

Technische Daten

Modell	VIDI-690T-W-1200
Kamera	1/2.8" SONY CMOS IMX138
Auflösung (HxV)	PAL 1280 x 1024
Auflösung Linien	1200 TVL
Lichtempfindlichkeit	0.001 Lux
	0Lux (z IR LED)
Rauschabstand	> 48 dB
Abtastrate	2:1 Interlaced
Synchronisation	Intern
Verschlußzeit	PAL: 1/50s~1/100,000s
Gamma	0.45
Infrarot Reichweite	45 Meter (35 Dioden)
Umschaltung IR	kleiner 10 Lux
Umschaltung IR	Automatisch
Videoausgang	1Vpp, 75A
AGC	Auto
Betriebsspannung	DC12V +/10% / 500mA
Objektiv	2,8-10 mm
DNR	TAK
DWDR	TAK
OSD	TAK (steuerbar mit UTC)
Abmessungen (mm)	Höhe - 195 mm, Breite - 95 mm, Länge - 210 mm (mit Halterung)
Gewicht (g)	1150
Lagertemperatur	-30°C bis +60°C, max. Luftfeuchte 95%
Betriebstemperatur	-20°C bis +45°C, max. Luftfeuchte 95%

Verpackungsinhalt

Nr	BEZEICHNUNG	MODELL	ANZAHL
1.	Farbkamera mit Infrarotbeleuchtung	VIDI-690T-W-1200	1
2.	Bedienungsanleitung	VIDI-690T-W-1200	1

Hergestellt in China.

VIDI-690T-W-1200

**Wasserdichte Farbkamera
mit Infrarot-Beleuchtung**



Garantieanspruch erlischt bei Öffnen des Kameragehäuses.

Produktbeschreibung

Kameratype: 1/2.8 Zoll SONY CMOS IMX138

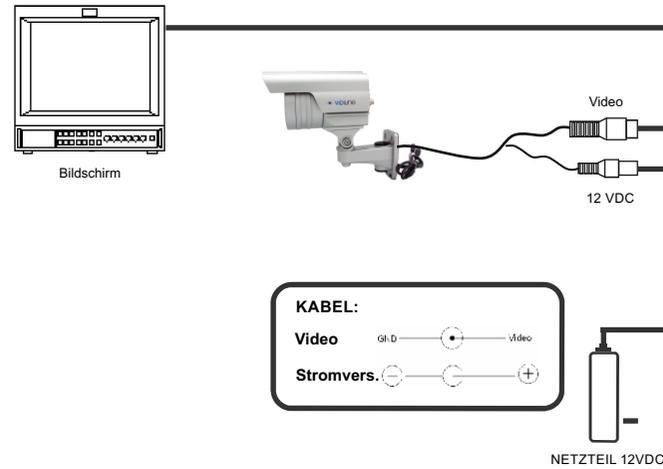
Rauschunterdrückung: NR

Schutzklasse: IP66

OSD-MENÜ

IMAGE	3D_NR	ON (OFF)		
	AE MODE	GLOBAL (CENTER CENTER-WEIGHT BLACK-LIGHT FRONT-LIGHT DISTINGUISH)		
	WB	AWB-PRO AWB TEMPORA AWB-AI AWB-GW AWB-CCT		
	IMAGE ENHANCE	SHARPNESS	DETAIL (AUTO / MANUAL 0..15)	
			EDGE (AUTO / MANUAL 0..15)	
			CONTRAST	AUTO / MANUAL 0..255
			SATURATION	AUTO / MANUAL 0..15
	MIRROR	ON (OFF)		
	FLIP	OFF (ON)		
	BRIGHTNESS	80 (70..250)		
ZOOM IN	0.5			
DAY & NIGHT	AUTO / EXTERNAL / COLOR / BW			
ZONE MASK	COLOR	MOSAIC (WHITE / YELLOW / CYAN / GREEN / MAGENTA / RED / BLUE / BLACK)		
	AREA 1	STATUS	OFF (ON)	
		HORIZON SIZE	0 (0..1280)	
		VERTICAL SIZE	0 (0..720)	
		HORIZON MOVE	0 (0..1280)	
VERTICAL MOVE	0 (0..720)			
AREA 8				
MOTION DET	SENSITIVITY	HIGH (MIDDLE / LOW / WEAK)		
	COLOR	MOSAIC (WHITE / YELLOW / CYAN / GREEN / MAGENTA / RED / BLUE / BLACK)		
	AREA 0	STATUS	OFF (ON)	
		HORIZON SIZE	0 (0..1280)	
		VERTICAL SIZE	0 (0..720)	
HORIZON MOVE		0 (0..1280)		
VERTICAL MOVE	0 (0..720)			
AREA 3				
LANGUAGE	ENGLISH (CHINESE)			
LOAD DEFAULT	ENGLISH (CHINESE)			
SOFT VERSION	3			
SAVE & EXIT				
EXIT				

Anschlußplan



Problembehandlung

Kein Bild trotz Netzanschluß

Spannung ist möglicherweise falsch. Das Netzteil liefert eventuell zu wenig Strom. Überprüfen Sie die Spannung und Polarität der Stromversorgung. Überprüfen Sie alle Kabelverbindungen für Stromanschluß und Videosignal an Kamera und Bildschirm.

Bildstörung

Kann von der Stromversorgung verursacht werden. Überprüfen Sie die eingestellten Filter. Überprüfen Sie den Monitor und die Peripheriegeräte.

Das Hintergrundbild ändert sich

Das Hintergrundbild wechselt
Der Grund kann flureszierende Beleuchtung sein.
Vermindern Sie die Lichtquellen oder die Distanz der Kamera zu diesen Lampen

Unscharfes Bild

Versorgungsspannung ist instabil.
Falsch angeschlossene Videoleitung, falsche Impedanz des Kabels.



- Die Stromversorgung muss Vorschriftsmäßig ausgeführt werden. Spannung, Strom, Polarität und die Umgebungstemperatur der Kamera müssen den Anforderungen der Bedienungsanleitung entsprechen.
- Bei Gewitter trennen Sie die Stromversorgung und die Videoverbindung des Geräts.
- Um eine hohe Videoqualität zu erzielen sollten die Anschlusskabel nicht zu lange sein.

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Produkts. Wir nutzen die neueste Verarbeitungstechnik und Bildauswertung der Firma SONY. Die wesentlichen Merkmale sind die geringe Größe und Gewicht.

Das Produkt ist für die Montage im Aussenbereich als auch für den Innenbereich geeignet. Es überzeugt durch hohe Auflösung und Bildstabilität, besitzt einen guten eingebauten Schutz vor störenden Lichtverhältnissen und liefert natürliche und satte Farben. Die Montage ist einfach.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung.



Um Beschädigungen der Kamera zu vermeiden nicht in Wasser zu tauchen.



Dieses Symbol kennzeichnet Benutzerhinweise



Dieses Symbol kennzeichnet Gefahrenhinweise



NICHT ÖFFNEN. STROMGEFAHR



ACHTUNG:

Um Stromschläge zu vermeiden öffnen Sie nicht das Gehäuse.

ACHTUNG:

Verwenden Sie nur die vorgesehene Spannungsversorgung.



- Achten Sie auf die Temperatur des Einsatzortes der Kamera. Vermeiden Sie zu hohe und zu niedere Temperaturen. Die empfohlene Umgebungstemperatur ist von -20 Grad C bis + 45 Grad C.
- Niemals die Kamera direkt in die Sonne oder helle Objekte richten. Andernfalls beschädigen Sie den CCD Bildsensor.