

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 001487148

**Fotopułapka, kamera leśna Rollei WK10
5060401, 5 MPx, 1920 x 1080 px**





Wprowadzenie

Gratulujemy zakupu nowego Rollei WK 10! Ten produkt ma pasywną lampę IR na podczerwień, funkcje robienia zdjęć i zdjęć seryjnych oraz samowyzwalacz. Może rejestrować wideo i zdjęcia we wcześniej określonych godzinach, wyczuwa ruch i przechwytyje zdjęcia lub filmy w dowolnym momencie - najlepszy wybór do obserwacji wewnątrz i na zewnątrz w dzień lub w nocy.

Niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi. Przed użyciem tego urządzenia należy uważnie przeczytać wszystkie informacje, aby uniknąć wypadków i zachować je na przyszłość. Te instrukcje mają pomóc ci w pełni wykorzystać pełny zakres wydajności twojego Rollei WK 10.

Ważne środki ostrożności

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa: Aby bezpiecznie korzystać z tej kamery, przed użyciem należy dokładnie przeczytać i postępować zgodnie z tymi instrukcjami.

- Wyjmij baterie, jeśli poziom energii jest niski, na wypadek uszkodzenia kamery na skutek wycieku z baterii.
- Nie umieszczaj kamery w pobliżu otwartego ognia, np. Świec.
- Utrzymuj kamera i czujnik PIR w czystości i nigdy nie przechowuj go w pobliżu źródła ciepła lub w bardzo zabrudzonych miejscach.
- Delikatnie naciskaj przyciski kamery - zbyt mocne naciśnięcie może spowodować uszkodzenie kamery.
- Nie narażaj kamery na silne uderzenia. Upuszczenie kamery może spowodować uszkodzenie, a tym samym unieważnić gwarancję.
- Nie próbuj samodzielnie demontować ani naprawiać tego urządzenia; w środku nie ma części, które mogą być naprawiane przez użytkownika. Serwisuj tylko w firmie Rollei.
- Użyj lekko zwilżonej, niestrzępiącej się szmatki do czyszczenia obiektywu, czujnika PIR, lampy błyskowej na podczerwień i korpusu kamery. Nie demontuj kamery ani nie używaj środków czyszczących w płynie lub w aerozolu do czyszczenia urządzenia.
- Przed włożeniem lub wyjęciem karty pamięci upewnij się, że ręce, kamera i karta pamięci są całkowicie suche.
- Upewnij się, że do wnętrza kamery nie dostają się żadne ciała obce, takie jak piasek, włosy lub brud.
- Chroń wyświetlacz LCD i obiektyw przed zarysowaniami. Nawet niewielka rysa może wpłynąć na jakość zdjęć.
- Jeśli brud lub piasek dostanie się na gumową uszczelkę, wyświetlacz lub soczewkę, ostrożnie wytrzyj obszar miękką ściereczką, która nie pozostawi żadnych włókien.
- Nie używaj żadnych ostrych urządzeń do czyszczenia uszczelki, ponieważ może to ją uszkodzić i spowodować wewnętrzne uszkodzenie kamery z powodu wilgoci.

Uwaga:

- Zrobiliśmy wszystko, co w naszej mocy, aby stworzyć kompletny i dokładny podręcznik. Nie możemy jednak zagwarantować, że podczas procesu drukowania nie wystąpią żadne błędy ani pominięcia.
- Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane nieautoryzowanymi próbami aktualizacji oprogramowania lub uszkodzeniem danych podczas naprawy produktu.
- Utwórz kopię zapasową plików! Nie możemy ponosić odpowiedzialności za utratę danych spowodowaną przez uszkodzone produkty lub uszkodzenia spowodowane nieczytelnymi pamięciami lub dyskami.

Przegląd produktów

1. Wymagania systemowe

Aby pobierać i odtwarzać filmy i zdjęcia na komputer, potrzebujesz co najmniej następującej konfiguracji:

Wymagania systemowe dla:

- Procesor Pentium III 667 MHz lub szybszy, z usługą Windows XP paczka 2
- 512 MB pamięci RAM z 1 GB wolnego miejsca na dysku
- Zalecana rozdzielczość ekranu 1024 x 768
- Karta dźwiękowa 256 MB i karta graficzna obsługująca DircetX8 lub nowszy
- Port USB
- KMPlayer lub Windows Media Player 10 lub nowszy

Wymagania systemowe dla systemu Windows Vista:

- Windows Vista
- Procesor 800 MHz i 1 GB pamięci systemowej
- Obsługa grafiki Super VGA
- Port USB
- Windows Media Player 10 lub nowszy

2. Główne cechy

Typ czujnika	5 megapikselowa Matryca CMOS HD 1 / 2,5 "
Typ soczewki	f = 3,0 mm F / NO = 2,0 FOV = 120 °
Rozdzielczość wideo	1080p: 1920x1080 pikseli (16: 9), 15 fps 720pP: 1280 x 720 pikseli (16: 9), 30 fps WVGA: 848 x 480 pikseli (16: 9), 30 fps VGAP: 640 x 480 pikseli (16: 9), 30 fps
Format wideo	AVI (MJPEG)
Rozdzielczość zdjęcia	12 MP (4000 x 3000), 8 MP (3264 x 2448), 5 MP (2592 x 1944)
Format zdjęć	JPEG
Wyświetlacz LCD	Wbudowany kolorowy wyświetlacz LCD 2,4 "TFT
Diody LED	42 wbudowane diody IR o zasięgu 15 m w nocy
Kąt PIR	100 °
Zasięg PIR	15 metrów
Zwolnienie spustu	1 sekunda
Interwał wyzwalania	0 do 60 minut (domyślnie 1 minuta)
Datownik / data	Tak
Pieczęć fazy księżyca	Tak
Pieczęć temperatury	Tak
Tryby robienia zdjęć	Pojedyncze, zdjęcia seryjne, upływ czasu
Ekspozycja	Auto
Baterie	8 x baterie AA (wysoka moc, w zestawie)
Czuwanie	3 miesiące (4 baterie) 6 miesięcy (8 baterii)
Pamięć	klasa 6 SD / SDHC do 32 GB (brak w zestawie)
Złącza	PC: Połączenie danych USB 2.0 Wyjście TV: kabel AV
Konstrukcja	Wysokiej jakości wykończenie zewnętrzne z gumy PC i ABS
Bryzgoszczelność	IP 54

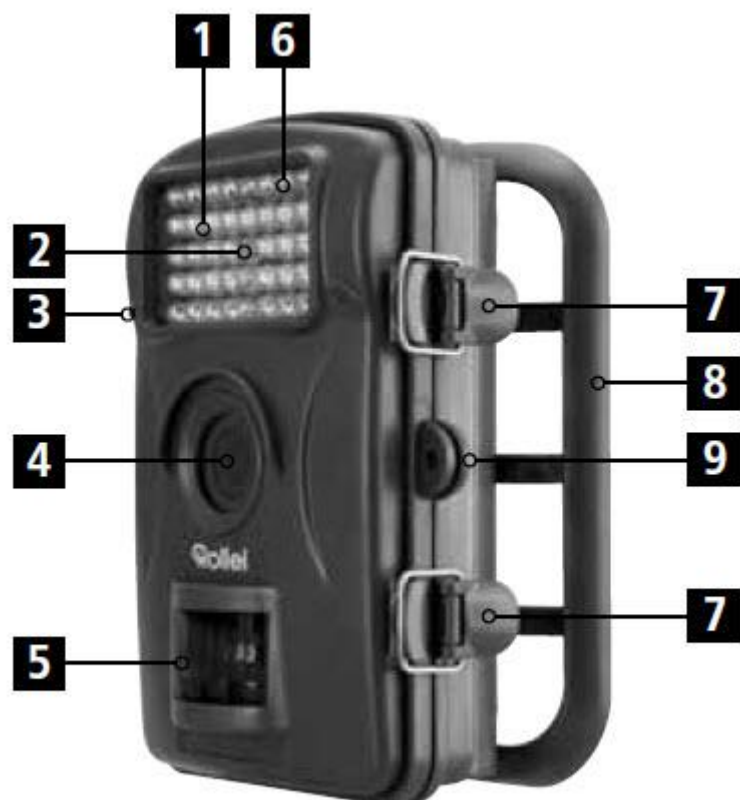
3. Obszary zastosowania

- Fotopułapka na polowanie.
- Obserwacja zwierząt lub incydentów.
- Kamera bezpieczeństwa uruchamiana ruchem do użytku domowego lub zewnętrznego.
- Wszelkie wewnętrzne i zewnętrzne inwigilacje, w przypadku których należy zbierać dowody naruszeń.

4. Identyfikacja części:

Przedni widok

1. Czujnik światła
2. Wskaźnik ruchu, niebieskie i czerwone diody LED
3. Otwór mikrofonu
4. Obiektów
5. Czujnik PIR
6. Światło podczerwone LED
7. Wspornik blokujący
8. Naprawiono wsparcie
9. Otwór blokujący na zamek



Widok wnętrza



1. Wyświetlacz
2. Otwór blokujący na zamek
3. Przyciski operacyjne
4. Komora karty pamięci
5. Głośniki
6. Złącze Mini USB / TV
7. Przełącznik trybu (wyłączony / test / włączony)
8. Podłączenie 6 V DC
9. Port statywu
10. Komora baterii
11. Wspornik blokujący
12. Pokrywa baterii

Komora baterii:

Włóż 4 lub 8 baterii typu LR6 (AA) (w zestawie). W przypadku używania 4 baterii można je włożyć do górnej lub dolnej połowy komory baterii. Inne kombinacje nie są możliwe.

Podłączenie prądu stałego:

Zewnętrzny zasilacz można podłączyć przez złącze prądu stałego (wejście 6 V, co najmniej 1,5 A. Zasilacz sieciowy nie jest dołączony).

5. Wkładanie baterii

1. Otwórz pokrywę ochronną komory baterii, pociągając zaciski u góry lekko do wewnątrz przed zdjęciem pokrywy.
2. Włóż 4 lub 8 w pełni naładowanych akumulatorów; w przypadku korzystania z 4 baterii można je włożyć do górnej lub dolnej połowy komory baterii. Inne kombinacje nie są możliwe.
3. Zamknij komorę baterii ponownie pokrywą ochronną.

Uwaga:

1. Wyjmij baterie, jeśli są słabe lub zużyte, ponieważ może to spowodować uszkodzenie kamery z powodu wycieku elektrolitu.
2. Kamerę można obsługiwać za pomocą zewnętrznego źródła zasilania. Wymagany jest zasilacz 6 V o mocy co najmniej 1,5 A.
3. W aparacie nie można ładować akumulatorów za pomocą zewnętrznego źródła zasilania.

6. Wkładanie / wyjmowanie karty pamięci

Postępuj zgodnie z instrukcjami poniżej, aby włożyć / wyjąć kartę SD (brak w zestawie) do / z kamery:

1. Wyłącz kamera przed włożeniem / wyjęciem karty pamięci.
2. Włóż ostrożnie kartę SD do gniazda karty SD i we właściwym kierunku, aż zaskoczy na miejsce.
3. Aby wyjąć kartę, naciśnij i zwolnij ją, a następnie powoli wyciągnij.

Uwaga:

Kartę można wkładać tylko w jednym kierunku; zmuszenie może spowodować uszkodzenie. Wkładanie lub wyjmowanie karty, gdy kamera jest włączony, może uszkodzić pliki, kartę lub kamerę. Przed użyciem kartę pamięci należy sformatować w MENU kamerę lub na komputerze.

7. Przełącznik trybu (wyłączony / TEST / włączony)

Po włożeniu baterii i karty SD kamera można ustawić na następujące trzy tryby działania:

- OFF (wyłączony): Gdy przełącznik znajduje się w pozycji OFF, kamera jest wyłączony. Po włożeniu baterii i karty SD kamerę można obsługiwać w następujących trybach.
- TEST: Gdy przełącznik zostanie przesunięty do pozycji TEST na środku, włączony jest tryb testowania podglądu; możesz dostosować ustawienia kamery lub przeglądać zdjęcia i filmy.
- ON (włączony) : Gdy przełącznik znajduje się w pozycji ON po prawej stronie, kamera jest w trybie automatycznego fotografowania w podczerwieni.

8. Pieczęć czasu i daty

Rollei WK 10 rejestruje obrazy i filmy, w tym znacznik czasu i daty. Podczas korzystania z kamery po raz pierwszy lub ponownie po długim okresie nieużywania, przed użyciem należy ustawić prawidłową godzinę i datę za pomocą ustawień MENU.

Używanie kamery**1. Tryb testowania podglądu**

Naciskając przycisk do środka w trybie TEST, kamera może być używany do robienia zdjęć testowych i można dokonać ustawień.

Przegląd funkcji:

1. Robienie zdjęcia testowego: Naciśnij przycisk w dół, aby przejść do trybu kamery na żywo, a następnie naciśnij przycisk SHOT, aby zrobić zdjęcia.

Uwaga:

- W świetle dziennym będą tworzone ostre i wyraźne kolorowe obrazy; w nocy zostaną wykonane wyraźne czarno-białe obrazy.
- Potrójne zdjęcia są obsługiwane tylko po ustawieniu rozdzielczości 5 MP.

2. Nagrywanie wideo:

Naciśnij przycisk UP, aby przejść do trybu wideo a następnie naciśnij przycisk SHOT, aby nagrywać, a przycisk SHOT ponownie, aby zatrzymać nagrywanie. (Jeśli nie naciśniesz przycisku SHOT, aby zatrzymać, kamera nagra 29-minutowy klip wideo, dopóki kamera nie zostanie wyłączona). Więcej informacji można znaleźć w ustawieniach menu wideo.

3. Robienie zdjęć i nagrywanie filmów:

Po wybraniu trybu „Zdjęcie + Wideo” w MENU naciśnij przycisk SHOT, a aparat najpierw zrobi zdjęcie, a następnie rozpocznie nagrywanie filmu; naciśnij OK, aby zatrzymać.

4. Testowanie funkcji PIR:

Najlepsza strzelnica dla Rollei WK 10 to obszar w kształcie wentylatora 90 stopni tuż przed kamerą. Najlepsza odległość dla jakości obrazu i wideo wynosi od 3 do 10 metrów. Bardziej efektywne działanie można znaleźć w poniższych krokach:

a) Wysokość instalacji jest najskuteczniejsza, jeśli kamera jest zamontowana na tej samej wysokości co obszar docelowy, który ma zostać zarejestrowany.

b) Uruchom kamerę w trybie TEST na co najmniej minutę, aby ją rozgrzać.

c) Idź przed czujnik PIR. Jeśli czerwona kontrolka LED miga, symbol PIR działa prawidłowo, a pozycja, w której chodziłeś, znajduje się w zasięgu czujnika aparatu. Powtarzane testy mogą pomóc w określeniu maksymalnego zasięgu czujnika obszaru, który chcesz obserwować.

Uwagi:

- Podczas testowania PIR, proszę iść poziomo przed PIR - pionowe ruchy nie zostaną wykryte przez PIR.
- Idź szybko, jeśli jesteś daleko od PIR.
- Domyślny czas to 5 minut na automatyczne wyłączenie aparatu, gdy nie jest nagrywane.

5. Odtwarzanie plików wideo i zdjęć:

Naciśnij przycisk REPLAY, aby przejść do trybu odtwarzania; naciskaj przyciski GÓRA i DÓŁ, aby wybrać pliki; naciśnij MENU, aby wybrać, czy pliki mają zostać usunięte. Jeśli plik jest klipem wideo; naciśnij SHOT lub OK, aby rozpocząć odtwarzanie. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk SHOT lub OK, aby wstrzymać, lub naciśnij przycisk W GÓRĘ lub W DÓŁ, aby zakończyć odtwarzanie; gdy wybrany plik to zdjęcie, naciśnij przycisk W LEWO lub W PRAWO, aby powiększyć lub pomniejszyć, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk W GÓRĘ, W DÓŁ, W LEWO lub W PRAWO, aby przesunąć powiększony obraz w górę, w dół, w lewo lub w prawo.

6. Ustawienia MENU:

Naciśnij MENU, aby przejść do trybu ustawień systemu
wprowadź następujące zmiany:

- a) Naciśnij GÓRA i DÓŁ, aby wybrać podmenu.
- b) Naciśnij OK, aby wejść do podmenu lub potwierdzić ustawienie.
- c) Naciśnij MENU, aby wyjść z trybu ustawień.

Zobacz tabelę aby uzyskać więcej szczegółów...

Pozycja	Opcje	Opis
Tryb	Zdjęcie (domyślne), Wideo, Zdjęcie + wideo	Konfiguracja trybu pracy
Rozmiar zdjęcia	12 MP, 8 MP, 5 MP (domyślnie)	Ustaw rozdzielczość obrazu
Rozmiar Video	1080p, 720p, WVGA VGA	Ustaw rozdzielczość wideo.
Numer zdjęcia.	01P (domyślnie), 02P, 03P	Ustaw liczbę zdjęć; Opcja zdjęcia 03 jest możliwa tylko przy ustawieniu rozdzielczości 5 MP.
Długość wideo	1 - 60 s, 3 min, 5 min, 10 min (domyślnie: 10 s)	Ustaw długość wideo w trybie automatycznego fotografowania w podczerwieni.
Interwał	0 do 59 s, 1 do 60 min (domyślnie: 1 min)	Okres przerwy między 2 nagraniami ze stałym ruchem.
Znacznik czasu	Wyłącz, Włącz (domyślnie)	Włącz lub wyłącz znacznik daty i godziny.
Zmiana czasu	Wyłącz (domyślnie), Włącz	Po wybraniu opcji Włącz można ustawić przedział czasowy, w którym kamera powinna być aktywowana; poza przedziałem czasowym aparat przejdzie w tryb uśpienia.
Ustawienie hasła	Wyłącz (domyślnie), Włącz	Po wybraniu opcji Włącz można ustawić hasło. Po ustawieniu hasła nie można wprowadzić ustawień systemowych bez prawidłowego hasła.

Konfiguracja

Pozycja	Opcje	Opis
Ustawienie numeru seryjnego	Wyłącz (domyślnie), Włącz	Po wybraniu opcji Włącz można ustawić numer seryjny. dla kamery, jeśli w różnych lokalizacjach ustawiono więcej niż jedną; numer seryjny będzie wyświetlany na zdjęciach i filmach, aby uprościć identyfikację zdjęć i filmów, które zostały wykonane przy użyciu aparatu.
Upływ czasu	Wyłącz (domyślnie), Włącz	Jeśli ta funkcja jest aktywna, można ustawić ramy czasowe. W tym trybie czujnik PIR jest wyłączony.
Tryb oszczędzania energii	Wyłącz, Włącz (domyślnie)	Po wybraniu opcji Włącz aparat automatycznie zmniejszy intensywność lampy błyskowej, aby wydłużyć żywotność baterii, gdy baterie są słabe.
Język	Angielski, niemiecki, francuski, holenderski	Ustaw żądany język.
Format	Nie (domyślnie), Tak	Sformatuj kartę SD.
Ustawienie zegara	2015:01:01 01:01	Ustaw datę i godzinę.
Ustawienia domyślne	Nie (domyślnie), Tak	Reset systemu do wartości domyślnych
Automatyczny wyłącznik	Wyłączony 3 min., 5 min. (domyślnie), 10 min., wyłączone	Ustaw czas automatycznej dezaktywacji kamery.
Nagrywanie dźwięku	Niski, normalny, wysoki	Ustaw głośność nagrywania dźwięku wideo.
Odtwarzanie dźwięku	Niski, normalny, wysoki	Ustaw głośność odtwarzania dźwięku wideo.
System	Aktualizacja FW / Wersja FW	Informacje o systemie lub aktualizacja systemu

2. Automatyczny tryb fotografowania w podczerwieni

Po ustawieniu przełącznika w pozycji niebieski wskaźnik LED będzie migał przez około 5 sekund, a następnie wyświetlacz wyłączy się; Rollei WK 10 wchodzi w tryb automatycznego fotografowania w podczerwieni. Gdy zwierzęta lub osoby poruszają się w obszarze czujnika PIR, aparat natychmiast zaczyna robić zdjęcia lub nagrywać filmy. Aparat automatycznie przejdzie w tryb uśpienia po zarejestrowaniu obrazów.

Uwaga:

- Domyślny odstęp czasu to 1 minuta. W tym 1-minutowym przedziale aparat znajduje się w trybie uśpienia. Wskazane jest ustawienie interwału zgodnie z sytuacją, w której aparat jest używany.
- Przed ustawieniem aparatu na automatyczny tryb fotografowania w podczerwieni, upewnij się, że wszystkie wymagane ustawienia zostały najpierw wprowadzone w TRYBIE TESTOWYM.
- W trybie automatycznego fotografowania w podczerwieni naciśnij dowolny przycisk pod wyświetlaczem, aby wyłączyć aparat, jeśli chcesz sprawdzić pojemność baterii i karty pamięci.
- Gdy poziom naładowania baterii jest niski, aparat przejdzie w tryb oszczędzania energii (ustawienia można znaleźć w tabeli SETUP). Spowoduje to zmniejszenie jasności diod IR i wpłynie na jakość zdjęć i filmów nagranych w nocy.

3. Wyłączanie kamery

Ustaw przełącznik w pozycji wyłączonej; po sygnale ostrzegawczym aparat wyłączy się.

Automatyczny wyłącznik

Kamera wyłączy się automatycznie, jeśli:

- Karta pamięci SD jest pełna lub nie jest włożona do aparatu.
- Po wyczerpaniu wewnętrznego akumulatora.
- W stanie bezczynności przez ponad 5 minut w trybie gotowości lub w trybie MENU.

4. Podłączanie do komputera

- Wyłącz przełącznik, a następnie podłącz aparat do komputera kablem USB. Po udanym połączeniu na wyświetlaczu pojawi się „MSDC”.
- Na pulpicie Windows kliknij dwukrotnie „Mój komputer”.
- Poszukaj nowej ikony „dysku wymiennego”. Ten „dysk wymienny” jest w rzeczywistości kartą pamięci w twoim Rollei WK 10. Zazwyczaj kamera ma przypisaną literę „E” lub wyższą.
- Kliknij dwukrotnie dysk wymienny i zlokalizuj folder „DCIM”.
- Kliknij dwukrotnie folder „DCIM / 100MEDIA”, aby znaleźć nagrane filmy i obrazy.
- Możesz kopiować i wklejać lub przeciągać i upuszczać pliki wideo i zdjęć do folderu na komputerze.

Uwagi:

- Zalecamy zapisanie plików na komputerze jak najszybciej po nagraniu. Możesz także użyć czytnika kart, który podłącza się do gniazda USB komputera.
- Jeśli spróbujesz podłączyć aparat za pomocą kabla USB do komputera podczas nagrywania, aparat ulegnie awarii. Może to spowodować uszkodzenie karty pamięci i utratę plików.

5. Funkcja wyjścia TV

Podłącz aparat do telewizora za pomocą kabla AV i oglądaj obrazy bezpośrednio z kamery. Możesz robić zdjęcia, nagrywać filmy, dokonywać ustawień i przeglądać pliki na karcie SD - te same funkcje, które są dostępne podczas obsługi aparatu w trybie podglądu testu.

Rozwiązywanie problemów

Sprawdź, czy Rollei WK 10 nie działa poprawnie. W żadnym wypadku nie próbuj samodzielnie naprawiać kamery.

Kamera się nie włącza

- Upewnij się, że pojemność akumulatora nie jest niska lub wyczerpana.
- Wyjmij baterie i włóż nowe baterie.

Kamera wyłącza się automatycznie

- Gdy poziom naładowania baterii jest niski lub wyczerpany, aparat wyłączy się automatycznie. Włóż nowe baterie do użytku na zewnątrz lub podłącz zasilacz sieciowy do użytku wewnątrz.
- Jeśli pamięć karty SD jest pełna, aparat wyłączy się automatycznie.

Prześlij filmy i obrazy na komputer lub usuń niektóre pliki w trybie odtwarzania.

Filmy są przerywane lub przerywane podczas odtwarzania na komputerze

- Upewnij się, że wymagania systemowe są spełnione.
- Upewnij się, że format wideo AVI może być odtwarzany na twoim komputerze.
- Spróbuj użyć karty SD klasy 6 lub wyższej.

Filmy nie są odtwarzane w telewizorze

- Upewnij się, że dostarczony kabel AV jest prawidłowo podłączony.
- Upewnij się, że telewizor jest ustawiony na właściwy tryb wejścia.

- Upewnij się, że wyjściowy sygnał telewizyjny (NTSC lub PAL) jest prawidłowo ustawiony.

Kamera nie nagrywa filmów

- Jeśli karta pamięci SD jest pełna, przenieś klipy wideo i obrazy do komputera lub usuń niektóre pliki w trybie odtwarzania.
- Karta pamięci może być nieprawidłowo sformatowana. Sformatuj kartę pamięci ponownie lub użyj nowej karty.

Karta uszkodzona lub bezużyteczna

- Prześlij filmy i zdjęcia do komputera i sformatuj kartę. Spróbuj użyć karty SD klasy 6 lub wyższej.
- Pamięć karty jest pełna lub pliki nie są rozpoznawane. Przenieś filmy i zdjęcia na komputer lub użyj nowej karty.

Kamera się nie wyłącza

- Jeśli wystąpi awaria, wyjmij wszystkie baterie i włóż je ponownie lub nowe baterie, aby zresetować kamerę.

Dane techniczne

Czujnik	5 megapikselowy czujnik CMOS HD 1 / 2,5 "
Obiektyw	f = 3,0 mm f / nr. = 2,0 FOV = 120 °
Obsługa pamięci	Karta SD 8 MB - 32 GB
Tryby pracy	Zdjęcie Wideo Zdjęcie + wideo
Filtr IR	W pełni automatyczny filtr IR
Wyświetlacz TFT	Ekran 2.4 " ; (RGB) 480x234 DOT; 16,7 MP
Kąt czujnika PIR	100 °
Zasięg PIR	15 stóp / 48 stóp
Liczba diod IR	42
Oświetlenie nocne	max. zasięg 15 stóp / 48 stóp
Zwolnienie spustu	1 sekunda
Wskaźnik poziomu baterii	Tak
Interwał wyzwalania	0 do 60 min. (ustawienie domyślne 1 min.)
Rozdzielczość obrazu	12 MP / 8 MP / 5 MP (domyślnie)
Poklatkowość	1/2/3
Rozdzielczość wideo ...	1920x1080p / 15 klatek na sekundę, 1280x720p / 30 klatek na sekundę, 848x480p / 30 klatek na sekundę, 640x480p / 30 klatek na sekundę
Format pliku	JPEG / AVI (MJPEG)
Datownik / Czas ...	Tak
Znacznik fazy księżyca	Tak
Znacznik temperatury	Tak
Ekspozycja	Auto
Hasło	Tak

Numer seryjny urządzenia nie. 4 cyfry: cyfry i / lub alfabet - można ustawić indywidualnie
 Przełącznik czasowyObsługiwany
 Uptyw czasu 1 sek. - 24 godziny
 Prąd czuwania poniżej 0,2 mA
 Czas czuwania 3 lub 6 miesięcy / LR6 AA AM-3 1,5 V z 4 lub 8 bateriami
 Mikrofon Tak
 Głośnik 1W 8Ω
 Interfejs Wyjście TV (NTSC / PAL); USB; Gniazdo kart SD; Zewnętrzny 6 V DC
 Temperatura pracy - 20 - + 60 ° C (5% - 90% wilgotności pracy)
 Zasilanie 4-8 baterii AA lub 6 V-1,5 A DC
 Gniazdo statywu Tak
 Bryzgoszczelność Zgodnie ze standardem IP54

Uwaga:

W wyniku ciągłych ulepszeń konstrukcja i specyfikacje produktu tu zawartego mogą nieznacznie różnić się od produktu przedstawionego na opakowaniu.

Informacje dotyczące utylizacji

a)Produkt



Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie

b) Akumulatory



Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte akumulatory i baterie.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

Zgodność:

Producent niniejszym oświadcza, że oznakowanie CE zostało zastosowane na Rollei WK 10 zgodnie z podstawowymi wymogami i innymi stosownymi postanowieniami następujących dyrektyw CE:

Dyrektywa RoHS 2011/65 / WE

Dyrektywa niskonapięciowa 2004/108 / WE



Deklarację zgodności WE można uzyskać pod adresem podanym na karcie gwarancyjnej.

<http://www.conrad.pl>