

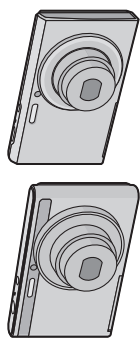
Panasonic

УКРАЇНСЬКА

ОСНОВНІ ІНСТРУКЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Цифрова фотокамера

Модель № **DMC-XS1**
DMC-FS50



Перед використанням цього продукту уважно прочитайте ці інструкції і збережіть посібник для подальшого використання.

Більш детальні інструкції з експлуатації камери наведено у документі "Інструкції з експлуатації для додаткових функцій (формат PDF)", який є на компакт-диску з комплектом. Щоб прочитати цей документ, вставте диск у ПК.

Інформаційний центр Panasonic
Для звонків із Москви: +7 (495) 725-05-65
Безкоштовний телефон по Росії: 8-800-200-21-00
Інформаційний центр Panasonic
Для фіксації сувял'я званок па території України: 8-820-007-1-21-00
Безкоштовний телефон по Україні: 8-800-309-880
Інформаційний центр Panasonic
Міжнародні дзвінки та дзвінки із Києва: +380-44-490-38-98
Безкоштовні дзвінки зі стаціонарних телефонів у межах України: 0-800-309-880
Panasonic акваріум організації
Казахстан мейн Орта Азиядан қонырау шалу үшін.
Для звонків із Казахстану та Центральної Азії: +7 (7272) 96-09-09
Panasonic Corporation
Web Site: <http://panasonic.net>

© Panasonic Corporation 2013

VQT4P51
F 1212SM0


Декларация про Відповідність

Вимогам Технічного Регламенту Обмеження Використання деяких Небезпечних Речовин в електричному та електронному обладданні (затвердженого Постановою №1057 Кабінету Міністрів України)

Виріб відповідає вимогам Технічного Регламенту Обмеження Використання деяких Небезпечних Речовин в електричному та електронному обладданні (ТР ОВНП).

Вміст небезпечних речовин у вигляді, не обумовлених в Додатку №2 ТР ОВНП:

- 1 свинець (Pb) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
- 2 кадмій (Cd) – не перевищує 0,01 % ваги речовини або в концентрації до 100 частин на мільйон;
- 3 ртуть (Hg) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
- 4 шестивалентний хром (Cr⁶⁺) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
- 5 полібромдифеніли (PBDE) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в полібромдифенілової ефіри (PBDE) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон.

Шановний покупець!
Користуючись нагодом, ми хочемо подякувати вам за придбання цифрової камери Panasonic. Будь ласка, уважно прочитайте ці інструкції з експлуатації та тримайте її під рукою для майбутніх довідок. Будь ласка, майте на увазі, що диски регулятори та компоненти, пункти меню та ін. вашої цифрової камери можуть виглядати дещо відмінно від тих, що показані на ілюстраціях в цій інструкції з експлуатації.

Старанно дотримуйтеся законів щодо авторського права.
• Запис із попередньо записаних відеокaset або дисків, а також інших друкованих або телевізійних матеріалів з метою, відмінною від вашого особистого користування, може бути порушенням закону про авторські права. Навіть з метою вашого особистого користування запис певного матеріалу може бути обмеженим.

Інформація для вашої безпеки

ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Для запобігання пожежі, ураження електричним струмом чи пошкодження виробу:

- Не піддавайте пристрій впливові дощу, вологи, крапель.
- Використовуйте тільки рекомендоване приладдя.
- Не знімайте кришки.
- Не ремонтуйте пристрій самостійно. Довірте обслуговування кваліфікованому персоналові.

Мережна розетка має знаходитися поблизу обладнання і бути легкодоступною.

Ідентифікаційне маркування виробу

Виріб	Місцезнаходження
Цифрова фотокамера	Унизу

Про батарейний блок

- У випадку некоректної заміни акумулятора існує ризик вибуху. Використовуйте для заміни лише рекомендовані типи акумуляторів.
- Щодо утилізації акумуляторів зверніться до місцевих органів влади або дилера за інформацією щодо правильного способу утилізації.

- Не нагрівайте, оберегайте від вогню.
- Не залишайте акумулятор(и) в автомобілі під прямими сонячними променями впродовж тривалого часу при значних джерках та вітрах.

Попередження

Небезпека пожежі, вибуху й опіків. Не розбирайте, не нагрівайте до температури понад 60 °C і не спалюйте.

Адаптер змінного струму (постачається в комплекті)

УВАГА!

Для запобігання пожежі, ураження електричним струмом чи пошкодження виробу:

- Не встановлюйте і не розсілюйте цей пристрій у обмеженому просторі: на книжкових полицях, будуваних шафах та ін. Переконайтеся, що пристрій добре вентильовується.

- При підключенню адаптера змінного струму пристрій знаходиться в режимі очікування. Перевірте контур завдяки "працює", якщо адаптер змінного струму підключений до електричної розетки.

Запобіжні заходи щодо використання

- Не використовуйте жодних інших з'єднувачів кабелів USB, крім того, що постачається в комплекті чи оригінального з'єднувача кабелю Panasonic USB (DMW-USBC1; постачається окремо).
- Використовуйте тільки адаптер змінного струму, який входить до комплекту поставки.
- Завжди використовуйте оригінальний кабель AV Panasonic (DMW-AVC1; постачається окремо).
- Завжди використовуйте справжні батареї Panasonic (DMW-BCL7E).
- У разі використання інших батарей ми не можемо гарантувати якість роботи цього виробу.
- Тримайте картку пам'яті у недоступному для дітей місці, щоб вони випадково її не проковтнули.

Тримайте цей пристрій якомога далі від електромагнітного обладнання (наприклад, мікрохвильових печей, телевізорів, відеоігор тощо).

- Якщо цей пристрій використовується, знаходиться зверху або поблизу телевізора, знімки та/або звук на цьому пристрої можуть погіршитися внаслідок випромінювання електромагнітних хвиль.
- Не використовуйте цей пристрій поблизу мобільних телефонів, особливо це може спричинити пошкодження, або негативно впливатимуть на зображення та/або звук.
- Залисні дані можуть бути ушкоджені, або зникли зписовані внаслідок впливу сильних магнітних полів, створених динаміками або великими двигунами.
- Електромагнітне випромінювання, яке генерується мікропроцесорами, може негативно впливати на цей пристрій, спотворюючи зображення та/або звук.
- Якщо на цей пристрій негативно впливає електромагнітне обладнання, і він більше не працює належним чином, вимкніть цей пристрій і вийміть акумулятор або відключіть адаптер змінного струму (постачається в комплекті). Потім знову вставте акумулятор або повторно підключіть адаптер змінного струму та вимкніть цей пристрій.

Не використовуйте цей пристрій біля радіопередавачів або високовольтних ліній.

- Якщо ви виконете зйомку біля радіопередавача або високовольтних ліній, на записані зображення та/або звук можуть накладатися перешкоди.

Про ілюстрації в цій інструкції з експлуатації

Процедура описана для моделі (DMC-XS1) в якості прикладу.

Стандартне приладдя

Перед використанням камери перевірте наявність всіх приладдя. Номери виробів правильні за станом на січня 2013 р. Вони можуть змінюватися.

Батарейний блок (DMW-BCL7E) **Адаптер змінного струму (VSK0772)**
З'єднувачий кабель USB
(K1HY08YU0031)

Наручний ремінець (VFC4297)
CD-ROM (VFF1096)

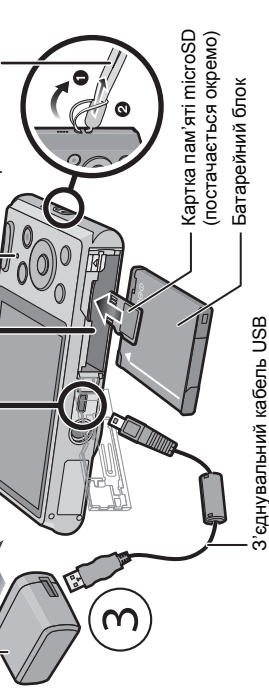
- Програмне забезпечення
– PHOTOIMPACT STUDIO 9.0 LE (Windows 8/7/Vista/XP)
– LoloScore: повнофункціональна пробна версія на 30 днів (Windows 8/7/Vista/XP)
(Буде встановлено тільки ярлик до сайту, з якого можна завантажити пробну версію.)

- Інструкції з експлуатації для додаткових функцій
- Якщо ви втрапите приладдя, що постачається в комплекті, зверніться до дилера або до компанії Panasonic. (Ви можете придбати приладдя окремо.)

Підготовка

Адаптер змінного струму Наручний ремінець

- Рекомендуємо користуватися наручним ремінцем, що постачається в комплекті, щоб запобігти падінню камери.

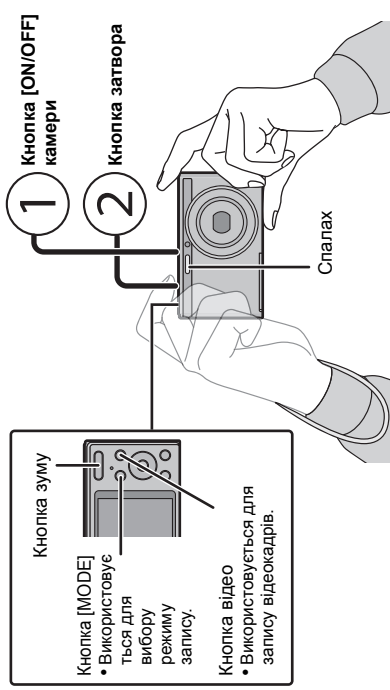


Час заряджання

Примбл. 120 хв

Запис

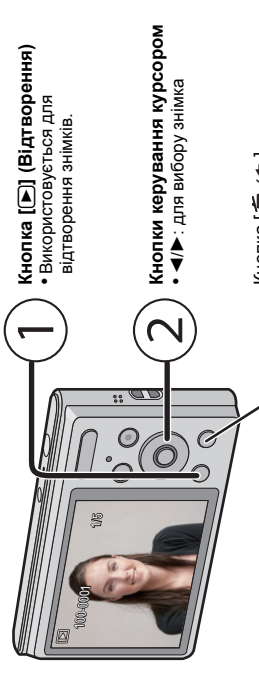
- Встановіть дату й час перед використанням камери.



Кількість знімків, що можуть бути записані

Примбл. 260 знімків

Відтворення



Технічні характеристики

Технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення.
Цифрова фотокамера: інформація для вашої безпеки

Джерело живлення:	5 В постійного струму
Споживання електроенергії:	1,1 Вт (під час запису) 0,6 Вт (під час відтворення)
Кількість ефективних пікселів камери	16.100.000 пікселів
Датчик зображення	1/2,33" CCD, загальна кількість пікселів: 16.600.000, основний світлофільтр
Об'єктив	Оптичний трансфокатор 5x, f=4.3 мм до 21,5 мм (еквівалент для фотокамери з плівкою шириною 35 мм; 24 мм до 120 мм) F2.8 (ширококутний режим) до F6.9 (телережим)
Стабілізатор зображення	Оптичний метод
Діапазон фокусування	Нормальний/Інтелектуальний автоматичний 5 см (ширококутний режим)/1 м (телережим) до ∞ Режим сцени Вищевказані настройки можуть відрізнятись.
Затвор	Електронний затвор+Механічний затвор
Швидкість затвора	8 секунд до 1/1600 секунди Режим [Звездное небо]: 15 секунд, 30 секунд, 60 секунд
Експозиція (AE)	Авто (Програма AE)
Режим вимірювання РКД монітор	Багатократний
Мікрофон	2,7" TFT-монітор РКД (4:3) (Примбл. 230.000 точок) (коєфіцієнт поля зору близько 100%)
Динамік	Монофонічний
Носій інформації	Монофонічний
Формат файлів, що записуються	Будувана пам'ят' (прибл. 60 МБ)/Картка пам'яті microSD/Картка пам'яті microSDHC
Фотознімок	JPEG (базується на "Design rule for Camera File system", базується на стандарті "Exif 2.3")/Відповідний до DPOF
Відеокадри	"QuickTime Motion JPEG" (відеозапис із звуком)
Інтерфейс	"USB 2.0" (висока швидкість)
Цифровий Аналоговий відео	NTSC/PAL Складений (Переключається за допомогою меню)
Аудіо	Лінійний аудіовхід (монофонічний)
Підключення зовнішніх пристроїв [AV OUT/DIGITAL]	Спеціальне гніздо (8 контактів)
Габарити (без урахування частини, що виступає)	(DMC-XS1) Примбл. 93,8 мм (Ш)×53,5 мм (В)×17,6 мм (Г) (DMC-FS50) Примбл. 93,0 мм (Ш)×54,6 мм (В)×18,0 мм (Г)
Маса	(DMC-XS1) Примбл. 103 г (з картою пам'яті та батареєю) Примбл. 88 г (без картки пам'яті та батареї) (DMC-FS50) Примбл. 100 г (з картою пам'яті та батареєю) Примбл. 85 г (без картки пам'яті та батареї)
Робоча температура	0 °C до 40 °C
Робоча вологість	від 10%RH до 80%RH

Адаптер змінного струму (Panasonic VSK0772):

Інформація для вашої безпеки

Вхід: ~ 110 В до 240 В, 50/60 Гц, 0,2 А

Вихід: --- 5 В, 800 мА

Батарейний блок (літієво-іонний) (Panasonic DMW-BCL7E):

Інформація для вашої безпеки

Напруга/ємність: 3,6 В/690 мА·г

-За наявності цього знаку-

Інформація щодо утилізації в країнах, які не входять в Європейський Союз
Даний символ діє тільки на території Серопейського Союзу.
При потребі утилізації даного виробу зверніться до місцевого керівництва або дилера щодо правильного методу її здійснення.

