

Barevná venkovní kamera XB-6CQ

manuál (český doplněk anglického originálního manuálu)

Bezpečnostní poučení

Doporučujeme důkladně přečíst následující upozornění před instalací a manipulací s kamerou. Předejdete tak možným rizikům a úrazům.

Upozornění: Neotvírejte kryt kamery. Uvnitř kamery nejsou žádné uživatelsky nastavitelné součásti. Opravy přístroje svěřte kvalifikovanému servisu.

Předejdete tak možným újmám na zdraví.

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 chróm, Polybromované bifenylly (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.

Vlastnosti

- **Vysoká citlivost** – Jasný a čistý obraz díky snímacímu čipu 1/3" color CCD
- **Vysoké rozlišení obrazu** – Rozlišení obrazu 600 TVř
- **Pevný objektiv** – Možnosti: 2,9mm/3,7mm/4,3mm/6,0mm/8,0mm/12,0mm
- **Kompaktní velikost** – Rozměry (mm): 30x32x88

Instalace a zapojení

Instalace kamery

- 1) Umístěte kameru do požadované pozice a označte místa na otvory pro šrouby.
- 2) Vyvrtejte otvory pro šrouby a pro kabel, poté protáhněte kabel a přišroubujte kameru ke stěně. Ujistěte že šrouby jsou utaženy dostatečně pevně.
- 3) Nastavte kameru do požadovaného úhlu.

Zapojení kamery

- 1) Připojte video výstup kamery (BNC konektor) k video vstupu DVR/monitoru.
- 2) Připojte kameru k napájecímu adaptéru.

Obsah balení

Balení musí obsahovat následující položky:

- Kamera (1 ks)
- Držák (1 ks)
- Šroub (3 ks)
- Manuál (1 ks)

Rozměry

Viz obrázek v originálním manuálu.

Specifikace

Norma videosignálu	NTSC/PAL
Snímací čip	1/3" Color CCD 410k
Systém skenování	525 řádků 2:1 Interlace (NTSC) 625 řádků 2.1 Interlace (PAL)
Rozlišení	600 TVř
Frekvence skenování	15.734 kHz (H), 59.4 Hz (V) (NTSC) 15.625 kHz (H), 50 Hz (V) (PAL)
Rychlost závěrky	1/60s~1/100000s (NTSC) 1/50s~1/100000s (PAL)
Odstup signál/šum	Minimálně 48 dB při vypnutém AGC
Minimální úroveň osvětlení	0,1 lux
Speciální funkce	Zrcadlení, vyrovnání bílé, kompenzace nestálého osvětlení
Video výstup	Kompozitní analogový videosignál 1 V _{šš} /75Ω
Objektiv	2,9mm/3,7mm/4,3mm/6,0mm/8,0mm/12,0mm
Napájení	DC 8V~14V
Proudový odběr	100mA (12V)
Pracovní teplota	-10°C~+50°C
Vlhkost prostředí	Maximálně 90% relativní vlhkosti (bez kondenzace)
Rozměry (mm)	30x32x88