

FUJIFILM

instax mini LiPlay

HYBRID INSTANT CAMERA

Посібник користувача (повна версія)



- Цей посібник користувача (повна версія) стосується фотокамери з версією мікропрограми 3,07 або новішою. Якщо версія мікропрограми є ранішою ніж 3,07, функції і вигляд екранів можуть відрізнятися від наведених для наочності.
- Завантажте останню версію мікропрограми з вебсайту FUJIFILM.

Ліцензії Незалежної групи JPEG (Independent JPEG Group (IJG) Licenses)

Це програмне забезпечення частково базується на роботі Незалежної групи JPEG.

© 2024 Корпорація FUJIFILM. Усі права захищено.



Перед використанням зніміть захисне покриття.



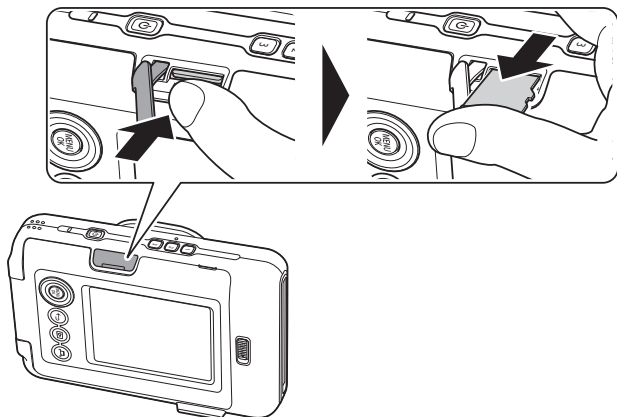
Застереження щодо поводження з картриджем з фотопапером для моментального друку INSTAX MINI

Не відкривайте задню кришку фотокамери, доки не буде використано всі аркуші фотопаперу з встановленого картриджа з фотопапером INSTAX MINI. Якщо відкрити кришку фотокамери, то невикористані аркуші з картриджа з фотопапером засвітяться та стануть непридатними для використання.



Виймання карти пам'яті

Щоб вийняти карту пам'яті, натисніть на неї пальцем, а потім обережно відпустіть, щоб вивільнити її з гнізда.



Зміст

Перед використанням.....	4	Різні типи зйомки.....	17
Примітки щодо утилізації фотокамери	4	Зйомка з використанням автоспуску	17
Про цю фотокамеру	4	Зйомка з використанням спалаху	17
Основні функції.....	4	Зйомка автопортрета.....	17
Функції застосунку для смартфонів.....	4	Зйомка з використанням фіксації АФ/АЕ	18
Назви частин	5	Друк з історії друку	18
ПК-монітор	7	Використання карти пам'яті.....	19
Використання кнопок вибору.....	8	Установлення карти пам'яті	19
Прикріплення ремінця.....	8	Меню зйомки	20
Заряджання акумулятора	9	Меню відтворення.....	20
Індикація стану заряджання.....	9	Меню налаштування.....	21
Увімкнення/вимкнення живлення.....	9	Функції, доступні під час використання застосунку для смартфонів.....	22
Перевірка рівня заряду акумулятора	9	Функція аудіо	22
Початкові налаштування.....	10	Дистанційна зйомка	22
Установлення/видалення картриджа з фотопапером INSTAX MINI	11	Функція швидкого виклику.....	22
Установлення картриджа з фотопапером	11	Прямий друк.....	22
Видалення використаного картриджа з фотопапером	12	Збереження надрукованих знімків на смартфоні	22
Основи зйомки та відтворення.....	12	Технічні характеристики.....	22
Зйомка.....	12	Вирішення проблем.....	23
Відтворення зображень.....	13	ВАЖЛИВІ ВІДОМОСТІ З БЕЗПЕКИ	24
Зміна відображення на екрані відтворення.....	13	Простий догляд за фотокамерою.....	25
Друк	14	Пристрої Bluetooth®: Застереження	26
Індикатор залишку фотопаперу	14		
Вибір рамки та фільтра	15		
Вибір рамки	15		
Вибір фільтра	15		
Запис звуку	15		
Запис звуку під час зйомки	15		
Запис звуку після зйомки	16		

Перед використанням

Перед використанням фотокамери, переконайтеся, що маєте таке:

Акcesуари з комплекту постачання

- Кабель USB Type-C (1) (BO38A34001)
- Ремінь на зап'ястя (1)
- Посібник користувача (1)



Примітки щодо утилізації фотокамери

Цю фотокамеру обладнано вбудованим літій-іонним акумулятором.

Під час утилізації фотокамери дотримуйтесь місцевих норм і правил та утилізуйте її належним чином.

Для довідки щодо запиту ознайомтеся з доданим аркушем КОНТАКТНОЇ ІНФОРМАЦІЇ.

Якщо вашу країну чи регіон не включено до аркуша, будь ласка, зверніться до свого місцевого постачальника.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Не видаляйте вбудований акумулятор самостійно, інакше це може призвести до травмування.



Утилізація електричного й електронного обладнання в приватних домашніх господарствах
Утилізація використаного електричного та електронного обладнання
(Застосовується в Європейському Союзі та інших європейських країнах з системами роздільного збору сміття)

Цей символ на виробі, у посібнику й гарантії та/або на упаковці виробу вказує на те, що цей виріб не можна утилізувати разом з побутовим сміттям. Натомість його потрібно здати до відповідного пункту прийому для утилізації електричного й електронного обладнання.

Забезпечуючи належну утилізацію виробу, ви допоможете уникнути потенційно негативних наслідків для навколишнього середовища та здоров'я людей, які могли б бути викликані неправильною утилізацією цього виробу.

Переробка матеріалів допоможе зберегти природні ресурси. За додатковою інформацією щодо утилізації цього виробу звертайтеся до місцевих органів влади, служби утилізації відходів або до магазину, де придбали виріб.

У країнах за межами ЄС: Якщо потрібно утилізувати цей виріб, зверніться до місцевих органів влади, щоб дізнатися про належний спосіб утилізації.



Цей символ на батареях або акумуляторах вказує на те, що їх не можна утилізувати разом з побутовим сміттям.

Для покупців у Туреччині:

EEE відповідає Директиві.

Про цю фотокамеру*1

Основні функції

- Ви можете оптимальним чином розташувати знімок на РК-монітор та зберегти зображення на карту пам'яті фотокамери або на карту пам'яті micro SD.
- Ви можете вибрати знімок з фототеки й надрукувати його за допомогою функції друку INSTAX.
- Ви можете редагувати знімки з використанням вбудованих фоторамок і фільтрів.
- Можна записувати звуки, щоб додавати їх до збережених знімків.
- Знімайте автопортрети, з легкістю використовуючи вбудоване дзеркало для автопортрета, розташоване на передній панелі фотокамери.

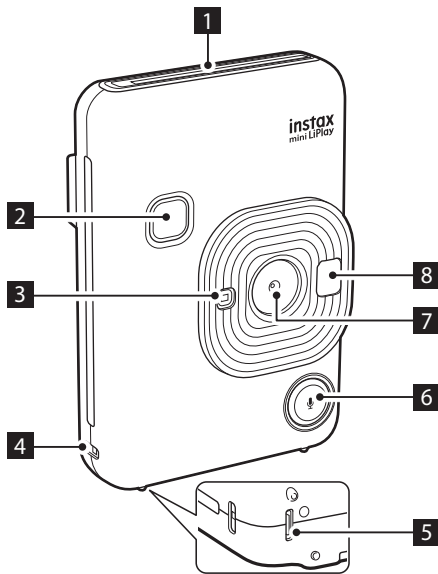
Функції застосунку для смартфонів

- **Функція аудіо**
Запишіть звук за допомогою фотокамери і перетворіть його на QR-код, який можна надрукувати на знімку. Записаний звук можна прослухати за допомогою смартфона, відсканувавши надрукований QR-код.
- **Дистанційна зйомка**
Керуйте фотокамерою зі смартфона для дистанційної зйомки.
- **Функція швидкого виклику**
Ви можете вибрати знімки на смартфоні та призначати їм рамки за допомогою 3 кнопок швидкого виклику, розташованих на боковій поверхні фотокамери.
- **Прямий друк**
Ви можете передати знімок зі смартфона на фотокамеру й надрукувати його за допомогою функції друку INSTAX. Перед тим як надіслати знімок, його можна перемістити, повернути, змінити його масштаб або обрізати за допомогою застосунку для смартфонів.
- **Збереження надрукованих знімків на смартфоні**
Надруковані знімки, зроблені камерою, можна зберегти в застосунку для смартфона. Ви можете додавати рамки INSTAX до своїх знімків і зберігати їх на смартфоні.

*1 Функції та технічні характеристики можуть змінюватися внаслідок оновлення застосунку й мікропрограми.

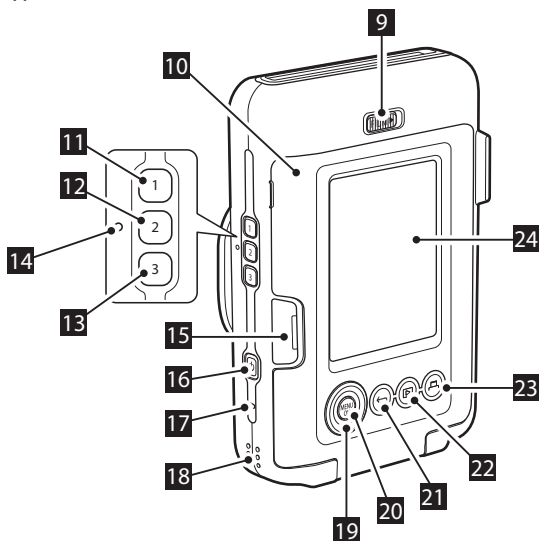
Назви частин

Лицьовий бік



- 1** Отвір для виводу фотознімка
- 2** Кнопка спуску затвора
Скомпонуйте кадр і натисніть кнопку спуску затвора наполовину, щоб сфокусуватися. Перевірте, чи правильно виконано фокусування, а потім натисніть кнопку до кінця, щоб зробити знімок.
- 3** Спалах/індикатор зарядження спалаху
Світиться і блимає залежно від налаштування. Ця лампа світиться, коли використовується спалах, і блимає під час зйомки з автоспуском. Крім того, вона світиться під час зарядження й вимикається після його завершення.
- 4** Гачок для ременя
- 5** Порт USB Type-C
Роз'єм USB^{*2} для зарядження.
- 6** Кнопка (звук)
Можна створити знімок INSTAX із додаванням звуку, натиснувши кнопку на екрані зйомки. Натисніть кнопку, щоб перейти до режиму запису, і у верхньому правому куті РК-екрана з'явиться піктограма запису. Після повного натискання кнопки спуску затвора можна записати звук. (тривалістю до 10 секунд).

Задній бік



- 7** Об'єктив
- 8** Дзеркало для автопортрета
Можна подивитися на себе в дзеркало для автопортрета, щоб перевірити композицію перед зйомкою.
- 9** Фіксатор кришки відсіку для фотопаперу
- 10** Кришка відсіку для фотопаперу
Коли вставляєте або виймаєте картридж із фотопапером, посуňte фіксатор кришки відсіку для фотопаперу, щоб розблокувати його та відкрити кришка відсіку для фотопаперу. Не відкривайте кришка відсіку для фотопаперу, доки весь фотопапір не буде використано.
- 11** 1 (кнопка швидкого виклику для вибору рамки 1)
- 12** 2 (кнопка швидкого виклику для вибору рамки 2)
- 13** 3 (кнопка швидкого виклику для вибору рамки 3)
За допомогою фотокамери LIPLAY можна додавати рамки до фотографій. Ви можете завантажити рамки із застосунку й зареєструвати свої улюблені рамки, призначивши їх кнопкам швидкого виклику 1, 2 і 3.
- 14** Кнопка скидання^{*3}
Якщо фотокамера не працює належним чином, натисніть цю кнопку, щоб примусово вимкнути її. Після натискання кнопка скидання вимкнить фотокамеру за допомогою перемикача живлення, а потім знову ввімкнить її. Не використовуйте кнопку скидання, коли фотокамера працює належним чином. Дані знімка може бути втрачено.
- 15** Слот для карт micro SD
- 16** Кнопка (живлення)

*2 Роз'єм USB не можна використовувати для передавання даних.

*3 Якщо фотокамера не працює належним чином, натисніть кнопку скидання, щоб перезавантажити її.

17 Мікрофон

Мікрофон можна використовувати для запису аудіо тривалістю до 10 секунд. QR-код для доступу до записаного аудіо можна роздрукувати разом зі знятим зображенням.

18 Динамік

19 Кнопки вибору (⏪⏩)

20 Кнопка MENU/OK

21 Кнопка ⏪ (назад)

22 Кнопка ⏩ (відтворення)

Зняте зображення можна переглянути на РК-монітор. Виберіть зображення за допомогою кнопок вибору й натисніть кнопку ⏩ (відтворення), щоб переглянути його.

Повністю натисніть кнопку спуску затвора, щоб повернутися до екрана зйомки.

23 Кнопка ⏻ (друк)

Можна вибрати зняте раніше зображення й надрукувати його. Можна вибрати звичайний друк або друк з аудіо.

24 РК-монітор


Після ввімкнення живлення на РК-монітор відображається екран зйомки.


- Натисніть кнопку ⏩ (відтворення), щоб перейти від екрана зйомки до екрана відтворення.
- Натисніть кнопку спуску затвора, щоб перейти від екрана відтворення до екрана зйомки.

Під час відображення екрана зйомки або екрана відтворення натисніть кнопку ⏪ (назад), щоб відобразити інформацію на РК-монітор.

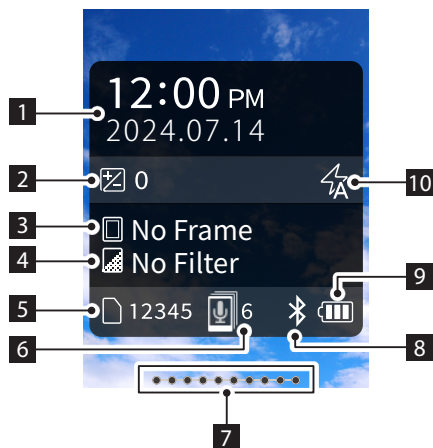
ПК-монітор

Після ввімкнення живлення на ПК-моніторі відображається екран зйомки.

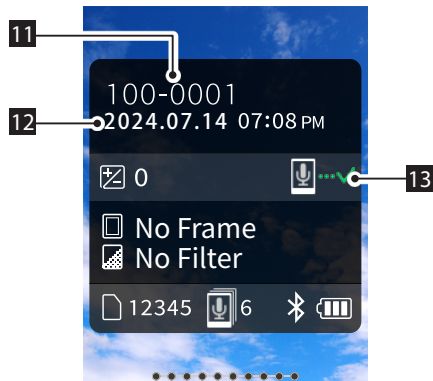
- Щоб перейти з екрана зйомки на екран відтворення, натисніть кнопку  (відтворення).
- Щоб перейти від екрана відтворення до екрана зйомки, натисніть кнопку спуску затвора.

Під час відображення екрана зйомки або екрана відтворення натисніть кнопку  (назад), щоб відобразити на ПК-моніторі зазначену нижче інформацію.

Екран зйомки



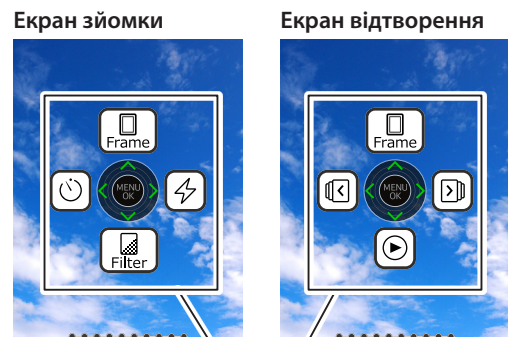
Екран відтворення




- 1 Поточні дата й час
- 2 Експозиція
- 3 Назва рамки
- 4 Назва фільтра
- 5 Кількість доступних зображень*⁴
- 6 Кількість зображень PRINT WITH SOUND, що очікують на завантаження
- 7 Індикатор залишку фотопаперу
- 8 Індикатор стану підключення Bluetooth
- 9 Індикатор рівня заряду акумулятора
- 10 Індикатор спалаху
- 11 Індикатор номера кадру
- 12 Інформація про дату/час зйомки
- 13 Індикатор стану передавання зображень PRINT WITH SOUND

■ Відображення покажчика кнопок вибору



Під час запуску або перемикання екранів (екран зйомки ↔ екран відтворення) на короткий час відображається опис кнопок вибору.

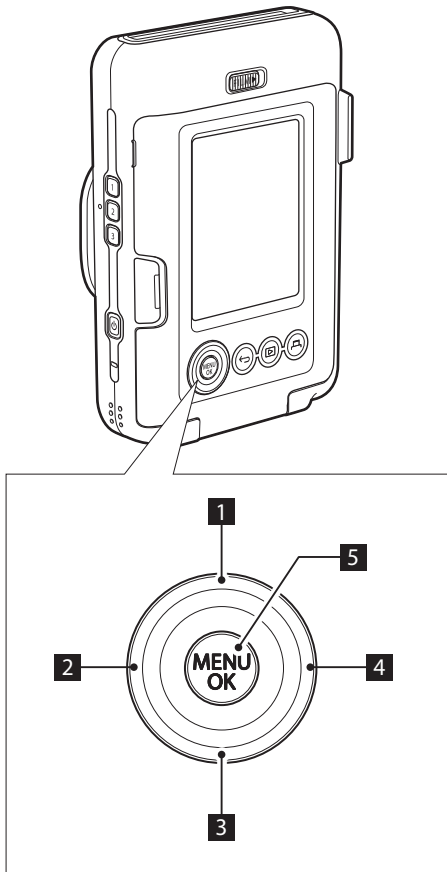






Відображення покажчика кнопок вибору

*⁴ У разі використання внутрішньої пам'яті відображається піктограма . Коли кількість доступних зображень дорівнює 10 або менше, ця піктограма відображається червоним кольором.

Використання кнопок вибору

Кнопки  (вгору, вниз, ліворуч і праворуч) використовуються для вибору пунктів меню або для виклику функцій, призначених кнопкам . Кнопку [MENU/OK] використовується для відображення меню або для здійснення вибору.

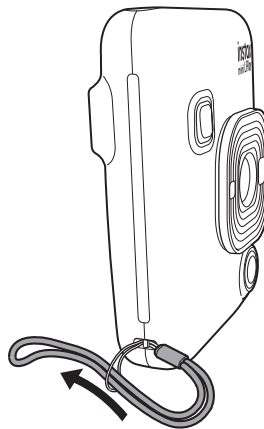


- 1  Переміщення вгору
- 2  Переміщення ліворуч
- 3  Переміщення вниз
- 4  Переміщення праворуч
- 5 Відображення меню/здійснення вибору

Прикріплення ремінця

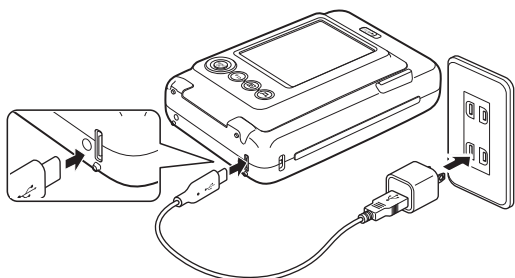
Прикріпіть ремінець, як показано на рисунку нижче.

- Надівайте ремінець на руку, щоб уникнути падіння фотокамери під час її носіння або зйомки.



Зарядження акумулятора

- ❗ Вимикайте фотокамеру перед зарядженням акумулятора. Акумулятор не заряджатиметься, якщо фотокамера ввімкнена.



Приєднайте фотокамеру за допомогою кабелю USB Type-C з комплекту постачання до адаптера змінного струму USB (з комплекту постачання смартфона), а потім підключіть адаптер змінного струму USB до електричної розетки.

- Час зарядження становить приблизно від 2 до 3 год.
- Щоб необхідний час зарядження був мінімальним, потужність зарядного пристрою повинна бути в діапазоні від 0,5 Вт до 2,5 Вт.

Індикація стану зарядження

Під час зарядження	Індикатор автоспуску світиться.
Зарядження завершено	Індикатор автоспуску згасає.
Помилка зарядження	Індикатор автоспуску блимає.


Зарядження від ПК:

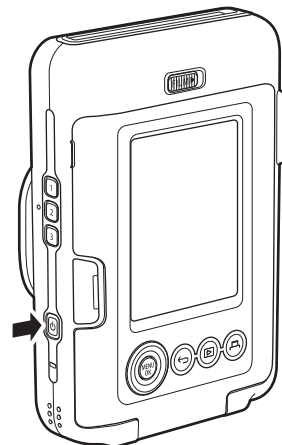
- З'єднайте фотокамеру й ПК безпосередньо за допомогою кабелю USB Type-C, що постачається в комплекті. Не підключайте через USB-концентратор або клавіатуру.
- Якщо ПК під час зарядження переходить у сплячий режим, зарядження призупиняється. Щоб продовжити зарядження, вийдіть з режиму сну, а тоді повторно підключіть кабель USB Type-C, що постачається в комплекті.
- Акумулятор може не заряджатися, залежно від технічних характеристик, налаштувань або умов використання ПК.

Примітка


- Акумулятор не можна виймати.
- Акумулятор постачається незарядженим. Повністю зарядіть акумулятор перед використанням.
- Примітки щодо акумулятора див. в розділі «Простий догляд за фотокамерою». (стор. 25)




Увімкнення/вимкнення живлення



Щоб увімкнути або вимкнути живлення, натисніть і утримуйте кнопку  (живлення).



Перевірка рівня заряду акумулятора

Рівень заряду акумулятора відображається на РК-моніторі, якщо натиснути кнопку  (назад) на екрані зйомки або відтворення.

індикації	Рівень заряду акумулятора
	Залишився достатній рівень заряду.
	Залишилася половина від повного заряду або менше. Рекомендовано зарядити акумулятор.
	Залишився недостатній рівень заряду. Слід зарядити акумулятор якнайшвидше.

- Коли рівень заряду акумулятора низький, у правому нижньому куті РК-монітора відображається піктограма .
- У разі повного розрядження акумулятора на РК-моніторі з'являється піктограма  і живлення вимикається.

- Якщо фотокамерою не користуватися протягом певного часу, вона автоматично вимкнеться. Можна встановити тривалість часу до вимкнення живлення. (стор. 21)

Початкові налаштування

Коли фотокамеру вмикають уперше після покупки, автоматично відображається екран для налаштування мови, дати й часу, а також для спряження зі смартфоном.

Перед виконанням реєстрації спряження слід установити на смартфоні застосунок INSTAX MINI LIPLAY.

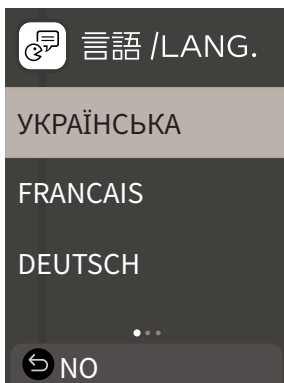
- У разі використання смартфона з ОС Android знайдіть застосунок INSTAX MINI LIPLAY у Google Play Store і встановіть його.
*Вимоги до смартфонів з ОС Android: Версія Android 10,0 або новіша з установленим Google Play Store
 - У разі використання смартфона з iOS знайдіть застосунок INSTAX MINI LIPLAY в App Store і встановіть його.
*Вимоги до смартфонів з iOS: версія iOS 16,0 або новіша
- Залежно від конкретної моделі смартфона, вам може не вдатися використовувати застосунок INSTAX MINI LIPLAY, навіть якщо ви встановили його і ваш смартфон відповідає зазначеним вище вимогам.

Це налаштування можна також виконати пізніше. Якщо потрібно налаштувати ці параметри пізніше або змінити їхні значення, налаштуйте параметри [言語/LANG.], [DATE/TIME] і [Bluetooth SETTINGS] у SET-UP MENU.

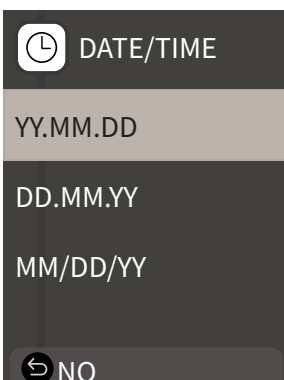
1 Увімкніть живлення.

- Коли живлення фотокамери вмикають уперше після покупки, відображається екран налаштування мови (言語/LANG.).

2 Виберіть потрібну мову й натисніть [MENU/OK].

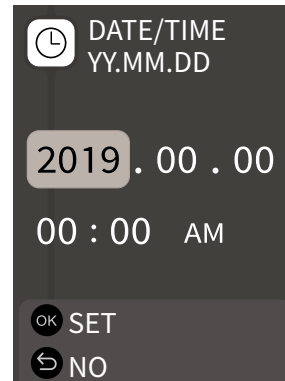


3 Установіть порядок відображення дати й натисніть [MENU/OK].



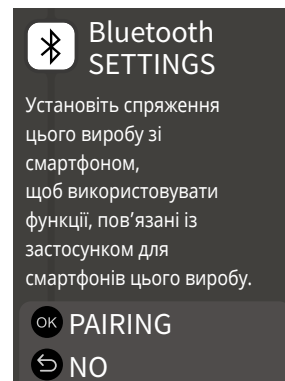
4 Установіть рік, місяць, день, час, а потім натисніть [MENU/OK].

Перемістіть курсор за допомогою кнопок ⬅️ ➡️, а потім змініть число за допомогою кнопок ⬆️ ⬆️.



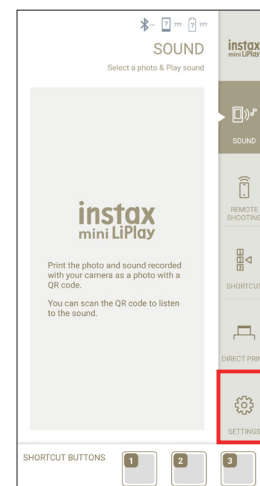
Потім налаштуйте параметри спряження.

5 Натисніть [MENU/OK].

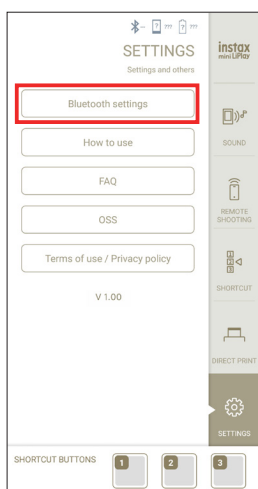


- Якщо ви не бажаєте встановлювати спряження, натисніть ⬅️ (назад), щоб завершити початкові налаштування.

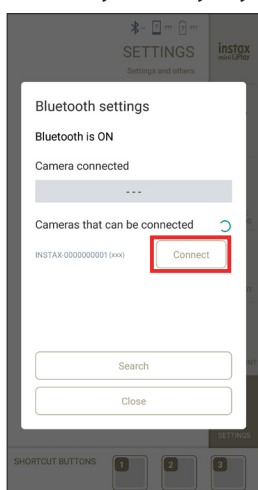
6 Запустіть застосунок для смартфонів INSTAX MINI LIPLAY і натисніть [SETTINGS].



- 7** Натисніть [Bluetooth settings] у застосунку для смартфонів.



- 8** Натисніть [Connect] у застосунку для смартфонів.



• Власну назву фотокамери (OWN NAME) можна перевірити в меню Set-up Menu. (стор. 21) Потім виберіть пункти меню в такому порядку: [Bluetooth SETTINGS], [INFORMATION], [OWN NAME].

- 9** Надайте дозвіл на спряження.

- 10** Переконайтеся, чи завершено реєстрацію спряження.

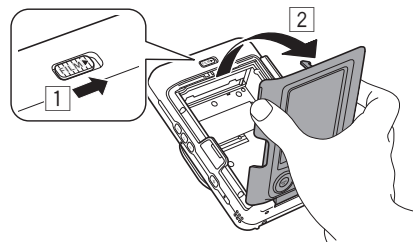


Після завершення реєстрації відобразиться екран зйомки.

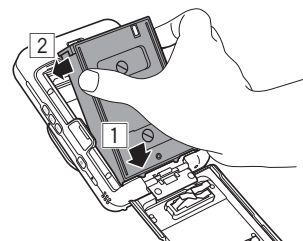
Установлення/видалення картриджа з фотопапером INSTAX MINI

Установлення картриджа з фотопапером

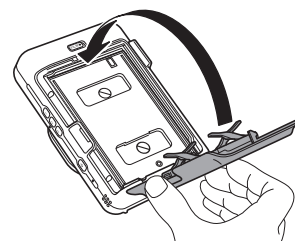
- 1** Зруште фіксатор кришки відсіку для фотопаперу та відкрийте кришка відсіку для фотопаперу.



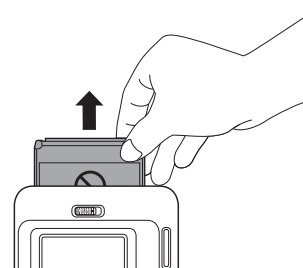
- 2** Вставте картридж із фотопапером, сумістивши жовті позначки.



- 3** Закрийте кришка відсіку для фотопаперу.

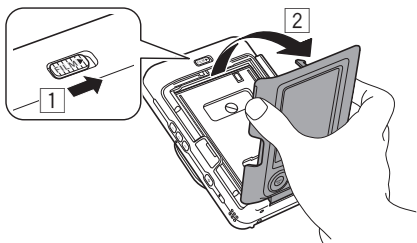


- 4** Видаліть чорне захисне покриття фотопаперу, яке виводиться автоматично.

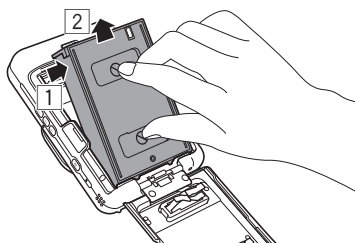


Видалення використаного картриджа з фотопапером

- 1 Зруште фіксатор кришки відсіку для фотопаперу та відкрийте кришка відсіку для фотопаперу.



- 2 Візьміться за прямокутні отвори на картриджі з фотопапером, потім витягніть картридж із фотопапером з фотокамери.



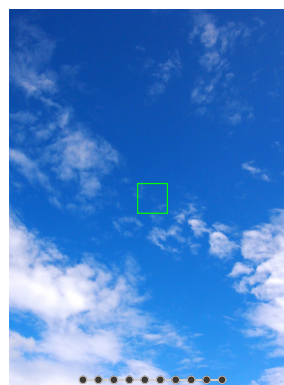
Основи зйомки та відтворення

Зйомка

Нижче наведено покроковий опис основної процедури зйомки.

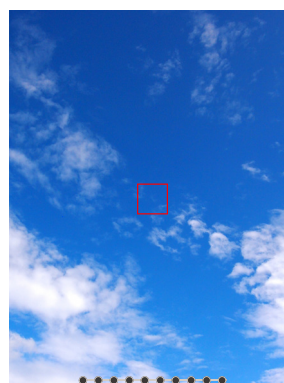
- 1 Увімкніть живлення.
- 2 Тримайте фотокамеру.
- 3 За потреби налаштуйте рамку та фільтр.
- 4 Скомпонуйте кадр.
- 5 Натисніть кнопку спуску затвора наполовину, щоб сфокусуватися на об'єкті зйомки.

Коли об'єкт у фокусі



Лунає звуковий сигнал, а на РК-моніторі відображається зелена рамка автофокусування.

Коли об'єкт не у фокусі



На РК-моніторі відображається червона рамка автофокусування. Або змініть композицію кадру, або скористайтеся фіксацією АФ/АЕ. (стор. 18)

- 6 Натисніть кнопку спуску затвора повністю, щоб зробити знімок.

Буде зроблено знімок, а зображення буде збережено у внутрішній пам'яті або на карті пам'яті.

• Інструкції щодо друку знятого зображення див. в розділі «Друк». (стор. 14)

- Під час зйомки притискайте лікті до тулуба й міцно тримайте фотокамеру обома руками.
- Слідкуйте за тим, щоб не торкатися об'єктива фотокамери, коли натискаєте кнопку спуску затвора.
- Обережно натисніть кнопку спуску затвора повністю, щоб зробити знімок, слідкуючи за тим, щоб фотокамера не рухалася і не тремтіла.
- Слідкуйте за тим, щоб не закривати спалах або об'єктив пальцями чи ремінцем.
- Спалах може спрацювати після повного натискання кнопки спуску затвора для зйомки в умовах слабкого освітлення або контрового світла. Можна змінити параметри спалаху, так щоб спалах не спрацював. (стор. 17)

Примітки щодо внутрішньої пам'яті

- Коли внутрішню пам'ять заповнено, затвор не спускається і фотографувати неможливо. Видаліть деякі зображення або скористайтеся картою пам'яті.
- Якщо фотокамера вийде з ладу, зображення у внутрішній пам'яті може бути пошкоджено або втрачено.
- Рекомендовано зберігати резервні копії важливих зображень на інших носіях інформації (жорсткий диск, диски CD-R, CD-RW, DVD-R тощо).
- Якщо ви здаєте фотокамеру на ремонт, ми не можемо гарантувати цілісність даних у внутрішній пам'яті.
- Під час ремонту фотокамери може бути потрібно перевірити дані в її внутрішній пам'яті.

Відтворення зображень

Зображення можна відтворювати на ПК-моніторі.

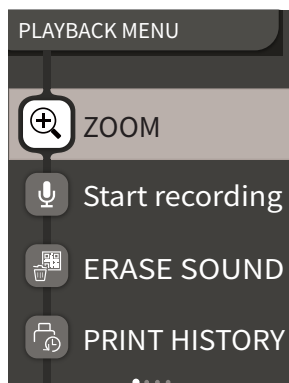
- 1 Увімкніть живлення**
- 2 Натисніть кнопку [RECALL] (відтворення)**
Буде відображено останнє зняте зображення.
- 3 Натискайте [LEFT] або [RIGHT], щоб у циклічному порядку переглядати зображення, зняті раніше**
 - Щоб повернутися до екрана зйомки, повністю натисніть кнопку спуску затвора.

Зміна відображення на екрані відтворення

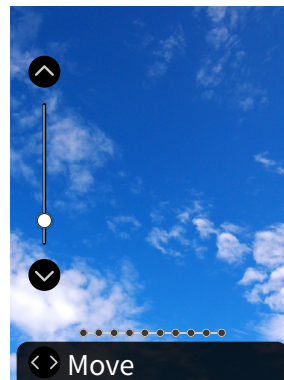
Можна збільшувати зображення, а також змінювати кількість зображень, відображених на ПК-моніторі.

■ Збільшення зображень

- 1 Виберіть зображення, яке потрібно збільшити, і натисніть [MENU/OK].**
Буде відображено меню відтворення.



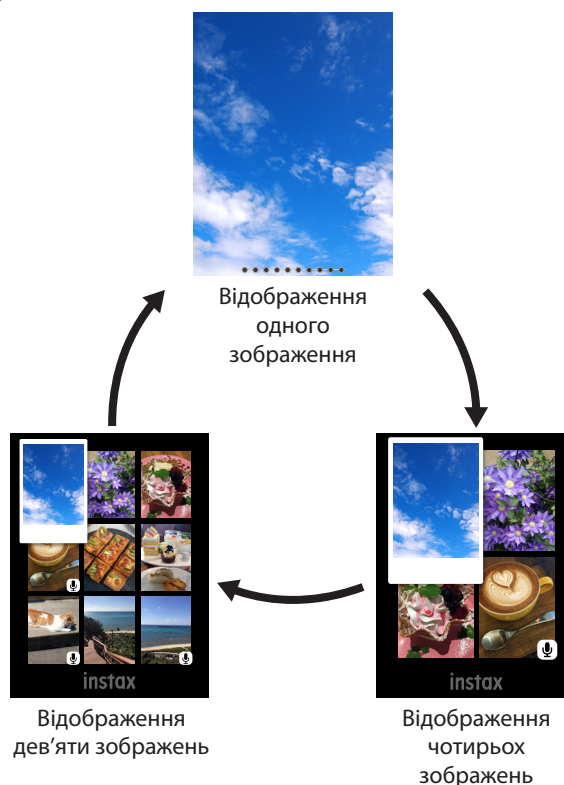
- 2 Виберіть [ZOOM] за допомогою кнопок [UP] і [DOWN].**
- 3 Натисніть [MENU/OK].**
Буде відображено екран масштабування.
- 4 Збільшуйте або зменшуйте зображення за допомогою кнопок [UP] і [DOWN].**



- Натисніть [LEFT] або [RIGHT] на екрані масштабування, щоб перейти до екрана переміщення, і переміщуйте положення екрана за допомогою кнопок [UP], [DOWN], [LEFT], [RIGHT]. Щоб повернутися до екрана масштабування, натисніть кнопку [BACK] (назад).
- Якщо натиснути [MENU/OK], поки відображається екран масштабування або переміщення, відображення повернеться до екрана відтворення.
- Також можна друкувати зображення, коли їх збільшено або зменшено.







■ Змініть кількість відображуваних зображень.

Під час відображення екрана відтворення натисніть кнопку [RECALL] (відтворення), щоб змінити кількість відображуваних зображень.



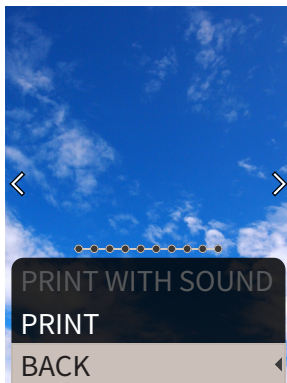
Друк






Можна друкувати зображення з використанням описаної нижче процедури.

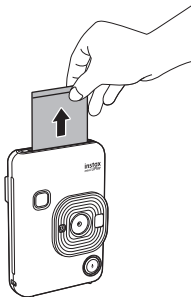
- 1 Увімкніть живлення.**
- 2 Натисніть кнопку  (відтворення).**
Буде відображено останнє зняте зображення.
- 3 Виберіть зображення для друку за допомогою кнопок  і .**
- 4 Виберіть потрібні параметри, як-от рамку та масштабування.**
- 5 Натисніть кнопку  (друк).**
- 6 За допомогою кнопок  і  виберіть [PRINT] або [PRINT WITH SOUND].**

Примітка

Для друку в режимі PRINT WITH SOUND необхідний зв'язок з функцією звуку в застосунку для смартфонів.



- 7 Натисніть [MENU/OK].**
Почнеться друк.
 - У разі друку в режимі PRINT WITH SOUND можна за потреби змінити місце друку QR-коду за допомогою кнопок    .
 - Щоб скасувати друк, виберіть [BACK] або натисніть кнопку  (назад).
- 8 Коли звук виведення фотопаперу припиниться, візьміться за верхній край фотознімка й витягніть його.**

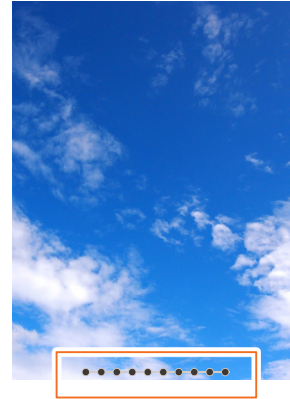


Примітка

Слідкуйте за тим, щоб не затуляти отвір для виводу фотознімка пальцями або ремінцем.

Індикатор залишку фотопаперу

Кількість аркушів фотопаперу показано крапками в нижній частині екрана. Щоразу, коли друкується фотознімок, одна з крапок перетворюється на квадратик. Коли залишок фотопаперу становитиме 2 аркуші або менше, крапки відобразатимуться червоним кольором.



Залишилося десять аркушів фотопаперу



Залишилося два аркуші фотопаперу



Не залишилося жодного аркуша фотопаперу




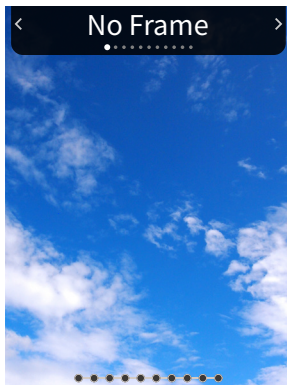
- Відомості про поводження з фотопапером див. в посібнику з використання фотопаперу для миттєвого друку FUJIFILM INSTAX MINI.
- Час проявлення фотопаперу становить приблизно 90 секунд (залежить від температури навколишнього середовища).



Вибір рамки та фільтра

Вибір рамки

Щоб вибрати тип рамки, дотримуйтесь описаної нижче процедури.


- 1 На екрані зйомки або відтворення натисніть .
Буде відображено показаний нижче покажчик.



- 2 Виберіть тип рамки за допомогою кнопок  і .

- 3 Натисніть  або [MENU/OK].


Рамку буде застосовано, і відображення повернеться до попереднього екрана.

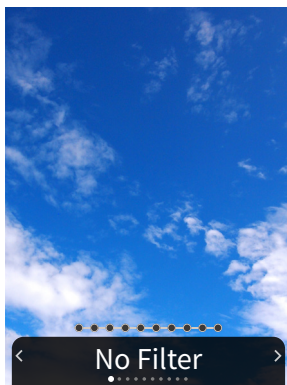
- Щоб повернутися до попереднього екрана без застосування рамки, натисніть  (назад).
- Щоб скасувати застосовану рамку, виберіть тип рамки «No Frame».

Також можна натиснути кнопку швидкого виклику, щоб вибрати рамку, призначену цій кнопці.

Вибір фільтра

Щоб вибрати тип фільтра, дотримуйтесь описаної нижче процедури.


- 1 На екрані зйомки натисніть .
Буде відображено показаний нижче покажчик.



- 2 Виберіть тип фільтра за допомогою кнопок  і .

- 3 Натисніть  або [MENU/OK].

Фільтр буде застосовано, і відображення повернеться до попереднього екрана.

- Щоб повернутися до попереднього екрана без застосування фільтра, натисніть  (назад).
- Щоб скасувати застосований фільтр, виберіть тип фільтра «No Filter».

Запис звуку

Запишіть звук за допомогою фотокамери та прослухуйте записи, відсканувавши надрукований QR-код.

Запис звуку під час зйомки

Можна вибирати між двома режимами запису — [After shooting] або [Before & after] — відповідно до вподобань або цілей використання. Режим запису можна змінити в розділі Rec Settings меню зйомки. (див. стор. 20)

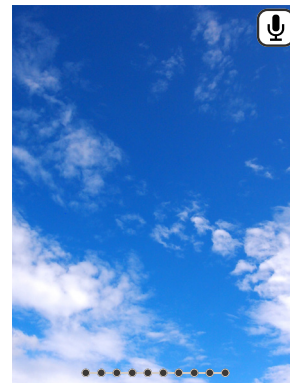
■ Запис звуку в режимі [After shooting]

- 1 Натисніть  (звук) на екрані зйомки.

Буде відображено пояснення щодо режиму запису.

- 2 Натисніть [MENU/OK] або  (звук).


Запуститься режим запису, і у верхньому правому куті екрана з'явиться піктограма запису.



- 3 Натисніть кнопку спуску затвора наполовину, щоб сфокусуватися на об'єкті зйомки.

- 4 Натисніть кнопку спуску затвора повністю.



Запис почнеться після зйомки.

- Максимальний час запису становить приблизно 10 секунд. Приблизно через 10 секунд запис припиниться й екран автоматично зміниться.
- Якщо під час запису знову натиснути кнопку  (звук), запис відразу припиниться.

- 5 Натисніть [MENU/OK], щоб друкувати в режимі PRINT WITH SOUND.

Примітка


Для друку в режимі PRINT WITH SOUND необхідний зв'язок з функцією звуку в застосунку для смартфонів.

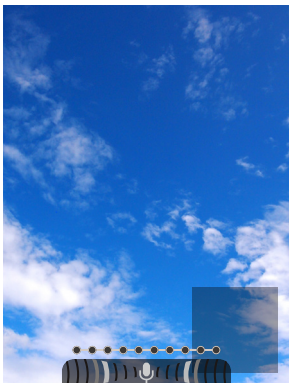
- За потреби змініть місце друку QR-коду за допомогою кнопок .
- Щоб скасувати друк зі звуком, натисніть  (назад).

■ Запис звуку в режимі [Before & after]

1 Натисніть (звук) на екрані зйомки.

Запуститься режим запису, і в нижній частині екрана з'явиться анімація запису.


- Коли кнопку  (звук) натискають вперше після ввімкнення живлення, на короткий час відображається пояснення щодо режиму запису, а потім запускається режим запису.



2 Натисніть кнопку спуску затвора наполовину, щоб сфокусуватися на об'єкті зйомки.

3 Натисніть кнопку спуску затвора повністю.

Робиться знімок, а звук записується протягом 5 секунд до повного натискання кнопки спуску затвора і 5 секунд після цього.

- Щоб вийти з режиму запису, натисніть кнопку  (звук) ще раз.


Запис звуку після зйомки

1 Натисніть (звук) на екрані відтворення одного зображення.

Буде відображено пояснення щодо режиму запису.

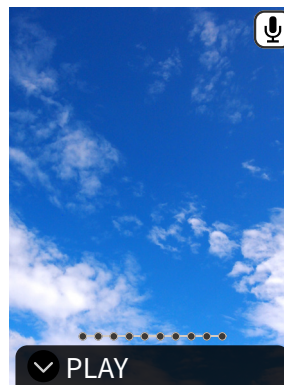
2 Натисніть [MENU/OK] або (звук).






Почнеться запис, і в центрі екрана з'явиться піктограма запису.

- Максимальний час запису становить приблизно 10 секунд. Приблизно через 10 секунд запис автоматично припиниться.
- Якщо під час запису знову натиснути кнопку  (звук), запис відразу припиниться.

3 Натисніть , щоб перевірити запис.

Запис буде відтворено.



- Натисніть , щоб призупинити відтворення звуку, або , щоб зупинити його.
- Щоб відобразити екран регулювання гучності, під час відтворення натисніть [MENU/OK]. Також можна регулювати гучність за допомогою кнопок  і .
- Якщо під час відображення зображення зі звуком натиснути кнопку  (звук), з'явиться повідомлення «Are you sure you want to overwrite this recording?». Щоб перезаписати звук, виберіть [CONFIRM]. Інакше виберіть [BACK].

Різні типи зйомки

Зйомка з використанням автоспуску

Використовуйте автоспуск для групових знімків або для запобігання тремтінню фотокамери.

- 1 На екрані зйомки натисніть .
Буде відображено показаний нижче покажчик.



- 2 За допомогою кнопок і виберіть [2 SEC] або [10 SEC].

- 3 Натисніть [MENU/OK] або .
У верхньому правому куті екрана буде відображено піктограму, що показує встановлений час затримки автоспуску.
• Щоб повернутися до попереднього екрана без застосування цього параметра, натисніть (назад).

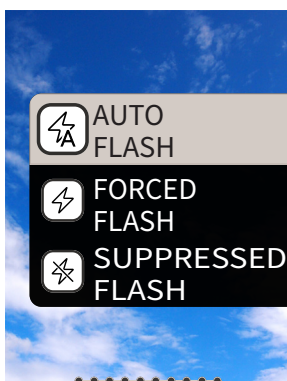
- 4 Повністю натисніть кнопку спуску затвора.
Якщо вибрано [2 SEC]:
Якщо натиснути кнопку спуску затвора, індикатор автоспуску почне блимати.
Якщо вибрано [10 SEC]:
Якщо натиснути кнопку спуску затвора, індикатор автоспуску засвітиться, а за 3 секунди до зйомки почне блимати.

Щоб скасувати автоспуск, натисніть (назад).

Зйомка з використанням спалаху

Використовуйте спалах для зйомки вночі або в умовах слабого освітлення. Налаштування спалаху можна змінити, щоб він не спрацьовував.

- 1 На екрані зйомки натисніть .
Буде відображено показаний нижче покажчик.



- 2 Виберіть налаштування спалаху за допомогою кнопок і .
- Докладнішу інформацію про налаштування спалаху див. в розділі «Типи спалаху».

- 3 Натисніть [MENU/OK] або .

- 4 Повністю натисніть кнопку спуску затвора.

• Якщо натиснути кнопку спуску затвора під час заряджання спалаху, індикатор автоспуску почне блимати, а спуск затвора не відбудеться.

■ Типи спалаху

Автоматичний спалах

Спалах спрацьовує автоматично в умовах слабого освітлення. Цей параметр підходить для більшості ситуацій.

Примусовий спалах

Спалах спрацьовує незалежно від умов освітлення. Використовуйте, коли об'єкт виглядає темним через задне освітлення.

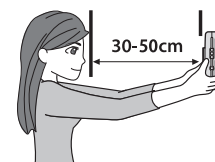
Вимкнений спалах

Спалах не спрацьовує навіть в умовах слабого освітлення. Цей параметр підходить для зйомки в місцях, де використовувати спалах заборонено.
Під час зйомки з вимкненим спалахом в умовах слабого освітлення рекомендовано забезпечити стійку опору фотокамери, розмістивши її на столі тощо.

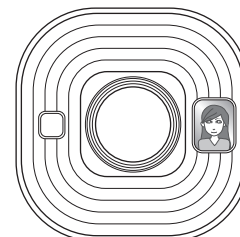
Зйомка автопортрета

Ви можете сфотографувати себе за допомогою дзеркала для автопортрета.

- 1 Міцно тримайте фотокамеру, так щоб об'єktiv був на відстані 30–50 см від вашого обличчя.
• Міцно тримайте фотокамеру, щоб уникнути її тремтіння в умовах слабого освітлення.



- 2 Перевірте композицію в дзеркалі для автопортрета і зробіть знімок.



• Не дивіться на спалах під час зйомки. Це може призвести до тимчасового погіршення зору.

Зйомка з використанням фіксації AF/AE

Якщо під час зйомки утримувати кнопку спуску затвора натиснутою наполовину, фокус фіксується — це так звана «фіксація AF». Яскравість або експозицію також буде зафіксовано — це так звана «фіксація AE». Це стає в пригоді, коли під час зйомки потрібно розташувати об'єкт поза центром екрана.

1 Натисніть кнопку спуску затвора наполовину, щоб сфокусуватися на об'єкті зйомки.

Якщо натиснути кнопку спуску затвора наполовину, то AF і AE буде зафіксовано.

2 Скомпонуйте кадр, утримуючи кнопку спуску затвора натиснутою наполовину.








3 Натисніть кнопку спуску затвора повністю для зйомки.

Рекомендовано використовувати фіксацію AE/AF під час зйомки перелічених нижче об'єктів, оскільки на них може бути важко сфокусуватися:

- блискучі об'єкти, наприклад дзеркало чи кузов автомобіля;
- об'єкти, які рухаються з високою швидкістю;
- об'єкти, розташовані за склом;
- темні об'єкти, що поглинають світло, а не відбивають, як-от волосся чи хутро;
- несучільні об'єкти, як-от дим або полум'я;
- об'єкт із низькою контрастністю порівняно з фоном (наприклад, людина в одязі того ж кольору, що й фон);
- якщо в рамці автофокусування є значний контраст і об'єкт розташований близько до нього (як-от об'єкт перед фоном зі значним контрастом).

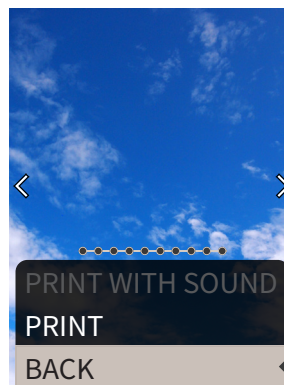
Друк з історії друку

Можна знаходити зображення, надруковані раніше, і зберігати налаштування (наприклад, ефекти зображення) для друку. Можна друкувати зображення, зняті раніше, за допомогою описаної нижче процедури.

- 1 Натисніть [MENU/OK] на екрані відтворення. Буде відображено меню відтворення.
- 2 Натисніть  або  і виберіть [PRINT HISTORY].
- 3 Натисніть [MENU/OK].
- 4 Виберіть зображення для друку за допомогою кнопок  і .
- 5 Натисніть кнопку  (друк).
- 6 За допомогою кнопок  і  виберіть [PRINT] або [PRINT WITH SOUND].






Примітка

Для друку в режимі PRINT WITH SOUND необхідний зв'язок з функцією звуку в застосунку для смартфонів.

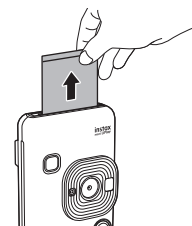


7 Натисніть [MENU/OK].

Почнеться друк.

- У разі друку в режимі PRINT WITH SOUND можна за потреби змінити місце друку QR-коду за допомогою кнопок    .
- Щоб скасувати друк, виберіть [BACK] або натисніть кнопку  (назад).

8 Коли звук виведення фотопаперу припиниться, візьміться за верхній край фотознімка й витягніть його.



Примітка

Слідкуйте за тим, щоб не затуляти отвір для виводу фотознімка пальцями або ремінцем.

Використання карти пам'яті

У внутрішній пам'яті фотокамери можна зберегти приблизно 45 зображень, але за допомогою карти пам'яті можна зберегти більшу кількість.

Примітки щодо використання карти пам'яті

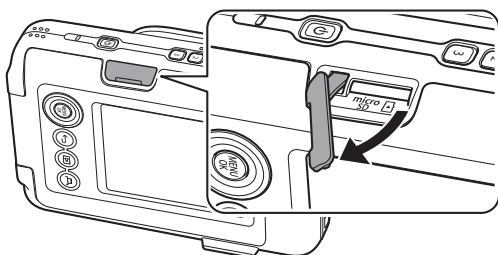
- Із цією фотокамерою сумісні карти пам'яті micro SD та micro SDHC. Використання карт пам'яті, відмінних від зазначеного типу, може призвести до пошкодження фотокамери.
- Оскільки карти пам'яті мають малі розміри, діти молодшого віку можуть випадково їх проковтнути. Тримайте їх у місцях, недоступних для дітей. Якщо дитина молодшого віку проковтне карту пам'яті, негайно зверніться до лікаря.
- **Не вимикайте фотокамеру та не виймайте карту пам'яті під час форматування карти й запису або видалення даних. Це може призвести до пошкодження карти пам'яті.**
- Не використовуйте й не зберігайте карту пам'яті в середовищі, де на неї можуть діяти сильна статична електрика або електричні перешкоди.
- Якщо вставити у фотокамеру карту пам'яті, заряджену статичною електрикою, фотокамера може вийти з ладу. Якщо це станеться, вимкніть живлення, а потім знову ввімкніть.
- Не кладіть карту пам'яті в кишеню штанів. Коли ви сідаєте, карта пам'яті може пошкодитися через прикладене до неї зусилля.
- Якщо вийняти карту пам'яті після тривалого використання, вона може бути теплою, але це нормальне явище.
- Не прикріплюйте до карт пам'яті жодних етикеток тощо. Етикетки можуть від'єднатися від карти пам'яті під час вставлення у фотокамеру або виймання з неї, що може призвести до виходу фотокамери з ладу.

Примітки щодо використання карти пам'яті на комп'ютері

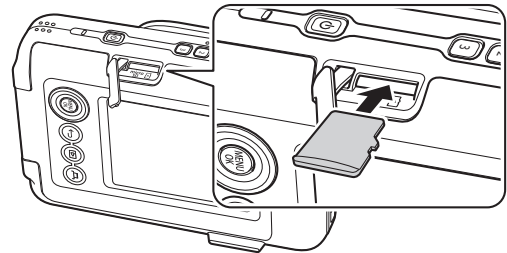
- Перед використанням обов'язково відформатуйте у фотокамері карти пам'яті, які не були у вжитку або використовувалися на комп'ютері чи інших пристроях.
- Коли карту пам'яті форматують у фотокамері й використовують для зйомки та запису зображень, автоматично створюється папка. Не використовуйте комп'ютер для зміни або видалення з карти пам'яті імен папок або імен файлів. Карта пам'яті може стати непридатною для використання у фотокамері.
- Не використовуйте ПК для видалення зображень з карти пам'яті. Видаляйте зображення з карти пам'яті лише за допомогою фотокамери.
- Якщо потрібно редагувати файл зображення, скопіюйте або перемістіть його на жорсткий диск тощо.

Установлення карти пам'яті

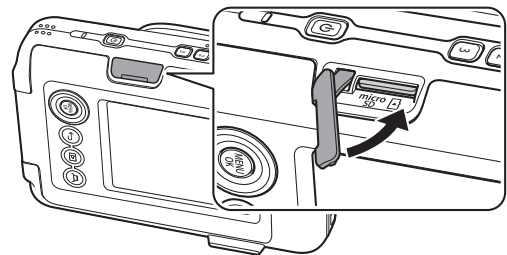
1 Відкрийте кришку гнізда для карти пам'яті.



2 Вставте карту пам'яті до упору, доки не пролунає клацання. Дотримуйтеся правильної орієнтації, як показано на рисунку нижче.



3 Закрийте кришку гнізда для карти пам'яті.



- Щоб вийняти карту пам'яті, натисніть на неї пальцем, а потім повільно відпустіть. Карта пам'яті розблокується, після чого її можна вийняти.

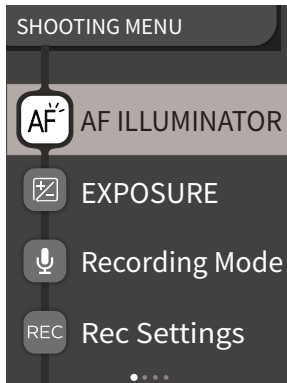
Примітка

Будьте обережні, коли виймаєте карту пам'яті, оскільки вона може із силою виштовхнутися, якщо різко прибрати палець. Відпускайте карту з обережністю.

Меню зйомки

З меню зйомки можна змінювати різноманітні параметри, що стосуються зйомки.

- 1 Натисніть [MENU/OK] на екрані зйомки.
Буде відображено меню зйомки.



- 2 Виберіть пункт, який потрібно налаштувати, за допомогою кнопок або .
- Опис кожного пункту наведено в розділі «Пункти меню зйомки».
- 3 Змініть налаштування.
- 4 Натисніть [MENU/OK].
Налаштування буде застосовано, і відображення повернеться до екрана зйомки.

■ Пункти меню зйомки

[AF ILLUMINATOR]

Якщо вибрано значення ON, підсвічування АФ вмикається на час від натискання кнопки спуску затвора наполовину до фокусування на об'єкті, що полегшує фокусування на темних об'єктах.

- Залежно від сюжету зйомки може бути важко сфокусуватися, навіть якщо використовується спалах.
- У разі зйомки на короткій відстані до об'єкта ефект від підсвічування АФ може бути недостатнім.
- Не використовуйте підсвічування АФ у безпосередній близькості до очей людей.

[EXPOSURE]

Відрегулюйте яскравість зображення. Експозиція використовується, коли об'єкт надто яскравий або надто темний, а також коли є великий контраст між об'єктом і фоном (різниця в яскравості).

- Установлене значення експозиції зберігається навіть після переміщення даних зображення на ПК тощо.

[Recording Mode]

Запуск режиму запису, заданого в меню [Rec Settings].

[Rec Settings]

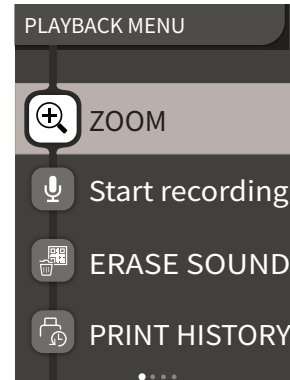
Перехід у режим [After shooting] або [Before & after]. (див. стор. 15)

Опис зазначених нижче параметрів наведено в розділі «Меню налаштування». (стор. 21)
[PRINT SETTINGS] / [Bluetooth SETTINGS] / [Select Buttons Guide] / [DATE/TIME] / [言語/LANG.] / [SOUND SET-UP] / [PLAYBACK VOLUME] / [AUTO POWER OFF] / [RESET] / [FRAME DATA RESET] / [FORMAT] / [FIRMWARE UPGRADE]

Меню відтворення

З меню відтворення можна змінювати різноманітні параметри, що стосуються відтворення.

- 1 Натисніть [MENU/OK] на екрані відтворення.
Буде відображено меню відтворення.



- 2 Натисніть або і виберіть потрібний пункт.
• Опис кожного пункту наведено в розділі «Пункти меню відтворення».
- 3 Змініть налаштування.
- 4 Натисніть [MENU/OK].
Налаштування буде застосовано, і відображення повернеться до попереднього екрана.

■ Пункти меню відтворення

[ZOOM]

Див. розділ «Збільшення зображень». (стор. 13)

[Start recording]

Запис звуку для зображень. Якщо зображення вже записано зі звуком, звук буде перезаписано. (див. стор. 16)

[ERASE SOUND]

Видалення звуку із зображень, до яких вже застосовано звук.

[PRINT HISTORY]

- Відобразить до 50 останніх зображень, які було надруковано.
- Виберіть зображення й натисніть кнопку (друк), щоб розпочати друк.
- Можна очищувати історію друку по одному знімку за раз, натискаючи кнопку [MENU/OK].

[ERASE]

Можна видаляти зображення по одному або видалити їх усі відразу.

[IMAGE ROTATE]

Відображення зображення з поворотом на 90 градусів.

[COPY]

Можна копіювати знімки з внутрішньої пам'яті на карту пам'яті або навпаки.

Дотримуйтеся описаної нижче процедури.



1. Виберіть [COPY] з меню відтворення.
2. Виберіть місце призначення копіювання й натисніть кнопку [MENU/OK].

3. Виберіть [FRAME] або [ALL FRAMES] і натисніть [MENU/OK]. Якщо вибрати [ALL FRAMES], почнеться копіювання. Якщо вибрано [FRAME], перейдіть до кроку 4.
4. Натисніть  або , щоб вибрати зображення для копіювання.
5. Виберіть [COPY] за допомогою кнопок  і .
6. Натисніть [MENU/OK].

Опис зазначених нижче параметрів наведено в розділі «Меню налаштування». (стор. 21)
 [PRINT SETTINGS] / [Bluetooth SETTINGS] / [Select Buttons Guide] / [DATE/TIME] / [言語/LANG.] / [SOUND SET-UP] / [PLAYBACK VOLUME] / [AUTO POWER OFF] / [RESET] / [FRAME DATA RESET] / [FORMAT] / [FIRMWARE UPGRADE]

Меню налаштування

Дотримуйтеся описаної нижче процедури, щоб змінити параметри за допомогою меню налаштування.

- 1 На екрані зйомки або відтворення натисніть [MENU/OK].**
- 2 Виберіть пункт, який потрібно налаштувати, за допомогою кнопок  і .**
 - Опис кожного пункту наведено в розділі «Пункти меню налаштування».
- 3 Змініть налаштування.**
- 4 Натисніть [MENU/OK].**
Налаштування буде застосовано, і відображення повернеться до попереднього екрана.

Пункти меню налаштування

[PRINT SETTINGS]

Змініть положення й колір QR-коду для друку в режимі PRINT WITH SOUND.

Примітка

Для друку в режимі PRINT WITH SOUND необхідний зв'язок з функцією звуку в застосунку для смартфонів.

[Default QR Code Position]:

Змініть положення QR-коду, задане за замовчуванням.

[QR Code Color]:

Змініть колір друку QR-коду.

[Bluetooth SETTINGS]

Перед реєстрацією спряження встановіть застосунок для смартфонів на свій смартфон.

[PAIRING REGISTRATION]:

Під час першого підключення до смартфона через Bluetooth вам потрібно встановити спряження пристроїв. Для спряження дотримуйтеся такої процедури:

1. Виберіть [Bluetooth SETTINGS] у меню відтворення.
2. Виберіть [PAIRING REGISTRATION] і натисніть [MENU/OK].
3. Натисніть [SETTINGS] у застосунку для смартфонів.
4. Натисніть [Bluetooth settings] у застосунку для смартфонів.
5. Натисніть [Connect].
6. Надайте дозвіл на спряження.

[DELETE PAIRING REG.]:

Можна видалити інформацію зі смартфона, зареєстрованого для спряження.

[INFORMATION]:

Відображення адреси Bluetooth, імені й зареєстрованого імені терміналу основного пристрою.

[Select Buttons Guide Display]

Установлює, відображати чи приховати відображення покажчика кнопок вибору.

[DATE/TIME]

Установіть дату й час.

[DATE STAMP]

Друк дати на зображеннях. Якщо не потрібно друкувати дату на зображеннях, виберіть значення [OFF].

[言語/LANG.]

Установіть мову меню і повідомлень на ПК-моніторі.

[SOUND SET-UP]

Установіть гучність звуку роботи, звуку затвора та звуку запуску.

Якщо потрібно вимкнути звук, виберіть [OFF].

[PLAYBACK VOLUME]

Установіть гучність відтворення записаних звуків.

[AUTO POWER OFF]

Установлення часу, після якого живлення буде автоматично вимикатися, коли фотокамера не використовується.

[RESET]

Скидання параметрів до значень за замовчуванням.

Налаштування дати й часу не скидаються.

[FRAME DATA RESET]

Скидання параметрів рамок, що використовуються для кнопок швидкого виклику, до значень за замовчуванням.

[FORMAT]

Відформатуйте внутрішню пам'ять фотокамери або карту пам'яті, вставлену в гніздо. Усі збережені зображення буде видалено.

[FIRMWARE UPGRADE]

Оновлення мікропрограми. Є два способи оновлення мікропрограми, як показано нижче.

Для оновлення мікропрограми потрібна карта пам'яті.

Підготуйте карту пам'яті заздалегідь.

● Використання застосунку для смартфонів «INSTAX MINI LIPLAY»

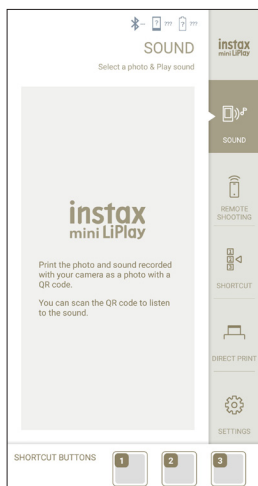
1. Вставте карту пам'яті у відповідне гніздо фотокамери
2. Запуск застосунку для смартфонів «INSTAX MINI LIPLAY»
3. Торкніться [SETTINGS] в «INSTAX MINI LIPLAY»
4. Натисніть [Check for firmware update] в «INSTAX MINI LIPLAY»
5. Виконайте інструкції, відображені на екрані.

● Використання фотокамери

1. Завантажте найновішу версію мікропрограми (FPUPDATE.DAT) з вебсайту FUJIFILM за допомогою комп'ютера або іншого пристрою і скопіюйте цей файл до кореневого каталогу карти пам'яті
2. Вставте карту пам'яті зі скопійованим файлом мікропрограми до відповідного гнізда фотокамери
3. Виберіть [FIRMWARE UPGRADE] у меню SHOOTING MENU або PLAYBACK MENU
4. Виконайте інструкції, відображені на екрані.

Функції, доступні під час використання застосунку для смартфонів

Зазначені нижче функції можна використовувати за допомогою зв'язку із застосунком для смартфонів INSTAX MINI LIPLAY.



Функція аудіо

Запишіть звук за допомогою фотокамери і перетворіть його на QR-код, який можна надрукувати на знімку. Записаний звук можна прослухати за допомогою смартфона, відсканувавши надрукований QR-код.

- За допомогою застосунку для смартфонів можна відтворювати або видаляти звуки на зображеннях, які вже надруковано.

Примітка

Якщо видалити зображення зі звуком за допомогою застосунку для смартфонів, звук більше не можна буде відтворювати, навіть якщо потрібно зчитати QR-код.

Дистанційна зйомка

Робіть знімки фотокамерою, використовуючи смартфон як пульт для дистанційного спуску затвора.

Функція швидкого виклику

Ви можете вибирати знімки на смартфоні та призначати їм рамки за допомогою 3 кнопок швидкого виклику, розташованих на боковій поверхні фотокамери.

Прямий друк

Ви можете передати знімок зі смартфона на фотокамеру й надрукувати його за допомогою функції друку INSTAX. Перед тим як надіслати знімок, його можна перемістити, повернути, змінити його масштаб або обрізати за допомогою застосунку для смартфонів.

Збереження надрукованих знімків на смартфоні

Надруковані знімки, зроблені камерою, можна зберегти в застосунку для смартфона. Ви можете додавати рамки INSTAX до своїх знімків і зберігати їх на смартфоні.

Технічні характеристики

■ Функція фотокамери

Матриця зображення	КМОН-матриця формату 1/5 дюйма з фільтром первинних кольорів
Кількість записаних пікселів	2560 × 1920 пікселів
Носій інформації	Внутрішня пам'ять, карта пам'яті micro SD/micro SDHC
Ємність пам'яті	Приблизно 45 зображень у внутрішній пам'яті, приблизно 850 зображень на 1 ГБ на карті пам'яті micro SD/micro SDHC
Спосіб запису	JPEG (DCF, сумісний з Exif версії 2,3)
Фокусна відстань	f = 28 мм (еквівалент плівки 35 мм)
Діафрагма	F2.0
Автофокусування	Покадрове АФ (з підсвічуванням АФ)
Відстань зйомки	10 см – ∞
Витримка	1/4 секунди – 1/8000 секунди (автоматичне перемикання)
Чутливість зйомки	ISO 100–1600 (автоматичне перемикання)
Керування експозицією	Програмна АЕ
Експозиція	Від –2,0 EV до +2,0 EV (крок 1/3 EV)
Спосіб вимірювання	Розділене вимірювання TTL 256, мультिवимірювання
Баланс білого	Авто
Спалах	Автоматичний спалах / примусовий спалах / вимкнений спалах Діапазон відстаней зйомки із спалахом: Приблизно від 50 см до 1,5 м
Автоспуск	Приблизно 2 секунди / приблизно 10 секунд
Ефекти зображення	Фільтри, рамки (3 доступні за допомогою швидкого виклику)
Запис звуку	Можна записувати звук під час зйомки або відтворення одного зображення. Є можливість перезапису.

■ Функція друку

Фотопапір, що використовується	Фотопапір для миттєвого друку FUJIFILM INSTAX MINI (продається окремо)
Кількість аркушів фотопаперу	10 аркушів/в картриджі
Розмір фотопаперу	86 мм × 54 мм
Розмір екрана	62 мм × 46 мм

Кількість пікселів друку	800 × 600 точок
Роздільна здатність друку	12,5 точок/мм (318 точок на дюйм, точка з кроком 80 мкм)
Градація друку	Градація RGB 256 кольорів
Формат зображення для друку	Зображення у форматі JPEG, зняті за допомогою цього пристрою
Час виходу фотовідбитка	Приблизно 12 секунд
Функція друку	Можна друкувати зображення, збережені у внутрішній пам'яті або на карті пам'яті.
Повторний друк	Повторний друк можливий для зображень, збережених в історії друку (до 50)

■ Інше

Функції, пов'язані із застосунком для смартфонів	Функція відтворення звуку з надрукованих зображень, функція друку зображень зі смартфона, функція дистанційної зйомки, функція вибору рамки
ПК-монітор	2,7-дюймовий кольоровий ПК-монітор TFT Кількість пікселів: Приблизно 230 000 точок
Зовнішній інтерфейс	Порт USB Type-C (тільки для заряджання)
Джерело живлення	Літій-іонний акумулятор (внутрішній тип: незнімний)
Функція заряджання	Вбудований акумулятор
Можлива кількість надрукованих зображень	Приблизно 100 (при повному заряді) *Кількість фотовідбитків залежить від умов використання.
Час заряджання	Приблизно 2–3 години *Час заряджання залежить від температури.
Розміри основного приладу	82,5 мм × 122,9 мм × 36,7 мм (за винятком виступаючих деталей)
Вага основного приладу	Приблизно 255 г
Робоче середовище	Температура: від +5 °C до +40 °C Вологість: 20 % – 80 % (без конденсації)

*Наведені вище характеристики можуть бути змінені для поліпшення продуктивності.

Вирішення проблем

Перевірте наведені нижче пункти, перш ніж вважати проблему несправністю. Якщо проблема не зникає навіть після вжитих заходів, зверніться до нашого сервісного центру для ремонту або відвідайте вебсайт, указаний нижче.

Вебсайт FUJIFILM: <https://global.fujifilm.com/>

Якщо виникає одна з таких проблем...

Проблема	Можливі причини та рішення
Не вдається ввімкнути фотокамеру.	Можливо, акумулятор розряджений. Будь ласка, зарядіть фотокамеру.
Акумулятор швидко розряджається.	Якщо ваша фотокамера знаходиться в дуже холодному середовищі, акумулятор буде розряджатися швидше. Перед зйомкою тримайте фотокамеру в теплі.
Фотокамера вимикається під час використання.	Рівень заряду акумулятора може бути низьким. Будь ласка, зарядіть фотокамеру.
Заряджання не починається.	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтеся, що штепсельна вилка адаптера кабелю USB під'єднана до розетки. Вимикайте фотокамеру перед її заряджанням. Якщо живлення ввімкнено, фотокамера не буде заряджатися.
Заряджання займає занадто багато часу.	За низької температури процес заряджання може зайняти деякий час.
Індикатор автоспуску блимає під час заряджання.	Заряджайте акумулятор за температури від +5 °C до +40 °C. Якщо фотокамера не заряджається в цьому температурному діапазоні, зверніться до нашого центру підтримки.
Не вдається зробити знімок, коли натиснуто кнопку спуску затвора.	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтеся, що живлення ввімкнено. Якщо рівень заряду акумулятора низький, зарядіть фотокамеру. Якщо внутрішня пам'ять або карта пам'яті заповнені, вставте нову карту або видаліть непотрібні зображення. Використовуйте карту пам'яті, відформатовану на цьому пристрої. Якщо контактна поверхня карти пам'яті (золота частина) забруднена, протріть її м'якою сухою тканиною. Карту пам'яті може бути пошкоджено. Вставте нову карту пам'яті.
Не вдається сфокусуватися за допомогою фотокамери.	Використовуйте фіксацію АФ/АЕ, щоб знімати об'єкти, на яких важко сфокусуватися.
Спалах не спрацьовує.	Перевірте, чи не вибрано налаштування вимкненого спалаху. Виберіть налаштування, відмінне від вимкненого спалаху.

Проблема	Можливі причини та рішення
Незважаючи на спрацювання спалаху, зображення темне.	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтеся, що відстань до об'єкта зйомки не занадто велика. Будь ласка, знімайте в діапазоні дії спалаху. Приблизно від 50 см до 1,5 м. Тримайте фотокамеру правильно, щоб не закривати спалах пальцями.
Зображення розмите.	<ul style="list-style-type: none"> Якщо на об'єктиві є забруднення, наприклад відбитки пальців, очистьте об'єктив. Перед зйомкою переконайтеся, що рамка АФ відображається зеленим кольором.
Фотокамера не працює належним чином.	<ul style="list-style-type: none"> Можливо, виникла тимчасова несправність. Натисніть кнопку скидання. Якщо він не працює належним чином, будь ласка, зверніться в сервісний центр для ремонту. Можливо, акумулятор розряджений. Будь ласка, зарядіть фотокамеру.
Картридж із фотопапером не завантажується або не завантажується плавно.	<ul style="list-style-type: none"> Використовуйте фотопапір для миттєвого друку FUJIFILM INSTAX MINI (інший фотопапір не можна використовувати). Щоб завантажити фотопапір, сумістіть жовту позначку на картриджі з жовтою позначкою з фотопапером із жовтою позначкою вирівнювання на корпусі фотокамери.
Фотопапір застряг усередині фотокамери й не виходить.	<ul style="list-style-type: none"> Фотопапір може бути нерівно розміщений через удари, наприклад унаслідок вібрації або падіння. Завантажте новий картридж із фотопапером. Якщо фотопапір застряг, вимкніть фотокамеру й увімкніть її знову. Якщо проблема не зникає, вийміть застряглий фотопапір і завантажте новий картридж із фотопапером.
Деякі або всі роздруковані фотокартки білого кольору.	Не відкривайте кришку відсіку для фотопаперу, доки всі експозиції фотопаперу не буде використано. Якщо відкрити кришку, неекспонований фотопапір може засвітитися. Засвічений фотопапір буде білим і не міститиме жодних зображень.
Друк нерівномірний.	<ul style="list-style-type: none"> Не трусіть, не згинайте, не складайте та не чіпайте фотознімок відразу після друку. Не перешкоджайте виводу фотознімка через отвір.



ВАЖЛИВІ ВІДОМОСТІ З БЕЗПЕКИ

Цей виріб було розроблено з урахуванням безпеки, а також його конструкція забезпечує безпечне обслуговування за правильного користування відповідно до інструкцій у посібнику користувача та наданих інструкцій. Важливо поводитися належним чином з виробом і фотопапером INSTAX MINI, а також використовувати їх тільки для друку знімків відповідно до вказівок, наведених у Посібник користувача та в інструкціях до фотопаперу INSTAX MINI. Для зручності та безпеки дотримуйтесь вимог, наведених у Посібник користувача. Також рекомендується зберігати посібник користувача в безпечному, легкодоступному місці, де до нього можна звернутися у разі необхідності.









ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Цей символ вказує на небезпеку, яка може призвести до серйозних травм або смерті. Будь ласка, дотримуйтесь цих інструкцій.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

-  У разі виникнення перелічених далі проблем негайно від'єднайте кабель USB Type-C з комплекту постачання, вимкніть фотокамеру й не використовуйте її:
 - Фотокамера нагрівається, з неї іде дим, відчувається запах паленого, або є інші ознаки несправності.
 - Фотокамера впала у воду, або всередину неї потрапили сторонні матеріали, як-от вода чи металеві предмети.
-  Оскільки фотокамера містить вбудований акумулятор, не піддавайте її дії високих температур, не кидайте у відкритий вогонь, не допускайте її падіння та бережіть від ударів. Такі дії можуть призвести до вибуху фотокамери.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

-  Ніколи не намагайтеся розібрати цей виріб на частини. Це може призвести до травмування.
-  Якщо в роботі фотокамери виникли несправності, у жодному разі не намагайтеся ремонтувати її самостійно. Це може призвести до травмування.
-  Якщо цей виріб упав або пошкодився таким чином, що оголилися внутрішні деталі, не торкайтеся його. Зверніться до представника компанії FUJIFILM.
-  Не торкайтеся жодних частин або виступаючих частин під задньою кришкою. Це може призвести до травмування.
-  Бережіть цей виріб від вологи й не торкайтеся його електричними руками. Це може призвести до ураження електричним струмом.
-  Коли акумулятор повністю заряджено, відразу від'єднайте кабель USB.
-  Зберігайте виріб у недоступних для дітей місцях. У руках дитини цей виріб може стати причиною травми.
-  Не накривайте й не обгортайте фотокамеру або адаптер змінного струму тканиною чи покривалом. Це може призвести до перегріву, що в свою чергу спричинить деформування корпусу чи займання.



Маркування «CE» підтверджує, що цей виріб відповідає вимогам ЄС (Європейського Союзу) щодо безпеки, охорони здоров'я, охорони навколишнього середовища та захисту споживачів. («CE» є аббревіатурою фр. Conformité Européenne.)

Компанія FUJIFILM заявляє, що тип радіоапаратури FI043 відповідає Директиві 2014/53/ЄС.

Додаткові відомості див. на вказаному нижче сайті:

https://instax.com/mini_liplay/en/spec.html

Простий догляд за фотокамерою

■ Догляд за фотокамерою

1. Не відкривайте кришка відсіку для фотопаперу, доки не використали увесь фотопапір; інакше аркуші фотопаперу, що залишилися у картриджі, будуть засвічені та стануть білими і цим фотопапером надалі не можна буде скористатися.
2. Фотокамера є крихким предметом. Не допускайте попадання на принтер води, піску або сипучих речовин і не роняйте його.
3. Не використовуйте ремінці, призначені для мобільних телефонів або інших подібних електронних пристроїв. Ці ремінці зазвичай занадто слабкі, щоб надійно тримати фотокамеру. З міркувань безпеки використовуйте тільки реміні, призначені спеціально для цієї фотокамери, з дотриманням відповідних інструкцій.
4. Для очищення від забруднень не використовуйте розчинники, такі як розріджувач або спирт.
5. Не залишайте фотокамеру під прямим сонячним промінням або в місцях з високою температурою, наприклад у салоні автомобіля. Не залишайте його у вологих місцях протягом тривалого часу.
6. Газоподібний засіб проти молі, наприклад нафталін, може негативно вплинути на фотокамеру та роздрукувати. Слідкуйте за тим, щоб фотокамера й фотовідбитки зберігалися в безпечному та сухому місці.
7. Майте на увазі, що фотокамеру можна використовувати за температури від +5 °C до +40 °C.
8. Слідкуйте за тим, щоб друковані матеріали не порушували авторських прав, прав на зображення, приватного життя або інших особистих прав і відповідали загальноприйнятим нормам пристойності. Дії, які порушують права інших осіб, суперечать загальноприйнятим нормам пристойності або доставляють незручності, можуть каратися відповідно до закону або в якийсь інший спосіб давати підстави для судового переслідування.
9. Ця фотокамера призначена для загального побутового використання. Вона не підходить для комерційної зйомки та інших сфер застосування, де використовується велика кількість фотокарток.

■ Поводження з РК-монітор

Оскільки РК-монітор можна легко подряпати або пошкодити гострими чи твердими предметами, рекомендовано прикріпити до нього захисну плівку (доступну в продажі).

■ Заряджання акумулятора

Акумулятор постачається незарядженим. Зарядіть акумулятор перед використанням.

Зарядіть акумулятор за допомогою кабелю USB Type-C з комплекту постачання. Час заряджання буде збільшуватися за температури нижче +10 °C або вище +35 °C. Не намагайтесь зарядити акумулятор, якщо температура вища ніж +40 °C або нижча ніж +5 °C, акумулятор не буде заряджатися.

■ Термін служби акумулятора

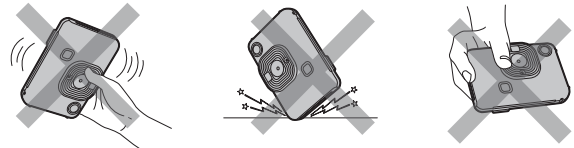
За нормальних температур акумулятор можна повторно заряджати приблизно 300 разів. Помітне скорочення часу, протягом якого акумулятор утримує заряд, означає, що термін служби акумулятора закінчився.

■ Застереження: Під час використання акумулятора

Акумулятор та корпус фотокамери можуть стати теплими на дотик після тривалого використання. Це нормальне явище.

■ Сертифікаційні знаки, отримані фотокамерою, можна побачити всередині відсіку для фотопаперу.

■ Застереження: Під час друку знімків



■ Догляд за фотопапером INSTAX MINI і фотовідбитками

Див. інструкції з використання фотопаперу на упаковці фотопаперу для моментального друку FUJIFILM INSTAX MINI. Дотримуйтеся всіх інструкцій щодо безпечного й належного використання:

1. Зберігайте фотопапір у прохолодному місці. Не залишайте фотопапір у місцях з дуже високою температурою (наприклад, у закритому автомобілі) на багато годин.
2. Не проколюйте, не рвіть і не ріжте фотопапір INSTAX MINI. Якщо фотопапір пошкоджений, не використовуйте його.
3. Коли встановите картридж із фотопапером, використовуйте фотопапір якомога раніше.
4. Якщо фотопапір зберігався в місцях із високою або низькою температурою, то перш ніж починати друк знімків, доведіть температуру фотопаперу до кімнатної.
5. Обов'язково використовуйте фотопапір до закінчення терміну використання.
6. Уникайте перевірки багажу в аеропортах та інших місць, де діє сильне рентгенівське випромінювання. Ефект конденсації тощо може з'явитися на невикористаному фотопапері. Рекомендовано проносити фотокамеру і/або фотопапір на літак як ручний багаж. (За додатковою інформацією звертайтеся до персоналу кожного конкретного аеропорту.)
7. Уникайте інтенсивного світла та зберігайте зроблені фотознімки в прохолодному й сухому місці.
8. Не проколюйте та не ріжте цей фотопапір, оскільки у ньому міститься невелика кількість каустичної пасту (високолужної). Ніколи не дозволяйте дітям або тваринам брати фотопапір у рот. Також слідкуйте за тим, щоб ця паста не потрапила на шкіру або одяг.
9. Якщо паста з фотопаперу потрапила на шкіру або одяг, негайно промийте уражену ділянку великою кількістю води. Якщо паста потрапила в очі або рот, негайно промийте уражену ділянку великою кількістю води та зверніться до лікаря. Зверніть увагу на те, що лужна речовина всередині фотопаперу залишається активною протягом приблизно 10 хвилин після друку знімка.
10. Не зберігайте фотографії в закритому пакеті, оскільки це може призвести до знебарвлення.
11. Не торкайтеся зображення протягом часу проявлення.

■ **Застереження щодо поводження з фотопапером і фотовідбитками**

Докладнішу інформацію див. у інструкціях і попередженнях на упаковці фотопаперу для моментального друку FUJIFILM INSTAX MINI.



Пристрої Bluetooth®: Застереження

ВАЖЛИВО! Ознайомтеся з наведеними далі зауваженнями, перш ніж використовувати вбудований у виріб передавач Bluetooth.

■ **Використовуйте тільки як частину мережі Bluetooth.**

Компанія FUJIFILM не несе відповідальності за збитки, які сталися внаслідок несанкціонованого використання. Не використовуйте в областях застосування, що потребують високого рівня надійності, наприклад, у медичному обладнанні або в інших системах, що можуть мати прямий чи опосередкований вплив на життя людей. Коли використовуєте пристрій у комп'ютері або інших системах, що вимагають вищого рівня надійності, ніж мережі Bluetooth, переконайтеся, що вжито всіх необхідних заходів для забезпечення безпеки та запобігання несправності.

■ **Використовуйте пристрій тільки в тій країні, де його було придбано.**

Цей пристрій відповідає нормам і правилам, що регламентують роботу пристроїв Bluetooth на території тієї країни, де його було придбано. Дотримуйтеся усіх місцевих норм і правил під час використання пристрою. Компанія FUJIFILM не несе відповідальності за проблеми, що виникли внаслідок використання в інших юрисдикціях.

■ **Бездротові дані (зображення) можуть бути перехоплені третіми особами.**

Безпека передавання даних через бездротові мережі не гарантується.

■ **Не користуйтеся пристроєм у місцях, де діють магнітні поля, статична електрика або радіоперешкоди.**

Не використовуйте передавач поблизу мікрохвильових печей або в інших місцях, що перебувають під дією магнітних полів, статичної електрики чи радіоперешкод, які можуть завадити прийому радіосигналів. Взаємні перешкоди можуть виникати, коли передавач використовується поблизу інших бездротових пристроїв, що працюють у діапазоні 2,4 ГГц.

■ **Передавач Bluetooth працює в діапазоні 2,4 ГГц.**

Максимальна радіочастотна потужність становить 4,613 мВт.

■ **Цей пристрій працює на тій самій частоті, що й комерційне, освітнє й медичне обладнання та бездротові передавачі.**

Він також працює на тій самій частоті, що й ліцензовані передавачі та спеціальні неліцензовані низьковольтні передавачі, які використовуються в системах відстеження радіочастотної ідентифікації для конвеєрних ліній складання та в інших подібних областях застосування.

■ **Щоб уникнути перешкод через вплив зазначеного вище обладнання, дотримуйтеся наведених далі застережень.**

Перед використанням цього пристрою переконайтеся, що передавач радіочастотної ідентифікації не працює. Якщо помітили, що цей пристрій викликає перешкоди в низьковольтних системах відстеження радіочастотної ідентифікації, зверніться до представника компанії FUJIFILM.

■ **Каратися законодавчо може так:**

- Розбирання або модифікація цього пристрою.
- Видалення сертифікаційних міток пристрою.

■ **Інформація про товарні знаки**

Текстовий символ і логотипи Bluetooth® є зареєстрованими торговельними марками, що належать компанії Bluetooth SIG, Inc., і будь-яке використання цих марок компанією FUJIFILM здійснюється за ліцензією.

Інформація для відстеження в Європі

Виробник: Корпорація FUJIFILM

7-3, Акасака 9-Тьоме, Мінато-ку, Токіо
Японія

Уповноважений представник в Європі:

FUJIFILM Europe GmbH

Проспект Балькке-Дюрр 6, 40882 Ратінген
Німеччина

Імпортер в ЄС: FUJIFILM Europe B.V.

Оуденстарт 1, 5047 ТК Тілбург
Нідерланди

Імпортер у Великій Британії: FUJIFILM UK Limited

Fujifilm House, Уїтбред Уей,
Бедфорд, Бедфордшир, MK42 0ZE
Велика Британія

Якщо маєте якісь запитання щодо цього виробу, будь ласка, зверніться до вповноваженого представника FUJIFILM або завітайте на сайт, указаний далі.
<https://global.fujifilm.com/>

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

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