



## X-GENLine – 20x zoom box camera vc324lm6

Zeer lichtgevoelige Full HD 1080p TVI of CVBS 576i box camera. Grijs box camera, 4,7 – 94 mm motor zoom (20x) objectief, autofocus, dag/nacht IR filter, WDR. Alle camera functies (UTC) zijn benaderbaar via het recorder menu, CMS, VMS en App.

### Eigenschappen

- 2,24 MP 1/2.8" SONY C-MOS sensor
- **Full HD 1080p TVI of CVBS 576i**
- Lichtgevoeligheid; Leidend in zijn klasse
- IR gecorrigeerd motorzoom objectief 4,7~94 mm (20x)
- Volwaardige tegenlicht (WDR) camera
- Signaal ruisverhouding > 48 dB
- Dag/nacht (Elektro Mechanisch) IR filter
- Sense-up maximaal 32 x
- 12 VDC
- 16 privacy gebieden, vrij te definiëren
- Bewegingsdetectie
- Zeer laag (groen) energieverbruik

Technische gegevens		vc444l	
Sensor		2,24 MP C-MOS 1/2,8" SONY C-MOS sensor X-GEN spec™	
Moduul		X-GENLine, 5 serie	
Aantal pixels		Totaal 2000 (H)*1121(V) circa 2,24 MP	Effectief 1936(H)*10972(V) circa 2,12 MP
Sluiter snelheid		Automatisch of handbediend, instelbaar van 1/50 tot een 1/100.000 seconde.	
Objectief		IR gecorrigeerd 3,0 MP 4,7-94 mm (20x) motorzoom met autofocus	
Scan systeem		Progressive	
Minimale lichtomstandigheden		Zwart/wit : F:1.6, DSS : 0,001 Lux	Kleur : F:1.6, DSS : 0,01 Lux
Resolutie / Synchronisatie		Full HD 1080p (30 BPS), 720p (25 BPS) of CVBS 576i (50 BPS)	
Dag/nacht		Elektro Mechanisch IR filter, Automatisch, kleur, zwart/wit of extern	
Lichtsensor		Intern of meting door het objectief	
Video uitgangen		1Vt-t bij 75 Ohm via coax of TVI/CVBS ook via twisted pair via balun.	
Signaal ruisverhouding		> 48 dB (AGC uit)	
Dynamisch ruisfilter (X-GEN™)		Ja, naar keuze; Uit of aan (laag, middel of hoog)	
Tegenlicht (WDR)		Uit/laag/midden/hoog.	
Sens-up		Uit of naar keuze instelbaar 2, 4, 8, 16, 32x	
Gamma		Instelbaar, standaard ~0,45	
Wit balans		Instelbaar, aan/uit	
BLC	HLC	Uit / aan (detectiegebied instelbaar)	Uit / aan
Helderheid	AGC	0-32 in stappen van 1	0-20 in stappen van 1
Scherpte	Defog / DNR	0-16 in stappen van 1	Aan/uit, Laag/Midden/Hoog
Menu in beeld		Engels	
Tekstgenerator		Ja, 8 karakters vrij programmeerbaar, positie instelbaar.	
Privacy gebieden		16, vrij te definiëren	
Bewegingsdetectie		Uit/aan	
Video spiegelen		Ja, horizontaal en verticaal naar keuze aan of uit	
Voedingsspanning		12 VDC ± 10%	
Omgevingscondities		-10°C~+50°C, Luchtvochtigheid < 96%	
RS485		Ja, Pelco D	
Baud rate		2400 / 4800 / 9600	
Opgenomen vermogen		12 VDC < 2,2 Watt	
Energiekosten camera per jaar		< € 4,24 ex BTW op basis van € 0,22 per KWH (ex. BTW)	
Uitvoering		Witte ABS slagvaste opbouw behuizing, kap transparant ABS slagvast	
Kabelinvoer		Via bovenzijde	
Afmetingen in mm		behuizing 98(L)*62(B)*57(H)	
Bruto gewicht		450 gram	

### Bestel informatie

X-GENLine	vc444l	Full HD 1080p real time TVI en CVBS 576i molest bestendige buiten camera in behuizing met beschermde kabeldoorvoer. In- en opbouw boor binnen- en buiten, 2,24 MP SONY C-MOS sensor, 3,0 MP 4,7~94 mm (20x) motorzoom objectief, autofocus, 12VDC
-----------	--------	---

X-GENLine\_vc444l\_v01\_12.03.2018