

## Mini ANTIVANDAL barevná kamera FS – 879FBB67 v DOME krytu

### 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 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.

### Upozornění pro instalaci

- a) Nepoužívejte kameru v extrémních teplotních podmínkách. Rozsah provozních teplot je -20°C až +50°C
- b) Neinstalujte kameru do nestabilních světelných podmínek. Nepříznivé světelné podmínky nebo blikání světla mohou způsobit nesprávnou funkci kamery.
- c) Neinstalujte kameru do prostředí s vysokou vlhkostí, může způsobit špatnou kvalitu obrazu.
- d) Demontovat a rozebírat kameru může pouze kvalifikovaný pracovník servisní firma.
- e) Pro napájení použijte pouze stabilizovaný napájecí zdroj DC 12V ± 10% (plus na středu konektoru).
- f) Nesměřujte kameru proti přímému slunci.

### Zapojení

Video výstup – BNC konektor (samice)

Napájecí konektor – DC12V, + pól na středu konektoru

### UPOZORNĚNÍ:

Udržujte dome kryt čistý. **K čištění dome krytu používejte pouze měkký čistý hadřík. Nepoužívejte papírové kapesníky nebo ubrousky ani organická rozpouštědla!!!**

**Technické údaje:**

<b>Kamera</b>	<b>879FBB67</b>
Snímací čip	1/3" SONY Super HAD CCD
Počet pixelů	PAL: 552x582 (HxV)
Snímací systém	2:1, prokládané
Synchronizace	Vnitřní
Rozlišení	540 TV řádků
Objektiv	2,8mm / 3,6mm / 6mm
Vyrovnání bílé	Automatické
Řízení zisku (AGC)	Automatické
Kompenzace protisvětla (BLC)	Automatická
Den / Noc	Automaticky
Odstup S/N	48dB (AGC Vypnuto)
Elektronická závěrka	Automatická: 1/60 až 1/100 000 sec
Video výstup	1 Vš-š, 75 Ω, BNC
Min. osvětlení	0,01Lux/F1,2
Napájení	DC 12V
Odběr	200mA
Pracovní teplota	-20°C až +50°C
Rozměry	Prům.72 x 58mm
Hmotnost	260g