

Venkovní kamera barevná den/noc s varifocalem XB-10MV

CCD SONY HAD, 1/3", 0,1 Lux / F2.0, 540 TV řádků, napájení: 12 VDC \pm 10% /120 mA, rozměry: \varnothing 30x102mm, se stínící stříškou \varnothing 33x117mm, varifocal objektiv

- ▶ AES - automatická elektronická závěrka
- ▶ AGC - automatické řízení zisku (zesílení video zesilovače v kameře)
- ▶ AWB - automatické vyvážení bílé
- ▶ BLC - automatická kompenzace protisvětla (pro zlepšení obrazu při snímání objektu v protisvětle)

Upozornění:

Před instalací pozorně přečtěte instrukce.

Používejte pouze bezpečné a schválené napájecí zdroje správné polarity a napětí. Neinstalujte kameru v prostorách s vysokou teplotou, kamery montujte na stabilní místa bez vibrací.

Důležité upozornění



Tento výrobek odpovídá základním požadavkům nařízení vlády ČR a odpovídajícím evropským předpisům pro posuzování shody elektrotechnických zařízení: směrnice pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) - nařízení vlády NV č. 117/2016 Sb. (evropská směrnice 2014/30/EU) a směrnici o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS) - nařízení vlády NV č. 481/2012 Sb. (evropská směrnice 2011/65/EU a její novelou 2015/863) - v platném znění.

Výrobek je označen značkou shody s evropskými předpisy CE. Je na něj vystaveno EU prohlášení o shodě.

RoHS - (Restriction of the use of Hazardous Substances)

Produkt byl navržen a vyroben v souladu s direktivou RoHS 2011/65/EU a její novelou 2015/863 týkající se omezení použití některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních. Cílem direktivy RoHS je zakázat používání nebezpečných látek při výrobě elektrického a elektronického zařízení a tím přispět k ochraně lidského zdraví a životního prostředí. Direktiva RoHS zakazuje použití těchto látek: Kadmium, Rtuť, Olovo, Šestimocný chrom, Polybromované bifenyle (PBB), Polybromované difenylethery (PBDE)



Vykřičník v trojúhelníku upozorňuje uživatele na operace vyžadující zvýšenou opatrnost a dodržování pokynů uvedených v návodu.



Symbol blesku v trojúhelníku označuje součásti, zakrývající neizolované části - pod napětím, jejichž odstranění může vést k úrazu elektrickým proudem.



Panáček s košem znamená, že použitý obal máme hodit do příslušné nádoby na tříděný odpad.



Tento symbol na výrobku nebo na jeho balení označuje, že je zakázáno výrobek likvidovat společně s komunálním odpadem. Použitý elektrický nebo elektronický výrobek jste povinni odevzdat na vyhrazeném sběrném místě k další recyklaci. Oddělený sběr a recyklace použitých elektrických a elektronických výrobků pomáhá zachovávat přírodní zdroje a zajišťuje, že bude recyklace provedena takovým způsobem, který nepoškozuje lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o nejbližším sběrném místě, na kterém můžete odevzdat použitý elektrický nebo elektronický výrobek, vám

poskytne orgán místní samosprávy, nejbližší sběrná služba nebo prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili.

Technické údaje:

Snímací čip	1/3" CCD SONY Super HAD
Digitální zpracování & chipset	SONY HQ1
Počet pixelů	PAL: 430 000
Synchronizace	Interní
Skenování	625 řádků. 50 pulsů/sek
Minimální osvětlení	0,1 Lux / F2.0
Objektiv	Varifocal: 9 ~ 22mm (32° ~ 12°) obj.č. 14662 3,5 ~ 15mm (75° ~ 16°) obj.č. 14663
Rozlišení	540 TVř.
Poměr S/Š	Více než 48dB (AGC Vyp)
Rozsah vyvážení bílé	AWB, ATW (3200 až 10000K)
AGC - automatické řízení zisku	Ano
Elektronická závěrka	1/50 až 1/100 000 sec
Video výstup	1 Vř-ř, 75 Ω, kompozitní video
Gamma korekce	0,45
Pracovní teplota	- 20°C až + 50°C / 85% RH
Napájení	12 VDC ±10% /120 mA
Rozměry	ø30x102mm (ø33x117mm se stříškou)
Hmotnost	cca 160g

Připojovací kabely (viz obr. v OM)

- 1 – video výstup (žlutý konektor BNC)
- 2 – napájení DC 12V (černý konektor DIN), kladný pól na středovém kolíku

Napájení: Použijte pouze homologovaný stabilizovaný napájecí zdroj DC12V

Impedance monitoru: Nastavte impedanci na 75 Ohmů. Je-li monitor nastaven na vyšší impedanci, bude obraz rozmazaný.

VAROVÁNÍ: Neinstalujte kameru přímo proti silnému zdroji světla jako např. slunce nebo bodový zdroj světla. Neponořujte kameru do vody.