

# INSTRUKCJA OBSŁUGI

## KAMERA INSTALACYJNA NX293 (NX293)



### ELEMENTY KAMERY

- 1 - Obiektyw kamery
- 2 - Wejście do ładowania
- 3 - Reset
- 4 - Miejsce na kartę pamięci do 128 GB
- 5 - Suwak ON/OFF

### I PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM:

**Ładowanie** - przed pierwszym użyciem kamery należy ją ładować około 6 godzin. Proces ładowania polega na podłączeniu zewnętrznej baterii do urządzenia a następnie do ładowarki sieciowej 5V 1A-2A\* lub komputera poprzez port USB. Baterię ładujemy na wyłączonej kamerze.

*\*Ładowarka usb nie jest elementem zestawu, nie można korzystać z ładowarek szybko ładujących QC, spowodują one uszkodzenie sprzętu oraz utratę gwarancji.*

**Karta micro SD** - przed użyciem kamery należy umieścić w slotie kartę micro SD o pojemności od zalecanej 32GB do 128GB.  
(KARTY 64 -128 GB mogą wymagać formatowania zgodnie z programem na samym dole instrukcji)

**Aby włożyć kartę należy wsunąć kartę SD do slotu (4) a następnie ją docisnąć, będzie słyszalny charakterystyczny klik.** Aby wyjąć należy ją nacisnąć i karta odskoczy z zacisku.

## OBEJRZYJ FILM Z OBSŁUGI KAMERY : [KILKI BY OBEJRZEĆ](#)

### II SZYBKI START:

**1. Włączanie/ wyłączenie** - aby włączyć kamerę należy przesunąć suwak **ON/OFF w prawą stronę (w kierunku portu ładowania)**. Aby wyłączyć kamerę należy przesunąć **przełącznik ON/OFF w lewą stronę (przewodów od baterii)**.

Do zestawu dołączony jest pilot radiowy zdalnego sterowania. Dzięki temu kamerę można obsługiwać ze znacznej odległości, bez konieczności kierowania pilota w stronę urządzenia.

**Aby włączyć urządzenie należy nacisnąć i przytrzymać przez około 2 sekundy przycisk A na pilocie.**

Urządzenie zawibruje, czerwona dioda zapali się. W trybie bezczynności czerwona dioda świeci światłem stałym. Aby wyłączyć urządzenie przesunąć suwak na pozycję OFF.

**2. Robienie zdjęć**, – aby zrobić zdjęcie, w trybie bezczynności **krótko naciśnij przycisk C na pilocie.**

Urządzenie zawibruje, czerwona dioda zgaśnie i zapali się. Zdjęcie zostanie zapisane na karcie pamięci.

**3. Wideo**, – aby nagrać wideo, w trybie bezczynności **naciśnij krótko naciśnij przycisk B na pilocie.**

Kamera zawibruje i czerwona dioda mignie dwa razy, co oznacza, że nagrywanie wideo zostało rozpoczęte. Podczas nagrywania czerwona dioda nie świeci się. Aby zakończyć nagrywanie wideo należy raz krótko nacisnąć przycisk B na pilocie. Urządzenie zawibruje, czerwona dioda zapali się.

**4. Nagrywanie wideo z detekcją ruchu**, – aby włączyć funkcję detekcji ruchu, w trybie bezczynności należy **nacisnąć przycisk D na pilocie.** Urządzenie zawibruje, czerwona dioda zamiga 3 razy a następnie zgaśnie, co oznacza, że tryb detekcji ruchu został włączony. Jeżeli kamera wykryje ruch automatycznie rozpocznie się nagrywanie wideo. Aby zakończyć należy ponownie wcisnąć przycisk D na pilocie. Urządzenie zawibruje, czerwona dioda zapali się.

**Uwaga: po uruchomieniu kamery należy odczekać ok 5-10 sekund i wyprostować antenę, w celu poprawnego otrzymywania komend przez kamerę**

### III INFORMACJE DODATKOWE:

**5. Odczyt plików w komputerze** - aby dokonać odczytu plików, ustaw przełącznik na pozycję ON, a następnie podłącz kamerkę do portu USB komputera (karta pamięci musi być włożona do kamerki i kamerka musi być **WYŁĄCZONA**). System wykona automatyczną instalację urządzenia, żadne dodatkowe sterowniki nie są wymagane. Kamerka zostanie wykryta, jako pamięć masowa. Należy wybrać odpowiedni plik, dwukrotnie kliknąć myszką, pobrać zapisany plik z katalogu i zapisać na dysku komputera. Wybrane pliki są gotowe do odtwarzania.

**6. Ustawiania czasu** – na wykonanym zdjęciu lub nagrany filmie nie wyświetla się data nagrania. Jeżeli chcemy, aby dodatkowo była ona wyświetlona należy przed zrobieniem zdjęcia czy nagraniem filmu umieścić plik tekstowy na karcie micro SD.

W tym celu po podłączeniu kamery do komputera, w folderze głównym karty pamięci tworzymy nowy plik tekstowy o nazwie „TIME”, (Aby to zrobić należy kliknąć prawym przyciskiem myszki -> NOWY -> DOKUMENT TEKSTOWY) następnie wpisujemy aktualną datę i godzinę według

następującego schematu i zapisujemy, jako „TIME”. Po zapisaniu pliku czas i data zostaną zaktualizowane.

2023-12-15 12:00:00 Y

\*ABY DATA ZOSTAŁA ZAKTUALIZOWANA PRAWIDŁOWO WPIERSZEJ KOLEJNOŚCI NALEŻY SFORMATOWAĆ KARTĘ PAMIĘCI

## **PRACA NA ZASILANIU STAŁYM**

Aby uruchomić kamerę w tym trybie w pierwszej kolejności należy uruchomić kamerę klasycznie na baterii, gdy zostanie wybrany tryb pracy z poziomu pilota oraz kamera rozpocznie rejestrację, można wpiąć ją do zasilania stałego. Uwaga kamera nie może zostać podpięta do ładowarek większych niż 1A - 2A 5V. Kamerę podłączyć można też bez baterii do zasilania stałego.

*\*\*Korzystanie z ładowarek QC jest zabronione (szybko ładujących uszkodzi mechanicznie kamery co jest utratą gwarancji)*

## **CO ZROBIĆ GDY KAMERA NIECZYTA KARTY 64-128GB ?**

1. Kamera nie czyta karty, dioda miga i gaśnie – jest to oznaka, że karta posiada inne formatowanie plików. Należy sformatować kartę do formatu FAT32. Najszybszym i najłatwiejszym sposobem jest zrobienie tego poprzez darmowy program **FAT32-Formatter**, można pobrać go za darmo z Google.

Link do programu:

[POBIERZ PROGRAM FAT FORMATER](#)

Sposób jak to zrobić mogą Państwo w łatwy sposób znaleźć wpisując bezpośrednio w google taką frazę ( jest to opis krok po kroku ):

**Formatowanie kart microSDXC 64-128GB do FAT32**

[SPRAWDŹ INSTRUKCJĘ OBRAZKOWĄ JAK TO ZROBIĆ - KLIKNIJ](#)

**FILM POMOCNICZY DO FORMATOWANIA:** [KLIKNIJ BY OBEJRZEĆ](#)

## 7. Rozwiązywanie problemów

Kamera nie działa mimo ładowania

- należy poprawnie umieścić kartę micro SD lub ją sformatować
- należy użyć innej ładowarki lub sprawdzić przewód USB
- kamera nie działa gdy jest zasilana z komputera, należy robić to na baterii lub podłączoną do gniazdka sieciowego.
- obraz z kamery jest czarny a dźwięk się odtwarza, jest to wina programu GROVE, **należy otwierać pliki poprzez VLC Player lub WMP.**
- **Skontaktuj się z nami, gdy powyższe elementy nie pomagają.**

**NAZEWNICWTO T186 lub zawarte na instrukcji angielskiej jest nazwą ogólną producenta, nazwa NX86, NX293 lub NX189 to nazwy nadane przez nas.**



## Zalecenia bezpieczeństwa i ostrzeżenia.

- 1) Należy chronić urządzenie przed działaniem promieni słonecznych, wysoką temperaturą, wilgocią czy wodą. Wymienione czynniki mogą być przyczyną zmniejszenia wydajności urządzenia jak również doprowadzić do jego uszkodzenia.
- 2) Nie należy zdejmować obudowy urządzenia ani umieszczać w niej przedmiotów.
- 3) Nie należy używać siły ani przedmiotów mogących doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
- 4) Należy używać dedykowanego źródła zasilania. Stosowanie nieodpowiedniego zasilania może być przyczyną uszkodzenia sprzętu.
- 5) Nie należy podejmować prób samodzielnych napraw. W przypadku stwierdzenia usterki należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem.
- 6) Urządzenia powinny być instalowane w miejscach zapewniających ich odpowiednią wentylację.
- 7) Należy unikać kontaktu z substancjami olejowymi, parą wodną czy innymi zabrudzeniami. Jeżeli produkt będzie miał kontakt z wodą należy niezwłocznie odłączyć go z prądu zachowując należytą ostrożność;
- 8) Szczegółowe warunki ograniczonej gwarancji, jak i okresu jej trwania, znajdują się na stronie internetowej dystrybutora.
- 9) Firma Nexus Sp. z o. o. zapewnia profesjonalną pomoc techniczną związaną z oferowanymi przez siebie urządzeniami, a także serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.
- 10) Wszelkie testy i naprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowanych personel. Producent nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szkody, powstałe przez nieautoryzowane przeróbki lub naprawy a takie działanie grozi utratą gwarancji.
- 11) Urządzenie powinno być przechowywane oraz transportowane w oryginalnym opakowaniu zapewniającym odpowiednią ochronę przed wstrząsami mechanicznymi.
- 12) Urządzenie zostało zaprojektowane i wyprodukowane z najwyższą starannością o bezpieczeństwo osób instalujących i użytkujących. Dla zapewnienia bezpieczeństwa pracy, należy stosować się do wszelkich wskazań zawartych w tej instrukcji, jak i instrukcjach obsługi urządzeń towarzyszących (np. komputera PC)

**C E** Deklaracja zgodności UE

Ten produkt oraz –jeśli ma to zastosowanie –dostarczane z nim akcesoria są oznaczone znakiem „CE”, co oznacza spełnianie wymagań obowiązujących zharmonizowanych norm europejskich, wymienionych w dyrektywie elektromagnetycznej.

### **Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych, baterii i akumulatorów (gospodarstwo domowe).**



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi.

Prawidłowe postępowanie w razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia.

Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

#### **Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej**

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

#### **Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską**

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej.

W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.