

DENVER®
denver-electronics.com

CCT-5001 MK2

PODRĘCZNIK OBSŁUGI

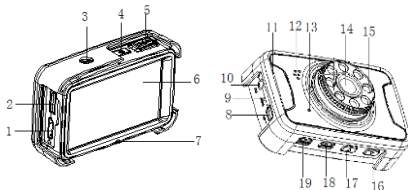


www.facebook.com/denverelectronics

POL-1

Elementy kamery

Przygotowanie do użycia



1. Port HDMI	6. Ekran	11. Zabezpieczenie	16. DO
2. Gniazdo karty micro SD	7. Wskaźnik światła zajętego urządzenia	12. Głośnik	GÓRY
3. Punkt montażu statywu trójnożnego	8. Port USB	13. Mikrofon	17. DO
4. WŁ./WYŁ.	9. Reset	14. Soczewki	DOŁU
5. migawka	10. Wyjście AV	15. Lampa LED	18. Menu
			19. Tryb

Pojemność akumulatora

Pojemność akumulatora zobrazowana jest na poniższych ikonach:



Pełny



Częściowo
naładowany



Niski

1. Podłącz urządzenie do adaptera samochodowego poprzez port mini USB. Urządzenie włączy się automatycznie, po czym przejdzie do trybu oczekiwania i rozpocznie ładowanie. Zielony wskaźnik będzie wtedy WŁĄCZONY.
Gdy urządzenie będzie w pełni naładowane, czerwony wskaźnik zgaśnie.
2. Podłącz urządzenie do komputera poprzez kabel USB, a włączy się ono automatycznie. Na ekranie pojawi się ikona „Pamięć masowa”. W takim przypadku oznacza to normalne ładowanie. Po wyłączeniu kamery możesz oszczędzać więcej energii.

Instalacja i wyjmowanie karty micro SD

1. Zgodnie ze wskazówkami włóż kartę SD do jej gniazda, aż będzie pewnie zablokowana.

2. Aby wyjąć kartę SD, lekko ją przyciśnij, by się nieco wysunęła.

Uwaga:



1. Zwracaj uwagę na kierunek wkładania karty SD. Jeśli karta zostanie włożona odwrotnie, urządzenie i/lub karta SD mogą zostać uszkodzone.
2. Po włożeniu karty SD do urządzenia zostanie ona ustawiona jako domyślna pamięć przechowywania danych. Dane na oryginalnej karcie SD będą niedostępne.
3. Jeśli karta SD jest niekompatybilna z urządzeniem, proszę włożyć ją ponownie lub wymienić.
4. Obsługa maksymalnie do 32 GB.
5. Zawsze używaj szybkiej karty SD (klasa 4 lub wyższa).

Obsługa

Włączanie/wyłączanie rejestratora

1. Wciśnij przycisk WŁ./WYŁ. na 3 sekundy, by WŁĄCZYĆ. Wciśnij i przytrzymaj na 3 sekundy, by ręcznie WYŁĄCZYĆ urządzenie.
2. Podłącz urządzenie do ładowarki samochodowej. Po uruchomieniu silnika urządzenie zostanie automatycznie WŁĄCZONE. Po zgaszeniu silnika lub odłączeniu ładowarki urządzenie WYŁĄCZY się z 10-sekundowym opóźnieniem (zgodnie z ustawieniami).

Przełączanie trybów pracy

1. Wciśnij klawisz Mode, by przełączyć między trybami Wideo/Zdjęcia/Odtwarzanie. Ikona  oznacza tryb wideo, a ikona  — tryb zdjęć. Ikony te wyświetlą się w górnym lewym rogu ekranu.

Jak wejść do opcji ustawień systemu




W trybie wideo lub zdjęć wciśnij klawisz Menu — Mode, po czym przycisk migawki, by wejść do opcji „Ustawienia systemu”.

- Dane: [Wł.]/[Wyt.]/[Ustaw datę].
- Automatyczne wyłączenie: [1 min]/[3 min]/[5 min]/[wyt.]
- Poziom zabezpieczenia: [Bardzo niska czułość]/[Niska czułość]/[Średnia czułość]/[Wysoka czułość]/[Bardzo wysoka czułość]
- Dźwięk brzęczyka: [Wł.]/[Wyt.]
- Automatyczne wyłączenie wyświetlacza: [1min]/[3min]/[5min]/[WYŁ]
- Język:
[Deutsch]/[Dansk]/[Español]/[Français]/[Italiano]/[Nederlands]/[Polski]/[Português]/[Svensk]
]/[Suomi]/[English]
- Częstotliwość: [50 Hz]/[60 Hz]
- Tryb telewizora: [NTSC] / [PAL]

- Obrót obrazu: [Wł.]/[Wyt.]
- IR LED: [Wł.]/[Wyt.]
- Format: [Anuluj]/[OK]
- Ustawienie domyślne: [OK]/[Anuluj]

Jak nagrywać filmy wideo oraz ustawianie opcji wideo


1. Nagrywanie

Gdy DVR przejdzie w tryb wideo, a w górnym lewym rogu ekranu pojawi się ikona , naciśnij przycisk migawki, by rozpocząć nagrywanie. Podczas nagrywania filmów ikona  w górnym lewym rogu ekranu będzie migać. Naciśnij przycisk migawki, by zatrzymać, a ikona  w górnym lewym rogu ekranu zniknie. W trakcie nagrywania filmów naciśnij i przytrzymaj na chwilę przycisk GÓRA/DÓŁ, by powiększyć / pomniejszyć obiekt.

2. Opcje ustawienia wideo (wcisnij przycisk Wł./WYŁ > przycisk Menu)

- Wymiary: [1080 FHD]/[720 P]/[VGA]/[QVGA]
- Ekspozycja: [-3]/[-2]/[-1]/[0]/[+1]/[2]/[+3]
- Balas bieli: [Auto]/[Światło dzienne]/[Zachmurzenie]/[Światło fluorescencyjne]/[Światło żarowe]
- Przeciwwstrząsowy [Wł.]/[Wyt.]
- Nagrywanie w pętli: [Wyt.]/[3 minuty]/[5 minut]/[10 minut].
- Czujnik ruchu: [Wł.]/[Wyt.]. Jeśli czujnik ruchu jest włączony, a samochód stoi zaparkowany, to rejestrator wykryje poruszające się przed samochodem objekty i automatycznie włączy ich nagrywanie. Jeśli żaden obiekt się nie poruszy, urządzenie pozostanie w trybie oczekiwania.
- Nagrywanie audio: [Wł.]/[Wyt.]
- Oznaczenie datą: [Wł.]/[Wyt.]

Robienie zdjęć i ustawianie zdjęć

1. Naciśnij przycisk Wł./Wyt., by wejść do trybu filmu. Naciśnij przycisk Mode, by wejść do trybu zdjęć, oznaczony ikoną  w górnym lewym rogu ekranu.
2. Po naciśnięciu klawisza migawki rozlegnie się krótki dźwięk i wyświetli się podgląd zdjęcia. Po około 1 sekundzie zdjęcie będzie zrobione. Podczas robienia zdjęć zapewnij rejestratorowi stabilność bez wstrząsów, by uniknąć negatywnego wpływu na jakość zdjęć.
3. Opcje ustawień zdjęć (wcisnij włącznik > klawisz trybu > klawisz menu)
 - Tryb przechwytywania: [Pojedyncze]/[Opóźnienie 2 s]/[Opóźnienie 5 s]/[Opóźnienie 10 s]
 - Rozdzielczość: [14 M]/[12 M]/[8 M]/[5]/[3 M]
 - Jakość: [Bardzo wysoka]/[Wysoka]/[Normalna]
 - Ostrość: [Wysoka]/[Normalna]/[Niska]

- Ekspozycja: Ustawianie wartości naświetlenia.
- Balas bieli: Ustawianie balansu bieli.
- Kolor: [Standard]/[Sepia]/[Monochromatyczny]/[Żywy]
- ISO: [Auto]/[100]/[200]/[400]
- Tryb scenerii: [Auto]/[Sceneria]/[Portret]/[Sceneria nocna]/[Portret nocny]/[Wysoka czułość]/[Plaża]
- Wykrywanie twarzy: [Wył.]/[Wykrywanie twarzy]/[Przechwytywanie uśmiechu]
- Przeciwwstrząsowy [Wł.]/[Wył.]
- Ciągłe robienie zdjęć: [Wł.]/[Wył.]

Tryb odtwarzania (po włączeniu urządzenia dwukrotnie wciśnij klawisz trybu, by wejść do trybu odtwarzania).

W trybie odtwarzania naciśnij przycisk GÓRA/DÓŁ, by wybrać zdjęcie lub film, który ma być obejrany. Wybierz żądany plik i naciśnij przycisk MIGAWKI, by rozpocząć odtwarzanie. Naciśnij ponownie, by wstrzymać. Jeśli chcesz zatrzymać, naciśnij przycisk MODE lub poczekaj, aż film dobiegnie końca.

Wskazówka: W przypadku każdego z trybów — wideo/zdjęć/odtwarzania — możesz wcisnąć klawisz trybu, by między nimi przetaczać.

Wygląd menu odtwarzania:

- Usunięcie: [Usuń bieżący]/[Usuń wszystko]/[Anuluj]
- Obróć: [90°]/[180°]/[270°]/[Anuluj]
- Zabezpieczanie: [Zablokuj bieżący]/[Odblokuj bieżący]/[Zablokuj wszystko]/[Odblokuj wszystko]
- Przytnij: [Przytnij]/[Anuluj]
- Pokaz slajdów: [3 sekundy]/[5 sekund]/[10 sekund]
- Picbrige: [Drukuj]/[Anuluj]

Kopia zapasowa danych

Tryb kopii zapasowej USB

Podłącz DVR do komputera kablem USB, a urządzenie włączy się automatycznie. Na ekranie wyświetli się „Pamięć przenośna”. Naciśnij przycisk migawki, by potwierdzić. Włącz komputer, a w „Mój komputer” pojawi się napęd wymienny. Żądany plik znajduje się w folderze DCIM.

Kamera internetowa:

1. Podłącz DVR do komputera kablem USB, a urządzenie włączy się automatycznie. Wyłącz je, przytrzymując wciśnięty przycisk WŁ./WYŁ. Następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk WŁ./WYŁ. i migawki, aż na ekranie pojawi się „PC-CAM”. Teraz możesz wejść do trybu PC-CAM.
2. System operacyjny: Windows 2000/XP/Vista/Windows 7 lub wyższy.
3. Wybierz „PC-CAM”, a rejestrator może być wykorzystany jako kamera.

4. Odtłącz kabel USB, by włączyć rejestrator.

Podłączanie do telewizora

1. Użyj złącza HDMI, by połączyć rejestrator z telewizorem w celu odtwarzania.
2. Użyj kabla TV, by podłączyć rejestrator do telewizora w celu nagrywania, robienia zdjęć i przeglądania filmów i zdjęć.

Wskazówka: Jeśli sterownik nie został zainstalowany, urządzenie wymienne może być używane, gdy rejestrator jest włączony.

Uwagi: Jeśli urządzenie ulegnie awarii z powodu nieprawidłowego korzystania, wciśnij przycisk resetu, by je zrestartować i przywrócić poprzednie ustawienia.

Specyfikacja

Czujnik	5 megapiksele CMOS
Wyświetlacz LCD	Ekran 2,7" TFT
Soczewki	F/3.2, f=7,5 mm
migawka	Elektroniczna migawka: 1/2–1/800 s
Kąt soczewek	104°
Rozdzielczość	Obraz. 14 M/12 M/8 M/5 M/3 M Wideo. 1080 FHD/720 P/VGA/QVGA
Równoważenie biały	Automatyczne/Światło dzienne/Zachmurzenie/Światło sztuczne/Światło fluorescencyjne.
Naświetlenie	-3,0~+3,0 EV
Ciągłe robienie zdjęć:	3 klatek/zwolnienie migawki.
ISO	Auto/100/200/400
Ostrość	Wysoka/Normalna/Niska.
Pamięć	Pamięć zewnętrzna. Karta micro SD do 32 GB (brak w zestawie)
Źródło zasilania	Akumulator litowo-jonowy
Temperatura otoczenia	Praca. 0 ° C do 50° C Pamięć. -20 do 60 ° C
Mikrofon	Wbudowany
Głośnik	Wbudowany
Wymiary	71,8x46,6x31 (mm)
Waga	Okolo 60 g

Ostrzeżenie

- Bateria litowa w środku!
- Nie próbuj otwierać produktu!
- Nie narażać na działanie wysokich temperatur, wody, wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia!
- Ładować tylko za pomocą oryginalnych adapterów dostarczonych z tym produktem!



UWAGA!

WSZYSTKIE PRAWA ZASTRZEŻONE, PRAWA AUTORSKIE DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie zawierają materiały, komponenty i substancje, które mogą być niebezpieczne dla zdrowia i środowiska, jeśli ze zużytymi materiałami (wyrzucanymi urządzenia elektrycznymi i elektronicznymi oraz bateriami) nie postępuje się właściwie.

Urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie są zaznaczone przekreślonym symbolem pojemnika na śmieci, patrz poniżej. Ten symbol oznacza, że urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie nie powinny być wyrzucane razem z innymi odpadami domowymi, lecz powinny być wyrzucane oddzielnie.

Ważne jest, abyś jako użytkownik końcowy wyrzucał zużyte baterie w odpowiednich i przeznaczonych do tego miejscach. W ten sposób zapewniasz, że baterie podlegają procesowi recyklingu zgodnie z rozporządzeniami władz i nie będą szkodzić środowisku.

We wszystkich miastach powstały punkty zbiórki, gdzie można oddać bezpłatnie urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie do stanowisk recyklingu bądź innych miejsc zbiórki, albo urządzenia i baterie mogą być odebrane z domu. Dodatkowa informacja jest dostępna w wydziale technicznym miasta.

Importer:

DENVER ELECTRONICS A/S

Stavneagervej 22

DK-8250 Egaa

Danimarca

www.facebook.com/denverelectronics