

Barevná kamera s osvětlením

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

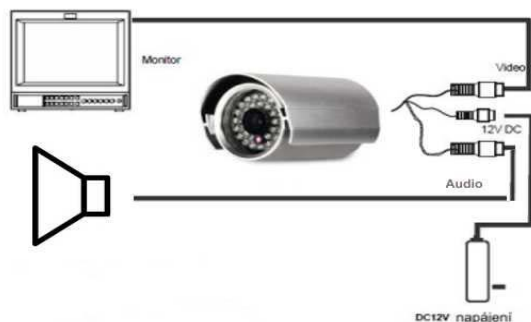
Popis: CCD a CMOS snímače představují klíčové součásti, které slouží jako "digitální film" kamery. CCD snímače jsou vyráběny pomocí technologie vyvinuté speciálně pro kamerový průmysl, zatímco CMOS snímače jsou založeny na standardní technologii, která se hojně využívá při výrobě paměťových čipů - např. uvnitř počítače.

Dnešní nejvyšší kamery většinou používají CCD snímače, ačkoli nejnovější modely CMOS snímačů snižují jejich náskok, stále nejsou vhodné pro kamery, od kterých se požaduje nejvyšší kvalita obrazu. Nicméně, CMOS snímače mohou být ideální pro základní řadu síťových kamer, kde jsou rozhodující velikost a cena.

Bezpečnost (upozornění):

- Z bezpečnostních a schvalovacích důvodů (CE) není povoleno svévolné přestavování a/nebo pozměňování produktů.
- Mějte na paměti provozní teplotu kamery a požadavky na provozní prostředí. Nepoužívejte kameru v příliš vysokých ani příliš nízkých teplotách. Provozní teplota je -10°C až 50°C. (Doporučená provozní teplota je -5°C až 40°C).
- Tento přístroj není žádnou hračkou a nenáleží do dětských rukou. Děti by mohly spolknout díly přístroje nebo se zranit.
- K zamezení rizika elektrického šoku neodstraňujte kryt. Vevnitř zařízení se nenacházejí žádné nastavovací prvky. V případě potřeby se obraťte na odborný servis.
- Nesměřujte nikdy objektiv přímému slunci nebo jasnému objektu. Hrozí poškození.
- Neumísťujte kameru v blízkosti radiátoru nebo topného tělesa (ohříváče).
- Napájení musí odpovídat bezpečnostním osvědčením. Jeho výstupní napětí, proud, polarita napětí a provozní teplota musí odpovídat požadavkům kamery.
- Pokud používáte kameru v podmínkách, kde se může objevit blesk, mějte na paměti, že je nutné namontovat ochranu proti výbojům způsobených bleskem nebo odpojit zástrčku a napájecí kabel.
- Za účelem zachycení kvalitního obrazu by napájecí kabel ani kabel pro výstup videa neměl být příliš dlouhý.

Připojení:



- Použití:
1. Připojte videokabel do konektoru BNC nebo CINCH, případně použijte redukci.
 2. Druhý konec kabelu připojte do video rekordéru nebo přímo na zobrazovací zařízení (TV apod.).
 3. Připojte napájecí adaptér (dle požadavku kamery) do kamery do konektoru pro napájení.
 4. IR přisvětlení se aktivuje automaticky, pokud okolní osvětlení dosáhne hodnoty 1 LUX.
 5. OSD menu viz. Obrázek níže.
 6. Některé kamery obsahují manuální ZOOM a Ostření. Pomocí tohoto ovládání, po zapojení kamery do systému, si nastavíte tyto vlastnosti dle svých požadavků.

Problémy a jejich řešení

1. Po zapojení do napájení není obraz
 - Příčina může být v napájecím napětí. Zkontrolujte správnou velikost a polaritu napájecího napětí.
 - Zkontrolujte všechny propojovací kabely a monitory, zda jsou správně připojeny.
2. Na obrazu se objevuje rušící zvlnění
 - Příčinou může být rušení ze střídavého síťového napětí, je nutné použít filtr pro odstranění rušivé střídavé složky.
 - Zkontrolujte monitor a používané periferní zařízení.
3. Barva pozadí obrazu se neustále mění

■ SETUP Menu

SETUP MENU			
LENS objektiv	ELC/ DC ↓	SHUTTER Závěrka	AUTO, 1/60, AFLK, 1/250, 1/350, 1/500, 1/1000, 1/2500, 1/4000, 1/5000, 1/10000
	BRIGHT D jas	BRIGHT D jas	0—100
	BRIGHT N jas	BRIGHT N jas	0—100
	LSC	LSC	OFF/ON
WHITE BAL. vyvážení bíle barvy	ANTI CR	ANTI CR	
	LOCK ↓	LOCK ↓	
	MANUAL ↓	MANUAL ↓	
	R GAIN	R GAIN	0—255
DAY/NIGHT režim den/noc	DELAY	DELAY	1—30
	N-D DELAY	N-D DELAY	1—30
	BURST	BURST	ON/OFF
	SMART IR	SMART IR	ON/OFF
COLOR	BURST	BURST	ON/OFF
	LEFT	LEFT	5—59
	RIGHT	RIGHT	38—92
	TOP	TOP	5—59
BACK LIGHT kompenzace prosvětlení	BURST	BURST	ON/OFF
	LEVEL	LEVEL	0—255
	LEFT	LEFT	5—92
	RIGHT	RIGHT	5—92
BLC ↓ vynaskovat přesvícení	TOP	TOP	5—89
	BOTTOM	BOTTOM	5—89

BACK LIGHT	OFF	OFF	
	IMR-LEVEL roztáčení dynamického rozstupu	IMR-LEVEL roztáčení dynamického rozstupu	1—8
	DNR redukce šumu	DNR redukce šumu	0—8
	ACC GAIN nastavení zesilovače zrcadlení obr.	ACC GAIN nastavení zesilovače zrcadlení obr.	OFF/LOW/MID/HIGH
FUNCTION ↑	MOTION zvýraznění pohybu v zorné oblasti	MOTION zvýraznění pohybu v zorné oblasti	ON ↓
	AREA	AREA	1—8
	MODE	MODE	ON/OFF
	COLOR	COLOR	1—8
PRIVACY ↓ Vymačkání přání zorné oblasti	LEFT	LEFT	0—100
	RIGHT	RIGHT	0—100
	BOTTOM	BOTTOM	0—100
	TOP	TOP	0—100
CAM ID	TH	TH	0—255
	DEFOC	DEFOC	ON/OFF
	CAM TITLE ↓	CAM TITLE ↓	ABCEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ0123456789-!@#\$%^&'()*~
	PROTOCOL	PROTOCOL	PELO-C/PELO-P/PELO-D
CAMERA SET ↓ Kamera nastavení	BAUD RATE přenosová rychlost	BAUD RATE přenosová rychlost	2400/4800/9600/19200/38400/57600
	LANGUAGE jazyk	LANGUAGE jazyk	ENG/CHN/ESP/PORTUGUES
	SHARPNESS ostřost	SHARPNESS ostřost	0—100
	PICT ADJ. nastavení obr. jas	PICT ADJ. nastavení obr. jas	0—100

- Elektromagnetické pole zářivek způsobuje „převalování“ barev.
- Zredukuje počet zářivek nebo zvětšíte vzdálenost mezi nimi a kamerou.
- 4. Obraz je příliš rozmazaný
- Nestabilní napájecí napětí
- Připojovací kabely nejsou připojeny korektně nebo mají vysokou impedanci.

Údržba a čištění Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace: Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka: Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

PCT ADJ. ↑	CONTRAST	0—100
	COLOR	0—100
	HUE odstín	0—100
	WB RED	0—100
INITIAL východní nastavení	WB BLUE	0—100
	Y-CAMMA	0—100
	C-CAMMA	0—100
	EXIT ↓	SAVE ALL. uložit vše