

Цифрова фотокамера **UFO DC-6338**



Інструкція користувача

Це керівництво допоможе Вам використати цей апарат правильно та максимально ефективно.

Прочитайте уважно і оптимізуйте роботу відповідно до Ваших вимог...



Попередження	03	Встановлення захисту зображень.....	24
ВСТУП	04	Видалення усіх зображень.....	24
Акcesуари.....	04	Копіювання до картки.....	25
Зовнішній вигляд.....	05	DPOF- Стандарт.....	25
Функціональна клавіша.....	05	DPOF- Індекс.....	26
Іконки.....	06	DPOF- Розмір.....	26
СПОЧАТКУ	07	DPOF- Відмова.....	26
Вмикання та вимикання камери.....	07	Обертання зображення.....	27
Завантаження елементів живлення.....	07	Вибір стартового зображення.....	27
Завантаження SD картки.....	08	Лаштунки.....	27
Приєднання ремінця.....	08	• Режим відтворення відеокліпу.....	28
Базове фотографування.....	09	Встановлення розміру відео.....	28
Просунуті встановлення	11	Встановлення яості відео.....	28
• В режимі фотозйомки.....	11	Встановлення ефектів для відео.....	29
Кнопка теле / широкого кут.....	11	Встановлення балансу білого відео.....	29
Кнопка РК монітору.....	11	• Режим установки.....	30
Режим макро.....	12	Встановлення файла.....	30
Режим спалаху.....	12	Встановлення збереження енергії.....	31
Режим таймеру.....	13	Встановлення мови.....	31
Режим запису голосу.....	13	Форматування.....	31
Кнопка експозиція / видалити.....	14	Встановлення типу дати.....	31
Встановлення розміру зображення.....	15	Встановлення дати.....	32
Встановлення якості зображення.....	15	Встановлення часу.....	32
Встановлення вимірювання.....	16	Встановлення вдрукування.....	32
Встановлення чіткості.....	16	Встановлення звукового сигналу.....	32
Встановлення ефектів.....	17	Встановлення відео.....	33
Встановлення балансу білого.....	17	Встановлення швидкового перегляду.....	33
Встановлення фоторамок.....	18	Скидання.....	33
Встановлення нічної зйомки.....	19	Встановлення стартового сигналу.....	33
Гістограми.....	19	Встановлення стартового зображення.....	34
Лаштунки.....	19	Встановлення звуку зйомки.....	33
• Режим відтворення.....	20	Встановлення USB.....	34
Відтворення фотознімків.....	21	Як грати в ігри.....	35
Відтворення відеокліпа.....	21	Встановлення статусу інформації про зображення.....	35
Індексний режим.....	22	Режим запису звуку	37
Дослідження зображення.....	22	Режим цифрового аудіо плеєра	38
Відображення інформації про зображення.....	23	Зв'язок з принтером (режим PictBridge)	42
Запуск слайд-шоу.....	23	Зв'язок з ТВ	47
		Зв'язок з ПК	48
		Додаток	59



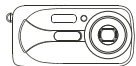
Попередження

- Не розбирайте камери. Це може призвести до псування камери або ураження електричним струмом.
- Не користуйтеся спалахом на близькій відстані від очей (менше ніж 1 м.).
Це може заподіяти збиток зору людини.
- Тримайте фотоапарат недосяжним для дітей або тварин, щоб запобігти ковтанню акумуляторів або дрібних частин.
- Припиняйте використання апарату при потрапленні будь-якого виду рідини всередину. Якщо це трапляється вимкніть фотоапарат і контакуйте з Вашим дилером для подальшої допомоги.
- Не використовуйте цей фотоапарат з вологими руками, це може призвести до ураження електричним струмом
- Розміщення фотоапарату у високотемпературному оточенні може ушкодити фотоапарат.
- Не використовуйте різні типи акумуляторів або нові і старі акумулятори одночасно.
- Щоб уникнути витіку електроліту виймайте акумулятори, якщо фотоапарат не використовується довгий час.
- Є нормально, що температура фотоапарату підіймається при довгому використанні.



▶ Аксесуари

Цифрова камера



Диск з драйверами



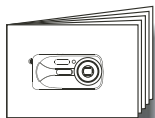
2 елементи живлення типу AA



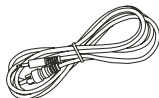
Сумка



Керівництво користувача /
Керівництво з швидкого старту



USB/відео
кабель

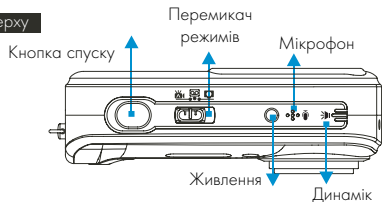


Ремінець

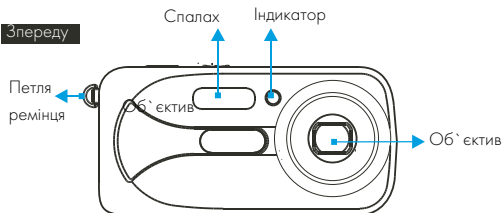


Зовнішній вигляд

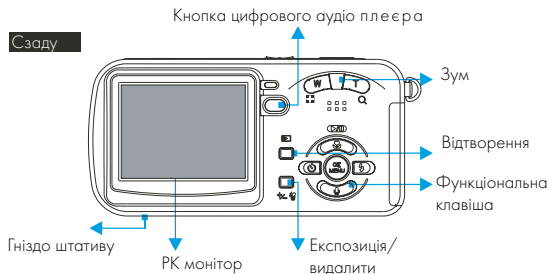
Зверху



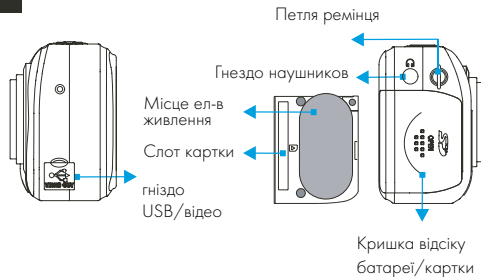
Зпереду



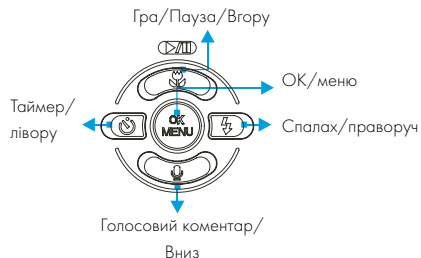
Ззаду



Боки

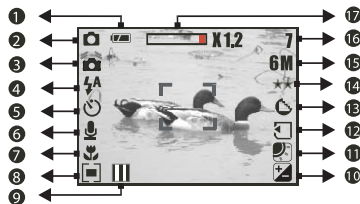


Функціональна клавіша





Іконки



1 Статус живлення

- повний заряд
- половина заряду
- заряд відсутній

2 Режим роботи

- фото
- відтворення
- нічна зйомка
- фоторамка
- відеокліп
- запис голосу

3 Тремтіння рук

4 Спалах

- автоматичний
- авто із зниженням ефекту червоних очей
- синхронізація
- примусовий
- вимкнено

5 Таймер

- 10 с.
- 2 с.
- подвійний

6 Запис голосу

7 Фокусування

- макро

8 Експозамер

- точка
- мульті

9 Ефекти

- Чорно біле
- Норма
- Сепія
- RGB

10 Експокомпен. +/-0

11 Баланс білого

- авто.
- денне світло.
- хмарно
- флюоресцентне
- захід сонця
- вольфрам
- ручний

12 Картка пам'яті

13 Чіткість

- м'яко
- норма
- жорстка

14 Якість

- супер гарно
- гарно
- нормально

15 Розмір

- 3264x2448
- 2816x2112
- 2560x1920
- 2304x1728
- 2048x1536
- 1600x1200

16 [7] Доступні кадри

17 Індикатор зуму

- x5.0-цифровий



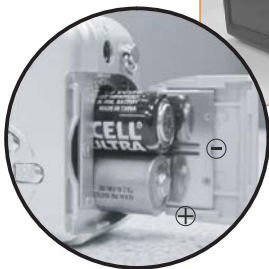
Зпочатку

▶ Вмикання та вимикання камери



- ✦ Натисніть кнопку живлення для вмикання камери
- ✦ Повторіть натиснення для вимикання камери

▶ Завантаження елементів живлення



1. Вимкніть камеру
2. Зсуньте кришку акумуляторного відсіку, щоб відкрити її.
3. Завантажте 2 елементи живлення типу AA враховуючи полярність.
4. Зачиніть кришку відсіку.



- ✦ Наведені позначення на РК моніторі є вказівками стосовно статусу заряду елементів живлення
 - потужність є максимальною
 - половина заряду. Приготуйте нові елементи живлення.
 - елементи виснажені. Замініть живлення
- ✦ Для нормальної роботи рекомендуємо Алкалайнові або NiMH елементи живлення
- ✦ Елементи можуть втратити потужність якщо вони довгий час не використовувались. Виймайте їх, якщо апарат не працює.
- ✦ Марганцеві елементи не зостосовуйте, оскільки вони не забезпечують необхідне живлення камери.
- ✦ Елементи живлення не будуть нормально працювати за межами 0-40° С. Є природним, що температура апарата підіймається при використанні довгий час.



Зпочатку

▶ Завантаження SD картки



1. Вімкніть камеру
2. Відкрийте акумуляторний відсік.
3. Завантажте SD картку в картковий слот і натисніть до отримання клацаючого звуку. (Штовхніть знов щоб вийняти картку)
4. Зачиніть кришку відсіку.



- ✦ Форматування нової SD картки рекомендується для першого використання.
- ✦ Зображення можуть бути запам'ятовані у вбудованій пам'яті або на картку. Тільки, якщо картка пам'яті вставлена, зображення можуть бути запам'ятованими на картці пам'яті раніше ніж у вбудованій пам'яті. З іншого боку зображення запам'ятовуються у вбудованій пам'яті тільки якщо карта пам'яті не вставлена.

▶ Приєднання ремінця



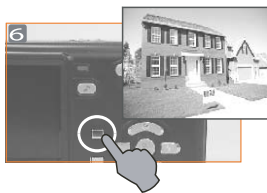


▶ Базове фотографування

1. Відкніть камеру натиснувши кнопку Живлення.
2. Встановіть перемикач режиму в режим зйомки фото  відео  (для відеозапису) або  запису голосу.
3. За допомогою кнопок Теле/Широкий кут Ви можете здійснювати зумування (збільшення).
4. Частково натисніть кнопку спуску для фокусування й потім дотисніть повністю для захоплення знімку.
5. Індикатор почне мигання після натиснення кнопки спуску. Після припинення мигання індикатора Ви можете робити новий знімок.
6. Або ви можете встановити перемикач режиму в режим відтворення  для перегляду зображень або відеокліпів, які Ви тількино створили.



Мерехтіння





Зпочатку



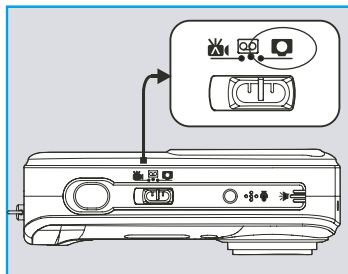
- ✦ Повідомлення "Низьке освітлення!" з`являється на РК моніторі для нагадування про необхідність встановлення автоматичного або повної потужності спалаху щоб одержати якісне зображення.
- ✦ В показаних нижче випадках випустіть кнопку спуску та спробуйте повторно скомпонувати кадр і фокус знову, тому що автофокусу важко спрацювати:
 - Композиція є віддаленою або темною.
 - Об`єкт зйомки знаходиться за склом або вікном.
 - Об`єкт зйомки івидко рухається або спалахує.
 - Об`єкт зйомки має властивість відображення подібно дзеркалу або блискучему предмету.
- ✦ Не чіпайте руками лінзи об`єктиву під час роботи камери
- ✦ Відносно будь-яких просунутих налаштувань зверніться до наступного розділу - Просунуті встановлення. Відзначте, що натиснення кнопки МЕНЮ дозволяє увійти до просунутих встановлень і повторно натиснення кнопки МЕНЮ дозволяє вийти будь-коли.






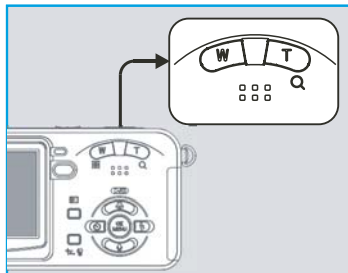
Просунуті встановлення

▶ В режимі фотозйомки



† За допомогою перемикача режимів встановіть положення - 

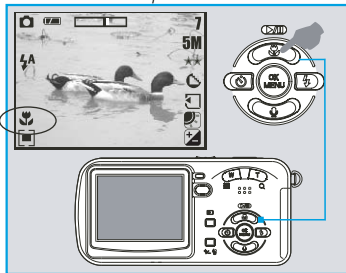
▶ Кнопка зуму





† Індикатор зуму, який з'являється на РК моніторі показує поточне значення цифрового збільшення .

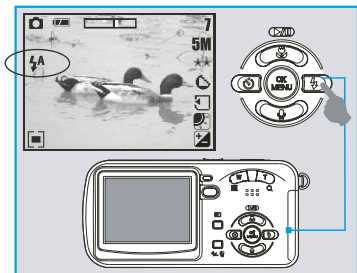
Просунуті встановлення

Режим макро








При зйомці на відстані біля 10 см встановлюйте режим Макро  за допомогою перемикача режимів
Зйвіться іконка макро режиму  на РКД як пам`ятка.

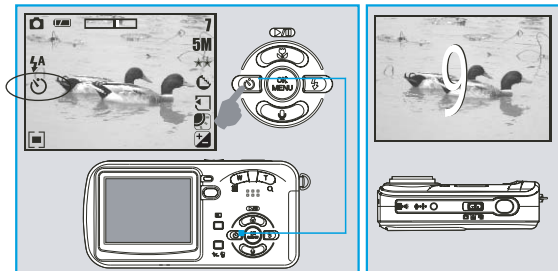
Режими спалаху



За допомогою натиснення кнопки праворуч/спалах Ви можете обрати один з режимів роботи спалаху:

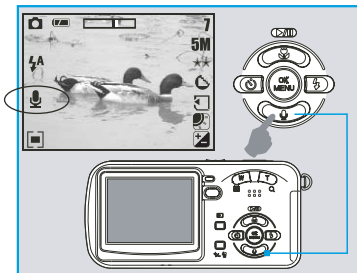
	Авто	Спалах спрацьовує автоматично
	Авто з режимом зниження ефекту червоних очей	Режим запобігання появи червоних очей на знімках. Цей режим мінімізує вплив ефекту червоних очей.
	Синхронізація	Спалах спрацьовує та камера визначає експопараметри
	Примусовий	Цей режим дозволяє використати спалах у будь-якому випадку
	Вимкнено	Цей режим вимикає спалах для будь-яких умов зйомки

Режим таймеру



- ✦ 10 с. таймер:
Зображення буде утворено після 10 с інтервалу після відпущення кнопки спуску.
- ✦ 2 с. таймер:
Зображення буде утворено після 2 с інтервалу після відпущення кнопки спуску.
- ✦ Подвійний таймер:
Знімки будуть отримані двічі після відпущення кнопки спуску. Перший після 10 с, другий - після 2 с одразу після першого.

Режим запису голосу



Ви маєте два шляхи для накладення голосових коментарів на знімки

✦ В режимі фотографування:

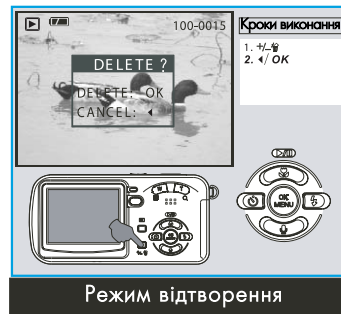
1. Коли натиснена кнопка запису голосу іконка запису голосу з'явиться на РК моніторі.
2. Натисніть кнопку спуску для отримання знімку.
3. Потім Ви маєте можливість записати голосовий коментар після отримання кадру.

✦ В режимі відтворення:


1. Коли натиснена кнопка запису голосу іконка запису голосу з'явиться на РК моніторі.
2. Натисніть кнопку спуску для запису голосу.

Просунуті встановлення

Кнопка експозиція / видалити



+ В режимі зйомки:

За допомогою натиснення кнопки видалити/ +/- Ви можете легко регулювати значення компенсації експозиції, яке може мати значення від -2.0EV до +2.0EV (з кроком 0.5EV), і Ви можете побачити іконку компенсації  на РКД. Натисненням Вгору/Вниз можна змінювати значення ISO.

+ В нічному режимі при зйомці:

Ви можете регулювати значення витримки в порядку 8,6,4,3,2,1, 1/2, 1/4, 1/8. Авто натисненням Спалах/Праворуч або Таймер/Ліворуч. Натисненням Вгору/Вниз можна змінювати значення діафрагми.

+ В Режимі Відтворення:

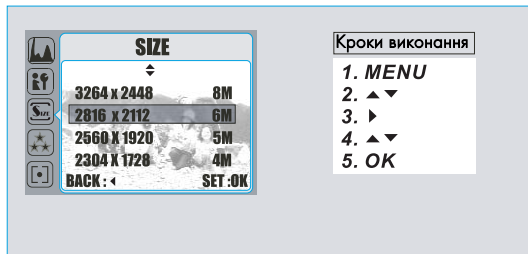
Видалення одного зображення може бути зроблено за допомогою натиснення цієї кнопки і кнопки ОК. Якщо Вам необхідно видалити всі зображення зверніться до сторінки 24.



Просунуті встановлення

Натисніть Меню/Ок для введення параметрів

» Встановлення розміру (роздільної здатності) зображення (по умовчанням: 2816x2112)



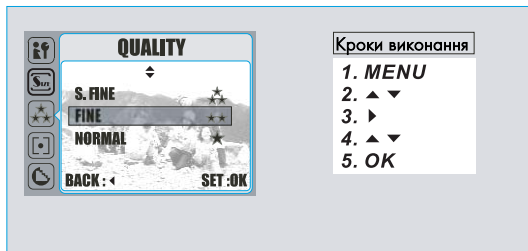
Кроки виконання

1. MENU
2. ▲ ▼
3. ▶
4. ▲ ▼
5. OK

Значення розміру зображення є:

- (8M) 3264x2448
- (6M) 2816x2112
- (5M) 2560x1920
- (4M) 2304x1728
- (3M) 2048x1536
- (2M) 1600x1200

» Встановлення якості (рівня компресії) зображення (по умовчанням: Гарно)



Кроки виконання

1. MENU
2. ▲ ▼
3. ▶
4. ▲ ▼
5. OK

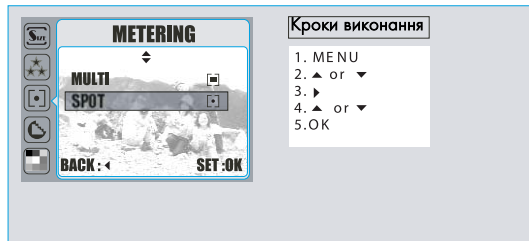
Значення якості зображення є:

- (★★) Super Fine Супер гарно
- (★★) Fine Гарно
- (★) Normal Нормально



Просунуті встановлення

Встановлення експозаміру (по умовчанняу Мульти)



Встановленням експозаміру Ви можете одержати кращі виставлення і знімати яскраві композиції.

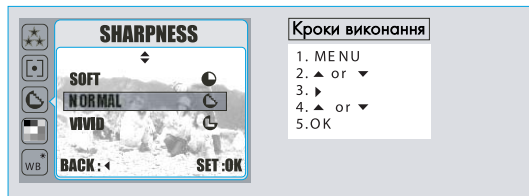
+ Мульти:

Виставлення буде оцінено відповідно середній величині освітлення в області зображення.

+ Крапка:

Якщо об`єкт є проти освітлення або має малий контраст, Ви можете використати цю функцію, щоб отримати більш яскравий знімок.

Встановлення різкості (по умовчанняу Норма)



	м`яко	Цей ефект утворює края зображення більш м`якими, що є зручним для подальшого редагування на ПК.
	норма	Цей ефект утворює досить чіткі края зображень що є зручним для прямого друку
	жорстко	Цей ефект може утворити края зображення більш контрастними і може утворити більше спотворень

Просунуті встановлення

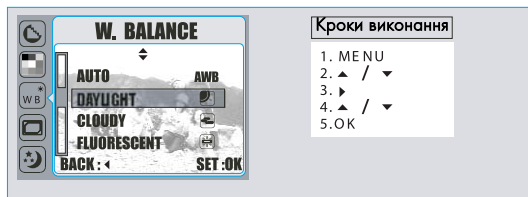
Встановлення ефектів (по умовчанням - Норма)



Ч/Б	III	Утворює чорно-біле зображення
Норма	NOR	Ефекти не використовуються
Сепія	III	Утворює зображення в жовто-коричневих тонах
RGB	RGB	Дозволяє коректувати настройки RGB за Вашим бажанням

Встановлення балансу білого (по умовчанням: авто)

Встановлення балансу білого дозволяють обирати з наступного:



	Авто	Автоматичне встановлення
	Денне світло	При сильному освітленні
	Хмарно	У хмарну погоду
	Флюоресц.	При флюоресцентному освітленні
	Вольфрам	При освітленні лампами розжарювання
	Захід сонця	При зйомці при заході сонця
	Ручна	Власноруч створені умови

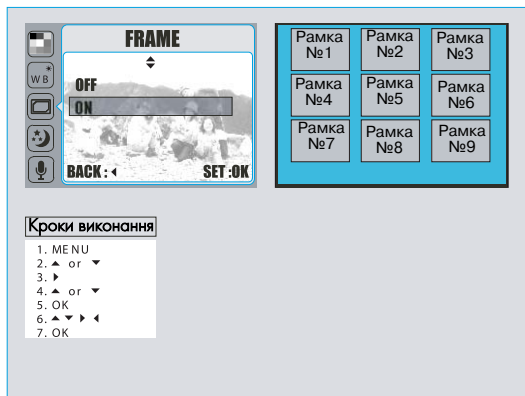


Ви можете вибрати відповідне встановлення балансу білого для даного оточення "ручним" встановленням.

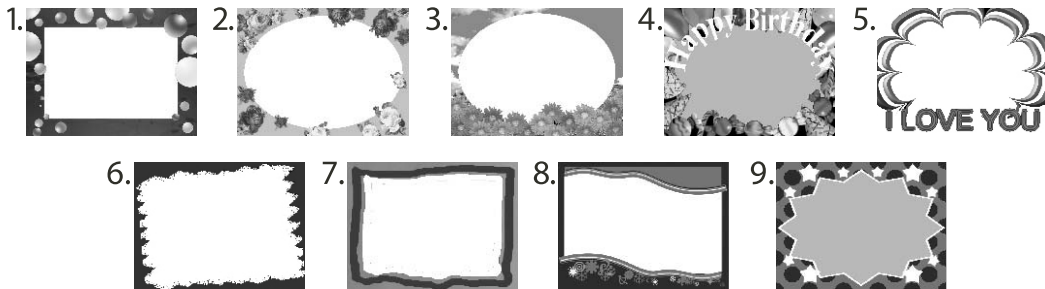
1. Виберіть ручне встановлення.
2. Помістіть лист білого паперу перед фотоапаратом і потім натисніть кнопку спуску. (Пам'ятайте, що РКД повинен показувати тільки білу область)
3. Ручне значення буде записане і це значення буде використовуватись при утворенні зображень.

Просунуті встановлення

Встановлення фоторамок (по умовчанняю Вимк)

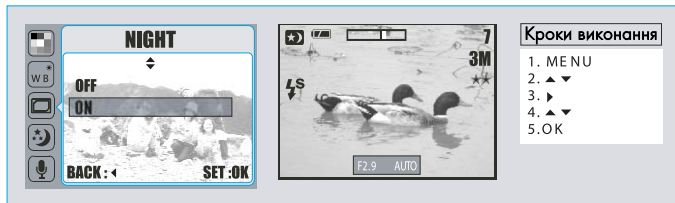


- ✦ Ви можете помістити відібраний кадр до фоторамки
- ✦ Вимикайте функцію фоторамок після зйомки кадра якщо не бажаете отримати наступні кадри з її використанням.



Просунуті встановлення

» Встановлення нічної зйомки (по умовчання Вимк)



Кроки виконання

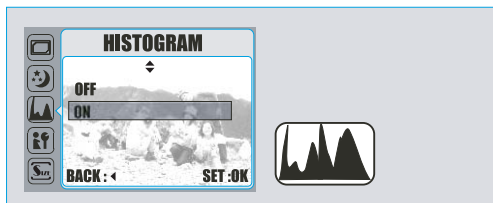
1. MENU
2. ▲▼
3. ▶
4. ▲▼
5. OK



✦ Ви можете регулювати витримку за допомогою кнопок Ліворуч / Праворуч після натиснення кнопки Експозиція / Видалити.

✦ Вимикайте функцію нічної зйомки після зйомки кадра якщо не бажаете отримати наступні кадри з її використанням.

» Гістограма (по умовчання Вимк)



✦ Гістограма відображує розподіл тонів зйомки. Горизонтальна вісь відображує яскравість пікселів від найтемніших зліва до найсвітліших зправа. Вертикальна вісь відображує кількість пікселів для кожного значення яскравості.

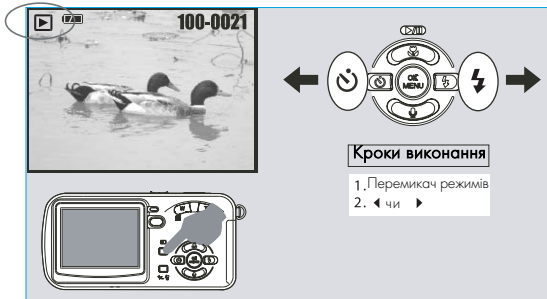


» Лаштунки

Дивиться сторінку 30


▶ Режим відтворення ▶

» Відтворення фотознімків

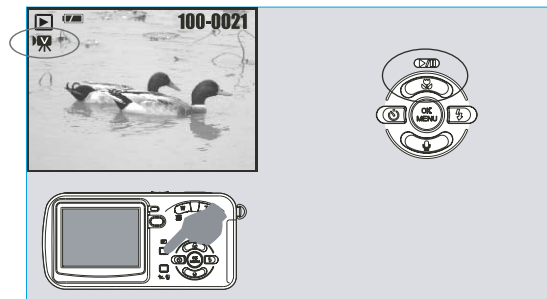



- † Натисніть кнопку відтворення для перегляду зображень.
- † Натискайте кнопки праворуч або ліворуч щоб йти далі або назад від одного зображення до іншого.

Примітка:

- † Іконка  вказує, що зображення має голосовий коментар.

» Відтворення відеокліпа

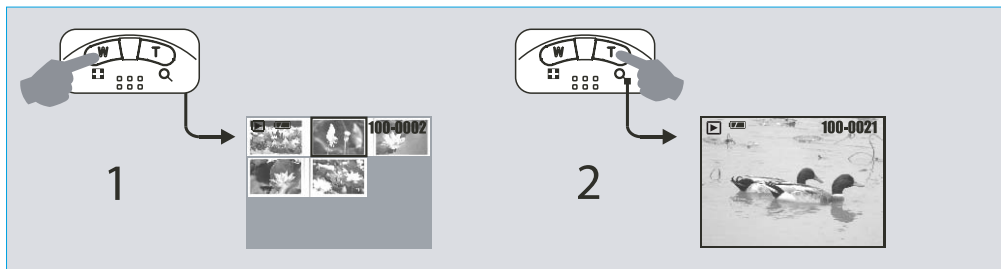


- † Натисніть кнопку воспроизведения для просмотра відеокліпів.
- † Натисніть кнопку вгору для програвання або призупинення відеокліпів.
- † Іконка  зліва на РКД показує, що це є відеокліп, а не фотозображення.

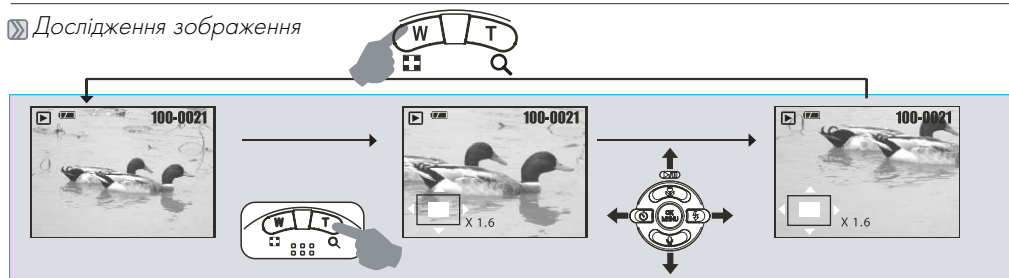


Просунуті встановлення

» Індексний режим (зменшені зображення)



» Дослідження зображення



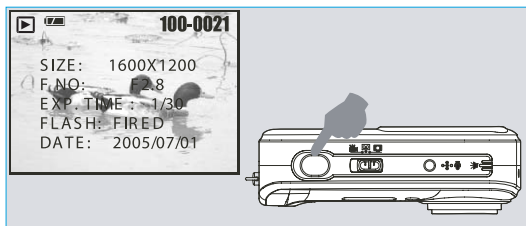
1. Натиснув кнопку ТЕЛЕ Ви зможете побачити збільшене зображення.
2. Ви може бачити квадратну іконку, яка показує число збільшення і поточного розташування зображення.
3. Використовуйте кнопки ТЕЛЕ/Широкий кут для збільшення/зменшення зображення.
4. Використовуйте кнопки Вгору/Вниз/Ліворуч/Праворуч для вибору необхідного для перегляду зображення.

Примітка: на цьому кроці Ви можете також упорядкувати розмір зображення за допомогою кнопки ОК/Меню.

5. Натисніть кнопку Широкий кут для повернення до оригінального режиму відтворення.

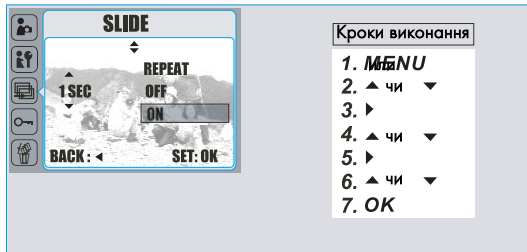
Просунуті встановлення

Відображення інформації про зображення



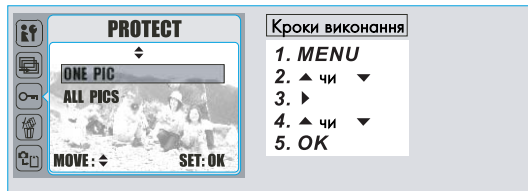
При натисненні кнопки Спуску можливо переглянути інформацію відносно цього знімку й натиснувши її знов для повернення.

Запуск слайд-шоу (по умовчання: Вимк)



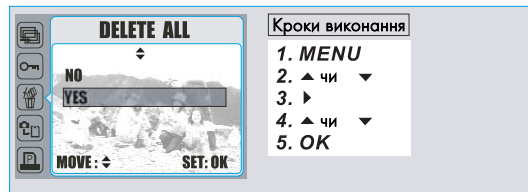
За допомогою цієї функції Ви маєте можливість переглядати знімки один за іншим (слайд-шоу) із визначеним інтервалом часу від 1 до 10 с та визначити чи буде це повторюватись або ні.

» Встановлення захисту зображення



✦ Ця функція може дозволити вам запобігти стиранню обраних зображень, якщо "LOCK/ЗАМОК" в "ЗАХИСТІ" обраний. Протилежно, ви можете обрати "UNLOCK/ЗНЯТИ ЗАМОК" для відміни захисту.

» Видалення усіх зображень



✦ Ви можете видалити всі зображення цією функцією. Для видалення одного знімку звертайтесь до стор. 14

Просунуті встановлення

Копіювання до картки

COPY TO CARD

NO
YES

MOVE: $\leftarrow\rightarrow$ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. \uparrow or \downarrow
3. \rightarrow
4. \uparrow or \downarrow
5. OK



† Ця функція дозволяє вам переміщати всі зображення, що запам'ятовані в оперативній пам'яті на картку пам'яті.

DPOF- Стандарт

DPOF

STANDARD

INDEX
SIZE
CANCEL

MOVE: $\leftarrow\rightarrow$ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. \uparrow or \downarrow
3. \rightarrow
4. OK

DPOF

STANDARD

ONE PIC

CANCEL

MOVE: $\leftarrow\rightarrow$ SET: OK

Кроки виконання

1. \uparrow or \downarrow
2. OK

100-0021

00 PRINTS

EXIT: SHUTTER

MOVEPIC.: $\leftarrow\rightarrow$ SET: OK

Кроки виконання

1. \uparrow or \downarrow
2. OK

Цей варіант дозволяє Вам розміщувати кількість копій для друку (макс. 30 шт) на Вашій картці пам'яті.

[ONE PIC/ОДНЕ ЗОБР] - конкретизує число копій для відбраного зображення і Ви можете кнопками ліворуч/праворуч йти до наступного зображення.

[ALL PICS/ВСІ ЗОБР] - конкретизує число копій для всіх знімків за винятком відеокліпів або голосових файлів.

Примітка:

Ви не можете бачити функцію "ДРУК" на РКД якщо картка пам'яті не вставлена.



Просунуті встановлення

DPOF- Індекс

Цей варіант дозволяє вам визначати число копій для індексного друку і друкувати всі зображення як дисплей іконок.

[YES] / TAK - ви можете друкувати індексний друк всіх зображень

DPOF- Розмір

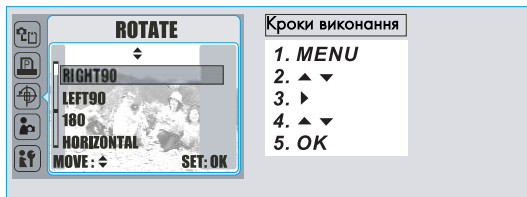
Цей варіант дозволяє вам створювати розмір паперу друку, що включає 3X5, 4X6, 5X7, 8X10 або ЗНАЧЕННЯ по умовчанню, засноване на встановленні на принтері.

DPOF- Відмова

Цей варіант дозволяє вам відмінити всі встановлення значень СТАНДАРТУ, ІНДЕКСУ, РОЗМІРУ.

Просунуті встановлення

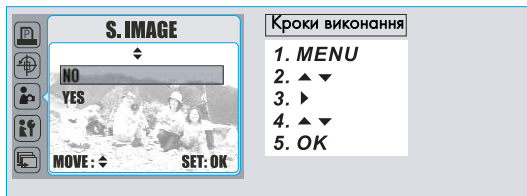
Обертання зображення



+ Цим встановленням Ви можете обертати зображення під різними кутами, що включає 90 праворуч, 90 ліворуч, 180, горизонтально, вертикально.

ПРИМІТКИ Функція досяжна тільки для знімків із роздільною здатністю нижче за 6М (2816x2112)

Вибір стартового зображення



+ Ця функція дозволяє вам вибрати активне зображення як стартове зображення при значенні TAK. (Зверніться до стор. 34.)

Установки

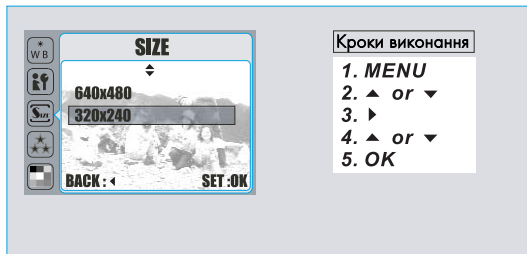
Звертайтеся до стор. 30



Просунуті встановлення

» В режимі відео

» Встановлення розміру відео (по умовчанням 320x240)



Варіанти розміру відео надані нижче:

640x480
320x240

» Встановлення якості відео



Варіанти якості зображення надані нижче:

30 кадрів за секунду
15 кадрів за секунду.

Просунуті встановлення

Встановлення ефектів для відео (по умовчанням - Норма)



Ч/Б	III	Утворює чорно-біле зображення
Норма	NOR	Ефекти не використовуються
Сепія	II	Утворює зображення в жовто-коричневих тонах
RGB	RGB	Дозволяє коректувати настройки RGB за Вашим бажанням

Встановлення балансу білого відео (по умовчанням - авто)



Встановлення балансу білого дозволяють обирати з наступного:

	Авто	Автоматичне встановлення
	Денне світло	При сильному освітленні
	Хмарно	У хмарну погоду
	Флюоресц.	При флюоресцентному освітленні
	Вольфрам	При освітленні лампами розжарюванняч
	Захід сонця	При зйомці при заході сонця
	Ручна	Власноруч створені умови




Ви можете вибрати відповідне встановлення балансу білого для даного оточення "ручним" встановленням.

1. Виберіть ручне встановлення.
2. Помістіть лист білого паперу перед фотоапаратом і потім натисніть кнопку спуску. (Пам'ятайте, що РКД повинен показувати тільки білу область)
3. Ручне значення буде записане і це значення буде використовуватись при утворенні зображень.



Просунуті встановлення

▶ Режим установки



SETUP

FILE SERIES

PWR SAVE CANCEL

LANGUAGE ENGLISH

FORMAT NO

MOVE: ◀ CHANGE: ▶

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲ ЧИ ▼
3. ▶
4. ▲ ЧИ ▼
5. ▶
6. ▲ ЧИ ▼
7. OK

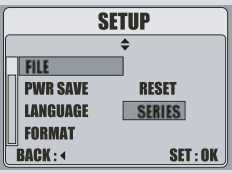
Примітки:

1. Файл	5. Тип дати	9. Сигнал	13. Стартові звуки	17. USB
2. Збереження енергії	6. Дата	10. Відео	14. Стартове зображення	18. Інформація
3. Мова	7. Час	11. Шв. перегляд	15. Звук системи	
4. Формат	8. Вдрукування	12. Скидання	16. Ігри	



▶ Ви можете увійти в цей режим з будь-якого режиму за допомогою натиснення кнопки МЕНЮ і Догори / Вниз.

▶ Встановлення Файл (по вмовчанням: скидання)



SETUP

FILE

PWR SAVE RESET

LANGUAGE SERIES

FORMAT

BACK: ◀ SET: OK



Це встановлення вказує як файли отримують назви

- ▶ **СКИДАННЯ** - наступне ім'я файла буде встановлено на 0001 навіть після форматування, видалення усіх або завантаження нової картки пам'яті.
- ▶ **СЕРІЯ** - ім'я файла буде безпосередньо наслідувати ім'я файла, що був запам'ятований найпізнішим..

Встановлення збереження енергії (умовчання: 2 хв.)

SETUP

↓

FILE

PWR SAVE

LANGUAGE CANCEL

FORMAT

BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

Фотоапарат буде автоматично вимикатися залежно від обраного часу. Це встановлення може допомогти Вам уникнути непотрібного споживання енергії, коли апарат не використовується.

Встановлення мови

SETUP

↓

FILE

PWR SAVE

LANGUAGE ENGLISH

FORMAT

BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲ ▼
3. ▶
4. ▲ ▼
5. ▶
6. ▲ ▼
7. OK

1. English	2. Japanese	3. French	4. German
5. Spanish	6. Italian	7. Turkish	8. Русский
9. Thai	10. Portuguese	11. Simplified Chinese	
12. Traditional Chinese	13. Dutch		

Форматування (по умовчання: Hi)

SETUP

↓

FILE

PWR SAVE

LANGUAGE NO

FORMAT YES

BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

УВАГА!

Форматування картки пам'яті призводить до повної та остаточної втрати інформації, що зберігається на картці.

Тип дати (по умовчання PP/MM/ДД)

SETUP

↓

DATE TYPE

DATE YY/MM/DD

TIME MM/DD/YY

IMPRINT DD/MM/YY

BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

1. YY/MM/DD	PP/MM/DD
2. MM/DD/YY	MM/DD/PP
3. DD/MM/YY	DD/MM/PP



Просунуті встановлення

Встановлення дати

З цією функцією Ви можете легко коректувати дату.

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ►
4. ▲▼
5. ►
6. ▲▼
7. ►
8. ▲▼
9. ►
10. OK

Встановлення часу

З цією функцією Ви можете легко встановлювати час.

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ►
4. ▲▼
5. ►
6. ▲▼
7. ►
8. OK

Вдрукування (по умовчанняу Вимк)

Ця функція дозволяє отримувати знімки з вдрукованою датою зйомки.

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ►
4. ▲▼
5. ►
6. ▲▼
7. OK

Встановлення звуку (по умовчанняу: Середня)

Цією функцією можливо визначити чи будуть відтворюватись звуки при роботі камери (при значенні "Вкл")

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ►
4. ▲▼
5. OK



Просунуті встановлення

Встановлення відео

SETUP

↓

BEEP

VIDEO NTSC

Q. VIEW PAL

RESET

BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ▶
4. ▲▼
5. ▶
6. ▲▼
7. OK

NTSC: США, Канада, Японія, Корея, Тайвань, Мексика

PAL: Австралія, Австрія, Китай, Фінляндія, Німеччина, Об'єднане Королівство, Голландія, Італія, Кувейт, Малайзія, Нова Зеландія, Сінгапур, Іспанія, Швеція, Швейцарія, Таїланд, Норвегія.

Встановлення швидкого перегляду (умовчання: 1 с)

SETUP

↓

BEEP

VIDEO

Q. VIEW OFF

RESET

BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ▶
4. ▲▼
5. ▶
6. ▲▼
7. OK

Якщо ця функція вимкнена, Ви можете бачити на РКД тільки отримані зображення.

Якщо вимкнено - то зображення не з'являється на РКД 1~3 с - Отримане зображення буде виводиться на РКД визначений час.

Скидання (по умовчання: Ні)

SETUP

↓

VIDEO NO

Q. VIEW YES

RESET

S. SOUND

BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ▶
4. ▲▼
5. ▶
6. ▲▼
7. OK

Ця функція дозволяє вам вибирати всі значення по умовчання, виключаючи Дату, Час, Мова, і Відео.

Встановлення стартового сигналу

SETUP

↓

VIDEO OFF

Q. VIEW SOUND 1

RESET SOUND 2

S. SOUND SOUND 3

BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ▶
4. ▲▼
5. ▶
6. ▲▼
7. OK

Ця функція дозволяє використовувати стартовий звуковий сигнал, або вимкати його.



Просунуті встановлення

» Встановлення стартового зображення (по умовчання: Вимк)

SETUP

↓

Q. VIEW
RESET
S. SOUND **USER IMAGE**
S. IMAGE
BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ▶
4. ▲▼
5. ▶
6. ▲▼
7. OK



Є три стартових зображення. Або Ви маєте можливість обрати Вимк. для відмови стартового зображення

Камера також резервує місце під одно Зображення Користувача

Для цього слід:

1. Обрати режим Відтворення
2. Оберіть Встановлення стартового зображення S.Image.
3. Оберіть TAK/Yes

Після цього існуючий знімок стає стартовим

» Встановлення звуку зйомки

SETUP

↓

RESET OFF
S. SOUND SH. SOUND1
S. IMAGE SH. SOUND2
SH. SOUND SH. SOUND3
BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ▶
4. ▲▼
5. ▶
6. ▲▼
7. OK

Ця функція дозволяє Вам обирати один з трьох звуків при зйомці, або вимкнути його зовсім.

» Встановлення USB

SETUP

↓

S. IMAGE **COMPUTER**
SH. SOUND PRINTER
GAME
USB
BACK: ◀ SET: OK

Кроки виконання

1. MENU
2. ▲▼
3. ▶
4. ▲▼
5. ▶
6. ▲▼
7. OK

При використанні зв'язку з принтером PicBridge Ви маєте обрати варіант принтера для правильної підтримки драйвера.



Просунуті встановлення

Як грати в ігри

SETUP

S. BEEP ON

S. IMAGE ON

GAME

USB PRINTER


MOVE: ⬅️ ➡️ CHANGE: ▶️

Кроки виконання


1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶️
4. ▲ or ▼
5. ▶️
6. ▲ or ▼
7. OK

1. JIGSAW ГОЛОВОЛОМКА
2. TETRIS
3. SOKO
4. ЗМЕЯ

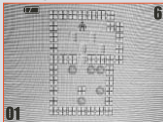
1




2



3



4





1. JIGSAW ГОЛОВОЛОМКА

Кнопки Догори, Вниз, Праворуч, Ліворуч-- щоб маніпулювати
 Кнопка РКД-- щоб показати оригінальну картину
 Кнопка Спуску -- щоб вийти з гри

2. TETRIS

Кнопка Догори - для обертання цеглини
 Кнопка Вниз -- для швидкого спуску
 Кнопка Спуску -- щоб вийти з гри

3. SOKO

Кнопка Теле/Широкий кут - щоб обрати рівень
 Кнопки Догори, Вниз, Праворуч, Ліворуч-- щоб маніпулювати
 Кнопка РКД-- щоб показати поточний рівень і досягнення
 Кнопка Видалити -- щоб повернути один рух
 МЕНЮ-- щоб повторно запустити гру
 Кнопка Спуску -- щоб вийти з гри

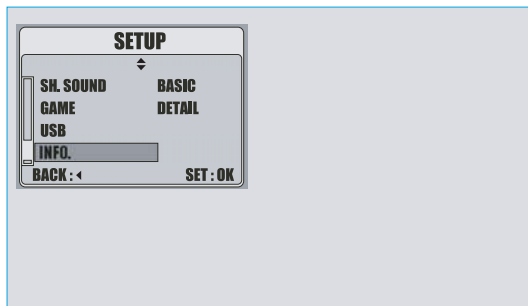
4. SNAKE

Кнопки Догори, Вниз, Праворуч, Ліворуч-- щоб маніпулювати
 Кнопка Спуску -- щоб вийти з гри



Просунуті встановлення

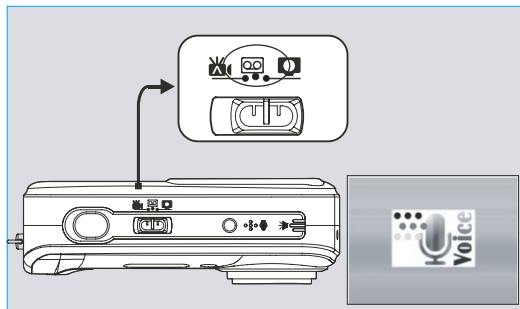
Встановлення статусу відображення інформації стосовно зображення




- ✦ Оберіть Деталі/Details для відображення усієї інформації на ЖКД під час зйомки.
- ✦ Оберіть Основа/Basic для відображення головної інформації на ЖКД під час зйомки.



▶ Режим запису звукових коментарів

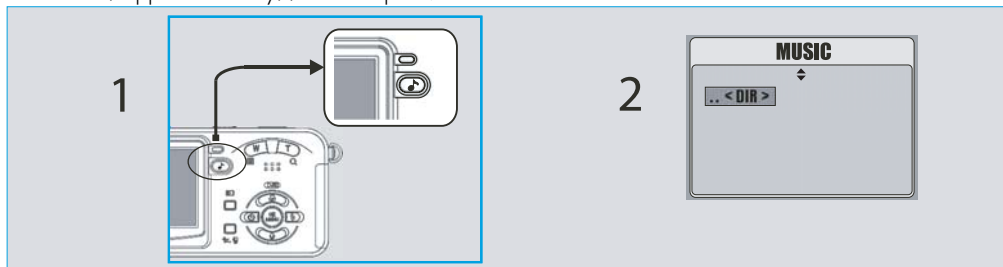


1. Встановіть на Перемакачі Режимів положення 
2. Натисніть кнопку спуску для початку запису звука
3. Натисніть кнопку Вгору для призупинення й ще раз для продовження запису
4. Натисніть кнопку Відтворення та Вгору для відтворення записаних аудіо файлів. Натисніть кнопку Вгору для призупинення відтворення



Просунуті встановлення

▶ Режим цифрового аудіо плеєра 🎵



+ Завантаження цифрової музики в камеру

1. З'єднайте камеру з ПК за допомогою USB/Відео кабелю
2. Скопіюйте аудіо файли на З'ємний диск (після під'єднання камери до ПК буде створено новий "З'ємний диск")



+ Програвання цифрової музики

1. Натисніть кнопку цифрового аудіо плеєра 🎵
2. Оберіть необхідну папку з музичальними файлами
3. Оберіть бажані аудіофайли й натисніть Ок/Меню
4. Музика почне лунати через вбудований динамік у випадку відсутності навушників. Якщо буде бажання слухати за допомогою навушників, необхідно їх під'єднати к гнізду камери, яке позначено на корпусі -🎧



+ Видалення цифрової музики з камери

1. З'єднайте камеру з ПК за допомогою USB/Відео кабелю
2. Видаліть аудіо файли зі З'ємного диску.



Просунуті встановлення



+ Регулювання звуку

За допомогою кнопок зуму Ви маєте можливість регулювати рівень гучності звуку



+ Перехід до наступної або попередньої пісні (файлу)

1. Натисніть кнопку Праворуч для переходу до наступної пісні (файлу)
2. Натисніть кнопку Ліворуч для переходу до попередньої пісні (файлу)



+ Перемотування вперед/назад

1. Натисніть й утримуйте кнопку Праворуч для перемотування вперед
2. Натисніть й утримуйте кнопку Ліворуч для перемотування назад



+ Пауза

Натисніть кнопку Вгору для призупинення відтворення й натискайте її знову для продовження відтворення



+ Предвстановленні звукові настройки

Натисненням кнопки Вниз під час відтворення Ви маєте можливість обрати одну з предвстановлених схем звукових лаштунків, як По умовчанню, Бас, Класика, Джаз, Камерна, Поп, Рок, М`яко



+ Збереження енергії

Натискайте кнопку Спуску під час відтворення для вимкнення РКД та збереження енергії, й натискайте її знову для відтворення роботи дисплею.



Просунуті встановлення





Примітки

- † Інформація про пісню (назва, співак та т.і.) буде відтворюватись відповідно мові, яка встановлена в камері, що, у випадку невідповідності з мовою вбудованої інформації, може призвести до появи нераспізнаваних символів (для вибору необхідної мови звертайтеся до відповідного пункту у сторінки 30). Досяжно 13 мов: Англійська, Італ`янська, Німецька, Іспанська, Португальська, Датська, Російська, Турецька, Японська, Тайська, Традиційна Китайська та Спрощена Китайська.



Примітки

- † При вимкненій камері Ви маєте можливість активувати режим аудіо плеєра натиснувши . Повторне натиснення кнопки цифр. плеєра  вимикає камеру.



Примітки

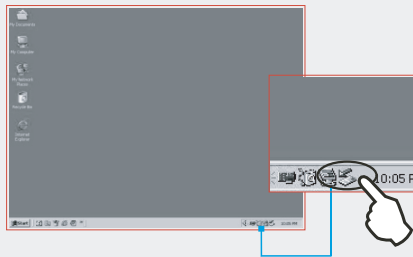
- † У випадку встановленої операційної системи Windows2000, необхідно перед вимкненням камери спочатку виконати процедуру безпечного відключення пристрою зберігання даних USB (USB Mass Storage Device) як вказано нижче, інакше цифрова музика не буде записана в камеру коректно.
Після виконання кроків со сторінки 38 із завантаження файлів виконайте процедури со стор. 41.



Просунуті встановлення

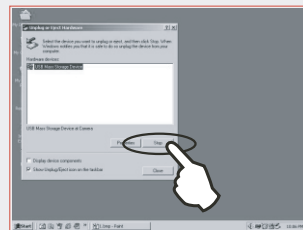
1

Клацніть на "Відключення/вивантаження обладнання"



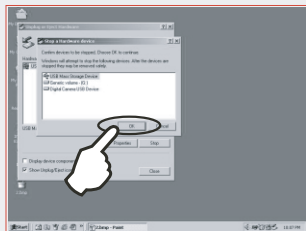
2

Оберіть пристрій збереження даних USB й натисніть кнопку Зупинити / Stop



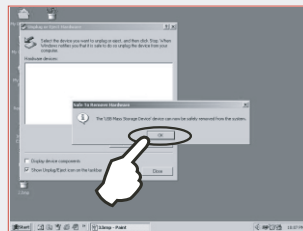
3

Оберіть Ок для підтвердження відключення обладнання



4

Оберіть Ок для завершення усіх процесів завантаження файлів. Після цього аудіофайли завантажені в камеру.





Зв'язок з принтером (режим PictBridge)

☞ Сполучення Фотоапарата з PICTBRIDGE-сумісним принтером

Якщо Ваш принтер має підтримку інтерфейсу PictBridge тоді ви можете сполучити фотоапарат з принтером за допомогою USB кабелю (в комплекті) і друкувати зображення безпосередньо з камери.

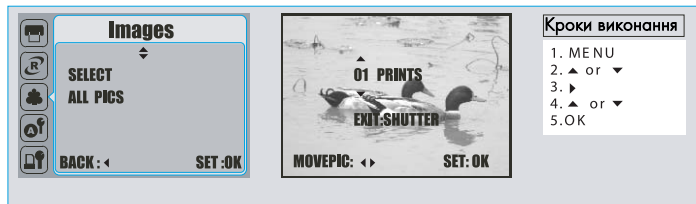


1. Увімкніть фотоапарат і принтер.
2. Натисніть кнопку МЕНЮ щоб перейти до режиму УСТАНОВКИ.
3. Йдіть до опції USB і вибирайте ПРИНТЕР для зв'язку з принтером.
4. Використайте комплектний USB кабель для сполучення камери з PICTBRIDGE-сумісним принтером як показано вище.



Зв'язок з принтером (режим PictBridge)

» Вибір зображень для друку



† [ВИБІР]: функція звернення тільки до картинки, що зараз відображається.

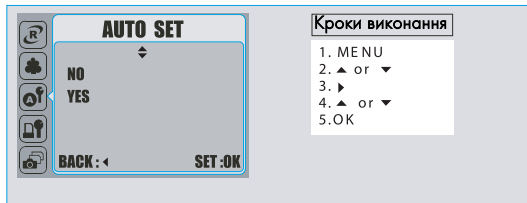
† [УСІ ЗОБР]: функція звертатиметься до всіх зображень.

† **Встановлення кількості копій друку**

1. Оберіть [ВИБІР] або [УСІ ЗОБР]. Екран, де Ви зможете встановити кількість копій для друку, з'явиться як показано.
2. Натискайте кнопку Догори/Вниз щоб вибрати кількість копій. Максимальне значення - 30 відбитків.
3. Використайте кнопку Ліворуч/Праворуч, щоб вибрати інше зображення та кількість копій.
4. Після встановлення кількості відбитків, натисніть кнопку Ок для фіксації значення.
5. Натисніть кнопку Спуску, щоб повернутися до меню без встановлення кількості відбитків.

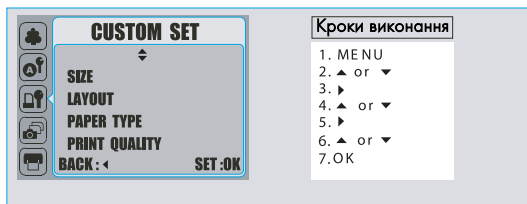
Зв'язок з принтером (режим PictBridge)

Автоматичне встановлення



- ✦ [TAK]: Всі значення в [Клієнтський настройках] автоматично змінені
- ✦ [Hi]: значення [Клієнтські настройки] зберігаються.

Клієнтські настройки

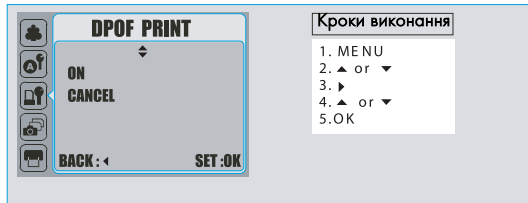


Ви можете вибрати розмір паперу, формат, тип паперу, якість, друкування дати і меню імені файла для друкування зображень.

розмір	встановлює розмір паперу
розклад	встановлює кількість зображень на одному відбитку
тип паперу	встановлює тип паперу
якість	встановлює якість друку
друк дати	встановлює вдрукування дати
ім`я файлів	встановлює вдрукування файлових імен

Зв'язок з принтером (режим PictBridge)

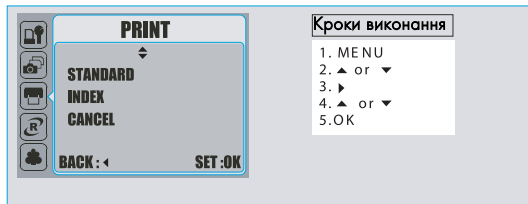
☞ DPOF друк



Це дозволяє вам безпосередньо друкувати файли з DPOF інформацією.

- ✦ [Так]: Безпосередньо друкуйте файл з DPOF інформацією
- ✦ [Ні]: Відмінити друк
- ✦ Залежно від виробника і моделі принтера окремі елементи меню можуть бути недоступними.
- ✦ З принтером без підтримки DPOF меню буде відображатися, але функція не буде доступною.

☞ Друк зображень



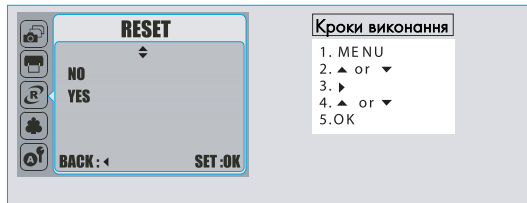
[Стандарт]: Друкуйте зображення, що запам'ятовані на

- ✦ картці пам'яті у визначених кількостях. Одне зображення друкується на одному аркуші паперу.
- ✦ [Індекс]: Друкуйте декілька зображень на одному аркуші.
- ✦ Натисніть кнопку Ок щоб зупинити друк.



Зв'язок з принтером (режим PictBridge)

Скидання

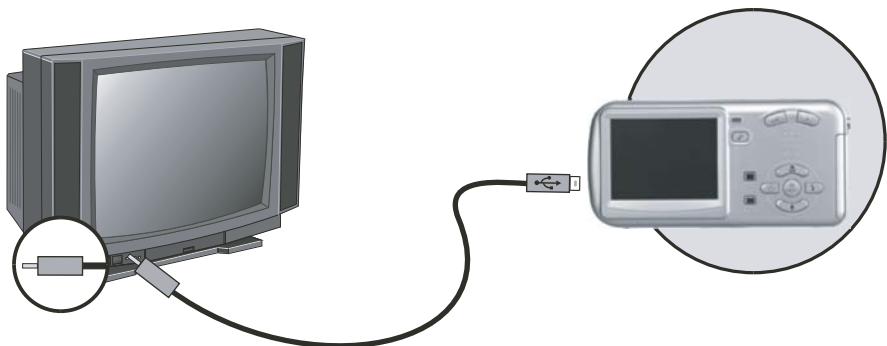


Це дозволяє Вам ініціювати скидання значень конфігурації змінених користувачем

- ✦ [Так]: Усі значення будуть скинуті
- ✦ [Ні]: Значення залишаться
- ✦ Всі стандартні встановлення принтера засновані виробником принтера.



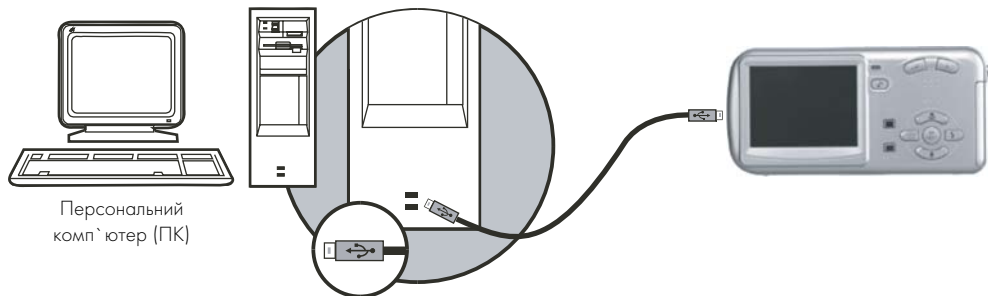
Зв'язок з ТВ



- † Сполучіть USB/відеовихід фотоапарата з вхідним портом ТВ приймача за допомогою комплектного Відео/USB кабелю .
- † Увімкніть ТВ і встановіть ТВ/відео перемикач до A/B режиму.
- † Увімкніть фотоапарат а потім йдіть до Режиму Відтворення.
- † Натискаючи кнопки Ліворуч або Праворуч щоб йти до наступного або останнього зображення для перегляду.



- ▶ Як під'єднатись до ПК
 - ▣ Зв'язок з ПК/Ноутбуком

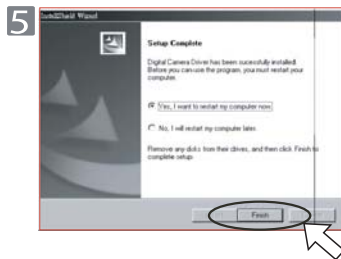
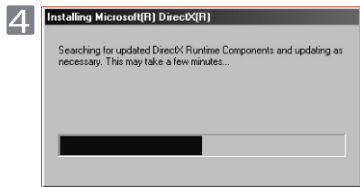
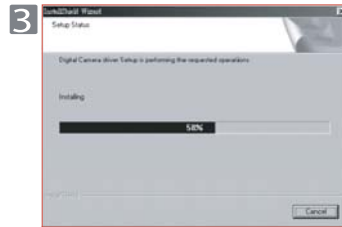
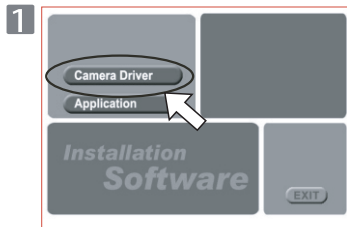


- ♦ Коли USB/відео кабель під'єднаний з комп'ютером та фотоапарат вімкнено, він автоматично переходить до Режиму ПК з будь-якого іншого режиму і відключає ПК монітор.
- ♦ В цьому Режимі Ви можете завантажити зображення до Вашого комп'ютера .



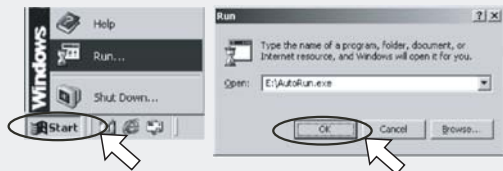
▶ Інсталяція драйверів камери.

» Для Microsoft Windows 98 / 98 SE



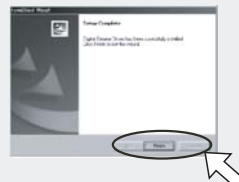


Примітка



Якщо автозапуск при певних обставинах не відтворюється перейдіть до Стартового Меню і клацніть "Запуск" та знайдіть файл AutoRun.exe на диску та натисніть кнопку "Ok".

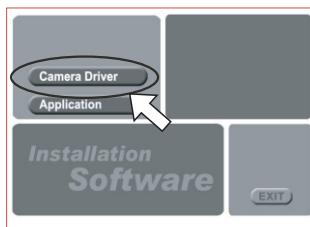
Примітка



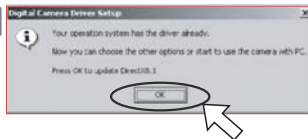
Якщо комп'ютер має DirectX 8.0 або більш пізнішу версію пропустіть крок № 4 та йдіть до наступного вікна для безпосереднього завершення установки драйвера.

» Для Microsoft Windows 2000

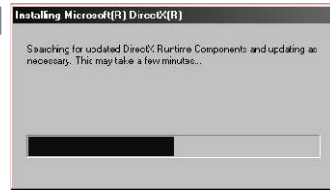
1

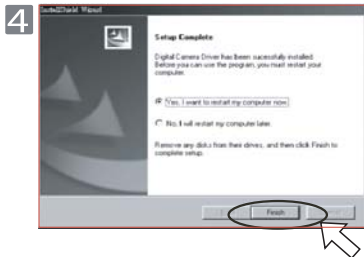


2

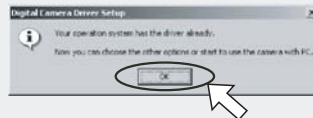


3





Примітка



Якщо комп'ютер має DirectX 8.0 або більш пізнішу версію процес ынсаляць оmine з 2-го по цей кроки. Йдть до наступного вікна для безпосереднього завершення установки драйвера.

» Для Microsoft Windows Me / XP



Драйвер фотоапарата не потрібен для цих операційних систем. ТБезпосередньо переходьте до сторінки 46 для установки UleadPhot Explorer або до стор 53 для завантаження зображень до ПК. Клацніть "Ok" у вказаному вікні.

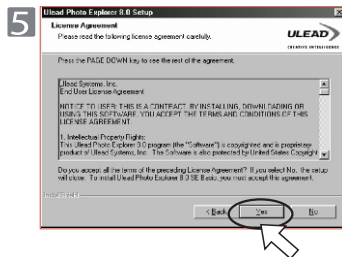
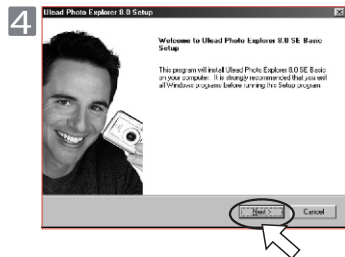
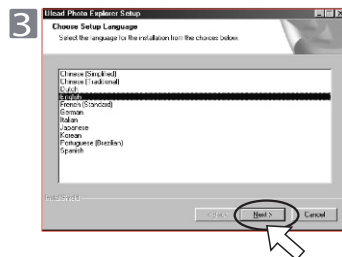
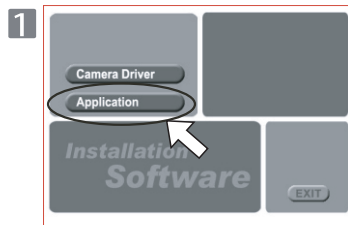
» Для Mac 9.X или более поздней версии

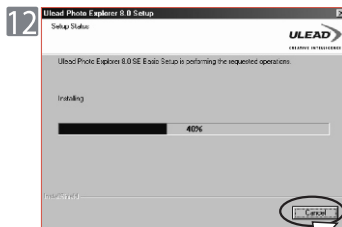
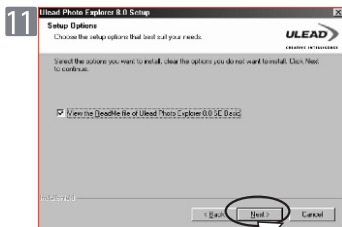
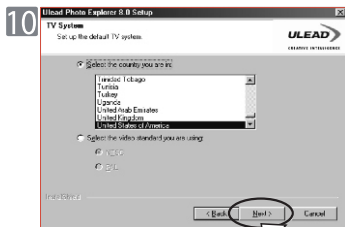
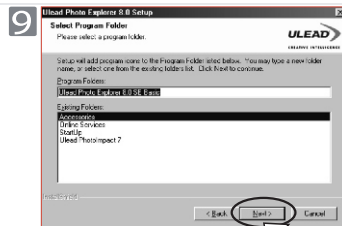
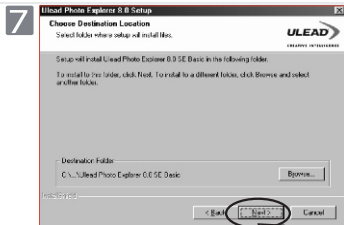
Цей фотоапарат підтримує тільки Mac 9.X або пізніші версії, дозволяє інсталивати будь-який драйвер. Йдть до стор. 48 для установки UleadPhot Explorer або до стор 54 для завантаження зображень до ПК.

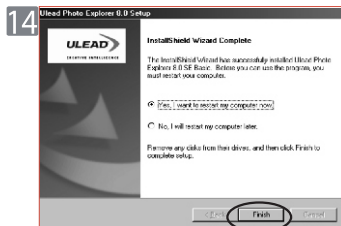
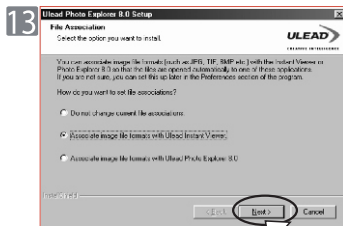


Установка Ulead Photo Explorer

Під операційною системою Windows (Windows 98/98SE/2000/ME/XP)







► Під операційною системою Macintosh (Mac 9.X або більш пізніша)

Крок 1 :

Вімкніть ПК.

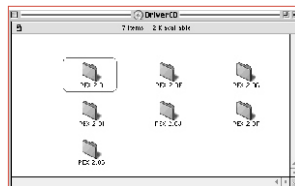
Крок 2 :

Вставте CDдиск в CD-ROM.

Комп'ютер створить іконку "Драйвер CD" на робочому столі.

Крок 3 :

Двічі клацніть по іконці і оберіть мову яку Ви вважаєте за краще подвійним натисенням на відповідній папці.



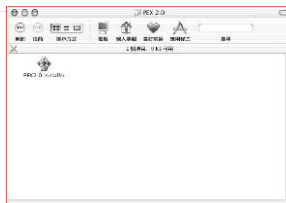
PEX 2.0: Англійська
PEX 2.0F: Французька
PEX 2.0G: Німецька
PEX 2.0I: Італійська
PEX 2.0J: Японська
PEX 2.0P: Португальська
PEX 2.0S: Іспанська



Зв'язок з ПК

Крок 4:

Оберіть PEX2.0 інсталер



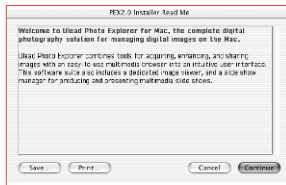
Крок 5:

Натисніть Продовжити



Крок 6:

Нездово Ви побачити екран привітання. Натисніть Продовжити



Крок 7:

Прочитайте уважно контракт. Якщо ви погоджуєтесь натисніть Погоджуєтєсь. Якщо ні - відмову. В той же час установка буде рипинено.



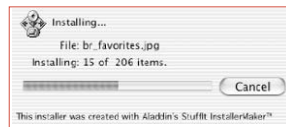
Крок 8:

Виберіть теку для інсталяції і натисніть Вибрати для наступного кроку.



Крок 9:

Інсталяція PEX2.0 стартує.





Крок 10:

Інсталяція завершена.
Натисніть Вихід.



Installation was successful. Choose Quit if you are finished or Continue to perform further installations.

Continue

Quit

Примітка

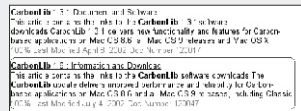
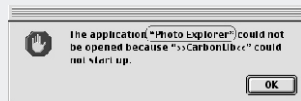
Якщо з'являться вікна попередження зайдіть до сайту <http://kbase.info.apple.com> щоб завантажити найпізнішу версію CarbonLib.

А. Введіть ключове слово "CarbonLib" для пошуку і натисніть "Шукати".

Б. Завантажте найпізнішу версію CarbonLib.

С. Перегрузіть комп'ютер.

Д. Перейдіть до робочого столу і двічі клацніть на іконці Ulead Photo Explorer для запуску програми.



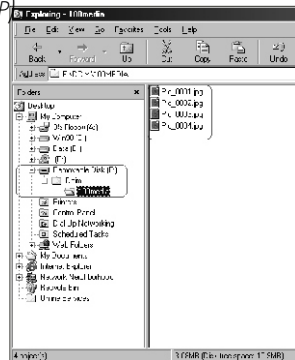


▶ Завантаження зображень

▶ Під операційною системою Windows (Windows 98/98SE/2000/ME/XP)

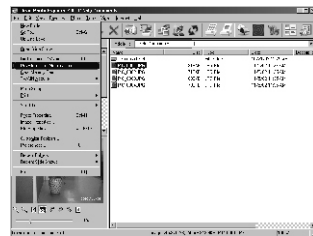
■ Завантаження зображень з зйомного диску

1. Відкрити ПК.
2. Відкрити фотоапарат.
3. Сполучити фотоапарат з ПК USB кабелем під будь-яким режимом. Переконайтесь, що USB кабель добре сполучений.
4. Коли USB кабель сполучений з ПК утворюється новий дисковий пристрій з назвою Removable Disc (Зйомний Диск).
5. Зображення можуть бути знайденими в "Removable Disk\Dcim\100media".
6. Переглядайте зображення при подвійному клацанні.



■ Завантаження зображень за допомогою Ulead Photo Explorer

1. Сполучити фотоапарат з ПК USB кабелем під будь-яким режимом. Переконайтесь, що USB кабель добре сполучений.
2. Запустити Ulead Photo Explorer 8.0 Basic
3. Клацніть "File\Download From Memory Card" щоб одержати зображення, що записані.

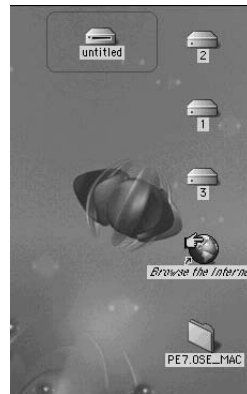




☞ Під операційною системою Macintosh (Mac 9.X або більш пізніша)

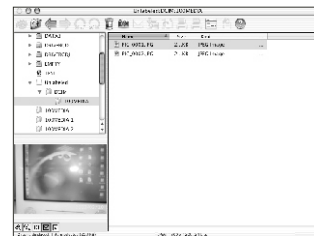
■ Завантаження зображень з зйомного диску

1. Вімкніть ПК.
2. Вімкніть фотоапарат.
3. Сполучіть фотоапарат з ПК USB кабелем під будь-яким режимом. Переконайтесь, що USB кабель добре сполучений.
4. Коли USB кабель сполучений з ПК утворюється нова іконка "untitled" на робочому столі.
5. Двічі клацніть на іконці.
6. Зображення можуть бути знайденими в "Dcim\100media\".
7. Переглядайте зображення при подвійному клацанні.



■ Завантаження зображень за допомогою Ulead Photo Explorer

1. Вімкніть ПК та камеру. Сполучіть фотоапарат з ПК USB кабелем та новий пристрій "Unlabeled" буде створено автоматично.
2. Запустіть Ulead Photo Explorer 8.0 Basic. Зображення можуть бути знайденими в "Dcim\100media\". Переглядайте зображення при подвійному клацанні.





Таблиця попереджень про помилки

Попередження	Значення	Вирішення
CARD FULL Картка заповнена	Недостатньо вільної карткової пам'яті для збереження знімку	Видаліть непотрібні знімки з картки або завантажте нову картку.
MEMORY FULL Пам'ять заповнена	Недостатньо вільної вбудованою пам'яті для збереження знімку	Видаліть непотрібні знімки з вбудованої пам'яті.
CARD LOCKED Картка захищена (блимає)	Картку захищено від стирання	Зніміть захист картки.
LOCK Захист	Файл захищено від стирання	Зніміть захист з файлу.
NO IMAGE Зображення відсутні	На картці або вбудованій пам'яті відсутні будь-які зображення.	Зробіть знімки або відеокліпи.
FILE ERROR Помилка файлу	Помилка формату файлу.	Завантажте нову або відформатуйте стару картку.
MEMORY ERROR Помилка пам'яті	Пам'ять пошкоджено.	Відформатуйте носій.
CARD ERROR Помилка картки	Картку пошкоджено	Завантажте нову картку.
LOW BATTERY! Заряд замалий (блимає)	Потужність елементів живлення виснажено	Завантажте нові елементи живлення.
LOW LIGHT! Замало світла	Освітлення замало для вимкненого спалаху або нічної зйомки.	Перемикніть режим спалаху у Авто або Примусовий.
 Тремтіння	Освітлення замало. Зйомка зі значною витримкою чутлива до коливань	Приберіть тремтіння камери. Перемикніть спалах у Авто або Примусовий.
NO PAPER! Папір відсутній	Папір закінчився.	Завантажте ще папір у принтер.



Специфікація

Специфікація		
Сенсор зображення	Тип	1/2,5 дюйма CCD
	Ефективні пікселі	Приблизно 6,186 Мегапикселів
	Усього пікселів	Приблизно 6,369 Мегапикселів
Об'єктив	Фокусна відстань	≈5,8 мм, Теле: 17,4 мм (екв-т 35-105 мм для 35 мм камери)
	Діафрагма	Широкий кут: F2,8, Теле: F4,8
	Цифровий зум	Зйомка: 5x Відтворення: 2-8x (Залежить від значення розміру кадру)
РК дисплей		2" кольоровий TFT дисплей
Видошукач	Оптичний	Ні
Фокусування	Тип	Автофокус з 3,0x оптичним зумом
	Відстань	Макро: 10см Норма: від 50 см до нескінченності
	Діафрагма	Тип
Експозиція	Швидкість	Нормально: 2-1/1000 с, Нічна: 8-1/1000 с
	Тип	Програмне АЕ
	Компенсація	± 2EV (крок 0,5 EV)
Спалах	ISO	Авто, 100, 200, 400
	Режими	Авто/З ефектом черв. очей/Синхро/Примусовий/Вимкнено
	Відстань	0,2-3,0 м (час зарядження: приблизно 7 с)
Баланс білого		Авто/Денне світло/Хмарно/Флюоресцентне/Вольфрам Захід сонця / Ручний
Зйомка	Фото	Одне зображення/Серія
	Перегляд	25 кадрів/с при 320x240 пікселів Нормал. освітлення
	Відеокліп	Розмір: 640x480, 320x240 із звуком (якість 30 і 15 кадрів в секунду). Час запису залежить від ємності досяжної пам'яті
	Ефекти	Ч/Б, Норма, Сепія, RGB
	Різкість	М'яка, Нормально, Яскрава
Експозимір		Мульти, Точка
Фототарма		9 варіантів
Таймер		10 с, 2 с, Подвійний (без спалаху) з індикатором
Запис голосу		Так
Динамік		Так
Зберігання	Носії	Вбудована пам'ять: 32 МБ флеш Зовнішня пам'ять: Підтримка SD/MMC карток пам'яті
	Формат файлів	Фото: JPEG EXIF2.2, DCF1.1, DPOF1.2 Відеокліп: AVI зі звуком
	Розмір зображень	[8.0M]:3264x2448 з інтерполяцією, [6M]: 2816 x2112, [5M]:2560x1920, [4M]:2304x1728. [3M]:2048x1536 [2M]: 1600x1200 pixels
Цифровий відплеев		ТАК, підтримка MP3 (від 16 до кБт/с) і 8 схем настройки

PicBridge (Direct Printing)		ТАК
Прогривання зображень		Одне зображення/Відео/Індексний режим/Слайд-шоу
Відтворення зображень		Обрізання, Обертання
Підтримка ігр		ТАК
Інтерфейс		Цифровий вихід: USB 1.1
		Інші :вх. Мікрофон, Динамік, Відео вих (роз'єм сумісний з USB), 3,5 мм вихід стереонавушників
Живлення		2 елементи живлення типу AA
Розміри (ДхВхГ)		105 x 52,2 x 30,8 мм (товщина корпусу 29,0 мм)
Вага		Приблизно 142 г (без батарей й картики)
Програмне забезпечення	Драйвери	Драйвер для Windows 8SE (Для Windows2000/Me/XP або MAC OS 9.2 або пізніше не потрібен)
	Програми	Ulead Photo Explorer 8SE Basic / Explorer (MAC version)
Системні вимоги		
Windows		Процесор не гірший за MMX Pentium 233 МГц (XP: Pentium II 300 МГц) Windows2000/Me/XP Мінімум 32 МБт ОЗУ (XP: 128 МБт) 140 МБт дискового простору USB порт, CD-ROM пристрій 800x600 пікселів, 16-біт сумісний монітор
Macintosh		Power Mac G3 або більше Mac OS 9.2 або більше Мінімум 64 МБт ОЗУ 110 МБт дискового простору USB порт, CD-ROM пристрій QuickTime 6.01 або більше для відтворення відеокліпів

Специфікації та дизайн виробу може бути змінено без попередження.



Відносно Ulead Photo Explorer

Ліцензування програмного забезпечення

Програмне забезпечення, зображене в цьому документі, забезпечене згідно з Ліцензійною Угодою, яка надається з продуктом. Цей договір конкретизує умови використання продукту.

Ліцензування та торгові марки

Бібліотека ICI 1991-1992 C-Cube Microsystems. Ulead Systems, Inc та лого Ulead є торговими марками Ulead Systems, Inc. Всі інші імена продуктів і зареєстровані марки названі в цьому керівництві використані із урахуванням усіх прав.

Технічна підтримка

Зареєстровані користувачі підписані до технічної підтримки Ulead. Сайт має цінну сучасну інформацію про Ulead Photo Explorer інші Ulead продукти й вільні завантаження. Відвідайте наш сайт www.ulead.com або пошліть електронну пошту за адресою support@ulead.com.tw.

Головний офіс: Ulead Systems, Inc.
[Http://www.ulead.com.tw](http://www.ulead.com.tw)
Електронна пошта: info@ulead.com.tw

Японія: Ulead Systems, Inc.
[Http://www.ulead.co.jp](http://www.ulead.co.jp)
Електронна пошта: info@ulead.co.jp

Європа: Ulead Systems, GmbH
<http://www.ulead.de>
<http://www.ulead.co.uk>
<http://www.ulead.co.uk/fr>
Електронна пошта: info@ulead.de

Північна & Південна Америка: Ulead Systems, Inc.
[Http://www.ulead.com](http://www.ulead.com)
Електронна пошта: info@ulead.com

Азія-Тихий океан: Ulead Systems, Inc.
[Http://www.asiapac.ulead.com](http://www.asiapac.ulead.com)
Електронна пошта: info@asiapac.ulead.com

Китай: Ulead Systems, Inc.
[Http://www.ulead.com.cn](http://www.ulead.com.cn)
Електронна пошта: info@ulead.com.cn



► Речі, які Ви можете робити в Ulead Photo Explorer 8,5 SE Basic

Речі, які Ви можете робити в Ulead Photo Explorer 8,5 SE Basic

Це є короткий перегляд речей, які Ви можете зробити в Ulead Photo Explorer 8 SE Basic. Зверніться до розділів цього керівництва для більш конкретної інформації.

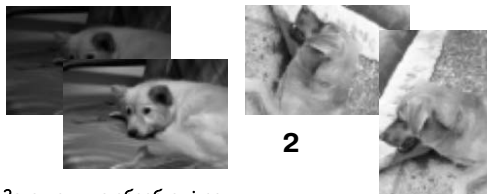
Отримання зображень

Утворення зображень за допомогою цифрової камери, сканера або зчитувача карток (1).



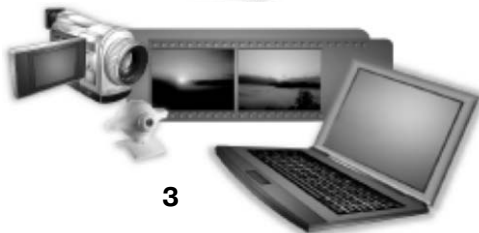
Коректування зображень

Можливість коректування зображень, як наприклад обертання, вирівняння, зменшення ефекту червоних очей, зміна балансу кольорів, різкості, інш... Коректування зображення може бути застосовано до декількох зображень одночасно (2).



Захоплення та обробка відео

Захоплення відеокліпів з ДВ камери, ПК камери, ВЕБ камери інших пристроїв. Потім Ви можете упорядкувати перетворювати і оптимізувати відеокліпи (3).





Перегляд зменшених зображень

Ulead Photo Explorer відтворює файли у вигляді зменшених зображень (іконок), дозволяючи Вам переглядати зміст носіїв та папок.



5

Перегляди зображень

Відтворення зображень у великому розмірі за допомогою перемикання до режиму Перегляду або за допомогою відкриття файлів (6).



4

Попередній перегляд інших носіїв

Беспосередній перегляд зображень, відео та звукових файли без дійсного відкриття їх (5).



6



Друк зображень в різних розташуваннях

Друк єдиного зображення, вітальних карток, або друк зображення в різних розмірах. Ви можете також друкувати індексний лист для Вашої колекції зображення (7)

Створення слайд-шоу.

Збирання зображень, відео та звукових файлів для мультимедіа слайд-шоу. Можливе застосування ефектів для Ваших слайд-шоу (8).



8

Створення ВЕБ іконок та слайд-шоу.

Створення Web фотоальбомів і Web слайд-шоу, які вже є готовими для розміщення в Інтернеті (9)



9



7

Обмін зображень в Інтернеті

Ви маєте можливість розміщувати обрані зображення на безкоштовному сайті компанії Ulead - iMira.com (10)



10

