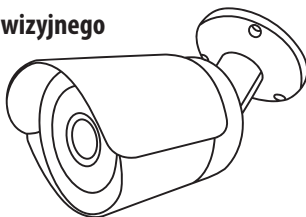


AHB-E720-VF4-1

Kamera analogowa monitoringu wizyjnego



UWAGA!

- Przed podłączeniem urządzenia do zasilania uważnie zapoznaj się z poniższą instrukcją instalacji i obsługi.
- Nie otwieraj pokrywy zewnętrznej. W razie błędnego działania oddaj urządzenie do serwisu.
- Aby zredukować niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym nie używaj źródeł zasilania niezgodnych ze specyfikacją.

SKRÓCONA INSTRUKCJA INSTALACJI I OBSŁUGI KAMERY ANALOGOWEJ

V.1.0_201501

PRAWA AUTORSKIE I ZNAKI HANDLOWE

Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfikacji produktu bez wysyłania powiadomienia. Logo jest zarejestrowanym znakiem towarowym marki 8level. Żadna część instrukcji nie może być powielana, tłumaczona ani przetwarzana w jakiegokolwiek innej formie bez zgody 8level NEXT LEVEL IN NETWORKING. Wszelkie prawa zastrzeżone. Copyright © 2011 8level.

OSWIADCZENIE ZGODNOŚCI CE

Oświadczamy, że urządzenie spełnia wszystkie wymagania techniczne oraz przepisy mające zastosowanie do produktu w zakresie dyrektyw WE:

Dyrektywa EMC 2004/108/EC
Dyrektywa LVD 2006/95/EC



UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Nie należy korzystać z urządzenia w pobliżu wody. Nie stawiać na obudowie ciężkich przedmiotów.

UWAGI DOTYCZĄCE RECYKLINGU



Oznakowanie tego sprzętu symbolem przekreślonego kontenera informuje o zakazie umieszczania zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami (z zagrożeniem kary grzywny). Szczegółowe informacje na temat recyklingu produktu można uzyskać w Urzędzie Miasta lub gminy, w zakładzie utylizacji odpadów komunalnych lub tam gdzie towar został zakupiony. Dalsze przekazanie zużytego sprzętu do punktów zajmujących się ponownym użyciem lub odzyskiem przyczynia się do uniknięcia złego wpływu obecnych w sprzęcie szkodliwych składników na środowisko i zdrowie ludzi, w tym zakresie podstawową rolę spełnia każde gospodarstwo domowe.

SPECYFIKACJA

Czujnik	CMOS 1/4" 8532(FHV20)+1024
Obiektyw	2.8-12mm ręczny
System sygnału	720P
Rozdzielczość efektywna	PAL/NTSC : 1280*720
Rozdzielczość horyzontalna	1280H
Minimalne oświetlenie	Color: 0.3Lux @(F1.2,AGC ON),0 LUX z IR B&W: 0.05 Lux @(F1.2,AGC ON),0 LUX z IR
Współczynnik S/N	Więcej niż 48dB
System skanowania	2:1
System synchronizacji	Wewnętrzny
Automatyczna elektroniczna migawka	1/50(1/60)S-1/100,000S
Charakterystyka gamy	0.45
Funkcja dzień/noc	Zainstalowany filtr podczerwieni
Zasięg podczerwieni	40m (z diodami LED 12X6sztuk)
Zadziałanie podczerwieni	Poniżej 10lux
Włączanie podczerwieni	Automatyczna kontrola
Wyjście wideo	HD-AHD wyjście (75Ω/BNC)
Regulacja wzmocnienia sygnału	Automatyczna
Napięcie zasilania	DC12V/750mA ±10%
Temperatura przechowywania	-30~+60°C RH95% MAX
Temperatura pracy	-10~+60°C RH95% MAX
Waga	1.2kg
Wymiary (mm)	319(W)x89(H)x83(D)mm

PROBLEMY I ROZWIĄZANIA

Brak obrazu po podłączeniu zasilania

- Sprawdź zasilanie
- Sprawdź poprawność połączeń wideo (kabel, wtyczki)

Obraz za ciemny

- Sprawdź ustawienia parametrów monitora lub rejestratora (jaskrawość, kontrast)
- Sprawdź czy napięcie zasilania jest prawidłowe
- Sprawdź długość kabli wizyjnych oraz ich impedancję. Przy długości kabla przekraczającej 300m (kabel RG59 lub UTP5) może występować obniżenie jakości sygnału wizyjnego. W takim przypadku zastosuj dodatkowy wzmacniacz sygnału lub skróć kabel.

Na obrazie pojawiają się pasy

- Sprawdź źródło zasilania, zbyt wysokie napięcie lub zbyt duże tętnienia mogą wywoływać zakłócenia obrazu. W takim przypadku należy zmienić źródło zasilania.

Obraz migocze, zmienia kolory

- Sprawdź czy kamera nie obserwuje bezpośrednio słońca lub źródła fluorescencyjnego światła (lampy wyładowcze), należy zmienić kierunek obserwacji kamery
- Sprawdź czy plan jest oświetlony lampami wyładowczymi zasilanymi napięciem 50Hz, przesuń pole obserwacji kamery tak, aby je wyeliminować z planu

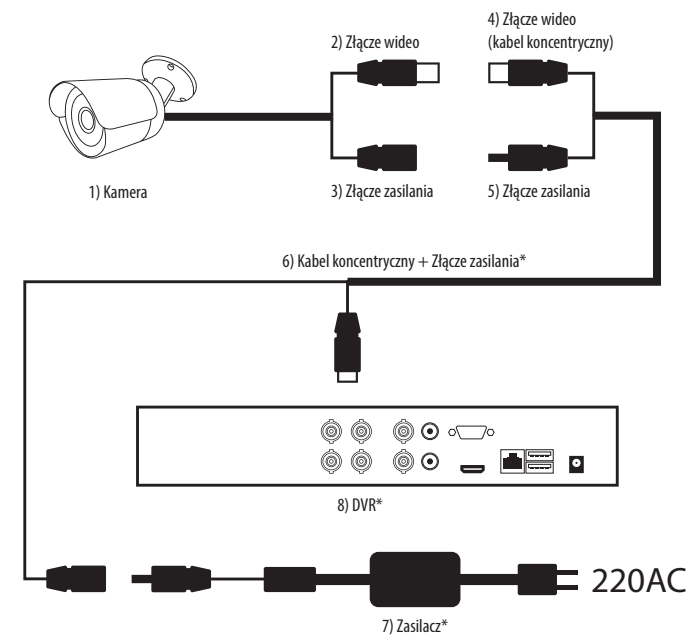
UWAGA!

- Źródło zasilania musi posiadać certyfikat CE. Napięcie, natężenie i polaryzacja muszą odpowiadać specyfikacji kamery. Kamery narażone na uszkodzenia spowodowane wyładowaniami atmosferycznymi, powinny być zabezpieczone dodatkowymi elementami ochrony przeciwprzepięciowej.
- Unikaj używania kamery w za niskiej lub za wysokiej temperaturze.
- Unikaj ustawiania obiektywu kamery bezpośrednio w stronę słońca lub bardzo silnego źródła światła – grozi to uszkodzeniem matrycy CCD.
- Nie należy montować kamery w bezpośrednim sąsiedztwie silnych źródeł ciepła.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- Kamera analogowa monitoringu wizyjnego
- Skrócona instrukcja instalacji zawierająca certyfikat CE

SCHEMAT POŁĄCZENIA



Dla następujących urządzeń:

Opis produktu: Kamera analogowa

Model: AHB-E1080-363-1, AHB-E720-VF4-1, AHB-E1080-VF4-1

Marka: 8level

Oświadczamy na naszą własną odpowiedzialność, że powyższe produkty, spełniają wszystkie wymagania techniczne oraz przepisy mające zastosowanie do produktu w zakresie dyrektyw WE: Dyrektywa EMC 2014/30/EU

Powyższe produkty są zgodne z następującymi normami lub innymi dokumentami normatywnymi:

EN 55022:2010

EN 55024:2010

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie tej deklaracji:

Mariusz Hofman
CEO