



Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania kamery rejestrującej

Ostrzeżenia dotyczące produktów

1. To urządzenie jest wrażliwym urządzeniem elektronicznym o rozdzielczości obrazu full-HD; proszę uważać, aby go nie upuścić.
2. Nie należy narażać aparatu na działanie silnych pól magnetycznych lub sygnałów radiowych, ponieważ może to wpłynąć na jakość dźwięku i obrazu oraz uniemożliwić prawidłowe działanie produktu.
3. Prosimy nie wystawiać aparatu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub wysokich temperatur.
4. Podobnie jak w przypadku innych baterii, należy zachować ostrożność podczas ładowania i przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci.
5. Urządzenie należy przechowywać w suchym, chronionym miejscu.

Funkcje przycisków

Zasilanie: 1. Krótkie naciśnięcie: wygaszacz ekranu

2. Długie naciśnięcie: włączanie/wyłączanie kamery

MENU: Naciśnij przycisk menu, aby wejść w ustawienia ogólne.

UP: wybór funkcji podczas ustawiania aparatu.

OK: 1. Rozpocznij i zatrzymaj nagrywanie wideo.

2. W trybie konfiguracji należy potwierdzić ustawienia.

DOWN: 1. W trybie wideo naciśnij krótko przycisk w dół, aby zrobić zdjęcie.

2.

Funkcje aparatu fotograficznego - wprowadzenie

1. Funkcja LDWS

W terminologii transportu drogowego system ostrzegania o opuszczeniu pasa ruchu to mechanizm mający na celu ostrzeżenie kierowcy o opuszczeniu pasa ruchu na autostradzie lub drodze szybkiego ruchu (o ile kierunkowskaz nie sygnalizuje tego kierunku).

Jak ustawić kalibrację:

Pozycja do ustawienia kalibracji:

Ustawienie pozycji czerwonej linii powinno znaleźć się na odcinku drogi znikającej na horyzoncie. Linia zielona to pozycja pozioma w kierunku przodu.

Przyciskami w górę i w dół ustaw czerwoną linię, a następnie naciśnij OK. Użyj Enter, aby potwierdzić ustawienie zielonej linii i naciśnij OK, aby potwierdzić ustawienie wysokości.

Zdjęcia z przykładem



2. Zapis automatyczny

Uruchom silnik pojazdu, kamera automatycznie się uruchomi i rozpocznie funkcję nagrywania, wskaźnik ładowania będzie migał, podobnie jak wskaźnik wideo.

Gdy wyłączysz silnik pojazdu, kamera automatycznie zapisuje obraz i wyłącza się. Jeśli włączysz zapis klipu wideo, gdy karta pamięci jest pełna, kamera nadpisze poprzednie pliki.

2. Nagrywanie ręczne

Naciśnij krótko przycisk "OK" na rejestratorze, kamera rozpocznie automatyczne nagrywanie, dioda LED wideo będzie migać.

3. Wykonanie zdjęcia

Krótko naciśnij przycisk "DOWN", aby zrobić zdjęcie, - ikony w lewym górnym rogu ekranu zmieniają się z wideo na zdjęcie.

4. Wykrywanie ruchu

W trybie czuwania naciśnij i przytrzymaj przycisk "MENU" (lub dokonaj ustawień dla tej funkcji), aby wejść w tryb detekcji ruchu.

Jeśli przed kamerą poruszają się obiekty, kamera automatycznie rozpoczyna nagrywanie i zatrzymuje je, jeśli w ciągu jednej minuty nie zostanie wykryty żaden ruch.

W trybie czuwania naciśnij i przytrzymaj ponownie przycisk "MENU" (lub wykonaj ustawienie wyjścia z tej funkcji), aby wyjść z trybu wykrywania ruchu.

5. G-sensor ("Poziom bezpieczeństwa" w ustawieniach kamery)

Wbudowany G-sensor, Jeśli pojazd ulegnie poważnej kolizji, kamera zamyka się na 20 sekund przed

wypadkiem, a następnie na 1/2/5 minuty po nim. Wyświetlane jest powiadomienie "Current file locked". Zablokowane pliki są umieszczane w specjalnym pliku i nie są nadpisywane.

Uwaga:

G-sensor obsługuje regulację czułości, zgodnie z wymaganiami zmian w menu ustawień.

6. Funkcja blokady przycisków

Aparat posiada funkcję blokady przycisków. Możesz zablokować swoje zapisane obrazy i nie zostaną one nadpisane. W trybie wideo naciśnij krótko przycisk blokady przycisków, a aparat zablokuje pierwsze 20 sekund, a następnie 1/2/5 minuty materiału filmowego.

7. Ustawienia daty i czasu

W trybie czuwania naciśnij krótko "przycisk menu", aby wejść do menu ustawień systemowych. Aby ustawić datę i godzinę, naciśnij krótko przyciski "góra" i "dół". Naciśnij krótko przycisk OK, aby wejść w ustawienia menu.

Uwaga: Zawsze ustawiaj dokładny czas, aby zarejestrować dzień i godzinę wypadku o mocy dowodowej.

8. Odtwarzanie pliku filmowego

Aby powrócić do trybu odtwarzania, w trybie gotowości naciśnij krótko przycisk "play". Naciśnij krótko przyciski "up" i "down", aby wybrać plik. Naciśnij krótko przycisk "OK", aby odtworzyć. Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij ponownie krótko przycisk "play".

9. Odwrócone wideo

Najpierw trzeba podłączyć ładowarkę samochodową do kamery, Rysując czerwone linie na kamerze podłączonej do światła cofania. Ładowarka samochodowa automatycznie rozpocznie nagrywanie w każdych warunkach i wyświetli odwrócone wideo. Po zakończeniu cofania automatycznie powróci do trybu wideo. Stan odwrócenia, Za pomocą przycisku "up"/"down" ustawić odpowiednią pozycję. Ustawienie zostanie zapisane.

10. Kontrola parkowania

Po włączeniu funkcji monitorowania parkowania - Podczas postoju - Gdy pojazd lekko drga, kamera automatycznie nagrywa wideo.

Specyfikacja produktu

Rozdzielczość obrazu	1296P 30fps,1080P 30fps,720P 30fps
Szeroki kąt fotografowania	170 stopni
Funkcje ADAS	Wspierane
Kompresja wideo	H.264
Format wideo	MOV
Format obrazu	JPG
Oszczędność energii LCD	Wspierana
Kontrola parkowania	Wspierana
Wykrywanie ruchu	Wspierane

Pamięć	Maksymalnie obsługiwane 32 GB
Rozmiar LCD	3.0-calowy wyświetlacz FHD
G-sensor	Wspierany
Akumulator	Wbudowany akumulator Li-ion
Standardowe napięcie elektryczne MINI 12V	
Połączenie USB	MINI USB
Zakres temperatury pracy:	-20~65 °C
Zakres utrzymywania temperatury:	-25~75 °C
Zakres wilgotności roboczej	45%~80% wilgotności względnej
Zakres utrzymywania temperatury:	30%~90% TW
Ciśnienie atmosferyczne	960Mbar~1040Mbar
Obrazy z rejestratora	1080P 30 FPS wysoka klarowność zdjęć, płynna pętla, doskonałe widzenie w nocy, dokładny obraz pojazdu