

INFORMACJE OGOLNE

CND-DVR40 to łatwy w obsłudze wideorejestrator z ekranem dotykowym. Wideorejestrator wyposażony jest w moduł Wi-Fi do podłączenia do urządzenia mobilnego.

DANE TECHNICZNE

Wyświetlacz: ekran dotykowy, 3", IPS, 854×480. Sensor: 1/2,8", Sony Starvis 415 (8 Mpx). Kąt widzenia: 139°. Przystłona: 1,8. Rozdzielczość nagrywania wideo: UHD 3840×2160 przy 30 fps (maks.). Tryb nagrywania: w pętli (1/3/5 min). Kodex wideo: H.265. Format cyfrowego zapisu wideo: TS. Rozdzielczość zdjęć: 8 Mpx. Liczba soczewek w obiektywie: 6. Liczba filtrów IR: 1. Pamięć wewnętrzna: 16 MB. Obsługuje karty pamięci: microSD (SDHC/SDXC) do 128 GB. Procesor: SSC8629Q. Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz). Moc emisji modułu Wi-Fi: 13–17 dBm. Pobór mocy Wi-Fi: 190 mW (tryb czuwania), 650 mW (tryb pracy). Tryb nocny: tak. G-sensor: tak. Głośnik: wbudowany. Mikrofon: wbudowany. Zasilanie: zasilacz samochodowy (wejście 12–24 V (DC), wyjście 5 V / 2,0 A (DC), 10,0 W (2,4 A dla urządzeń Apple); 2 złącza). Standardy ładowania złącza USB Typ-A: Apple 2,4 A, Samsung 2,0 A, BC1.2 2,4 A, DCP 1,5 A. Superkondensator (niewymienny): 2 × 2,7 V, 3,3 F. Okres pożytecznego użytkowania superkondensatora: 1 milion cykli, czyli 30 000 godz. Ochrona przeciwprzepięciowa: tak. Ręczna i zdalna konfiguracja urządzenia. Warunki pracy: temperatura –20...+70 °C, wilgotność względna 15–65 % (bez kondensacji). Warunki przechowywania: temperatura –30...+80 °C, wilgotność względna 15–65 % (bez kondensacji). Kolor: czarny. Materiał obudowy: plastik ABS, szkło hartowane. Typ mocowania: uchwyt magnetyczny na przysawce. Rozmiar (Dł×Szer×Wys): 106,2×56×41 mm. Bec: 115,9 g.

W zestawie: wideorejestrator CND-DVR40, uchwyt magnetyczny z USB Typ-C, zasilacz samochodowy (2 złącza wyjściowe USB Typ-A), kabel USB Typ-C (długość 3,6 m), czytnik kart, ściereczka do czyszczenia ekranu, tekstylne etui, skrócona instrukcja obsługi.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przed użyciem urządzenia należy zapoznać się z informacjami zawartymi w rozdziale „Zasady bezpiecznego użytkowania”.

Zasady bezpiecznego użytkowania

Ustaw urządzenie w taki sposób, aby nie zasłaniało kierowcy widoku ani nie utrudniało rozwinięcia poduszek powietrznych. Aby uniknąć wypadku, nie należy rozpraszać się na wskaźnik czujnika radarowego podczas jazdy. Aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem, nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci. Nie należy narażać urządzenia na działanie ognia. Nie należy dopuszczać do kontaktu urządzenia ze źródłami silnego promieniowania elektromagnetycznego. Do ładowania urządzenia z gniazda zapalniczki samochodowej należy używać wyłącznie oryginalnego zasilacza sieciowego dostarczonego w zestawie. Producent nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie konsekwencje, bezpośrednie lub pośrednie, wynikające z użycia zasilacza samochodowego do celów innych niż te, do których jest przeznaczony lub do zasilania, lub ładowania urządzenia nieobjętego zakresem dostawy. Urządzenie powinno być naprawiane wyłącznie przez autoryzowany serwis Canyon.

W przypadku jakichkolwiek pytań przed przeniesieniem urządzenia do sklepu napisz do nas na adres e-mail support@canyon.eu lub porozmawiaj z nami na czacie pod adresem canyon.eu/user-help-desk.

Instalowanie karty pamięci

Przestrzegając prawidłowej orientacji karty microSD (brak w zestawie), włóż ją do gniazda kart microSD **(11)** wideorejestratora przy wyłączonym zasilaniu zewnętrznym. Naciśnij, aż do wyraźnego kliknięcia.

Instalacja wideorejestratora (patrz rys. C)

1. Wybierz miejsce montażu wideorejestratora.
 2. Włóż uchwyt magnetyczny na przyssawce do szczeliny montażowej.
 3. Usuń folię ochronną z uchwytu na przyssawkę.
 4. Zamontować przyssawkę i obrócić uchwyt przyssawki **(3)** o 90° w prawo.
 5. Podłącz kabel ładowarki samochodowej (w zestawie) do złącza zasilania **(8)** wideorejestratora.
 6. Podłącz ładowarkę do źródła zasilania samochodowego (gniazdo zapalniczki samochodowej).
- Upewnij się, że kabel nie wchodzi w obszar widzenia kamery.

Używanie wideorejestratora

Wideorejestrator samochodowy po uruchomieniu silnika samochodu automatycznie rozpocznie cykl nagrywania wideo 1/3/5 min (czas trwania ustawia użytkownik w ustawieniach urządzenia). Wskaźnik stanu urządzenia będzie migał na niebiesko. Po wyłączeniu silnika wideorejestrator zapisuje ostatni plik wideo i wyłącza się automatycznie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania **(14)** przez 2 sekundy, aby wyłączyć urządzenie w sposób wymuszony.

Uwaga. Na karcie microSD urządzenia przechowywane są filmy o wybranym czasie trwania, posortowane według daty. Gdy pamięć na karcie się wyczerpie, urządzenie automatycznie usuwa najstarszy plik wideo, a następnie nagrywa nowy.

Ustawianie trybów pracy wideorejestratora

Wykonaj poniższe kroki, aby uzyskać dostęp do ustawień urządzenia:

1. Stuknij , aby wywołać menu główne.
2. Wybierz żądane menu dla ustawień:
 - „Ustawienia”: obraz, znacznik czasu i daty, prędkość itp.
 - „Wi-Fi”: aktywacja, wybór punktu dostępu itp.
3. Wprowadź zmiany i stuknij , aby je zapisać.
4. Stuknij , aby wyjść z menu ustawień. Nagrywanie będzie kontynuowane automatycznie.

Blokowanie pliku wideo przed nadpisaniem lub usunięciem

Aby zablokować bieżący plik wideo przed nadpisaniem lub usunięciem, naciśnij przycisk blokady pliku  w trybie nagrywania wideo. W prawym górnym rogu ekranu pojawi się wskaźnik blokady w postaci kłódki. Naciśnij ponownie przycisk blokady plików , aby anulować blokadę. Aby zablokować istniejący plik wideo przed nadpisaniem i usunięciem, naciśnij przycisk blokady pliku podczas wybierania pliku do przeglądania.

Oglądanie plików wideo

Pliki wideo można oglądać na samym wideorejestrorze (przy włączonym zasilaniu zewnętrznym).

Możliwe jest również oglądanie na komputerze z zainstalowanymi kodekami do odtwarzania plików w formacie TS zakodowanych w H.265. W tym celu należy odłączyć wideorejestrator, wyjąć kartę pamięci i podłączyć ją do komputera za pomocą czytnika kart pamięci (w zestawie).

Podłączanie do aplikacji

Aplikacja zapewnia możliwość przeglądania i zapisywania plików wideo na urządzeniu mobilnym, oraz dostęp do sterowania ustawieniami wideorejestratora. Link do aplikacji w App Store i Google Play można znaleźć skanując kod QR na opakowaniu urządzenia. Szczegółowy opis procesu połączenia z aplikacją i jej funkcji znajduje się w pełnej instrukcji obsługi, która jest dostępna na stronie **canyon.eu**.

USUWANIE USTEREK

OSTRZEŻENIE! Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, należy natychmiast odłączyć je od źródła zasilania. Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy urządzenia, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie.

Usterka	Możliwa przyczyna	Sposób rozwiązania
Urządzenie nie włącza się	Urządzenie nie jest podłączone do zasilania	Sprawdź, czy urządzenie jest podłączone do zasilania
Nie można nagrać pliku wideo	Brak zainstalowanej karty microSD	Włóż kartę microSD do urządzenia
	Pojemność karty pamięci jest pełna plików, które są chronione przed nadpisaniem lub usunięciem	Usuń niepotrzebne pliki poprzez menu przeglądania nagrań lub sformatuj kartę pamięci (informacje o tym, jak to zrobić, znajdują się w ogólnodostępnych źródłach)
Nagrania nie mogą być oglądane	Karta jest uszkodzona. Prędkość lub pojemność karty pamięci nie spełnia minimalnych wymagań wideorejestratora	Użyj karty microSD (SDHC/SDXC) o prędkości odczytu/zapisu co najmniej 10 MB/s o pojemności do 128 GB (zalecana klasa 10 lub wyższa)
Podczas odtwarzania filmu wideo pojawia się komunikat „Błąd pliku”	Karta microSD jest uszkodzona	Usuń odtwarzany plik wideo, ponieważ został on uszkodzony podczas nagrywania. Jeśli żaden z nagranych plików nie odtwarza się, sformatuj kartę microSD i sprawdź, czy nie ma na niej uszkodzonych sektorów (czytaj otwarte źródła)

Usterka	Możliwa przyczyna	Sposób rozwiązania
Otrzymany obraz jest rozmyty	Obiektów aparatu jest zabrudzony	Sprawdź, czy obiektów aparatu jest czysty. Jeśli obiektów jest zabrudzony, wyczyść go

WARUNKI GWARANCJI

Okres gwarancji wynosi 2 lata od daty zakupu u autoryzowanego sprzedawcy Canyon. Okres użytkowania wynosi 2 lata. Więcej informacji o gwarancji można znaleźć na stronie **canyon.eu/warranty-terms**.

INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia użytkownika. Aktualne informacje i szczegóły dotyczące urządzenia, procesu podłączenia, certyfikatów, gwarancji i jakości znajdują się w odpowiednich instrukcjach instalacji i obsługi dostępnych na stronie **canyon.eu/drivers-and-manuals**. Wszystkie znaki towarowe i nazwy znaków są własnością ich właścicieli (Apple jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Apple Inc.). Wyprodukowano w Chinach.

Więcej informacji na stronie **canyon.eu/certificates**.

Producent: ASBISc Enterprises PLC, Iapetou, 1, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Cypr). Tel: +357-25-85-70-00, **asbis.com**.