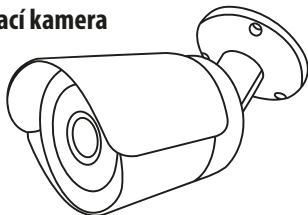


# AHB-E1080-VF4-1

Analogová dohledová monitorovací kamera




## POZOR!

- Před připojením zařízení k napájení si pozorně přečtěte následující pokyny pro instalaci a údržbu.
- Neotevírejte vnější kryt. V případě poruchy dejte zařízení do servisu.
- Ke snížení nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem nevystavujte přístroj dešti ani vlhkosti.

## STRUČNÁ INSTALAČNÍ PŘÍRUČKA PRO VNITŘNÍ/VNĚJŠÍ/UNIVERZÁLNÍ ANALOGOVOU KAMERU

170201

### AUTORSKÁ PRÁVA A OBCHODNÍ ZNAKY

Vyhrazujeme si právo změny specifikace produktu bez předchozího oznámení.  logo je zaregistrovaným obchodním znakem značky 8level. Žádná část návodu nemůže být kopírována, překládána nebo v jakékoliv jiné formě zpracovávána bez souhlasu firmy 8level NEXT LEVEL IN NETWORKING. Všechny práva vyhrazena. Copyright © 2014 8level.

### PROHLÁŠENÍ O SHODĚ CE

Zařízení v souladu se Směrnicí UE splňuje následující požadavky:



Směrnice EMC 2004/108/EC

### BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Zařízení nepoužívejte v blízkosti zdroje vody. Vyhybejte se používání zařízení během bouře. Na krytu zařízení nestavějte těžké předměty.

### POZNÁMKY TÝKAJÍCÍ SE RECYK



Označení tohoto zařízení symbolem přeškrtnutého kontejneru informuje o zákazu vyhazování použitého zařízení spolu s jinými odpady (za nedodržení zákazu hrozí finanční pokuta). Podrobnější informace o recyklaci produktu lze získat na Městském nebo Okresním úřadě, ve sběrných komunálního odpadu nebo tam, kde byl produkt zakoupen. Následně odevzdání použitého zařízení v sběrných zabývajících se opětvorným použitím nebo recyklací zařízení, se podílí na minimalizaci záporného vlivu škodlivých složek nacházejících se v zařízení na životní prostředí a lidské zdraví. V tomto smyslu plní základní úlohu každá domácnost.

## SPECIFIKACE

Převodník	1/2.7" F22 CMOS Sensor
Objektiv	2.8-12mm
systém signál	1080P
Počet bodů	PAL/NTSC : 1920*1080
Horizontální rozlišení	1920H
Citlivost	Barva: 0.1Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 LUX s IR B & W: 0,01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 LUX s IR
Vztah S/N	Více než 69dB
systém snímání	2: 1 Rozhraní
synchronní systém	Vnitřní, negativní synchronizace.
Elektronické závěrky	1/50(1/60)S-1/100,000S
Gama Charakteristika	0.45
Day and Night Function	Podpora IR-CUT
Rozsah nasvětlení	40 metrů (s c 12X6PCS oděn LED)
IR Status	Pod 10Lux CDS
Způsob zapnutí IR	CDS Control AUTO
Video výstup	HD-AHD výstup (75Ω / BNC)
Kontrola zesílení (AGC)	Auto
Napájecí zdroj	DC12V/750mA ±10%
Skladovací teplota	-30~+60°C RH95% MAX
Pracovní teplota	-10~+60°C RH95% MAX
Hmotnost (g)	0.45kg
Rozměry	158(L)*60(D)*60(W)mm

## PROBLÉMY A JEJICH ŘEŠENÍ

### Žádný obraz po připojení napájení

- Zkontrolujte napájení
- Zkontrolujte video připojení (kabel, kontakty)

### Obraz je příliš tmavý

- Zkontrolujte nastavení pro parametry monitoru nebo registrátoru (jas, kontrast)
- Zkontrolujte správnost napájecího napětí
- Zkontrolujte délku video kabelů a jejich impedance. V kabelu přesahujícím 300 m (kabel RG59 nebo UTP5) může dojít ke snížení kvality obrazového signálu. V tomto případě použijte další zesilovač signálu nebo zkratke kabel.

### Na obrazu jsou pásy

- Zkontrolujte napájení, příliš vysoké nebo příliš velké napětí může způsobit zkreslení obrazu. V tomto případě je třeba změnit zdroj energie.

### Obraz bliká, mění barvy

- Ujistěte se, zda-li kamera nesnímá přímo slunce nebo fluorescenční zdroje světla (výbojky), je nutné změnit směr pozorování kamerou
- Ujistěte se, že plocha je osvětlena výbojkami s napětím 50 Hz, přesuňte pozorovací pole kamery takovým způsobem, aby byli mimo plochu pozorování

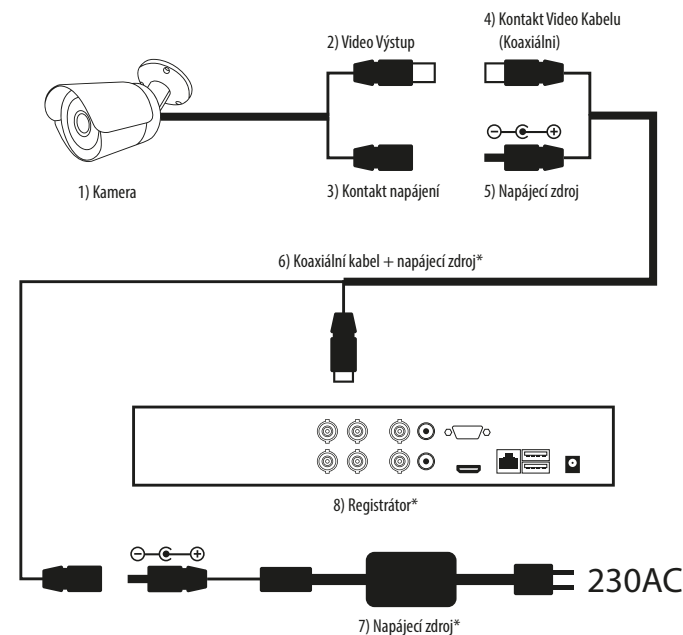
### POZOR!

- Napájecí zdroj musí mít certifikát CE. Napětí, proud a polarita musí odpovídat specifikaci kamery. Kamera vystaveny možnosti poškození atmosférickými vlivy, by měly být zajištěny dalšími prvky ochrany proti přepětí.
- Vyhněte se použití kamery v příliš nízkých nebo vysokých teplotách.
- Nenastavujte objektiv kamery přímo ke slunci nebo velmi silným světelným zdrojům - hrozí riziko poškození CCD senzoru.
- Nemontujte kameru v bezprostřední blízkosti zdrojů silného tepla.

## OBSAH BALENÍ

- Analogová dohledová monitorovací kamera
- Stručná instalační příručka obsahující certifikát CE

## SCHEMA ZAPOJENÍ



\* není součástí sady

### For the following equipment:

Product description: Analog security camera  
Model No.: AHB-E1080-363-1, AHB-E720-VF4-1, AHB-E1080-VF4-1  
Trademark: 8level

We declare under our own responsibility that the above products, satisfy all the technical regulations applicable to the product within the scope of Council Directives:

Directives EMC 2014/30/EU

The above product is in conformity with the following standards or other normative documents:

EN 55022:2010  
EN 55024:2010  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013

Person is responsible for marking this declaration:

Mariusz Hofman  
CEO

