obrazovku.




- 7 Stiskněte tlačítko spouště pro pořízení prvního snímku.

- 8** Zatahněte za páčku posuvu snímku. Ikona stavu páčky svítí a jste připraveni pořídit další snímek. (📖 60).



- 9** Stiskněte tlačítko spouště pro pořízení dalšího snímku.

 Pokud stisknete tlačítko spouště bez zatažení páčky posuvu snímku, ikona stavu páčky a kontrolka blikají a zabraňují pořízení snímku. Přitáhněte páčku posuvu snímku před opětovným pořízením snímku.

- 10** Opakujte kroky 8 a 9 pro pořízení snímků.

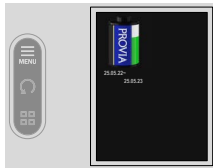
Režim kinofilmového fotoaparátu končí po pořízení předem nastaveného počtu snímků. Snímky jsou uloženy na paměťovou kartu jako kinofilmový film.



- Během režimu kinofilmového fotoaparátu poklepejte dvakrát na sekundární LCD monitor pro ukončení režimu kinofilmového fotoaparátu. Po ukončení již nelze se stejným filmovým návinem pokračovat ve fotografování.
- Režim AF bude automaticky změněn na **JEDNODUCHÝ BOD**.
- Fotoaparát se v následujících situacích nepřepne do režimu kinofilmového fotoaparátu: situace.
  - Když je pro přepínač režimu STILL/MOVIE vybrána možnost **MOVIE**
  - Když není ve fotoaparátu vložená paměťová karta
  - Když na paměťové kartě není dostatek volného místa
  - Když je pro filtr zvolen režim DOUBLE EX.

### Kontrola kinofilmového závitů

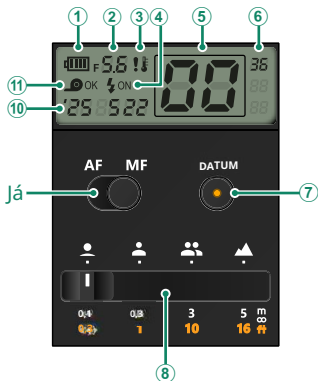
Po stisknutí **K** v menu přehrávání klepněte na **v** na sekundárním LCD monitoru, abyste zkontrolovali typ kinofilmových závitů uložených na paměťové kartě.



V menu přehrávání můžete kinofilmový závit vymazat nebo chránit.

## Zobrazení v režimu kinofilmového fotoaparátu

Na LCD monitoru je v režimu kinofilmového fotoaparátu zobrazen následující displej.



Možnost	Popis
① úroveň baterie	Zobrazit zbývající úroveň baterie fotoaparátu.
② Clonové číslo	Zobrazit clonové číslo.
③ Teplotní varování	Ikona se objeví, když teplota fotoaparátu stoupne.
④ blesk	Zobrazit, zda blesk svítí.
⑤ Počet snímků	Zobrazit počet pořízených snímků.
⑥ Počet snímků na	Zobrazte přednastavený počet snímků na kotouči filmu.
⑦ Tlačítko přepínače datumového razítka	Klepněte pro zapnutí lampy, datum se zaznamená v pravém dolním rohu snímku.

Možnost	Popis
⑧ Přibližný manuální fokus Indikátor vzdálenosti	Změňte zaostřovací vzdálenost při manuálním zaostřování.
⑨ Přepínač AF/MF	Přepínejte mezi autofokusem a manuálním zaostřováním.
⑩ Datum	Zobrazte datum.
⑪ <small>Stav páčky posuvu snímku</small>	Zobrazte, zda je páčka posuvu snímku zatažena. Když se zobrazí <b>OK</b> , stiskněte tlačítko spouště pro pořízení snímku.

## Manuální zaostřování

Otočte zaostřovacím kroužkem pro změnu zaostřovací vzdálenosti.

Indikátor přibližné manuální zaostřovací vzdálenosti

Klepněte na indikátor přibližné vzdálenosti manuálního zaostření a změňte ji ve čtyřech úrovních.





Přibližné vzdálenosti ostření jsou následující.

Ikona	Popis
Květiny (nejblíže)	Vzdálenost pro snímky květin nebo lidských tváří.
Portrét	Vzdálenost pro portrétní fotografii.
Více osob	Vzdálenost pro snímky více osob.
Krajina (nekonečno)	Vzdálenost pro snímky krajin nebo vzdálených objektů.

## Autofokus

Pořizujte snímky pomocí Autofokusu.


---

- 1 Přejeďte doleva po LCD monitoru a poté na sekundárním LCD monitoru vyberte  **AF/MF NASTAVENÍ** .
- 2 Vyberte **REŽIM ZAOSTŘENÍ** a pak zvolte **JEDNÍKOVÝ AF** nebo **KONTINUÁLNÍ AF** ( P 63).
- 3 Vyberte **REŽIM AF** (  64).
- 4 Pořidte snímky.





## Režim ostření Vyberte

způsob, jakým fotoaparát ostří.

### Nastavení režimu ostření

- 1 Přejedte doleva po LCD monitoru a poté na sekundárním LCD monitoru vyberte  **AF/MF NASTAVENÍ**.
- 2 Vyberte **REŽIM OSTRĚNÍ** na LCD monitoru.
- 3 Vyberte jednu z následujících možností:


### Možnosti režimu ostření

Režim	Popis
 MANUÁLNÍ OSTRĚNÍ	Zaostřete ručně pomocí ostřicího kroužku objektivu. Vyberte, když chcete ručně ovládat ostření nebo když fotoaparát nedokáže zaostřit pomocí autofokusu (  66).
 KONTINUÁLNÍ AUTOFOKUS	Ostření je průběžně upravováno podle změn vzdálenosti k objektu. Použijte pro objekty v pohybu.
 JEDNORÁZOVÝ AUTOFOKUS	Ostření se uzamkne, pokud je tlačítko spouště stisknuto na polovinu. Vyberte pro statické objekty.

## Možnosti autofokusu (režim AF)

Změňte nastavení oblasti zaostření.

### Nastavení režimu AF

- 1 Přejedte doleva po LCD monitoru a poté na sekundárním LCD monitoru vyberte  **AF/MF NASTAVENÍ**.
- 2 Vyberte režim AF na LCD monitoru.
- 3 Zvolte režim AF.

### Možnosti režimu AF

#### Fotografie

Režim	Popis
JEDEN BOD	Zaostřete na střed obrazovky.
OBLAST	Zaostřete na jednu vybranou oblast ze devíti možných oblastí. Klepněte na LCD monitor a vyberte oblast zaostření (🗨 12).

#### Nahrávání videa

Režim	Popis
VÍCEBODOVÝ	Fotoaparát automaticky vybere oblast, na kterou zaostří.
OBLAST	Zaostřete na jednu vybranou oblast ze devíti možných oblastí. Klepněte na LCD monitor a vyberte oblast zaostření (🗨 12).

### Autofokus

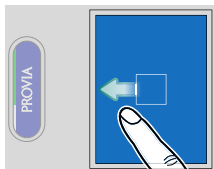
I když fotoaparát disponuje vysoce přesným autofokusem, nemusí být schopen zaostřit na následující objekty.

- Velmi lesklé objekty, jako jsou zrcadla nebo karosérie vozidel.
- Objekty fotografované skrz okno nebo jiný odrazivý předmět.
- Tmavá témata a témata, která spíše pohlcují než odrážejí světlo, například vlasy nebo srst.
- Nepodstatná témata, jako kouř nebo plamen.
- Témata, která vykazují malý kontrast oproti pozadí.
- Témata umístěná před nebo za objektem s vysokým kontrastem, který je zároveň ve fokusu (například téma fotografované na pozadí s velmi kontrastními prvky).

## Manuální ostření

Nastavte ostření ručně.

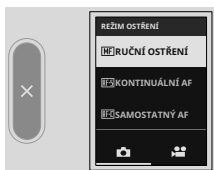
- 1 Přejedte vlevo po LCD monitoru. Zobrazí se menu.



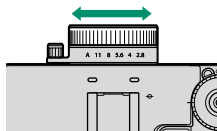
- 2 Klepněte na **Nastavení AF/MF** na sekundárním LCD monitoru ( ① ) a potom klepněte na **Režim ostření** ( ② ).



- 3 Klepněte **RUČNÍ OSTŘENÍ**.



- 4 Ostřete ručně pomocí ostřicího kroužku na objektivu. Otočte kroužek doleva ke zmenšení ostřicí vzdálenosti, doprava ke zvětšení.



- 5 Pořidte snímky.



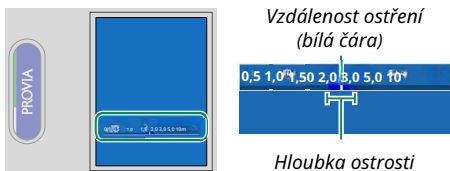
Použijte **TTLAČÍTKO/KRUH NASTAVENÍ > OVLÁDÁNÍ OSTŘICÍHO KROUŽKU** k obrácení směru Směr otáčení ostřicího kroužku.

## Kontrola ostření

Pro kontrolu ostrosti v manuálním režimu ostření je k dispozici řada možností.

### Indikátor manuálního ostření

Otočte ostřícím kroužkem pro zobrazení indikátoru vzdálenosti. Bílá čára ukazuje vzdálenost k objektu v oblasti zaostření, modrý pruh pak hloubku ostrosti – vzdálenost před a za objektem, která se jeví jako zaostřená.



### MF pomoc

Zvýrazňuje obrysy s vysokým kontrastem. Otočte zaostřovací kroužek, dokud nebude předmět zvýrazněn. Použijte

**AF/MF NASTAVENÍ > MF POMOC** k výběru barvy pro zvýraznění.



## Citlivost

Nastavte citlivost fotoaparátu na světlo.

Klepněte na citlivost ISO na obrazovce a nastavte citlivost ISO. Můžete vybrat citlivost ISO od 200 do 12 800 nebo Auto.



Vyberte Auto pro automatické nastavení citlivosti ISO podle jasu předmětu. Rozsah citlivosti ISO, který lze nastavit, je následující.

### Fotografie

Možnost	Rozsah citlivosti ISO, který lze nastavit
<b>AUTO1</b>	200–800
<b>AUTO2</b>	200–3200
<b>AUTO3</b>	200–12800

### Video

Možnost	Rozsah citlivosti ISO, který lze nastavit
<b>AUTO</b>	200–12800



Citlivost se při vypnutí fotoaparátu neresetuje.

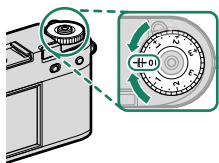
#### Nastavení citlivosti

Vysoké hodnoty lze použít ke snížení rozmazání při slabém osvětlení, zatímco nižší hodnoty umožňují pomalejší časy závěrky nebo větší clony za jasného světla; pozor však, že při vysokých hodnotách citlivosti se mohou na fotografiích objevit zrnitosti.

## Korekce expozice

Upravte expozici.

Otočte kolečkem korekce expozice.



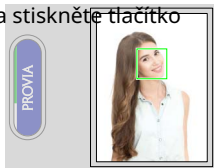
- Množství dostupné korekce se liší podle režimu snímání.
- Korekci expozice lze zobrazit v náhledu snímku.

## Zamykání zaostření a expozice

V režimu **SINGLE AF** nebo **MANUAL FOCUS** se zaostření a expozice zamknou při stisku tlačítka spouště do poloviny.

- 1 Umístěte objekt do rámu zaostření a stiskněte tlačítko spouště do poloviny pro zamknutí zaostření a expozice.

Zaostření a expozice zůstanou zamčené, dokud je tlačítko spouště stisknuto do poloviny (zamknutí AF/AE).



- 2 Stiskněte tlačítko spouště úplně dolů.




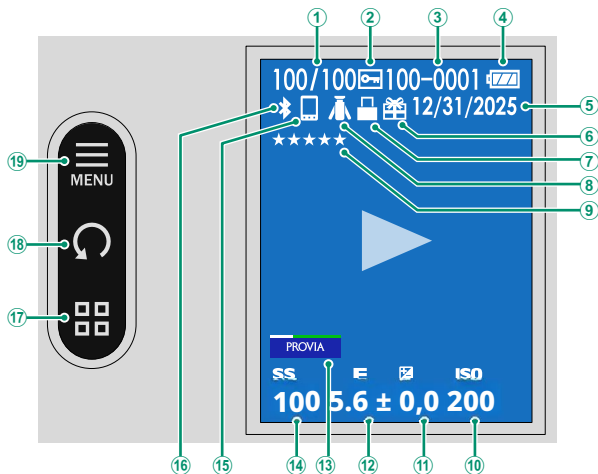
# Playback a menu přehrávání

# 5

## Displej přehrávání

Tato sekce uvádí ukazatele, které mohou být zobrazeny během přehrávání.

 Pro ilustraci jsou zobrazení ukázána se všemi rozsvícenými indikátory.



① Zobrazení čísla snímku	⑪ Kompenzace expozice .....70
② Chráněný snímek .....82	⑫ Clona ..... 4, 48
③ číslo snímku .....143	⑬ Nastavení simulace filmu/filtru .....15, 50
④ úroveň baterie .....37	⑭ Čas závěrky .....13, 48
⑤ Datum a čas .....38, 41, 125	⑮ Bluetooth host (smartphone/tablet) .... 89
⑥ obrázek dárku .....76	⑯ Bluetooth ZAP/VYP
⑦ Bluetooth host (instax tiskárna) .....86	⑰ Přehrávání jednoho snímku / devíti snímků .....17
⑧ Bluetooth host (držák na stativ)	⑱ rotace obrazu .....17
⑨ Hodnocení .....83	⑲ menu přehrávání.....17, 79
⑩ Citlivost .....69	

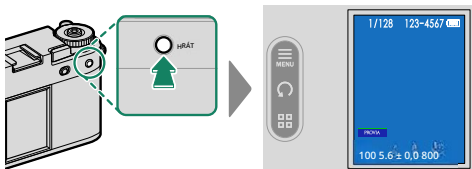
## Zobrazování a mazání obrázků

Stiskněte tlačítko HRÁT pro přehrání obrázků a videí. Můžete je také vybrat a smazat.

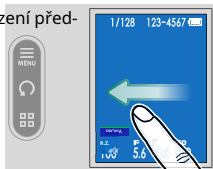
### Zobrazování obrázků

Obrázky lze zobrazit v hledáčku nebo na LCD monitoru.

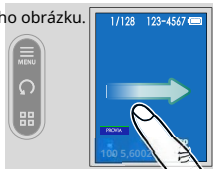
Pro zobrazení obrázků na celou obrazovku stiskněte HRÁT.





- Přejedte prstem doleva na obrazovce pro zobrazení předchozího obrázku.



- Přejedte prstem doprava pro zobrazení následujícího obrázku.



 Obrázky pořízené jiným fotoaparátem jsou označeny ikonou  („dárek“) jako upozornění, že nemusí být správně zobrazeny a přehrávání s přiblížením nemusí být dostupné.




## Prohlížení filmů

Když je film zobrazen, klepněte na obrazovku pro jeho přehrání. Klepněte znovu pro pozastavení






Klepněte na tlačítko na sekundárním LCD monitoru během přehrávání nebo pauzy filmu pro jeho ovládání.

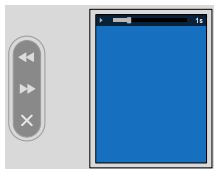
### Přehrávání probíhá


Tlačítko	Popis
 Posunout vpřed	Klepněte pro posun vpřed nebo zpět. Klepněte opakovaně pro změnu rychlosti ve třech úrovních.
 Přehrávání zpět	
 Návrat	Ukončit přehrávání.



### Přehrávání pozastaveno

Tlačítko	Popis
 Posun o jeden snímek vpřed	Klepněte pro posun o jeden snímek vpřed nebo zpět.
 Posun o jeden snímek zpět	
 Návrat	Ukončit přehrávání.

Pokrok je během přehrávání zobrazen na displeji.



 Během přehrávání nepřekrývejte reproduktor.

-  Hlasitost lze také upravit pomocí  **NASTAVENÍ ZVUKU** > menu přehrávání **HLASITOST**.
- Pro poslech zvuku přes sluchátka je nutné USB konektor převést na audio jack pomocí dodaného adaptéru pro sluchátka.

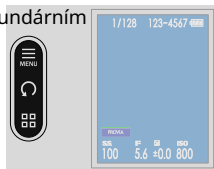
## Mazání fotografií

Fotografie lze mazat z menu přehrávání ( 79).

## menu přehrávání

Upravit nastavení přehrávání.

Klepněte na ikonu menu přehrávání na sekundárním LCD monitoru během přehrávání.



### VYMAZAT

Smažat jednotlivé fotografie, více vybraných fotografií nebo všechny fotografie.

**!** Smazané obrázky již nelze obnovit. Chraňte důležité obrázky nebo je před pokračováním zkopírujte do počítače či jiného úložného zařízení.

Možnost	Popis
<b>FRAME</b>	Smažte obrázky jednotlivě.
VYBRANÉ SNÍMKY	Smažte více vybraných obrázků.
VŠECHNY SNÍMKY	Smažte všechny nechráněné obrázky.

## FRAME

---


- 1 Vyberte **FRAME** pro **SMAZÁNÍ** v menu přehrávání.
- 2 Přejedte prstem doleva nebo doprava po obrazovce pro procházení obrázků a klepněte na **OK** pro smazání.



- Obrázky jsou smazány okamžitě po klepnutí na **OK**; buďte opatrní, abyste obrázky neodstranili omylem.
- Opakujte podle potřeby pro smazání dalších obrázků. Zobrazte obrázek, který chcete smazat, a klepněte na **OK**.

## VYBRANÉ SNÍMKY

---

- 1 Vyberte **VYBRANÉ SNÍMKY** pro **SMAZÁNÍ** v menu přehrávání.
- 2 Klepněte na obrázek, který chcete smazat, aby byl vybrán.
  - Vybrané obrázky jsou označeny zaškrtnutími (☑).
  - Pro zrušení výběru klepněte znovu.
- 3 Vyberte více obrázků k hromadnému smazání a pak klepněte na  .  
Zobrazí se potvrzovací dialog.
- 4 Klepněte na **OK** pro smazání více obrázků.

## VŠECHNY SNÍMKY

---



- 1 Vyberte **VŠECHNY SNÍMKY** pro **SMAZÁNÍ** v menu přehrávání.
- 2 Klepněte na **OK** pro smazání všech obrázků.

## CHRÁNIT

Chraňte obrázky před náhodným smazáním.

- 1 Vyberte CHRÁNIT v menu přehrávání.
- 2 Vyberte způsob ochrany.

Možnost	Popis
<b>FRAME</b>	Nechráněné obrázky budou chráněny a chráněné obrázky budou odchráněny.
NASTAVIT VŠECHNY	Chraňte všechny obrázky.
ODSTRANIT VŠECHNY	Zrušte ochranu všech obrázků.

- 3 Klepněte  na sekundárním LCD monitoru pro nastavení nebo odstranění ochrany.
- 4 Klepněte  pro ukončení ochrany.



Chráněné fotografie budou smazány při naformátování paměťové karty.

## HODNOCENÍ

Fotografie hodnotte pomocí hvězdiček.

- 1 Vyberte HODNOCENÍ v menu přehrávání.
- 2 Přejedte vlevo nebo vpravo po obrazovce, procházejte hodnocené fotografie a klepněte ★ pro nastavení počtu ★ (0 až 5).



Hodnocení nelze použít na:


- Chráněné fotografie
- Filmy
- „Dárkové“ fotografie (pořízené jinými fotoaparáty)

## Filtrace

Zobrazit pouze fotografie, které splňují vybraná kritéria.

Možnost	Popis
vše	Zobrazit všechny fotografie.
POUZE JEDEN	Zobrazit obrázky jiné než 2v1.
POUZE 2v1	Zobrazit obrázky 2v1.

## 1:1 SLUČOVAČ RÁMEČKŮ



Vytvořte obrázek s poměrem stran 1:1 s barvou pozadí. Vyberte barvu pozadí pro klepnutí  na sekundárním LCD monitoru



Nelze přidat další barvu pozadí k již vytvořenému obrázku s poměrem stran 1:1.

## PREZENTACE FILM TVŮRCE

Vytvořte film, ve kterém se více obrázků pohybuje horizontálně.

- 1 Vyberte **TVORBU FILMOVÉ PREZENTACE** v menu přehrávání.
- 2 Nastavte rychlost filmu.  
 Maximální délka filmu je 60 sekund.
- 3 Vyberte tři nebo více obrázků a klepněte na **OK**.
- 4 Nastavte dělicí čáru ( 130).
- 5 Vyberte směr toku filmu a klepněte na **OK**.  
Filmová prezentace byla vytvořena.

## instax PRINTER PRINT

Vytiskněte obrázky na volitelné tiskárny Fujifilm instax Link (📖 95).

## režim KVALITY OBRAZU instax

Nastavte kvalitu obrazu při tisku obrázků na volitelné tiskárny Fujifilm instax Link (📖 102).



Přepínejte mezi zobrazením přehrávání obrázků a potvrzovacím dialogem pro filmy pořízené v režimu kinofilmového fotoaparátu.

# Sítové/USB funkce a nastavení


# 6

## Přehled

Fotoaparát lze připojit k počítači nebo chytrému telefonu pro přenos obrázků.

### Podporované funkce

Tento fotoaparát podporuje následující funkce:

Funkce	Popis	
Připojení k aplikací chytrého telefonu	Připojte se k chytrým telefonům přes Bluetooth® pro přenos obrázků.	89
USB čtečky karet	Připojte čtečku karet k počítači přes USB a kopírujte obrázky z paměťových karet.	92
instax tiskárny	Tiskněte obrázky na připojených instax tiskárnách.	95

## Připojení k chytrým telefonům (Bluetooth)

Pro využití všech funkcí tohoto fotoaparátu budete potřebovat chytrý telefon s nainstalovanými dedikovanými aplikacemi. Doporučujeme navštívit následující webovou stránku a předem si do telefonu nainstalovat požadované aplikace.



Při stahování obrázků musí být fotoaparát a chytrý telefon připojeny přes bezdrátovou LAN pomocí aplikace na telefonu, která je spojena přes Bluetooth.

## Instalace aplikací pro chytrý telefon

Navštivte následující webovou stránku a nainstalujte do svého smartphonu požadované aplikace.

[https://fujifilm-dsc.com/app/x\\_half\\_app/](https://fujifilm-dsc.com/app/x_half_app/)



Dostupné aplikace se liší podle operačního systému smartphonu.

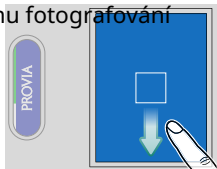
## Připojení ke smartphonu

Připojte fotoaparát k smartphonu pomocí Bluetooth®.



Před pokračováním vyberte **ZAPNUTO** u **Bluetooth/SMARTPHONE NASTAVENÍ** > **Bluetooth ZAPNUTO/VYPNUTO**.

- 1 Na LCD monitoru přejeďte v režimu fotografování prstem dolů.  
Zobrazí se obrazovka párování.

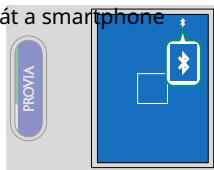


- 2 Klepněte na **PÁROVAT**.



### 3 Spustte aplikaci na smartphonu a spárujte ho s fotoaparátem

Po dokončení párování se fotoaparát a smartphone automaticky připojí přes Bluetooth. Ikona Bluetooth na displeji fotoaparátu se změní ze šedé na bílou, jakmile je připojení navázáno



- Jakmile jsou zařízení spárována, smartphone se automaticky připojí k fotoaparátu při spuštění aplikace.
- Vypnutí Bluetooth, pokud není fotoaparát připojen ke smartphonu, snižuje vybití baterie.

#### Použití aplikace pro smartphone

Pomocí smartphonu připojeného k fotoaparátu přes Bluetooth můžete provést následující. Předem propojte fotoaparát a smartphone přes bezdrátovou LAN pomocí aplikace pro smartphone.

#### Výběr a stahování snímků pomocí aplikace pro smartphone

Pomocí aplikace pro smartphone můžete stáhnout vybrané snímky do smartphonu.

#### Vyvolání filmů

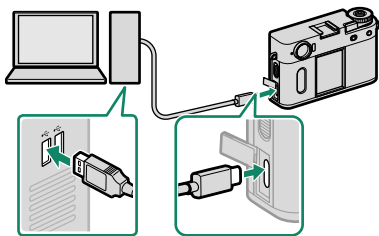
Vyvolejte kinofilmový film pořízený v režimu kinofilmového fotoaparátu, abyste mohli zkontrolovat snímky.

## Připojení ke smartphonům (USB)

Připojte se k počítači přes USB a nahrajte snímky z fotoaparátu.

### Připojení fotoaparátu k počítači

- 1 Vyberte v nabídce nastavení sítě/USB možnost **USB NAPÁJENÍ/KOMUNIKACE**: buď **AUTO**, nebo **VYPNUTÍ NAPÁJENÍ/ZAPNUTÍ KOMUNIKACE**.
- 2 Vypněte fotoaparát.
- 3 Zapněte počítač.
- 4 Připojte USB kabel.



USB konektor (Type-C)

**!** USB kabel musí být dlouhý maximálně 1 m (3,3 ft.) a vhodný pro přenos dat.

- 5 Zapněte fotoaparát.
- 6 Zkopírujte fotografie do počítače.
  - **Mac OS X/OS X/macOS** : fotografie lze do počítače zkopírovat pomocí aplikace Image Capture (součást systému) nebo jiného softwaru. Pro kopírování souborů větších než 4 GB použijte čtečku karet.
  - **Windows**: Obrázky lze zkopírovat do počítače pomocí aplikací dodávaných s operačním systémem.



- Fotoaparát vypněte před odpojením USB kabelu.
- Při připojování USB kabelů se ujistěte, že jsou konektory správně zasunuty a plně zapojené ve správné orientaci. Připojte fotoaparát přímo k počítači; nepoužívejte USB rozbočovač ani klávesnici.
- Výpadek napájení během přenosu může způsobit ztrátu dat nebo poškození paměťové karty. Před připojením fotoaparátu vložte plně nabitou baterii.
- Pokud je vložena paměťová karta s velkým množstvím snímků, může dojít ke zpoždění před spuštěním softwaru a nemusí být možné snímky importovat ani uložit. Použijte čtečku paměťových karet k přenosu fotografií.
- Ujistěte se, že kontrolka je zhasnutá nebo svítí zeleně před vypnutím fotoaparátu.
- Neodpojujte USB kabel během probíhajícího přenosu. Nedodržení tohoto opatření může mít za následek ztrátu dat nebo poškození paměťové karty.
- Před vložením nebo vyjmutím paměťové karty odpojte fotoaparát.
- V některých případech nemusí být možné přistupovat k obrázkům uloženým na síťovém serveru pomocí softwaru stejným způsobem jako na samostatném počítači.
- Nepřerušujte připojení fotoaparátu ke systému ani jej bezprostředně neodpojujte. Odpojte USB kabel, jakmile zmizí zpráva oznamující probíhající kopírování z obrazovky počítače. Pokud je počet kopií velmi vysoký, přenos dat může pokračovat i po zmizení této zprávy.
- Uživatel hradí všechny poplatky účtované telefonní společností nebo poskytovatelem internetových služeb při využívání služeb vyžadujících připojení k internetu.

## instax tiskárny

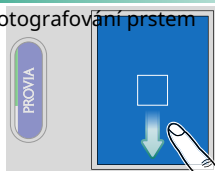
Tiskněte fotografie z vašeho digitálního fotoaparátu na tiskárny řady "FUJIFILM instax Link".

- ! Před připojením k tiskárně instax mini Link si ověřte, že firmware tiskárny je verze "0104" nebo novější. Verzi firmwaru můžete zobrazit a aktualizovat ve službě instax mini Link. Více informací naleznete v "Q. Chci aktualizovat na nejnovější firmware." na níže uvedeném odkazu

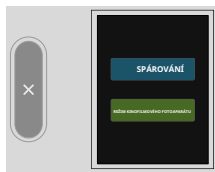
[https://instax.com/mini\\_link/en/support/faq/](https://instax.com/mini_link/en/support/faq/)

### Navazování spojení

- 1 Na LCD monitoru přejedte v režimu fotografování prstem dolů.  
Zobrazí se obrazovka párování.

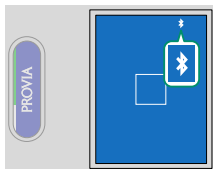


- 2 Klepněte na **PÁROVAT**.



### 3 Zapněte tiskárnu a spárujte ji s fotoaparátem.

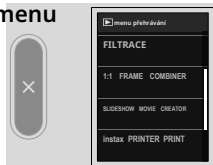
Po spárování se fotoaparát a tiskárna automaticky připojí přes Bluetooth. Ikona Bluetooth na displeji fotoaparátu změní barvu ze šedé na bílou, když jsou připojeni.



- Po spárování se tiskárna automaticky připojí k fotoaparátu při každém zapnutí.
- Vypnutí Bluetooth, když není fotoaparát připojen k tiskárně, snižuje spotřebu energie fotoaparátu.
- Pokud je spojení s tiskárnou nestabilní, odstraňte párování **v Nastavení Bluetooth/SMARTPHONE >** Seznam zařízení Bluetooth a znovu spárujte tiskárnu.

## Tisk fotografií

- 1 Zapněte tiskárnu.
- 2 Vyberte instax **PRINTER PRINT** v C menu přehrávání .




- 3 Vyberte obrázek, který chcete tisknout a stiskněte **OK**.




- Obrázky pořízené jinými fotoaparáty nelze tisknout.
- Zobrazení se může lišit v závislosti na připojené tiskárně.

#### 4 Upravte obrázek.

- Stisknutím nebo roztažením na LCD monitoru zmenšíte nebo zvětšíte obrázek.
- Klepněte na tlačítko otočení nebo otočte obrázek dvěma prsty pro otočení o 90°.
- Klepněte  pro pokračování.




*Tlačítko otočení*

-  Tisknutá oblast je zobrazena modrým rámečkem. Také oblast tisku se může lišit podle tiskárny.
- Nemůžete vytisknout obrázek menší než je velikost obrazovky. Pokud je na obrazovce okraj, obrázek se automaticky zvětší.

#### 5 Obrázek bude odeslán do tiskárny a tisk se spustí.

## Síťová/USB nastavení

Upravte nastavení fotoaparátu, sítě a USB.

Klepněte  ( **NETWORK/USB SETTING** ) na sekundárním LCD monitoru v režimu focení displeje.



### Nastavení Bluetooth/SMARTPHONE

Upravte nastavení Bluetooth i různá nastavení smartphonu.



Ujistěte se, že váš smartphone nebo tablet má nainstalovanou nejnovější verzi aplikace.

### REGISTRACE SPOJENÍ

Spárujte fotoaparát s chytrým telefonem nebo tabletem, na který byla nainstalována aplikace pro chytrý telefon.

## SEZNAM ZAŘÍZENÍ BLUETOOTH

Zobrazte seznam zařízení spárovaných s fotoaparátém (kromě chytrého telefonu) nebo ukončete párování s vybranými zařízeními.

## BLUETOOTH ZAP./VYP.


Pokud je vybráno ZAP. , fotoaparát se automaticky připojí ke spárovaným chytrým telefonům nebo tabletům s nainstalovanou aplikací.

Možnosti	
ZAPNUTO	VYPNUTO

## SYNCHRONIZACE POLOHY CHYTRÉHO TELEFONU.

Vyberte ZAP. pro umožnění průběžného stahování údajů o poloze ze spárovaných chytrých telefonů nebo tabletů.

Možnosti	
ZAPNUTO	VYPNUTO

 Údaje o poloze budou stahovány pouze během běhu aplikace pro chytrý telefon. Stahování bude přerušeno, pokud bude párování ukončeno. Ikona údajů o poloze fotoaparátu bude zobrazena červeně, pokud nebyly údaje aktualizovány déle než 30 minut.

## NASTAVENÍ FREKVENCE BEZDRÁTOVÉ KOMUNIKACE

Vyberte pásmo pro bezdrátová připojení LAN.

### Možnosti 2,4

GHz (IEEE802.11 b/g/n)

**5GHz (IEEE802.11 a/n/ac)**



- Některé země a oblasti zakazují venkovní použití určitých kanálů v pásmu 5 GHz. Před výběrem možnosti 5 GHz zkontrolujte, zda je povoleno použití pásma 5,2 GHz (W52).
- Dostupné možnosti se liší podle země nebo oblasti prodeje.

## JMÉNO

Vyberte jméno (JMÉNO) pro identifikaci fotoaparátu ve bezdrátové síti.

## REŽIM LETADLO

Vyberte ZAPNUTO pro deaktivaci bezdrátových funkcí LAN a Bluetooth fotoaparátu

### Možnosti

ZAPNUTO

VYPNUTO

## režim KVALITY OBRAZU instax

Nastavte kvalitu obrazu při tisku fotografií na volitelné tiskárně Fuji-film instax Link.

Možnost	Popis
Režim instax-Rich	Tisk s bohatým barevným vyjádřením.
instax-Přirozený režim	Tisk s běžnou kvalitou obrazu.



Tyto možnosti jsou také k dispozici, když je fotoaparát připojen k tiskárně .

## Nastavení napájení/komunikace USB

Zvolte, zda se USB připojení k počítačům, chytrým telefonům nebo jiným zařízením používá pro napájení nebo přenos dat.

Možnost	Popis
<b>AUTO</b>	Fotoaparát automaticky přepíná mezi napájením a přenosem dat.
NAPÁJENÍ ZAPNUTO/COMM VYPNUTO	Fotoaparát odebírá energii z připojeného zařízení, čímž se snižuje vybíjení baterie. Přenos dat je vypnutý.
NAPÁJENÍ VYPNUTO/ COMM ZAPNUTO	Fotoaparát může vyměňovat data s připojeným zařízením, ale energii z něj neodebírá.



Fotoaparát nemůže odebírat energii z Lightning připojení ani ze zařízení, která energii nedodávají. Před připojením fotoaparátu k takovým zařízením zvolte, prosím, **NAPÁJENÍ VYPNUTO/COMM ZAPNUTO** . Připojení nemusí být dostupné pro přenos dat nebo podobné funkce, pokud je zvoleno **NAPÁJENÍ ZAPNUTO/COMM VYPNUTO** .



Bez ohledu na vybranou možnost se baterie nabíjí, i když je fotoaparát vypnutý.

## RESETOVÁNÍ NASTAVENÍ SÍŤE/USB

Obnovit nastavení síťe a USB na výchozí hodnoty.




# Menu pro střelbu


7

# NASTAVENÍ SNÍMÁNÍ

Upravte nastavení snímání.

Přejedte doleva na LCD monitoru a poté klepněte  ( NASTAVENÍ SNÍMÁNÍ ) na sekundárním LCD monitoru.



 Dostupné možnosti se liší podle zvoleného režimu snímání.

## REŽIM EXPOZOVÁNÍ

Nastavte režim snímání pro fotografii.

### Možnosti

PROGRAMOVÉ AE (AUTO)	PRIORITA ZÁVĚRKY AE	PRIORITA CLONY AE	RUČNÍ
-------------------------	------------------------	----------------------	-------

## VELIKOST OBRÁZKU



Změňte velikost snímků, které budou ukládány.

### Možnosti

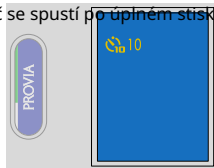
<b>S</b> 3 : 4 (2M)	<b>M</b> 3 : 4 (6M)	<b>L</b> 3 : 4 (18M)
---------------------	---------------------	----------------------

## SAMOČASOVAČ

Vyberte zpoždění uvolnění tlačítka spouště.

Možnost	Popis
 2 SEC	Spoušť se uvolní dvě sekundy poté, co stisknete tlačítko spouště. Použijte k omezení rozmazání způsobeného pohybem fotoaparátu při stisknutí tlačítka spouště. Kontrolka samočasovače bliká během odpočtu.
 10 SEC	Spoušť se uvolní deset sekund poté, co stisknete tlačítko spouště. Použijte pro fotografie, na kterých chcete být zachyceni vy sami. Kontrolka samočasovače se rozsvítí a těsně před pořízením snímku začne blikat.
VYPNUTO	Samočasovač vypnut.

Pokud je vybrána jiná možnost než **OFF**, časovač se spustí po úplném stisknutí tlačítka spouště. Na displeji se zobrazí počet sekund zbývajících do uvolnění spouště. Chcete-li časovač zastavit před pořízením snímku, stiskněte **PLAY**.




- Stůjte za fotoaparátem při používání tlačítka spouště. Stání v přední část objektivu může rušit zaostření a expozici.
- Vyberte ZAPNUTO pro POKRAČOVÁNÍ, aby se zachovalo nastavení samočasovače i po vypnutí napájení.

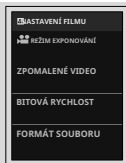


Přejeďte prstem nahoru na LCD monitoru v zobrazení fotografování a zkontrolujte, zda je samočasovač aktivní v seznamu nastavení fotografování (str. 16).

# NASTAVENÍ FILMU

Upravte možnosti nahrávání videozáznamu.

Přejedte prstem doleva na LCD monitoru a poté klepněte na  ( **NASTAVENÍ FILMU** ) na sekundárním LCD monitoru.



## EXPOZIČNÍ REŽIM

Nastavte režim záznamu videa.

Možnosti			
PROGRAMOVÉ AE (AUTO)	PRIORITA ZÁVĚRKY AE	PRIORITA CLONY AE	RUČNÍ

## ZPOMALENÉ VIDEO

Nastavte rychlost záznamu pro zpomalené video.

Možnosti			
120 % ZPOMALENÍ	150 % ZPOMALENÍ	200 % ZPOMALENÍ	VYP

## BITOVÁ

RYCHLOST Nastavte bitovou rychlost videa.

Možnosti		
10Mbps	20Mbps	50Mbps

## FORMÁT SOUBORU

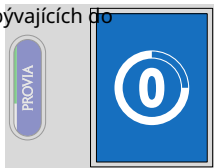
Vyberte typ souboru.

Možnosti	
MP4	MOV


## SAMOSPUSŤ


Vyberte zpoždění mezi úplným stisknutím tlačítka spouště a začátkem nahrávání.

- Na displeji se zobrazuje počet sekund zbývajících do začátku nahrávání.
- Chcete-li zastavit časovač před začátkem nahrávání, stiskněte **PLAY**.



Možnosti			
3 SEC	5 SEC	10 SEC	VYPNUTO

 Vyberte **ON** pro **CONTINUE**, aby se nastavení samočasovače zachovalo i po vypnutí napájení.

 Přejedte prstem nahoru na LCD monitoru v zobrazení fotografování a zkontrolujte, zda je samočasovač aktivní v seznamu nastavení fotografování (str. 16).

## UKAZATEL NÁHRÁVÁNÍ RÁMCE

Je-li vybráno **ON** , okraje zobrazení při natáčení filmu zčervenají.

### Možnosti

ZAPNUTO

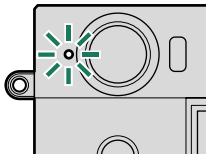
VYPNUTO



Okraje se při zpomaleném záznamu filmu zobrazují zeleně.

**TALLY LIGHT**

Nastavte, zda kontrolka při natáčení filmu bliká, nebo svítí nepřetržitě.




Možnost	Popis
<b>CONTINUOUS</b>	Kontrolka během natáčení filmu svítí.
<b>FLASHING</b>	Kontrolka během natáčení filmu bliká.
VYP	Kontrolka během natáčení filmu zůstává zhasnutá.


## NASTAVENÍ KVALITY OBRAZU

Nastavte funkce související s kvalitou obrazu.

Přejedte prstem doleva po LCD monitoru a poté klepněte

 ( **IMAGE QUALITY SETTING** ) na sekundárním LCD monitoru.



 Dostupné možnosti se liší podle zvoleného režimu snímání.

### NASTAVENÍ FILMOVÉ SIMULACE/FILTRŮ

Vyberte efekt filmové simulace nebo filtr ( 50).

## EFEKT ZRNA Přidejte

## HRUBOST

Možnost	Popis
SILNÝ	Vyberte pro hrubší zrno.
SLABÝ	Vyberte pro jemnější zrno.
VYPNUTO	Vypněte efekt.

## VELIKOST

Možnost	Popis
VELKÝ	Vyberte pro hrubší zrno.
MALÝ	Vyberte pro jemnější zrno.


## VYLEPŠENÍ PORTRÉTU (ŽIVÝ NÁHLED)

Zvolte úroveň vylepšení portréту.




Možnosti			
SLABÝ	STŘEDNÍ	SILNÝ	VYPNUTO

## VYVÁŽENÍ BÍLÉ

Pro přirozené barvy vyberte možnost vyvážení bílé odpovídající zdroji světla.


Možnost	Popis
 <b>AUTO</b>	Vyvážení bílé je nastaveno automaticky.
 <b>TEPLOTA BAREV</b>	Zvolte barevnou teplotu.
 <b>DENNÍ SVĚTLO</b>	Pro objekty na přímém slunečním světle.
 <b>STÍN</b>	Pro objekty ve stínu.
 <b>ZÁŘIVKOVÉ SVĚTLO-1</b>	Použijte při zářivkovém světle typu 'denní světlo'.
 <b>ZÁŘIVKOVÉ SVĚTLO-2</b>	Použijte při zářivkovém světle typu 'teplá bílá'.
 <b>ZÁŘIVKOVÉ SVĚTLO-3</b>	Použijte při zářivkovém světle typu 'studená bílá'.
 <b>ŽÁROVKOVÉ</b>	Použijte při žárovkovém osvětlení.
 <b>PODVODNÍ</b>	Snižuje modrý nádech, který je běžný při podvodním osvětlení.



- V situacích, kdy  **AUTO** nevykazuje požadované výsledky— například při určitých typech osvětlení nebo při detailních portrétech—vyberte možnost vyvážení bílé odpovídající zdroji světla
- Vyvážení bílé pro blesk je nastaveno pouze v režimech  **AUTO** a  **PODVODNÍ**. Blesk vypněte při použití jiných voleb vyvážení bílé.

**K**: Teplota barev

Nastavte vyvážení bílé tak, aby odpovídalo teplotě barev zdroje světla.

 Teplotu barev lze nastavit tak, aby obrázky působily „tepleji“ nebo „chladněji“ nebo záměrně vytvořit barvy, které se radikálně liší od těch v reálném životě.


**1** Vyberte **K** v nabídce vyvážení bílé.

Zobrazí se aktuálně vybraná možnost teploty barev.

**2** Nastavte teplotu barev a klepněte **X** na sekundárním LCD monitoru.

Zobrazí se dialog pro doladění.



 Vyberte hodnotu od 2500 do 10000 K.

**Teplota barev**

Teplota barev je objektivní měřítko barvy světelného zdroje, vyjádřené v Kelvinech (K). Světelné zdroje s teplotou barev blízkou průměrnému slunečnímu světlu vypadají bílé; Světelné zdroje s nižší barevnou teplotou mají žlutý nebo červený nádech, zatímco ty s vyšší barevnou teplotou mají nádech modré.

**DLOUHÁ EXPOZICE NR**

Vyberte ZAPNUTO pro snížení skvrnitosti při dlouhých expozicích.

## Možnosti

ZAPNUTO


VYPNUTO




Další zpracování, které se vyžaduje při výběru ZAPNUTO , prodlužuje dobu ukládání

## NASTAVENÍ AF/MF


Nastavení funkcí souvisejících s ostřením.

Přejedte doleva na LCD monitoru a poté klepněte na  (AF/MF NASTAVENÍ) na sekundárním LCD monitoru.



 Dostupné možnosti se liší podle zvoleného režimu snímání.

### REŽIM OSTŘENÍ





Zvolte způsob ostření fotoaparátu ( 63).

## NASTAVENÍ DETEKCE OBLIČEJE/OČÍ

Pokud fotoaparát detekuje lidské obličej, upřednostní je před pozadím a při nastavení ostření a expozice upraví hodnoty vhodné pro portréty.

Můžete také zvolit, zda fotoaparát zaostří na levé nebo pravé oko, pokud je detekce obličej zapnutá.



Možnost	Popis
 <b>FACE ON/EYE OFF</b>	Pouze inteligentní detekce obličej.
 <b>FACE ON/EYE AUTO</b>	Fotoaparát automaticky vybírá, na které oko zaostřit, když je detekován obličej.
 <b>FACE ON/RIGHT EYE PRIORITY</b>	Fotoaparát se preferenčně zaměřuje na pravé oko osob detekovaných pomocí inteligentní detekce obličej.
 <b>FACE ON/LEFT EYE PRIORITY</b>	Fotoaparát se preferenčně zaměřuje na levé oko osob detekovaných pomocí inteligentní detekce obličej.
VYPNUTO	Inteligentní detekce obličej a priorita oka vypnuty.



- Pokud se objekt pohybuje během stisku tlačítka spouště, obličej nemusí být v oblasti označené zeleným rámečkem v okamžiku pořízení snímku.
- V některých režimech může fotoaparát nastavit expozici pro celý snímek místo portrétního objektu.



- Jediná tvář zachycená v oblasti zaostření nebo v její blízkosti bude označena bílým rámečkem.
- Pokud je v oblasti zaostření detekováno více tváří, fotoaparát automaticky vybere jednu z nich.
- Výběr jiného objektu můžete provést klepnutím na displej.
- Pokud vybraný objekt opustí snímek, fotoaparát počká nastavenou dobu na jeho návrat; bílý rámeček se proto může někdy objevit i na místech, kde není žádná tvář vidět.
- Tváře lze detekovat s fotoaparátem ve vertikální nebo horizontální orientaci.
- Pokud fotoaparát nemůže detekovat oči objektu, protože jsou zakryté, Pokud jsou tváře skryté za vlasy, brýlemi nebo jinými předměty, fotoaparát se místo toho zaměří na tváře.

**AF ILLUMINATOR**

Pokud je zvoleno **ON**, AF-asist světlo se rozsvítí, aby pomohlo s autofokusem

Možnosti	
ZAPNUTO	VYPNUTO



- Fotoaparát nemusí být schopen zaostřit s použitím AF-asist světla v některých případech.
- Pokud fotoaparát nemůže zaostřit, zkuste zvětšit vzdálenost k objektu.
- Vyvarujte se svícení AF-asist světlem přímo do očí objektu.

**AF REŽIM**

Změňte nastavení oblasti zaostření (📖 64).


**MF ASSIST**

Vyberte, jak se zobrazí zaostření v režimu manuálního zaostřování (📖 68).

Možnosti				
BÍLÁ	ČERVENÁ	MODRÁ	ŽLUTÁ	VYP

## NASTAVENÍ ZVUKU

Upravte nastavení zvuku zaznamenaného během natáčení.

Přejedte prstem doleva po LCD monitoru a poté na sekundárním LCD monitoru klepněte na  ( **NASTAVENÍ ZVUKU** ).



### Nastavení vnitřní úrovně mikrofonu

Nastavte úroveň záznamu pro vestavěný mikrofon.

Možnost	Popis
<b>AUTO</b>	Fotoaparát automaticky nastavuje úroveň záznamu.
<b>MANUÁL</b>	Úroveň záznamu nastavte ručně. Vyberte z 25 úrovní záznamu.
<b>VYPNUTO</b>	Vypněte vestavěný mikrofon.

### HLASITOST SLUCHÁTEK

Nastavte hlasitost sluchátek.

Možnost	Popis
<b>0</b>	Ztlumte výstup do sluchátek.
<b>1—10</b>	Vyberte hlasitost od 1 do 10.

**FILTR PROTI VĚTŘE**

Vyberte, zda chcete při natáčení filmů zapnout redukci šumu větru.

## Možnosti

ZAPNUTO

VYPNUTO

**Omezovač úrovně mikrofonu**

Snižuje zkreslení způsobené přetížením zvukových obvodů mikrofonu.

## Možnosti

ZAPNUTO

VYPNUTO

**FILTR PROTI NÍZKÝM FREKVENCÍM**

Vyberte, zda chcete zapnout filtr proti nízkofrekvenčnímu šumu během natáčení filmů.

## Možnosti

ZAPNUTO

VYPNUTO

# Nastavení menu

8

## UŽIVATELSKÉ NASTAVENÍ

Nastavte základní parametry fotoaparátu.

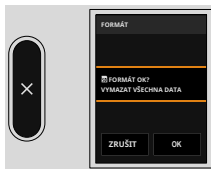
Přejedte doleva po LCD monitoru, a potom klepněte na **⏏** ( **SET UP** ) na sekundárním LCD monitoru pro výběr **USER SETTING** na LCD monitoru.



### FORMÁT

Pro formátování paměťové karty:

- 1 Vyberte **⏏** **USER SETTING** > **FORMÁT** v záložce **⏏** ( **SET UP** ).
- 2 Zobrazí se potvrzovací dialog.



- 3 Klepněte **OK** pro formátování.



Formátování nebude provedeno, pokud na potvrzovací obrazovce klepnete na **ZRUŠIT** nebo na sekundárním LCD monitoru klepnete na **⏏** .



- Všechna data – včetně chráněných obrázků – budou vymazána z paměťové karty. Ujistěte se, že důležité soubory byly zkopírovány do počítače nebo jiného úložného zařízení.
- Neotvírejte kryt prostoru baterie během formátování.

**NASTAVENÍ OBLASTI**

Upravte nastavení podle vašeho aktuálního časového pásma.

**NASTAVENÍ OBLASTI**

Vyberte své časové pásmo z mapy.

**LETNÍ ČAS**

Zapněte nebo vypněte letní čas.

Možnost	Popis
ZAPNUTO	Letní čas zapnutý.
VYPNUTO	Letní čas vypnutý.

**DATUM/ČAS**

Pro nastavení hodin fotoaparátu:

- 1 Vyberte **NASTAVENÍ UŽIVATELE > DATUM/ČAS** v záložce **(NASTAVENÍ)**.
- 2 Nastavte datum a čas.
- 3 Klepněte na **✕** na sekundárním LCD monitoru pro nastavení data a času.

## ČASOVÝ ROZDÍL

Při cestování okamžitě přepněte hodiny fotoaparátu z domácího časového pásma na místní čas cílové destinace. Chcete-li nastavit rozdíl mezi vaším místním a domácím časovým pásmem:



Použijte **AREA SETTING** k výběru domácího časového pásma před volbou místního časového pásma pomocí **LOCAL**.

- 1 Klepněte na ikonu .
- 2 Vyberte oblast vaší cílové destinace.



Vyberte **ON** pro zapnutí letního času.

- 3 Klepněte na na sekundárním LCD monitoru.

Chcete-li nastavit hodiny fotoaparátu na místní čas, zvýrazněte **LOCAL** a stiskněte MENU/OK. Chcete-li nastavit hodiny podle času v domácím časovém pásmu, vyberte h **HOME**.

### Možnosti

**LOCAL**

**HOME**



Pokud je vybráno **LOCAL**, zobrazí se žlutě asi tři sekundy po zapnutí fotoaparátu.



言語/LANG.

Vyberte jazyk.

## AKTUALIZACE FIRMWARE

Použijte firmware uložený na paměťové kartě k aktualizaci firmware fotoaparátu (📖 163).

## ZÁZNAM AKTIVITY

Můžete automaticky zaznamenávat své fotografické aktivity pomocí fotoaparátu. Využijte síťové služby FUJIFILM ke kontrole svých denních fotografických aktivit ve formátu deníku nebo jako přehled.



V naší síťové službě můžete nejen kontrolovat své denní fotografické aktivity ve formátu deníku, ale také je upravovat a dostávat oznámení od FUJIFILM. K použití naší síťové služby potřebujete následující dvě aplikace.

- Aplikace pro chytrý telefon (📖 89)
- FUJIFILM XApp

## RESET

Resetovat každou možnost menu na výchozí hodnoty.

### 1 Vyberte menu, které chcete resetovat.


Možnost	Popis
RESET MENU	Nastavení  PROSTŘELU ,  NASTAVENÍ FILMU ,  NASTAVENÍ KVALITY OBRAZU ,  NASTAVENÍ AF/MF ,  NASTAVENÍ ZVUKU a nastavení ROZDĚLOVACÍ ČÁRY v nabídce nastavení bude resetováno.
RESET NASTAVENÍ	Resetovat všechna nastavení nabídky kromě DATUM /ČAS ,  NASTAVENÍ OBLASTI a ROZDÍL ČASU na výchozí hodnoty.
INITIALIZOVAT	Resetovat všechna nastavení na výchozí hodnoty.

### 2 Klepněte na OK na obrazovce potvrzení.

## WEB PODPORY

Zobrazí QR kód podpůrných webových stránek fotoaparátu. Použijte svůj chytrý telefon nebo jiné zařízení ke skenování kódu a přístupu na web.

## REGULAČNÍ

Pro zobrazení elektronických kopií čísla modelu produktu a dalších certifikátů vyberte  **Nastavení uživatele** > Regulační v nastavení.

## POČET UZÁVĚRŮ ZÁSVĚRKY


Zobrazte přibližný počet uvolnění závěrky.

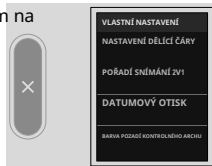


Další akce mohou také zvyšovat počítadlo, například vypnutí fotoaparátu nebo přepnutí do režimu přehrávání.

# VLASTNÍ NASTAVENÍ

Upravte konkrétní nastavení fotoaparátu.

Přejedte prstem doleva na LCD monitoru, potom na sekundárním LCD monitoru klepněte na  (Nastavení) a vyberte **Vlastní nastavení** na LCD monitoru.



## Nastavení dělicí čáry

Nastavte vzhled dělicí čáry pro 2-v-1 fotografování.

### BARVA

Vyberte barvu čáry.

Možnosti	
ČERNÁ	BÍLÁ

### ŠÍŘKA

Vyberte tloušťku čáry.

Možnosti		
ÚZKÁ	OBYČEJNÁ	TUČNÁ

### TYP

Vyberte vzhled čáry.

Možnosti			
1	2	3	4

**Pořadí 2-v-1 fotografování**

Změňte pořadí dvou fotografií při 2-v-1 fotografování.

Možnosti	
L → P	P → L

**Datumové razítko**

Nastavte, zda se má na fotografii zobrazovat datum. Toto lze nastavit zvlášť pro statické snímky a záznam videa.

Možnosti	
ZAP	VYP



Při tisku fotografií na tiskárně před pořízením vypněte TISK DATUMA nebo vypněte funkci tisku data při samotném tisku. Jinak může být datum vytištěno dvakrát.


**BARVA POZADÍ KONTAKTNÍHO ARCHU**

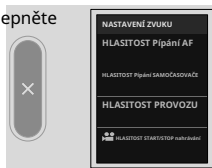
Nastavte barvu pozadí kontaktního archu.

Možnosti	
ČERNÁ	BÍLÁ


# NASTAVENÍ ZVUKU

Upravte zvuky fotoaparátu.

Přejedte prstem doleva na LCD monitoru a pak klepněte na  ( NASTAVENÍ ) na sekundárním LCD monitoru a vyberte **NASTAVENÍ ZVUKU** na LCD monitoru.





## AF PÍPNUTÍ HLASITOST

Zvolte hlasitost pípnutí při ostření fotoaparátu. Pípnutí lze ztlumit výběrem  VYP .

### Možnosti

 (vysoká) |  (střední) |  (nižší) |  VYP (ztlumeno)


## HLASITOST PÍPNUTÍ SAMOČASOVAČE

Zvolte hlasitost pípnutí při aktivním  SAMOČASOVAČI. Pípnutí lze ztlumit výběrem  VYP .

### Možnosti

 (vysoká) |  (střední) |  (nižší) |  VYP (ztlumeno)

**OPERACE HLASITOST**

Nastavte hlasitost zvuků, které se ozývají při ovládání fotoaparátu. Vyberte  VYP pro vypnutí zvuků ovládání.

## Možnosti

 (vysoká) |  (střední) |  (nízká) |  VYP (ztišení)

 **HLASITOST SPUŠTĚNÍ/ZÁZNAMU**

Vyberte hlasitost při spuštění a ukončení nahrávání filmu.

## Možnosti

 (vysoká) |  (střední) |  (nízká) |  VYP (ztišení)

**HLASITOST ZÁVĚRKY**

Nastavte hlasitost zvuku závěrky.

## Možnosti

 (vysoká) |  (střední) |  (nízká) |  VYP (ztišení)

**ZVUK ZÁVĚRKY**

Vyberte zvuk závěrky.

Možnosti		
♪ 1 ZVUK 1	♪ 2 ZVUK 2	♪ 3 ZVUK 3


**HLASITOST PŘEHRÁVÁNÍ**

Nastavte hlasitost při přehrávání filmu.

Možnosti										
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

# NASTAVENÍ OBRAZOVKY

Upravte nastavení displeje.

Na LCD monitoru přejeďte prstem doleva a na sekundárním LCD monitoru klepněte na  (NASTAVENÍ), abyste vybrali **NASTAVENÍ OBRAZOVKY** na hlavním LCD monitoru.



## OČNÍ SENZOR

Povolit nebo zakázat oční senzor.

Možnosti	
ZAPNUTO	VYPNUTO

## LED INDIKÁTOR

Zvolte, zda kontrolka zůstane trvale rozsvícená.

Možnosti	
ZAPNUTO	VYPNUTO

## JASNOST LCD

Nastavte jas monitoru.

Možnosti										
-5	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4	+5

## BARVA LCD

Nastavte saturaci monitoru.

Možnosti										
-5	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4	+5



## NASTAVENÍ BARVY LCD

Nastavte barvu zobrazení na LCD monitoru.

- 1 Vyberte **R** (červená) nebo **B** (modrá) pro nastavení barevného odstínu.
- 2 Klepněte **⊗** na sekundárním LCD monitoru.

## ZOBRAZENÍ OBRAZU

Zvolte, jak dlouho se obrázky zobrazují po pořízení.

Možnost	Popis
NEPŘETŘŽITĚ	Snímky jsou zobrazeny, dokud není LCD monitor dotknut nebo není tlačítko spouště stisknuto na polovinu. Pro přiblížení aktivního zaostřovacího bodu dvojitě klepněte na LCD monitor; dvojitě klepněte znovu nebo klepněte  na sekundárním LCD monitoru pro zrušení přiblížení (  140).
1,5 s	Snímky jsou zobrazeny po vybranou dobu nebo dokud není tlačítko spouště stisknuto na polovinu.
0,5 s	
VYPNUTO	Po vyfocení nejsou snímky zobrazeny.




- Barvy se mohou mírně lišit od barev na finálním snímku.
- Při vysoké citlivosti může být viditelné „šumové“ zrnění.
- Potvrzovací obrazovka se nezobrazí, když je **EYE SENSOR** zapnutý a fotografie je pořízena, zatímco se díváte přes hledáček.

## ZOBRAZENÍ INFORMACÍ

Nastavte, zda se mají v režimu snímání zobrazovat nastavení, jako jsou nastavení fotografování.

Možnosti	
ZAPNUTO	VYPNUTO

## NASTAVENÍ ELEKTRONICKÉ ÚROVNĚ

Upravte nastavení pro fotografování s využitím zobrazení virtuálního horizontu (  11).

## VODÍCÍ LINKY RÁMU

Nastavte, zda se mají během focení zobrazovat vodící linky rámečku.

Možnosti	
ZAPNUTO	VYPNUTO

## ZOBRAZENÍ ÚROVNĚ MIKROFONU

Nastavte, zda se má zobrazovat úroveň nahrávání mikrofonu.

Možnosti	
ZAPNUTO	VYPNUTO

## INFORMACE O POLOZE

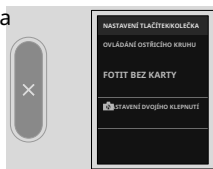
Zapněte ZAPNUTO pro zobrazení informací o lokaci stažených z chytrého telefonu.

Možnosti	
ZAPNUTO	VYPNUTO

## NASTAVENÍ TLAČÍTEK/KOLEČKA

Přístup k možnostem ovládání fotoaparátu.

Na LCD monitoru přejeďte vlevo, poté na sekundárním LCD monitoru klepněte na **☒** ( SET UP ) a zvolte **NASTAVENÍ TLAČÍTEK/KOLEČKA** .



### OBSLUHA ZAOSTŘOVACÍHO KRUHU

Vyberte směr otáčení ostřícího kroužku pro zvětšení zaostřovací vzdálenosti.

#### Možnosti

↻ **CW** (clockwise)

↻ **CCW** (counterclockwise)

### FOŤTE BEZ PAMĚŤOVÉ KARTY

Zvolte, zda lze uvolnit závěrku bez vložené paměťové karty ve fotoaparátu.

Možnost	Popis
ZAPNUTO	Pokud není vložena paměťová karta, lze závěrku uvolnit pro otestování funkce fotoaparátu a zobrazit menu focení a nastavení.
VYPNUTO	Pokud není vložena paměťová karta, je závěrka deaktivována, aby se zabránilo nechtěné ztrátě fotografií.


 **NASTAVENÍ DVOJKRÁT KLEPNUTÍ**

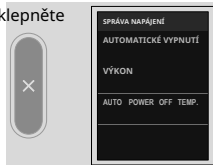
Pokud je **IMAGE DISP.** nastaveno na **CONTINUOUS**, zvolte, zda po dvojitým klepnutím na potvrzovací obrazovku po fotografování provést přiblížení

Možnost	Popis
ZAPNUTO	Dvakrát klepněte na LCD monitor, abyste přiblížili svůj záběr.
VYPNUTO	Dotykový zoom je zakázán.

## SPRÁVA NAPÁJENÍ

Upravte nastavení správy napájení.

Přejedte prstem doleva po LCD monitoru a potom klepněte na sekundárním LCD monitoru na  (NASTAVENÍ), aby se na LCD monitoru zobrazila volba **SPRÁVA NAPÁJENÍ**.



### AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ

Vyberte dobu, po níž se fotoaparát automaticky vypne, pokud není žádná činnost. Krátká doba prodlužuje životnost baterie; pokud zvolíte VYPNUTO, fotoaparát musí být vypnut ručně.

Možnosti					
5 MIN	2 MIN	1 MIN	30 SEK	15 SEK	VYPNUTO

## VÝKON

Upravte nastavení napájení.

Možnost	Popis
NORMÁLNÍ	Zvolte standard pro výkon autofokusu a výdrž baterie.
ÚSPORA	Omezit výkon autofokusu. Tato možnost nabízí lepší výdrž baterie než NORMÁLNÍ.


## AUTO VYPÍNÁNÍ PŘI TEPLOTĚ

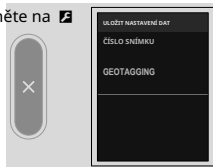
Pokud teplota stoupne nad určitou mez, fotoaparát nejprve zobrazí zprávu, a pokud teplota dále poroste, automaticky ukončí snímání a vypne se. Zvolte teplotu, při které se fotoaparát automaticky vypne.

Možnost	Popis
<b>STANDARD</b>	Fotoaparát se automaticky vypne, když jeho teplota dosáhne hodnoty <b>STANDARD</b> .
VYSOKÁ	Snímání může pokračovat i při teplotách vyšších než hodnota <b>STANDARD</b> , čímž se prodlužuje čas k nahrávání videí a podobných aktivit. Protože kontakt s fotoaparátem při takto vysokých teplotách může vést k popáleninám z chladu, měla by se tato volba používat pouze po upevnění fotoaparátu na stativ nebo jiné kroky k zabránění dlouhodobému kontaktu s fotoaparátem.

## ULOŽIT NASTAVENÍ DAT

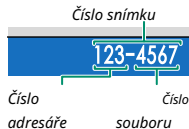
Upravte nastavení správy souborů.

Přejedte prstem vlevo na LCD monitoru a poté klepněte na  ( NASTAVENÍ ) na sekundárním LCD monitoru pro výběr možnosti **ULOŽIT NASTAVENÍ DAT** na LCD monitoru.



### ČÍSLO SNÍMKU

Nové snímky jsou ukládány do obrazových souborů pojmenovaných podle čtyřmístného čísla, které se získá přičtením jedničky k poslednímu použitému číslu souboru. Číslo souboru se během přehrávání zobrazuje takto. **FRAME NO.** určuje, zda se číslování souborů resetuje na 0001 při vložení nové paměťové karty nebo po formátování aktuální paměťové karty.



Možnost	Popis
NEPŘETRŽITĚ	Číslování pokračuje od posledního použitého čísla souboru nebo od prvního dostupného čísla souboru, podle toho, které je vyšší. Zvolte tuto možnost ke snížení počtu snímků s duplicitními názvy souborů.
OBNOVIT	Číslování se po formátování nebo po vložení nové paměťové karty resetuje na 0001.



- Pokud číslo snímku dosáhne 999-9999, uvolnění závěrky bude zamezeno. Vypněte fotoaparát a vložte formátovanou paměťovou kartu, než budete pokračovat v fotografování.
- **Výběrem  UŽIVATELSKÉ NASTAVENÍ > RESET nastavíte ČÍSLO SNÍMKU na POKRACHOVAT** ale číslo souboru se neresetuje.
- Čísla snímků u fotografií pořizovaných jinými fotoaparáty se mohou lišit.

## GEOTAGGING

Pokud je ZAPNUTO , budou do fotografií vkládány údaje o poloze stažené ze smartphonu během pořizování snímků.

### Možnosti

ZAPNUTO

VYPNUTO

## Technické poznámky

9

## Příslušenství od Fujifilmu

Následující příslušenství je dostupné od společnosti Fujifilm. Pro aktuální informace o příslušenství dostupném ve vaší oblasti kontaktujte místního zástupce Fujifilmu nebo navštivte <https://fujifilm-x.com/support/compatibility/cameras/>.

### Dobíjecí Li-ion baterie

**NP-W126S** : Dodatečně vysoce kapacitní dobíjecí baterie NP-W126S lze zakoupit podle potřeby.

### Nabíječky baterií

**BC-W126S** : Náhradní nabíječky baterií lze zakoupit podle potřeby. Při +20 °C/+68 °F nabíjí BC-W126S baterii NP-W126S přibližně za 150 minut.

### Držáky stativu

**TG-BT1** : Nahrávejte videa nebo pořizujte snímky při držení tohoto Bluetooth držáku stativu.

### Tiskárny pro chytré telefony

Tiskárny řady instax Link : Po připojení k párovanému zařízení přes Bluetooth lze tuto tiskárnu použít k rychlému a snadnému tisku fotografií na film instax.

## Software a služby pro použití s vaším fotoaparátem

Fotoaparát lze používat s následujícím softwarem a službami. Pro nejnovější informace o softwaru dostupném od Fujifilm navštivte

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

### Smartphone Aplikace

Nastavte bezdrátové připojení mezi vaším fotoaparátem a smartphonem nebo tabletem.

*[https://fujifilm-dsc.com/app/x\\_half\\_app/](https://fujifilm-dsc.com/app/x_half_app/)*

## DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- **Přečtěte si pokyny** : Veškeré bezpečnostní a provozní pokyny by měly být přečteny před použitím přístroje.
- **Uchovejte pokyny**, Bezpečnostní a provozní pokyny by měly být uchovány pro budoucí potřebu.
- **Obraťte na varování** Všechna varování na přístroji a v provozních pokynech by měla být dodržována. Provozní pokyny je třeba dodržovat.
- **Řiďte se pokyny** Všechny provozní a uživatelské pokyny by měly být dodržovány, mělo by následovat.

### Instalace

**Zdroj napájení** : Tento video produkt by měl být provozován pouze z typu zdroje napájení uvedeného na štítku výrobku. Pokud si nejste jisti typem napájení u vás doma, obraťte se na prodejce přístroje nebo místní elektrárenskou společnost. Pro video produkty určené k provozu na baterii nebo z jiných zdrojů se řiďte návodem k obsluze.

**Uzemnění nebo polarizace** : Tento video produkt je vybaven polarizovanou vidlicí střídavého proudu (jedna lamela vidlice je širší než druhá). Tato vidlice zapadne do zásuvky pouze jedním směrem. Jde o bezpečnostní prvek . Pokud vidlici nelze zapojit úplně, zkuste ji otočit. Pokud ani potom vidlice nezapadne, obraťte se na elektrikáře, aby vyměnil zastaralou zásuvku. Nezneužívejte bezpečnostní funkci polarizované vidlice.

**Alternativní varování** : Tento video produkt je vybaven třípólovou vidlicí s uzemněním, tedy s třetím (uzemňovacím) kolíkem. Tato vidlice zapadne pouze do uzemněné zásuvky. Toto je bezpečnostní prvek. Pokud nejste schopni zapojit zástrčku do zásuvky, kontaktujte elektrikáře, aby vyměnil zastaralou zásuvku. Neobcházejte bezpečnostní funkci uzemněné zástrčky.

**Přetížení** : Nepřetěžujte nástěnné zásuvky ani prodlužovací kabely, protože by to mohlo způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

**Ventilace** : Otvory a štěrbin v krytu slouží k ventilaci, aby bylo zajištěno spolehlivé fungování video zařízení a ochrana před přehřátím. Tyto otvory nesmí být zakryty ani zablokovány. Otvory nesmí být nikdy zakryty umístěním video zařízení na postel, pohovku, koberec nebo jiný podobný povrch.

Video zařízení by nemělo být zabudováno do knihovny nebo regálu, pokud není zajištěna odpovídající ventilace nebo nejsou dodrženy pokyny výrobce. Nikdy by nemělo být umístěno blízko nebo nad radiátorem či topným tělesem.

**Přilohy** : Nepoužívejte přilohy, které nejsou doporučeny výrobcem video produktu, protože by mohly představovat nebezpečí.

**Voda a vlhkost** : Tento video produkt nepoužívejte v blízkosti vody – například u vany, umyvadla, kuchyňského dřezu, prádelního dřezu, ve vlhkém sklepě, u bazénu a podobně.

**Ochrana napájecího kabelu** : Napájecí kabely by měly být vedeny tak, aby se po nich nešlapalo ani aby nebyly sevřeny předměty. Zvláště dávejte pozor na kabely u zástrček, zásuvek a v místě, kde vystupují z přístroje.

**Příslušenství** : Tento video produkt nepokládejte na nestabilní vozík, stojan, trojnožku, držák ani stůl. Video produkt může spadnout a způsobit vážné zranění dítěte nebo dospělého a vážné poškození přístroje. Používejte pouze s vozíkem, stojanem, trojnožkou, držákem nebo stolem doporučeným výrobcem či prodávaným spolu s videozařízením. Veškeré upevnění přístroje musí být provedeno podle pokynů výrobce a za použití upevňovacích doplňků doporučených výrobcem.

**Kombinaci přístroje a vozíku přemísťujte opatrně.**

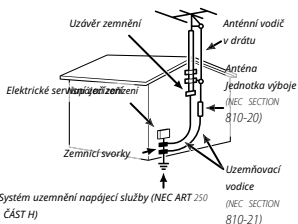
Náhlé zastavení, nadměrná síla a nerovný povrch mohou způsobit převrácení kombinace přístroje a vozíku.



### Antény

**Uzemnění venkovní antény** : Pokud je k videozařízení připojena venkovní anténa nebo kabelový systém, ujistěte se, že jsou správně uzemněny, aby poskytovaly ochranu proti přepětí a nahromaděným statickým nábojům. Oddíl 810 Národního elektrického kodexu ANSI/NFPA č. 70 obsahuje informace o správném uzemnění stožárů a podpůrné konstrukce, uzemnění přívodního vodiče k anténní vypouštěcí jednotce, velikosti uzemňovacích vodičů, umístění antény vypouštěcí jednotky, připojení k uzemňovacím elektrodám a požadavcích na uzemňovací elektrodu.

Příklad uzemnění antény podle národního elektrického předpisu



Elektrická vedení: Venkovní anténní systém by neměl být umístěn v blízkosti nadzemních elektrických vedení ani jiných elektrických osvětlení či napájecích obvodů, ani tam, kde by mohl spadnout na taková vedení či obvod. Při instalaci venkovního anténního systému je nezbytné věnovat maximální opatrnost, aby nedošlo k dotyku s elektrickými vedeními či obvody, protože kontakt s nimi může být smrtelný.

#### Použití

**Čištění** : Před čištěním odpojte tento video produkt od elektrické zásuvky. Nepoužívejte kapalné ani aerosolové čisticí prostředky. K čištění používejte vlhký hadřík.

Vniknutí předmětů a kapaliny: Nikdy nezasunujte žádné předměty do otvorů tohoto video produktu, protože by mohly přijít do kontaktu s nebezpečným napětím nebo způsobit zkrat, což může vést k požáru nebo elektrickému úrazu. Nikdy nevylévejte žádnou kapalinu na videozařízení.

**Blesk** : Pro dodatečnou ochranu tohoto přijímače videozařízení během bouřky nebo když je ponecháno bez dozoru a delší dobu nepoužíváno, odpojte jej ze zásuvky a odpojte anténní nebo kabelový systém.

Tim se předejde poškození videozařízení způsobenému bleskem a přepětím na elektrické síti.

#### Servis

**Servis** : Nepokoušejte se videozařízení opravovat sami - otevření nebo odstranění krytů může vést ke kontaktu s nebezpečným napětím nebo jinými riziky. Veškerý servis svěřte kvalifikovanému servisnímu personálu.

**Poškození vyžadující servis** : Odpojte videozařízení ze zásuvky a vyhledejte kvalifikovaný servis v následujících případech:

- Pokud je napájecí kabel nebo zástrčka poškozená
- Pokud na videozařízení byla vylita kapalina nebo do něj vpadly předměty.
- Pokud byl video produkt vystaven dešti nebo vodě.
- Pokud byl video produkt upuštěn nebo pokud byl poškozen jeho kryt.

Pokud video produkt nefunguje normálně, řiďte se návodem k obsluze. Nastavujte pouze ty ovládací prvky, které jsou popsány v návodu k obsluze. Nesprávné nastavení jiných ovládacích prvků může způsobit poškození a často vyžaduje rozsáhlé opravy kvalifikovaným technikem k obnovení normálního fungování video produktu.

Pokud video produkt vykazuje výraznou změnu výkonu, znamená to potřebu servisu.

**Náhradní díly** : Při potřebě náhradních dílů zajistěte, aby servisní technik použil díly specifikované výrobcem nebo díly se stejnými vlastnostmi jako originální. Neoprávněné náhrady mohou způsobit požár, elektrický šok nebo jiné nebezpečí.

**Kontrola bezpečnosti** : Po dokončení jakéhokoli servisu nebo oprav tohoto video produktu požádejte servisního technika, aby provedl kontrolu bezpečnosti a ověřil, že video produkt je v řádném provozním stavu.

## Nezapomeňte si před použitím přečíst tyto poznámky

### Bezpečnostní poznámky

- Ujistěte se, že svůj fotoaparát používáte správně. Přečtěte si tyto bezpečnostní poznámky a svůj *Základní manuál* pozorně před použitím.
- Po přečtení těchto bezpečnostních poznámek je uložte na bezpečné místo.

### O ikonách

Níže uvedené ikony se v tomto dokumentu používají k označení závažnosti zranění nebo poškození, ke kterému může dojít, pokud budou informace označené ikonou ignorovány a výrobek bude následně použit nesprávně.

	<b>VAROVÁNÍ</b>	Tato ikona upozorňuje, že může dojít k úmrtí nebo vážnému zranění, pokud jsou informace ignorovány.
	<b>OPATRNOST</b>	Tato ikona upozorňuje, že může dojít k poranění nebo hmotné škodě, pokud jsou informace ignorovány.

Níže uvedené ikony slouží k označení povahy pokynů, které je třeba dodržovat.











	Trojúhelníkové ikony upozorňují, že tato informace vyžaduje pozornost („Důležité“).
	Kruhové ikony s diagonální čarou znamenají, že daná akce je zakázána („Zakázáno“).
	Vyplněné kruhy s vykřičníkem označují, že akce musí být provedena („Vyžadováno“).

Symbols na produktu (včetně příslušenství) znamenají následující:

	AC
	DC
	Zařízení třídy II (konstrukce produktu je dvojitě izolovaná)

<b>VAROVÁNÍ</b>	
	<b><u>Pokud nastane problém, vypněte fotoaparát, vyjměte baterii a odpojte USB kabel. Pokračování</u></b> Používání fotoaparátu, pokud vydává kouř, má neobvyklý zápach nebo je v jiném abnormálním stavu, může způsobit požár nebo elektrický šok. Kontaktujte svého prodejce Fujifilm.
	<b><u>Nepovolujte předměty do nebo z nich fotoaparátu nebo nepoužívejte fotoaparát ani přípojovací kabely po kontaktu s čerstvou nebo slanou vodou, mlékem, nápoji, detergenty nebo jinými kapalinami. Pokud se do a odpojte všechny připojení.</u></b> Fotoaparát nebo přípojovací kabely vypněte fotoaparát, odstraňte baterii a odpojte USB kabel. Pokračující používání fotoaparátu může způsobit požár nebo elektrický šok. Kontaktujte svého prodejce Fujifilm.
	<b><u>Nepoužívejte fotoaparát v koupelně nebo ve sprše.</u></b> To může způsobit požár nebo elektrický šok.
	<b><u>Nikdy se nepokoušejte měnit nebo pozzatřít fotoaparát. (Nikdy neotevírejte kryt).</u></b> Nedodržení tohoto předpisu Opatrnost: může dojít k požáru nebo elektrickému šoku.

<b>VAROVÁNÍ</b>	
	<b><u>Pokud by kryt praskl</u></b> <small>o otevření se v důsledku pádu v důsledku pádu</small> nebo jiné <b><u>nehody, neztalujte se vypravování tržnosti</u></b> Nedodržení tohoto upozornění může vést k elektrickému šoku nebo poranění při dotyku poškozených částí. Okamžitě vyjměte baterii, pečlivě, abyste se nezranili nebo neelektrizovali, a odnese výrobek k prodejci k dalšímu řešení.
	<b><u>Nezahřívajte, nepřetáčajte ani nekolejte napájecí kabel</u></b> <small>nekládejte na něj těžké objekty na napájecím kabelu.</small> Tyto činnosti mohou poškodit kabel a způsobit požár nebo elektrický šok. Pokud je kabel poškozený, kontaktujte svého prodejce Fujifilm. Nepoužívejte kabely s ohnutými konektory.
	<b><u>Nedávejte fotoaparát na nestabilní povrch.</u></b> To může způsobit pád nebo převrnutí fotoaparátu a vést ke zranění.
	<b><u>Nikdy se nepokoušejte fotografovat během jízdy.</u></b> Při řízení auta nebo jiného vozidla nepoužívejte režim fotografování, přehrávání ani jiné ovládní fotoaparátu. Může to vést k pádu nebo úcsti na dopravní nehodě. Pokud během chůze pořizujete fotografie, věnujte pozornost svému okolí.
	<b><u>Nedotýkejte se žádných kovových částí fotoaparátu, baterií, blesků.</u></b> To může způsobit elektrický šok kvůli indukovanému proudu z bleskového výboje.
	<b><u>Nepoužívejte blesk, pokud je nabíjeno.</u></b> Nahrajte baterii podle indikátoru.
	<b><u>Nedělejte baterie, neupravujte ani nezažívejte</u></b> <small>neohřívajte, neotáčajte</small> nebo je jinak nevystavujte silným nárazům. Jsou vystaveny silným nárazům. Nepoužívejte baterie, které jsou <b><u>poškozené</u></b> <small>poškozené</small> <b><u>neobvyklými</u></b> <small>neobvyklými</small> <b><u>známkami</u></b> <small>známkami</small> <b><u>úniku, deformace, nebo jiné abnormality.</u></b> K nabíjení nabíjecích baterií a <b><u>nabíjení nebo odpojování baterií z nabíjecího</u></b> <small>nabíjecího</small> <b><u>dobíjecího</u></b> <small>dobíjecího</small> <b><u>baterie a nedělejte n</u></b> <b><u>ge nenabíjetelný lithium nebo alkaline baterie. (Nezkrájejte, neotvírejte, nekládejte je</u></b> <small>neotvírejte, neotvírejte</small> <b><u>s kovovými předměty, předměty.</u></b> Nedodržení těchto opatření může způsobit přehřátí baterií, vznícení, prasknutí nebo únik, což může vést k požáru, popáleninám nebo jiným zraněním.

 VAROVÁNÍ	
	<u>Používejte pouze baterie určené pro použití s tímto fotoaparátém.</u> <u>napětí napájení uvedené.</u> <u>Napětí napájení uvedené.</u> Použití jiných zdrojů napájení může způsobit požár.
	<u>Pokud baterie praskne, je v kontaktu s otvorem se silou v kontaktu s</u> <u>výstava očima, kůže nebo obličejem, pramínkem nebo oblast</u> <u>vdovou a vyhledejte lékařskou pomoc</u> <small>comoc</small> nebo zavolejte <u>nouzové číslo ihned.</u>
	<u>Použití blesku příliš blízko očí osoby může způsobit</u> <u>zrakové poškození.</u> Věnujte zvláštní pozornost při fotografování kojenců a malých dětí.
	<u>Nedělejte se ve příliš dlouhém pokřiveném, puchřím-</u> <u>Nepřiléháje. Nenechujte jednu část těla v kontaktu s</u> <u>zavazadla je produkt</u> <u>Produkty je</u> <u>v provozu</u> Nedodržení této opatrnosti může způsobit popálení při nízkých teplotách, zejména při dlouhodobém používání, při vysokých okolních teplotách, pokud je u automatického vy- prnutí zvolena možnost VYSOKÁ, nebo u uživatelů trpících špatným krevním oběhem či sníženým pocitem. V těchto případech se doporučuje použít stativu nebo podobných opatření.
	<u>Nepoužívejte u přístroje nosí zápalných před měti,</u> <u>výbušné plyny nebo prach.</u>
	<u>Při přenosu baterie stlačte ji do držáku. Iní kamery.</u> <u>Při skladování baterie ji uchovávejte v držáku a nechte ji v držáku</u> <small>Vždyte bezpečně připojte nebo odpojte baterie, je vždy připojit pomocí správné baterie.</small> <u>ten btermínaly baterie wit</u>
	<u>Uchovávejte paměťové karty, návelky na boty a další malé</u> <u>části mimo dosah malých dětí. Děti</u> mohou spolknout malé části; uchovávejte mimo do- sah dětí. Pokud dítě spolkne malou část, vyhledejte lékařskou pomoc nebo volejte pohotovost.
	<u>uchovávejte mimo dosah dětí a zvířat. Mězi</u> součástmi, které by mohly způsobit zranění, jsou řemínky, který by se mohl zaplést kolem dětského krku a způsobit udušení, a blesk, jež může poškodit zrak
	<u>leteckých společností a nemocničního personálu.</u> <u>personálu.</u> Tento výrobek generuje rádiové vysílání, které by mohlo rušit navigační nebo lékař- ská zařízení.

 UPOZORNĚNÍ	
	<u>Nepoužívejte fotoaparát na místech postřípených oleje,</u> <u>vlhkostí nebo prachem.</u> To může způsobit požár nebo elektrický šok.
	<u>tento fotoaparát na místech, kde jsou vystaveny</u> <u>extrémně vysoké teplotám.</u> fotoaparát na místech, jako je uzavřené vozidlo nebo na přímém slunečním světle. To může způsobit požár.
	<u>Neopokládejte fotoaparát na podlahu v fotoaparátu.</u> To může způsobit, že se těžký předmět převrátí nebo spadne a způsobí zranění.
	<u>ne látkou nebo dekou.</u> <u>Látkou nebo dekou.</u> To může způsobit hromadění tepla , které poškodí pouzdro nebo způsobí požár.
	<u>pokud je poškozená nebo pokud neopadá</u> <u>zásvuky.</u> Nedodržení tohoto opatření může vést k požáru nebo úraze elektrickým proudem.
	<u>Při čištění fotoaparátu nebo pokud neplánujete fotoa-</u> <u>parát delší dobu používat, vyjměte</u> <u>baterie.</u> Nestopování podle tohoto může způ- sobit požár nebo elektrický šok.
	<small>Karty ze zásvuky odpojte nabíječkou</small> <u>Nechávejte nabíječku zapojenou v zásuvce může</u> <u>způsobit požár.</u>
	<small>Pokud je paměťová karta vyjmutá,</small> <u>vyjít z slotu příliš rychle, držte svůj prst k držení karty</u> <u>a opatrně ji vyjměte. Odeberte kartu</u> může být následkem. Výsledek pro ty, které zasáhla vysunutá paměťová karta.
	<u>Nedotýkejte se paměťové karty ani dotýkejte ihned před po-</u> <u>focení.</u> Paměťová karta může být horká a může způ- sobit popálení. Před vyjmutím karty z fotoaparátu počkejte, až vychladne.
	<u>Požadujte pravidelnou údržbu kalibračního zařízení</u> <u>váš fotoaparát.</u> Nashromáždění prachu ve vašem fotoaparátu může způsobit požár nebo elektrický šok. Kontaktujte svého prodejce Fujifilm a požadujte vnitřní čištění každé dva roky. Upozorňujeme, že tato služba není bezplatná.
	<u>Zlikvidujte produkt v souladu s místními předpisy</u> <u>ulací.</u>
	<u>Nebo hrazi v bhub, pokud baterie je nespědně vyměněna.</u> <u>Vyměňte vyměňte papazou zastavte kvalitatní typ.</u>

## UPOZORNĚNÍ



**Baterie (baliček baterií nebo baterie s navíjecím ústrojím) nesmí přehřát!**

nikdy nemějte baterii v blízkosti ohně.

© 2008 Nikon. Všechna práva vyhrazena.

### Baterie a napájecí zdroj

**Poznámka** : Zkontrolujte typ baterie používané ve vašem fotoaparátu a přečtěte si příslušné části.

**VAROVÁNÍ.** Baterii nesmí být vystavena nadměrnému teplu například slunečnímu záření, ohni nebo podobným zdrojům.

Niže je popsáno správné používání baterií a způsoby, jak prodloužit jejich životnost. Nesprávné používání může zkrátit životnost baterie nebo způsobit únik, přehřátí, požár či výbuch.

#### Li-ionové baterie

**Přečtěte si tuto část, pokud váš fotoaparát používá nabíjecí Li-ionovou baterii.**

Baterie není při dodání nabitá. Před použitím nabijte baterii. Uchovávejte baterii v pouzdře, když ji ne-

**používáte** o baterii

Baterie postupně ztrácí nabití, pokud není používána. Nabijte baterii den nebo dva před použitím.

Výdrž baterie můžete prodloužit tím, že fotoaparát vypnete, když ho nepoužíváte.

Kapacita baterie klesá při nízkých teplotách; vybitá baterie nemusí za chladu fungovat. Mějte plně nabitou náhradní baterii na teplém místě a podle potřeby ji vyměňte, nebo si baterii nechte v kapse či jiném teplém místě a vložte ji do fotoaparátu jen při focení. Nevkládejte baterii do přímého kontaktu s ohříváči rukou ani jinými topnými zařízeními.

#### Nabíjení baterie

Baterii lze také nabíjet volitelnou nabíječkou BC-W12 6S. Doba nabíjení se prodlužuje při teplotách pod +10 °C (+50 °F) nebo nad +35 °C (+95 °F). Nepokoušejte se nabíjet baterii při teplotách nad +40 °C (+104 °F); při teplotách pod +5 °C (+41 °F) se baterie nenabije.

Nepokoušejte se znovu nabíjet plně nabitou baterii. Baterii však není nutné před nabíjením plně vybit.

Baterie může být ihned po nabití nebo použití na dotek teplá, což je normální. L. Výdrž

baterie

Výrazné zkrácení doby, po kterou baterie udrží nabití, znamená, že dosáhla konce své životnosti a měla by být vyměněna.

#### ■ Skladování

Pokud se fotoaparát nebude delší dobu používat, skladujte ho při pokojové teplotě s baterií nabitou přibližně na polovinu až ¾ kapacity.

Pokud se fotoaparát nebude delší dobu používat, vyjměte baterii a skladujte ji na suchém místě při okolní teplotě od +15 °C do +25 °C (+59 °F až +77 °F). Neuchovávejte na místech vystavených extrémním teplotám.

#### ■ Opatření: Manipulace s baterií

• Nepřehřejte ani neskladujte spolu s kovovými předměty, například náhrdelníky nebo sponkami do vlasů.

- Nevystavujte plameni ani vysoké teplotě.
- Nerozebírejte ani neupravujte.
- Nevystavujte nízkému atmosférickému tlaku.
- Používejte pouze určené nabíječky.
- Použité baterie likvidujte bez odkladu.
- Neházejte s baterií ani ji nevystavujte silným nárazům.
- Nevystavujte vodě.
- Udržujte kontaktní plochy čisté.
- Po delším používání se baterie i tělo fotoaparátu mohou zahřát na dotek. Je to normální.

#### ■ Pozor: Likvidace

Použité baterie likvidujte podle místních předpisů. Při likvidaci baterií věnujte pozornost jejich dopadům na životní prostředí. Přístroj používejte v mírném klimatu.

Nedrte ani nerozlamujte baterie mechanicky.

## Používání fotoaparátu

- Nezaměřujte fotoaparát na extrémně jasné světelné zdroje, včetně umělých světelných nebo přírodních zdrojů jako je slunce na bezmračné obloze. Nedodržení této opatření může poškodit obrazový snímač fotoaparátu.
- Silné sluneční světlo projímající hledáčkem může poškodit panel elektronického hledáčku (EVF). Nezaměřujte elektronický hledáček přímo na slunce.

## Pořídíte zkušební snímky

Před fotografováním při důležitých příležitostech (například na svatbách nebo před cestou s fotoaparátem) pořídíte zkušební snímky, a zkontrolujete výsledek, abyste si ověřili, že fotoaparát funguje správně. Společnost FUJIFILM Corporation nenese odpovědnost za škody nebo ztrátu zisku způsobenou selháním produktu.

## Některé zkušební snímky mohou být omezeny právy

Pokud nejsou určeny výhradně pro osobní použití, nelze obrázky pořízené vašim digitálním fotoaparátem používat způsobem, který porušuje zákony o autorských právech bez souhlasu vlastníka. Upozorňujeme, že platí určitá omezení pro fotografování divadelních představení, zábav a výstav, i když jsou určena jen pro osobní potřebu. Uživatelé by měli také vědět, že přenos paměťových karet obsahujících obrázky nebo data chráněná autorskými právy je povolen pouze v rámci těchto zákonných omezení.

## Manipulace

Aby byly obrázky zachyceny správně, nevystavujte fotoaparát nárazům nebo fyzickým otləsům během fotografování.

## Tekutý krystal

V případě poškození displeje dbejte na to, aby nedošlo ke kontaktu s tekutým krystalem. V případě vzniku některé z ná sledujících situací proveďte ihned příslušná opatření:

- Pokud tekutý krystal přijde do kontaktu s vaší kůží, očistěte postižené místo hadříkem a poté důkladně umyjte mýdlem a tekoucí vodou.
- Pokud se tekutý krystal dostane do očí, vyplachujte postižené oko čistou vodou nejméně 15 minut a poté vyhledejte lékařskou pomoc.
- Pokud dojde k požití tekutého krystalu, důkladně si vypláchněte ústa vodou. Pijte velké množství vody, vyvolejte zvracení a co nejdříve vyhledejte lékařskou pomoc.

Ačkoliv je displej vyroben pomocí vysoce přesné technologie, může obsahovat pixely, které jsou vždy rozsvícené nebo které nesvídí. Nejedná se o závadu a pořízené snímky nejsou touto skutečností ovlivněny.

## Informace o ochranných známkách

Digital Split Image je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti FUJIFILM Corporation. Digital Micro Prism je rovněž ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti FUJIFILM Corporation.

Pisma uvedená zde byla vyvinuta výhradně společností Dyna-Comware Taiwan Inc. Apple, iPhone, iPad, Mac, Mac OS X, OS X, macOS, Lightning a Apple ProRes jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Inc. v USA a dalších zemích. Windows je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích. Android je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Google LLC. Adobe, Logo Adobe, Camera to Cloud, Frame.io, Lightroom a Photoshop jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Adobe ve Spojených státech a/nebo dalších zemích. Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED a Wi-Fi Protected Setup® jsou registrované ochranné známky aliance Wi-Fi Alliance®. Slovo Bluetooth® a logo jsou registrované ochranné známky vlastněné organizací Bluetooth SIG, Inc. a jejich používání společností Fujifilm probíhá na základě licence. Logo SDHC a SDXC jsou ochranné známky společnosti SD-3C, LLC. CFexpress je ochranná známka CFA (CompactFlash Association). Logo HDMI je ochranná nebo registrovaná ochranná známka SDMI Licensing LLC. QR Code je registrovaná ochranná známka DENSO WAVE INCORPORATED. USB Type-C® a iUSB-C® jsou registrované ochranné známky USB Implementers Forum. AirGlu™ je ochranná nebo registrovaná ochranná známka Atomos. Všechny ostatní názvy uvedené v této příručce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky jejich příslušných vlast-

## Elektrické rušení

Tento fotoaparát může rušit nemocniční nebo letecké zařízení. Před použitím fotoaparátu v nemocnici nebo v letadle se prosím poraďte s nemocničním personálem nebo posádkou letadla.

## Barevné televizní systémy

NTSC (National Television System Committee) je barevný televizní vysílací specifikace přijatá převážně v USA, Kanadě a Japonsku. PAL (Phase Alternation by Line) je barevný televizní systém přijatý převážně v evropských zemích a v Číně.

## Exif Print (verze Exif 2.32)

Exif Print je nově revidovaný formát souborů digitálního fotoaparátu, ve kterém jsou informace uložené u fotografií využity pro optimální reprodukci barev při tisku.

## DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: Přečtete si před použitím softwaru

Přímý nebo nepřímý vývoz licencovaného softwaru, zcela nebo zčásti, bez povolení příslušných správních orgánů je zakázán.

## Objektivy a další příslušenství

- Při připevňování stativu použijte šroub o délce 4,5 mm nebo kratší.
- Fujifilm nenese odpovědnost za problémy s výkonem ani za škody způsobené použitím příslušenství třetích stran.

## UPOZORNĚNÍ

*Aby nedošlo k požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte přístroj dešti ani vlhkosti.*

*Před použitím fotoaparátu si prosím přečtěte „Bezpečnostní poznámky“ a ujistěte se, že jim rozumíte.*

Perchlorátový materiál – může vyžadovat speciální zacházení. Viz:

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

### Pro zákazniky v USA

Testováno v souladu s normami FCC  
PRO DOMÁCÍ NEBO KANCELÁŘSKÉ POUŽITÍ



Obsahuje certifikát IC: 736B-02100008

Obsahuje FCC ID: W22-02100008

Prohlášení FCC : Toto zařízení splňuje požadavky části 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení, a (2) toto zařízení musí přijímat veškeré rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí činnost.

**UPOZORNĚNÍ :** Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje limitům třídy B pro digitální zařízení dle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou určeny k ochraně proti škodlivému rušení v domácích instalacích. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat radiofrekvenční energii. Pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiofrekvenční komunikace. Nicméně nelze zaručit, že v konkrétní instalaci nevznikne rušení. Pokud toto zařízení způsobuje nežádoucí rušení přijmu rádia nebo televize, což lze ověřit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučuje se pokusit se rušení odstranit jedním nebo více z následujících způsobů:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvyšte vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky na jiném elektrickém obvodu, než je připojen přijímač.
- Kontaktujte prodejce nebo zkušeného technika rádia /TV pro radu.

FCC Upozornění : Jakékoliv změny nebo úpravy, které nebyly výslovně schváleny stranou odpovědnou za dodržování pravidel, mohou uživateli odebrat oprávnění k provozu tohoto zařízení.

Tento vysílač nesmí být umístěn ani provozován současně s jinou anténou nebo vysílačem.

Prohlášení o expozici záření : Toto zařízení splňuje požadavky státních institucí na expozici radiofrekvenčním vlnám. Toto zařízení je navrženo a vyrobeno tak, aby nepřekročilo stanovené limity expozice radiofrekvenční energii dle Federální komise pro komunikace USA

Norma expozice bezdrátových zařízení využívá jednotku měření zvanou specifická absorpční míra (SAR). Limit SAR stanovený FCC je 1,6 W/kg. Testy SAR se provádějí za použití standardních provozních pozic schválených FCC, kdy zařízení vysílá na své nejvyšší certifikované úrovni ve všech testovaných frekvenčních pásmech.

Poznámky k povolení : Pro splnění Části 15 pravidel FCC musí být tento výrobek používán s feritovým jádrem kabelu AV, USB kabelem a napájecím kabelem, které jsou specifikovány firmou Fujifilm.



Lithium-iontová baterie, kterou lze recyklovat napájecí produkt, který jste si zakoupili. Pro informace o recyklaci této baterie prosím volejte 1-800-8-BATTERY.



Kalifornský kodex předpisů, Titul 20, Oddíl 2, Kapitola 4, Článek 4, Předpisy o účinnosti spotřebičů, Paragrafy 1601 až 1609

### Pro zákazniky v Kanadě

CAN ICES-003 (B)/NMB-003(B)

UPOZORNĚNÍ : Toto digitální zařízení třídy B odpovídá kanadské normě ICES-003.

Prohlášení Industry Canada : Toto zařízení splňuje bezlicenční RSS Industry Canada. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) Zařízení nesmí způsobovat rušení; a (2) zařízení musí přijmout jakékoliv rušení, včetně takového, které by mohlo způsobit nežádoucí činnost zařízení.

Toto zařízení a jeho anténa(y) nesmí být umístěny společně ani provozovány současně s jakoukoli jinou anténou nebo vysílačem, s výjimkou testovaných vestavěných rádií. Funkce výběru kódu okresu je u produktů uváděných na trh v USA a Kanadě zakázána.

Prohlášení o expozici záření : Dostupné vědecké důkazy neprokazují, že používání bezdrátových zařízení s nízkým výkonem je spojeno s žádnými zdravotními problémy. Nicméně neexistuje důkaz, že by tato bezdrátová zařízení s nízkým výkonem byla zcela bezpečná. Bezdrátová zařízení s nízkým výkonem během provozu vyzařují nízké úrovně radiofrekvenční energie (RF) v mikrovlnném pásmu. Zatímco vysoké úrovně RF mohou způsobit zdravotní účinky (zahříváním tkáně), expozice nízkým úrovním RF, které nezpůsobují zahřívací efekty, není spojena se známými nepříznivými zdravotními dopady. Mnoho studií zaměřených na expozici nízkým úrovním RF neprokázalo žádné biologické účinky. Některé studie naznačují, že by mohly nastat některé biologické účinky, ale tato zjištění nebyla potvrzena dalším výzkumem. X half byl testován a bylo zjištěno, že vyhovuje limitům expozice IC záření stanoveným pro nekontrolované prostředí a splňuje RSS-102 pravidla IC pro expozici radiofrekvenčním (RF) zářením

Provoz v pásmu 5150–5250 MHz je povolen pouze pro vnitřní použití, aby se snížilo riziko škodlivého rušení sousedních mobilních satelitních systémů pracujících na stejných kanálech.

#### Likvidace elektrických a elektronických zařízení v domácnostech Domácnosti

V Evropské unii, Norsku, na Islandu a v Lichtenštejnsku. Tento symbol na produktu, v návodu, záruce a/nebo na jeho obalu znamená, že tento výrobek nesmí být likvidován jako komunální odpad. Tento výrobek by měl být namísto toho odevzdán na příslušné sběrné místo určené pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.



Správnou likvidací tohoto výrobku přispíváte k prevenci možných negativních dopadů na životní prostředí a zdraví lidí, které by mohly vzniknout nesprávným nakládáním s odpadem z tohoto výrobku.

Tento symbol na bateriích nebo akumulátorech znamená, že tyto baterie nesmí být vyhazovány do běžného domácího odpadu.



Pokud vaše zařízení obsahuje snadno vyjímatelné baterie nebo akumulátory, prosíme, likvidujte je samostatně v souladu s místními předpisy.

Recyklace materiálů pomáhá chránit přírodní zdroje. Pro podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku kontaktujte prosím místní městský úřad, službu likvidace komunálního odpadu nebo prodejnu, kde jste výrobek zakoupili.

V zemích mimo Evropskou unii, Norsko, Island a Lichtenštejnsko : Pokud si přejete tento výrobek zlikvidovat, včetně baterií nebo akumulátorů, obraťte se prosím na místní úřady a informujte se o správném způsobu likvidace.

V Japonsku : Tento symbol na bateriích znamená, že mají být likvidovány odděleně.



Li-ion

#### Péče o fotoaparát

Aby vám produkt dlouho přinášel radost, dodržujte následující opatření.

#### Skladování a používání

Pokud fotoaparát nebudete delší dobu používat, vyjměte z něj baterii i paměťovou kartu. Nepokládejte a nepoužívejte fotoaparát na místech, která jsou:

- vystavena dešti, páře nebo kouři
- velmi vlhká nebo extrémně prašná
- vystavena přímému slunečnímu záření nebo velmi vysokým teplotám, například ve zavěšeném autě na slunečný den
- extrémně chladná
- podléhající silným vibracím
- vystavena silným magnetickým polím, například v blízkosti vysílačů antény, elektrického vedení, radaru, motoru, transformátoru nebo magnetu
- v kontaktu s těkavými chemikáliemi, jako jsou pesticidy
- vedle gumových nebo vinylových výrobků

## Bezdrátové síť a zařízení Bluetooth: Upozornění

Tento produkt je v souladu s následujícími směrnici EU:

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

Tímto FUJIFILM Corporation prohlašuje, že rádiové zařízení typu FF240003 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

Plný text prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese:

[https://dl.fujifilm-x.com/doc/x-hf1\\_doc-mmt.pdf](https://dl.fujifilm-x.com/doc/x-hf1_doc-mmt.pdf)

Celý text britského prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: [https://dl.fujifilm-x.com/doc/x-hf1\\_doc-mmt\\_uk.pdf](https://dl.fujifilm-x.com/doc/x-hf1_doc-mmt_uk.pdf)

Tento soulad je označen následující značkou shody umístěnou na produktu:



Tato značka platí pro netelekomunikační produkty a pro harmonizované telekomunikační produkty EU (např. Bluetooth®).

• Maximální výkon rádiové frekvence (EIRP):  
WLAN 2,4 GHz: 13,23 dBm WLAN 5 GHz: 13,69 dBm Bluetooth: 5,89 dBm

**DŮLEŽITÉ:** Přečtěte si následující upozornění před použitím vestavěného bezdrátového vysílače fotoaparátu.

- ⓘ Tento produkt, který obsahuje šifrovací funkci vyvinutou ve Spojených státech, podléhá americkým exportním předpisům a nesmí být exportován ani reexportován do zemí, na které Spojené státy uvalily embargo.
- **Používejte nebo Bluetooth zařízení společně** Fujifilm nepřijímá odpovědnost za škody způsobené neoprávněným používáním. Nepoužívejte v aplikacích vyžadujících vysoký stupeň spolehlivosti, například v lékařských zařízeních či jiných systémech, které mohou přímo či nepřímo ovlivnit lidský život. Při používání tohoto zařízení v počítačových systémech a dalších systémech vyžadujících vyšší spolehlivost než bezdrátové či Bluetooth zařízení vždy přijměte veškerá nezbytná opatření k zajištění bezpečnosti a prevenci poruch.
- **Používejte pouze v zemi, kde bylo zakoupeno.** Při používání zařízení dodržujte všechna místní pravidla. Společnost Fujifilm nepřebírá odpovědnost za problémy vzniklé použitím zařízení v jiných právních oblastech.
- **Nepoužívejte zařízení na místech vystavených neochranným polím, statické elektřině či rádiovému rušení.** Nepoužívejte vysílač v blízkosti mikrovlnných trub či na místech vystavených magnetickým polím, statické elektřině nebo rádiovému rušení, které by mohly zabránit příjmu bezdrátových signálů. Vzájemné rušení může nastat, pokud je vysílač používán v blízkosti jiných bezdrátových zařízení pracujících v pásmu 2,4 GHz.
- **Bezdrátový vysílač pracuje v pásmech 2,4 GHz, 5 GHz a 6 GHz v závislosti na regionu a certifikaci.** Bezdrátové zařízení přenáší data rádiovým signálem, takže jejich používání vyžaduje větší pozornost k bezpečnosti než v případě kabelových sítí.
  - Nepřipojujte se k neznámým sítím nebo sítím, ke kterým nemáte přístupová práva. I když jsou na vašem zařízení zobrazeny, protože takový přístup může být považován za neoprávněný. Připojujte se pouze k sítím, ke kterým máte přístupová práva.
  - Mějte na paměti, že bezdrátové přenosy mohou být vystaveny odposlechu třetími stranami.
  - Nepřipojujte toto zařízení přímo k telekomunikačním sítím (včetně veřejných bezdrátových LAN) provozovaných poskytovateli nebo mobilními, pevnými, internetovými či jinými telekomunikačními službami.
- **Následující může být třeba změnit podle země:**
  - Rozebírání nebo úprava tohoto zařízení
  - Odstranění certifikačních štítků zařízení

- Toto zařízení pracuje jako komerčně dostupná rádiová zařízení a může rušit lékařská zařízení a bezpečnostní vysílače. Také pracuje na stejné frekvenci jako licencované vysílače a speciální nelicencované nízkonapětové vysílače používané v RFID sledovacích systémech pro montážní linky a v dalších podobných aplikacích.
- Především rušení s výše uvedenými zařízeními: **pozorovatelné následující** dodržujte bezpečnostní opatření. Ujistěte se, že RFID vysílač není v provozu před použitím tohoto zařízení. Pokud zjistíte, že toto zařízení způsobuje rušení u licencovaných vysílačů používaných pro RFID sledování, okamžitě přerušete používání dotčené frekvence nebo přesuňte zařízení na jiné místo. Pokud si všimnete, že toto zařízení způsobuje rušení v nízkonapětových systémech RFID sledování, kontaktujte zástupce Fujifilm.
- toto zařízení **ne** palubě. Při pobytu v letadle se řiďte pokyny personálu aerolinií. Všimněte si, že tento produkt může i při vypnutí vyzařovat rádiové frekvence. Tomu lze zabránit tím, že před nástupem do letadla v nastavení sítě/USB zvolíte ZAPNUTO pro REŽIM LETADLO.
- Požadavky 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 určeno pouze pro vnitřní použití.

#### **Informace o specifické míře absorpce (SAR)**

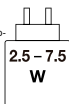
SAR je měřena s zařízením v přímém kontaktu s tělem (0 mm), při vysílání na nejvyšší certifikovaný výkon ve všech frekvenčních pásmech zařízení. Maximální hodnota SAR je 0,091 W/kg (hlava/tělo) průměrně za 10 gramů tkáně.

### Specifikace nabíjení tohoto zařízení

Výkon dodávaný nabíječkou musí být mezi minimem 2,5 W požadovanými rádiovými zařízeními a maximem 7,5 W, aby bylo možné dosáhnout maximální rychlosti nabíjení.

#### ■ Upozornění pro nabíjení střídavým proudem

- 1 Tento produkt neobsahuje adaptér na střídavý proud ani USB kabel.
- 2 Použijte adaptér na střídavý proud certifikovaný USB-IF nebo USB-C na USB-C kabel při nabíjení fotoaparát. Doporučuje se AC adaptér s výkonem 7,5 W nebo více.
- 3 Při nabíjení fotoaparát si nezapomeňte přečíst návod k použití tohoto produktu.
- 4 Upozorňujeme, že nemůžeme zaručit kompatibilitu všech komerčně dostupných AC adaptérů a USB kabelů pro nabíjení.
- 5 V případě problémů při používání komerčně dostupného AC adaptéru okamžitě odpojte zástrčku ze zásuvky i kabel z fotoaparátu pro přerušení napájení.



#### Importér ve Velké Británii:

FUJIFILM UK Ltd.

Fujifilm House, Whitbread Way, Bedford, Bedfordshire, MK42 0ZE, Velká Británie

#### Importér EU:

FUJIFILM Germany GmbH, Balcke-Dürr-

Allee 6, 40882 Ratingen, Německo



## Přečtěte si tyto poznámky před použitím objektivu

## Bezpečnostní poznámky




- Ujistěte se, že objektiv používáte správně. Přečtěte si tyto bezpečnostní poznámky a fotoaparát *Základní příručka* důkladně před použitím.
- Po přečtení těchto bezpečnostních poznámek je uschovejte na bezpečném místě.

## O ikonách




Níže uvedené ikony se v tomto dokumentu používají k označení závažnosti zranění nebo poškození, ke kterému může dojít, pokud budou informace označené ikonou ignorovány a výrobek bude následně použit nesprávně.

	<b>VAROVÁNÍ</b>	Tato ikona upozorňuje, že může dojít k úmrtí nebo vážnému zranění, pokud jsou informace ignorovány.
	<b>OPATRNOST</b>	Tato ikona znamená, že ignorování této informace může způsobit osobní zranění nebo materiální škodu.



Níže uvedené ikony slouží k označení povahy pokynů, které je třeba dodržovat.

	Trojúhelníkové ikony upozorňují, že tato informace vyžaduje pozornost („Důležité“).
	Kruhové ikony s diagonální čarou oznámují, že daná činnost je zakázána („Zakázáno“).
	Vyplněné kruhy s vykřičníkem označují, že akce musí být provedena („Vyžadováno“).








## VAROVÁNÍ

	<b>Nesmí se ponořit ani vysouvat</b> může způsobit požár nebo elektrický šok. Nedodržení této opatrnosti může způsobit požár nebo elektrický šok.
	<b>Nerozebírejte (nesmíte otevírat nebo odpojovat).</b> Poruška Nedodržení této opatrnosti může způsobit požár, elektrický šok nebo zranění v důsledku poruchy výrobku.
	<b>Pokud by se spadl třískový materiál, zranění nebo jiné nehody, nedotýkejte se vystavených částí.</b> Nedodržení tohoto upozornění může vést k elektrickému šoku nebo poranění při dotyku poškozených částí. Okamžitě vyjměte baterii, pečlivě abyste se nezranili nebo neelektrizovali, a odnesejte výrobek k prodejci k dalšímu řešení.

## VAROVÁNÍ

	<b>Nepokládejte výrobek na nestabilní plochy.</b> Produkt může spadnout a způsobit zranění.
	<b>Nekoukejte přímo do slunce obektivem nebo hledáčkem fotoaparátu, hledáčky.</b> Nedodržení této opatrnosti může způsobit trvalé poškození zraku.

## UPOZORNĚNÍ

	<b>Nepoužívejte neteple nebo příliš horké, málo suché, ústřední nebo vystavené páře, kouři nebo jsou v blízkosti velmi horké nebo extrémně prachu.</b> Nedodržení této opatrnosti může způsobit požár nebo elektrický šok.
	<b>Nenechávejte na přímém slunci nebo na místech vystavených velmi vysokým teplotám, například uzavřeném vozidle ve slunečním nebo jiném velmi horkém dni.</b> Nedodržení této opatrnosti může způsobit požár.
	<b>Držte se dál od doobrátek, matrací a dětí.</b> Tento výrobek může způsobit zranění v rukou dítěte.
	<b>Nepoužívejte mokré ruce.</b> Nedodržení tohoto opatrnosti může způsobit elektrický šok.
	<b>Chraňte fotoaparát před sluncem i při jeho umístění ve slunečném objektu.</b> Sluneční světlo soustředěné do fotoaparátu, když je slunce v nebo blízko snímku, může způsobit požár nebo popáleniny.
	<b>Když výrobek zůstane nasadit kryt objektivu na objektiv, a skladujte mimo přímé sluneční záření.</b> Sluneční světlo zaostržené s objektivu může způsobit požár nebo popáleniny.
	<b>Nenosíte fotoaparát nebo objektiv, pokud jsou připevněny.</b> Produkt může spadnout nebo narazit do jiných objektů, což může způsobit zranění.

# ! VAROVÁNÍ

- **RIZIKO POLYKÁNÍ** : Tento výrobek obsahuje knoflíkovou nebo mincovou baterii.
- SMRT nebo vážné zranění může nastat, pokud je spolknuta.
- Spolknutá knoflíková nebo mincová baterie může způsobit **vnitřní chemické popáleniny** již za 2 hodiny .
- Uchovávejte nové i použité baterie **MIMO DOSAH** dětí.
- Vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc, pokud se předpokládá, že byla baterie spolknuta nebo zavedena do jakékoli části těla.




## ■ Poznámky k vestavěné baterii

- Tento výrobek obsahuje baterii, kterou nelze vyměnit.
- Kompatibilní typ baterie: ML414H
- Jmenovité napětí baterie: 3V
- Použité baterie ihned odstraňte a recyklujte či likvidujte podle místních předpisů a uchovávejte mimo dosah dětí.  
NENECHTE baterie v domácím odpadu a nevhazujte je do ohně.
- I použité baterie mohou způsobit vážná zranění nebo smrt.
- Pro informace o léčbě volejte místní toxikologické informační středisko.
- Nepokoušejte se baterii násilně vybit, rozebírat, zahřívat nad 60 °C ani spalovat.  
Takové jednání může způsobit zranění způsobená prasknutím, únikem nebo výbuchem vedoucím k chemickým popáleninám.

## Prohlášení o shodě

Výrobce:	FUJIFILM Corporation
Adresa:	7-3, Akasaka 9-Chome Minato-Ku, Tokyo 107-0052, JAPAN
Zplnomocněný zástupce ve Velké Británii:	FUJIFILM UK Limited
Adresa:	Fujifi Im House, Whitbread Way, Bedford, Bedfordshire, MK42 0ZE, United Kingdom
Ochranná známka: náмка:	FUJIFILM
Název produktu:	DIGITÁLNÍ fotoaparát
Číslo produktu modelu:	FF240003
Číslo modelu:	X-HF1
Doba podpory:	<u>Sedm let po ukončení výroby</u> Podrobnosti najdete na webové stránce uvedené níže. <a href="https://repairs.fujifilm.eu/en/repairable-products/">https://repairs.fujifilm.eu/en/repairable-products/</a>

My, společnost Fujifilm Corporation, tímto výlučně prohlašujeme, že produkt(y) uvedené v tomto prohlášení odpovídají platným bezpečnostním požadavkům uvedeným v příloze 1 následujících předpisů a norem.

Předpisy:	Nařízení o bezpečnosti produktů a telekomunikační infrastruktury (bezpečnostní požadavky na příslušné připojitelné produkty) 2023
Normy:	ETSI EN 303 645 V2.1.1 (2020-06) (ustanovení 5.1-1, 5.1-2, 5.2-1, 5.3-13)
Místo: JAPAN	 (Podpis)
Datum: 9. dubna 2025	(Jméno, funkce) Akihiro Kobayashi Generální ředitel skupiny zajištění kvality, Divize zobrazovacích řešení FUJIFILM Corporation

## Péče o produkt

Pro zachování dlouhodobé spokojenosti s produktem dodržujte následující opatření.

- Po každém použití čistěte tělo fotoaparátu a příslušenství měkkým, suchým hadříkem. Nepoužívejte alkohol, ředidla, benzen, insekticidy ani jiné těkavé chemikálie, které by mohly způsobit zbarvení (zejména kůže na těle fotoaparátu a příslušenství), poškození, deformaci výrobku nebo odstranění nátěru.
- Jakoukoli kapalinu na fotoaparátu nebo příslušenství ihned odstraňte měkkým, suchým hadříkem.
- Použijte foukací štětec nebo podobný nástroj k odstranění prachu z monitoru a poté jej jemně otřete měkkým, suchým hadříkem. Zbylé skvrny lze jemně odstranit malým množstvím čisticí kapaliny na čočky nanesené na kus papíru pro čištění čoček Fujifilm.
- Povrch monitoru je citlivý a snadno se poškrábe; Používejte opatrně v blízkosti tvrdých předmětů.
- Před uložením fotoaparátu nasadte krytku objektivu.

## Aktualizace firmwaru

Po aktualizaci firmwaru, kdy byly přidány nebo změněny funkce, aktualizujte firmware.



Po aktualizaci na nejnovější firmware se mohou funkce fotoaparátu mírně lišit od těch uvedených v této příručce.

## Stahování firmwaru

Nejprve stáhněte nejnovější firmware a uložte jej na paměťovou kartu. Pro způsob stažení firmwaru navštivte následující webovou stránku.

<https://fujifilm-x.com/support/download/firmware/cameras/>

## Aktualizace firmwaru

Firmware lze aktualizovat následujícími způsoby.

### Aktualizace firmwaru přes nastavení

Vložte do fotoaparátu paměťovou kartu obsahující nový firmware. Vyberte **USER SETTING > FIRMWARE UPDATE** pro aktualizaci firmwaru

### Aktualizace firmwaru pomocí aplikace pro chytrý telefon (manuální aktualizace)

Pokud používáte aplikaci pro chytrý telefon, můžete firmware aktualizovat přímo v aplikaci. Podrobnosti naleznete na následující webové stránce.

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



- Použijte baterii s dostatečným nabitím pro aktualizaci firmwaru. Nevypínejte ani neobsluhujte fotoaparát během aktualizace. Pokud je fotoaparát během aktualizace firmwaru vypnutý, může přestat fungovat normálně.
- Doba potřebná pro aktualizaci firmwaru závisí na velikosti firmwaru. Maximálně může trvat asi 10 minut.
- Po aktualizaci firmwaru není možné se vrátit k předchozí verzi, bylo aktualizováno.
- Pokud se při aktualizaci firmwaru zobrazí chybová zpráva, navštivte následující webovou stránku.





[https://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/error\\_message\\_recovery/](https://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/error_message_recovery/)

## Odstraňování problémů

Pokud máte problémy s fotoaparátem, nahlédněte do následující tabulky. Pokud zde řešení nenajdete, kontaktujte svého místního distributora Fujifilm.

### Výkon a baterie

#### Napájení a baterie

Problém	Řešení
Fotoaparát se nezapíná.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Baterie nebyla při dodání nabitá. Před prvním použitím baterii nabijte.</li><li>• Nabijte baterii nebo vložte plně nabitou náhradní baterii (  32).</li><li>• Vložte ji zpět správně orientovanou (  27).</li><li>• Zajistěte kryt prostoru baterie.</li></ul>
Baterie rychle dochází.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Při použití baterie za nízkých teplot ji udržujte v teple například v kapse a vložte ji do fotoaparátu těsně před focením.</li><li>• Jas displeje upravte pomocí  <b>Nastavení obrazovky</b> &gt; <b>Jas LCD</b> .</li><li>• Změňte nastavení  <b>POWER MANAGEMENT</b> .</li></ul>

Problém	Řešení
Fotoaparát se náhle vypne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda baterie nekončí. (📖 37).</li> <li>Když je v <b>POWER MANAGEMENT &gt; AUTO POWER OFF</b> nastaven čas, fotoaparát se po jeho uplynutí automaticky vypne.</li> <li>Když se teplota fotoaparátu zvýší, automaticky se vypne (📖 142).</li> </ul>
Fotoaparát se nevypne.	Zkontrolujte kontrolku (📖 7).

## Nabíjení

Problém	Řešení
Nabíjení nezačne (USB).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nabíjení nezačne, když je fotoaparát zapnutý. Vypněte napájení.</li> <li>Nabíjení nezačne, když je baterie plně nabitá.</li> <li>Zkontrolujte stav připojení počítače, USB kabelů a fotoaparátu.</li> <li>Při nabíjení z počítače se ujistěte, že je počítač zapnutý.</li> <li>Pokud je teplota baterie nízká nebo vysoká, nabíjení se z bezpečnostních důvodů nezahájí. Počkejte, až teplota baterie klesne nebo stoupne do normálního rozmezí, než začnete opět nabíjet.</li> </ul>

Problém	Řešení
Nabíjení probíhá pomalu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pokud je teplota baterie nízká nebo vysoká, nabíjení může být z bezpečnostních důvodů pomalé. Počkejte, až teplota baterie klesne nebo stoupne do normálního rozmezí, než začnete opět nabíjet.</li> <li>Použijte USB PD kompatibilní napájecí zdroj s výkonem 30 W nebo vyšším ke zkrácení doby nabíjení.</li> </ul>
Kontrolka bliká, ale baterie se nenabíjí.	<p>Vyčistěte kontakty měkkým suchým hadříkem (📖 27).</p>

## Napájecí zdroj

Problém	Řešení
Ikona napájení se nezobrazuje.	Potvrďte, že je pro <b>USB POWER SUPPLY/COMM SETTING</b> vybráno <b>POWER SUPPLY ON/COMM OFF</b> .

## Menu a displeje

Problém	Řešení
Zobrazení není v angličtině.	<b>Vyberte ENGLISH v USER SETTING &gt; 言語/LANG.</b> (📖 41, 126).

### Základní fotografie

Problém	Řešení
Po stisku tlačítka spouště není pořízena žádná fotografie.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda je paměťové médium správně vloženo.</li><li>• Zkontrolujte, že přepínač zápisu na paměťové kartě není nastaven na zamknutou polohu.</li><li>• Zkontrolujte volné místo na paměťovém médiu.</li><li>• <b>Vyberte ZAPNUTO pro NASTAVENÍ TLAČÍTKA/KOLEČKA D &gt; FOTOGRAFOVÁNÍ BEZ KARTY</b> při fotografování bez paměťové karty.</li></ul>


### Video

Problém	Řešení
Nahrávání videa bylo přerušeno neočekávaně.	Nahrávání může být přerušeno, pokud je rychlost zápisu paměťového média pomalá. Seznam podporovaných paměťových médií najdete na webových stránkách Fujifilm. Podrobnosti najdete v části „KOMPATIBILITA (fotoaparáty)“: <a href="https://fujifilm-x.com/support/compatibility/cameras/">https://fujifilm-x.com/support/compatibility/cameras/</a>

## Detekce obličejů

Problém	Řešení
Žádný obličej nebyl detekován.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odstraňte překážky.</li> <li>• Změňte kompozici tak, aby obličej subjektu zabíral větší část snímku.</li> <li>• Požádejte subjekt, aby se otočil směrem k fotoaparátu.</li> <li>• <b>Vyberte DETEKCI OBLIČEJE ZAPNUTO v Nastavení AF /MF G &gt; Nastavení detekce obličejů/očí g .</b></li> <li>• Držte fotoaparát vodorovně.</li> <li>• Fotografujte za lepšího osvětlení.</li> </ul>

## Blesk

Problém	Řešení
Blesk nevybízí.	Nastavte přepínač blesku na  .
Blesk nedostatečně osvětluje subjekt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Umístěte subjekt do dosahu blesku.</li> <li>• Držte fotoaparát správně.</li> </ul>

## Abnormality na pořízených snímcích

Problém	Řešení
Snímek je mimo zaostření. Snímek je rozmazaný.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavte režim zaostření na jiný než manuální.</li><li>• Používejte stativ při pořizování fotografií. Doporučuje se také použít funkci SAMOČASOVAČ.</li><li>• Při focení z ruky držte fotoaparát pevně a jemně stiskněte tlačítko spouště, aby nedošlo ke chvění fotoaparátu.</li><li>• V tmavých místech může být rychlost závěrky pomalejší. Použijte rychlejší čas závěrky, zvyšte citlivost ISO nebo použijte blesk.</li><li>• Fotografujte se zamknutým zaostřením a expozicí.</li></ul>
Fotoaparát zaznamenává obrazy věcí, které neexistují, nebo je předmět zaznamenaný s zkreslením.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Určité jevy, které nejsou viditelné pouhým okem, mohou být na snímcích zachyceny díky odrazu světla a dalším okolnostem.</li><li>• Sekce otázek a odpovědí na našich webových stránkách uvádí příklady takových jevů, jež mohou nastat v závislosti na charakteristikách systému fotoaparátu a světelných paprsků. Výskyt tohoto jevu je možné ovlivnit použitím různých metod snímání, proto prosím navštivte naše webové stránky.</li></ul>
Obrázky mají skvrnitý vzhled.	To je normální a neznamená závadu. * * Rentgenové paprsky, kosmické záření a jiné formy záření působící na obrazový snímač mohou vyvolat jasné skvrny různých barev, například bílé, červené nebo modré.
Ve obrázku je zaznamenan šum.	Před použitím vypněte napájení na chvíli ( 36, 179).

## Přehrávání

### Přehrávání na celý snímek

Problém	Řešení
Obrázky jsou zrnitější. Zvětšení přehrávání není k dispozici.	Obrázky byly pořízeny fotoaparátem jiné značky nebo modelu.

### Přehrávání filmů

Problém	Řešení
Při přehrávání filmu není zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nastavte hlasitost přehrávání (🔊 134).</li> <li>Nezakrývejte mikrofon během záznamu filmu.</li> <li>Nezakrývejte reproduktor během přehrávání.</li> </ul>

### Mazání

Problém	Řešení
Vybrané obrázky nejsou smazány.	Některé z obrázků vybraných k mazání jsou chráněné.
Obrázky zůstanou po výběru ERASE > ALL FRAMES.	Odstraňte ochranu pomocí zařízení, kterým byla původně nastavena (📖 82).

### Číslo snímku

Problém	Řešení
Číslování souborů bylo neočekávaně resetováno.	Kryt prostoru baterie byl otevřen, když byl fotoaparát zapnutý. Před otevřením krytu prostoru baterie vypněte fotoaparát (📖 143).



### Připojování k počítači

Problém	Řešení
Počítač nerozpoznává fotoaparát.	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="357 277 906 334">• Zkontrolujte USB kabel a správně jej znovu připojte (📖 92).</li><li data-bbox="357 334 906 390">• Před připojením nastavte režim připojení podle zamýšleného využití.</li><li data-bbox="357 390 906 486">• Nastavte režim připojení fotoaparátu kompatibilní s aplikací používanou na počítači. Také zkontrolujte nastavení aplikace na počítači.</li></ul>

## Bezdrátový přenos

Pro další informace o řešení problémů s bezdrátovými připojeními navštivte:

<https://digitalcamera-support-en.fujifilm.com/>

Problém	Řešení
<p>Nelze se připojit ke smartphonu.</p> <p>Fotoaparát se pomalu připojuje nebo nahrává fotografie do chytrého telefonu.</p> <p>Nahrávání selhává nebo je přerušeno.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Přesuňte zařízení blíže (  89).</li> <li>• Používejte fotoaparát mimo dosah zařízení, která vysílají rádiové vlny.</li> </ul>
<p>Nelze nahrávat obrázky.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chytrý telefon a fotoaparát se mohou připojit vždy jen k jednomu zařízení. Ukončete připojení a zkuste to znovu. (  89).</li> <li>• Zkuste se připojit znovu. Přítomnost více chytrých telefonů může ztížit připojení.</li> <li>• Fotoaparát nemusí být schopen nahrát obrázky vytvořené na jiných zařízeních.</li> <li>• Nahrávání videí trvá určitý čas. Navíc chytré telefony nemusí přijmout nahrávání videí ve formátech, které nepodporují.</li> </ul>

## Různé

## Provoz fotoaparátu



Problém	Řešení
Fotoaparát nereaguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyjměte a znovu vložte baterii ( 27).</li> <li>• Nabijte baterii nebo vložte plně nabitou náhradní baterii ( 32).</li> <li>• Zkontrolujte připojení přes USB nebo LAN.</li> <li>• Zkontrolujte, zda kontrolka svítí. Pokud problém přetrvává, vyjměte a znovu vložte baterii a ověřte, zda fotoaparát funguje.</li> </ul>
Fotoaparát nepracuje podle očekávání.	• Vyjměte a znovu vložte baterii ( 27). Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na prodejce Fujifilm.

## Zvuk


Problém	Řešení
Bez zvuku.	Nastavte hlasitost ( 132).

## Varovné zprávy a zobrazení







Na displeji se zobrazí následující varování.

Varování	Popis
 (červená)	Nízká úroveň baterie. Nabijte baterii nebo vložte plně nabitou náhradní baterii.
 (bliká červeně)	Baterie je vybitá. Nabijte baterii nebo vložte plně nabitou záložní baterii.
<b>MF</b> (zobrazeno červeně s červeným zaostřovacím rámečkem)	Fotoaparát nemůže zaostřit. Použijte zámek zaostření k zaostření na jiný objekt ve stejné vzdálenosti, potom znovu sestavte obraz.
Clona nebo rychlost závěrky zobrazená červeně	Objekt je příliš světlý nebo příliš tmavý, a obraz bude přenebo podexponovaný. Při fotografování špatně osvětlených objektů použijte blesk pro doplňující osvětlení.
<b>CHYBA ZAOSTŘENÍ</b>	Porucha fotoaparátu. Vypněte fotoaparát a zapněte jej znovu.
<b>VYPNĚTE FOTOAPARÁT A ZAPNĚTE JEJ ZNOVU</b>	Pokud problém přetrvává, obraťte se na prodejce Fujifilm.

Varování	Popis
PAMĚŤOVÁ KARTA NENÍ INICIALIZOVÁNA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paměťová karta není naformátována nebo byla naformátována v počítači či jiném zařízení : Naformátujte paměťovou kartu pomocí <b>UŽIVATELSKÉ NASTAVENÍ &gt; FORMÁT</b> .</li> <li>• Kontakty paměťové karty vyžadují čištění : Otřete kontakty měkkým suchým hadříkem. Pokud se zpráva opakuje, naformátujte kartu. Pokud zpráva přetrvává, vyměňte kartu.</li> <li>• fotoaparát nefunguje správně: Kontaktujte prodejce Fujifilm.</li> </ul>
CHYBA KARTY	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paměťová karta není naformátovaná pro použití ve fotoaparátu : Naformátujte kartu.</li> <li>• Kontakty paměťové karty vyžadují čištění nebo je paměťová karta poškozená : Otřete kontakty měkkým suchým hadříkem. Pokud se zpráva opakuje, naformátujte kartu. Pokud zpráva přetrvává, vyměňte kartu.</li> <li>• Nepodporovaná paměťová karta: Použijte kompatibilní kartu.</li> <li>• Fotoaparát nefunguje správně: Kontaktujte prodejce Fujifilm.</li> </ul>

Varování	Popis
CHRÁNĚNÁ KARTA	Paměťová karta je zamknutá. Odemkněte ji.
ZANEPRÁZDNĚNO	Paměťová karta je nesprávně naformátovaná. Použijte fotoaparát k naformátování karty.
 PAMĚŤ PLNÁ	Paměťová karta je plná a nelze zaznamenat další snímky. Odstraňte snímky nebo vložte paměťovou kartu s více volným místem.
CHYBA ZÁPISU	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chyba paměťové karty nebo připojení : Vyjměte a znovu vložte kartu nebo vypněte a znovu zapněte fotoaparát. Pokud se zpráva objeví znovu, obraťte se na prodejce Fujifilm.</li> <li>Není dostatek volné paměti pro zaznamenání dalších snímků : Odstraňte snímky nebo vložte paměťovou kartu s více volným místem.</li> <li>Paměťová karta není naformátovaná : Naformátujte paměťovou kartu.</li> <li>Paměťová karta byla odebrána během ukládání dat : Neodstraňujte paměťovou kartu během záznamu.</li> <li>Rychlost zápisu paměťové karty je pomalá : Při nahrávání videí se ujistěte, že rychlost zápisu paměťové karty je dostatečná.</li> </ul>

Varování	Popis
ČÍSLO RÁMCE PLNÝ	Fotoaparát vyčerpál čísla rámců (aktuální číslo rámce je 999-99 99). Vložte naformátovanou paměťovou kartu a vyberte <b>OBNOVIT pro U LOŽENÍ DAT NASTAVENÍ</b> > <b>ČÍSLO RÁMCE</b> . Pořídíte snímek pro resetování číslování rámců na 100-0001, poté vyberte <b>POKRAČOVAT</b> pro <b>ČÍSLO RÁMCE</b> .
CHYBA ČTENÍ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soubor je poškozený nebo nebyl vytvořen fotoaparátem : Soubor nelze zobrazit.</li> <li>• Kontakty paměťové karty je třeba vyčistit : Kontakty očistěte měkkým , suchým hadříkem. Pokud se zpráva opakuje, naformátujte paměťovou kartu. Pokud zpráva přetrvává, vyměňte kartu.</li> <li>• fotoaparát nefunguje správně. Kontaktujte prodejce Fujifilm.</li> </ul>
CHRÁNĚNÝ RÁMEČEK	Byl proveden pokus o smazání chráněného obrázku. Odstraňte ochranu a zkuste to znovu

Varování	Popis
CHYBA SOUBORU DPOF	Objednávky tisku mohou obsahovat nejvýše 999 obrázků. Další obrázky, které chcete tisknout, zkopírujte na jinou paměťovou kartu a vytvořte druhou objednávku tisku.
NELZE NASTAVIT DPOF	Obrázek nelze tisknout pomocí DPOF.
 NELZE NASTAVIT DPOF	Filmy nelze tisknout pomocí DPOF.
 NELZE PROVÉST	Vybraná operace není podporována : Zkontrolujte, zda obrázek nebyl pořízen modelem jiného fotoaparátu.
 NELZE PROVÉST	
 (žlutá) FOTOAPARÁT SE PŘIBLIŽUJE <b>STANDARD</b> LIMIT TEPLoty	Fotoaparát se blíží maximální povolené teplotě, pokud je pro <b>AUTO POWER OFF TEMP.</b> zvoleno <b>STANDARD</b> , a brzy se automaticky vypne. Vypněte fotoaparát a počkejte, až vychladne.
 (žlutá) FOTOAPARÁT SE PŘIBLIŽUJE K HRANIČNÍ TEPLOTĚ. NEDRŽTE FOTO- APARÁT DLOUHOU DOBU	Fotoaparát se přibližuje maximální povolené teplotě, pokud je pro <b>VYSOKÁ</b> nastaveno <b>AUTO VYPNUTÍ TEPLota</b> , a brzy se automaticky vypne. Dlouhodobý kontakt s fotoaparátem může způsobit nepříjemné popáleniny chladem; upevněte fotoaparát na stativ nebo podnikněte jiné kroky, abyste se vyhnuli dlouhodobému kontaktu s fotoaparátem. Fotoaparát se brzy automaticky vypne. Vypněte fotoaparát a počkejte, až vychladne. Skvrnitost na fotografiích se při zobrazení tohoto varování může zvýšit.
 (red) VYSOKÝ LIMIT TEPLoty DOSAŽEN VYPÍNÁNÍ	Teplota fotoaparátu dosáhla mezní hodnoty a fotoaparát se chystá automaticky vypnout. Vypněte fotoaparát a počkejte, až vychladne. Může se zvýšit skvrnitost na snímcích pořízených při zobrazení tohoto varování.

## Kapacita paměťové karty

Následující tabulka ukazuje dobu záznamu nebo počet snímků dostupných při různých velikostech obrazu. Všechny údaje jsou přibližné; velikost souboru se liší podle zaznamenané scény, což způsobuje značné rozdíly v počtu souborů, které lze uložit. Počet zbývajících snímků nebo doba záznamu nemusí klesat rovnoměrně.

Kapacita		SD paměťové karty
		64 GB
		DOBŘE
Fotky	3 : 4	5850
Filmy	FHD 1080	697 minut



Nepřetržitá doba nahrávání pro jeden film je 60 sekund.

# Specifikace

## System

Model	FUJIFILM X half
Číslo produktu	FF240003
Efektivní pixely	Přibližně 17,74 milionu
Snímač obrazu	13,3 mm × 8,9 mm (1 palec), primární barevný filtr
Úložné médium	Doporučené paměťové karty Fujifilm SD/SDHC/SDXC
Sloty pro paměťové karty	Slot pro SD paměťovou kartu (vyhovuje UHS-I)
Souborový systém	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stále snímky: Vyhovuje DCF 2.0</li><li>• Komprimované : Vyhovuje Exif 2.31 JPEG-baseline; nevyhovuje DPOF</li><li>• Filmy: Vyhovuje H.264</li><li>• Audio:<ul style="list-style-type: none"><li>- LPCM (dva kanály: 16 bitů, vzorkování 48 kHz)</li><li>- AAC (pouze záznamy MP4)</li></ul></li></ul>

## System

### Velikost obrazu

- Stále snímky

**L** 3 : 4 (3648 × 4864)

**S** 3 : 4 (1080 × 1440)

**M** 3 : 4 (2160 × 2880)

- Stále snímky (kombinátor snímků 1:1)

**L** 1 : 1 (4864 × 4864)

**S** 1 : 1 (1440 × 1440)

**M** 1 : 1 (2880 × 2880)

- 2-v-1 snímání

**L** 3 : 2 (7296 × 4864)

**S** 3 : 2 (2160 × 1440)

**M** 3 : 2 (4320 × 2880)

- 2-v-1 snímání (kombinátor snímků ve formátu 1:1)

**L** 1 : 1 (7296 × 7296)

**S** 1 : 1 (2160 × 2160)

**M** 1 : 1 (4320 × 4320)

### Objektiv

- Typ: FUJINON pevný ohniskový objektiv
- Ohnisková délka:  $f=10,8$  mm (ekvivalent 35mm formátu: 32 mm)
- Maximální clona: F2.8

Minimální zaostřovací vzdálenost (měřeno od přední části objektivu)

Přibližně 0,1 m/0,3 ft.

### Citlivost

- Fotografie : Standardní výstupní citlivost ekvivalentní ISO 200 – 12800 v krocích po  $\frac{1}{3}$  EV; AUTO 1–3
- Video : Standardní výstupní citlivost ekvivalentní ISO 200 – 12800 v krocích po  $\frac{1}{3}$  EV; AUTO

### Měření expozice

256segmentové měření přes objektiv (TTL); MULTI

### Řízení expozice

Programované AE; AE prioritou času závěrky; AE prioritou clony; Manuální expozice

### Kompenzace expozice

- Fotografie: -3 EV – +3 EV v krocích po  $\frac{1}{3}$  EV
- Video: -2 EV – +2 EV v krocích po  $\frac{1}{3}$  EV

## Systém

Rychlost závěrky	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MECHANICKÁ ZÁVĚRKA - Režim P : <math>\frac{1}{4}</math> s až <math>\frac{1}{2}</math> 000 s - Režim A : 30 s až <math>\frac{1}{2}</math> 000 s - Režimy S a M : 15 min. až <math>\frac{1}{2}</math> 000 s</li> </ul>
Kontinuální	—
Ostření	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Režim : Jednotlivý nebo kontinuální Autofokus; manuální ostření s ostřícím prstencem</li> <li>• Autofokusový systém : TTL detekce kontrastu s AF pomocným osvětlením</li> <li>• Výběr oblasti ostření : - Stále snímky : JEDNOBODOVÝ, OBLAST - Filmy: MULTI, OBLAST</li> </ul>
Vyvážení bílé	Automatické, výběr barevné teploty, přímé sluneční světlo, stín, denní zářivka, teplá bílá zářivka, studená bílá zářivka, žárovka, podvodní
SAMOČASOVAČ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stále snímky: Vypnuto, 2 sek., 10 sek.</li> <li>• Filmy: Vypnuto, 3 sek., 5 sek., 10 sek.</li> </ul>
Blesk	Typ: LED blesk
Předsazená patice	—
Synchronizační kontakt	—
Synchronizační terminál	—
Optický hledáček (OVF)	Inverzní Galileův hledáček s cca 0,38x zvětšením
Elektronický hledáček (EVF)	—
LCD monitor	2,4palcový/6,1cm barevný dotykový LCD monitor s 920k body

## System

### Filmy

(se stereofonním zvukem)

- Velikost obrázku:
  - Jednotlivý: Š 3 : 4
  - 2-v-1 snímání: Š 3 : 2
  - Kombinátor snímků 1:1: Š 1 : 1
- Frekvence snímání: 24P
- Formát nahrávání/výstupu : H.264 (8bit MOV/MP4 4 : 2 : 0; 50, 20 nebo 10Mbps)

Filmy ve zpomaleném pohybu

- Velikost obrázku:
  - Jednotlivý: Š 3 : 4
  - 2-v-1 snímání: Š 3 : 2
  - Kombinátor snímků 1:1: Š 1 : 1
- Rychlost posunu po snímcích: 28P (120 %), 36P (150 %), 48P (200 %)

## Vstupní/výstupní konektory

Sluchátkový konektor USB konektor lze pomocí dodaného adaptéru přeměnit na sluchátkový konektor

Digitální vstup/výstup USB konektor: USB Type-C® USB2.0

## Napájení/ostatní

Napájení Dobýjecí baterie NP-W126S(dodávaná s fotoaparátem)

## Výdrž baterie

- Typ baterie: NP-W126S
- Režim snímání: Režim P

Počet snímků		
VÝKON	LCD	OVF
NORMÁLNÍ	Přibližně 510	Přibližně 880
ÚSPORA	Přibližně 560	Přibližně 880

Celková délka záznamu, kterou lze nahrát na jedno nabití		
Režim	Skutečná výdrž baterie při natáčení filmu	Nepřetržitá výdrž baterie natáčení filmu
<b>HD</b>	Přibližně 95 minut	Přibližně 165 minut
Zpomalené filmy *	Přibližně 85 minut	—

\* Při snímkové frekvenci 48 fps.

Standard CIPA. Měřeno s baterií dodanou s fotoaparátem a SD pamětovou kartou.

Poznámka : Výdrž baterie závisí na stavu nabití a výše uvedené údaje nejsou zaručeny. Výdrž baterie se při nízkých teplotách snižuje.

## Napájení/ostatní

Velikost fotoaparátu (W × H × D)	105,8 mm × 64,3 mm × 45,8 mm (30,0 mm bez výstupků, měřeno na nejužším místě) /4.17 in. × 2.53 in. × 1.80 in. (1.18 in.)
Hmotnost fotoaparátu	Přibližně 191 g/6.7 oz., bez baterie, příslušenství a paměťové karty
Provozní hmotnost	Přibližně 240 g/8.5 oz., včetně baterie a paměťové karty
Provozní podmínky	• Teplota : 0 °C až +40 °C/+32 °F až +104 °F (+5 °C až +40 °C/+41 °F až +104 °F při nabíjení baterie) • Vlhkost: 10 % až 80 % (žádná kondenzace)

## Bezdrátový vysílač

### Bezdrátová LAN

standardy	IEEE 802.11a/b/g/n/ac (standardní bezdrátový protokol)
Provozní frekvence (střední frekvence)	• USA, Kanada, Brazílie, Čína, Indie, Korea, Malajsie, Indonésie : 2,412 MHz–2,462 MHz (11 kanálů) : 5,180 MHz–5,240 MHz (W52) • Evropská unie, Japonsko, Spojené království, Austrálie, Norsko , Nový Zéland, Turecko, Hongkong, Filipíny, Vietnam, Singapur , Thajsko, SAE, Rusko, Tchaj-wan, Saúdská Arábie, Katar, Bahrajn, Omán, Egypt, Írán, Kuvajt, Libanon, Uzbekistán, Izrael : 2,412 MHz–2,462 MHz (11 kanálů) : 5,180 MHz–5,240 MHz (W52)
Přístupové protokoly	Infrastruktura

### Bluetooth®

Standardy	Bluetooth verze 5.2 (Bluetooth Low Energy)
Provozní frekvence (střední frekvence)	2,402 MHz–2,480 MHz

**Dobíjecí baterie NP-W126S**

Jmenovité napětí	7,2 V
Jmenovitá kapacita	1260 mAh
Provozní teplota	0 °C až +40 °C / +32 °F až +104 °F
Rozměry (š × v × h)	36,4 mm × 47,1 mm × 15,7 mm / 1,4 in. × 1,9 in. × 0,6 in.
Hmotnost	Přibližně 47 g / 1,7 oz.



Specifikace a výkon se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Fujifilm nenese odpovědnost za jakékoli chyby, které tato příručka může obsahovat. Vzhled produktu se může lišit od toho popsaného v této příručce.





# FUJIFILM

---

**FUJIFILM Corporation**

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

<https://fujifilm-x.com>

