

## AHD-20A100



Model .	AHD-20A100
<b>Camera</b>	
Image Sensor	1/4" CMOS 1.0MP/720P/960H
DSP	TP2801
Image Resolution	PAL: 25fps@720P(1280x720); NTSC: 30fps@720P(1280x720)
Effective Pixels	1280(H)x720(V) , 1.0MP
TV System	PAL/NTSC
Electronic Shutter	1/25s~1/50,000s , 1/30s~1/60,000s
Sync System	Internal
Usable Illumination	0.001Lux
S/N Ratio	≥50dB
Scanning System	Progressive Scan
Video Output Mode	AHD/CVBS (960H) (BNC)
<b>Lens</b>	
Focus Length	3.6mm F2.0
Focus Control	Manual
Lens Type	Manual
Pixels	2M Pixels
<b>Night Vision</b>	
Infrared LED	φ 5X30PCS

*Design and Specifications are subject to change without notice*

Infrared Distance	25M
IR Status	Under 10 Lux by CDS
IR Power On	CDS Auto Control
<b>Camera Features</b>	
Noise Reduction	3D NR
OSD Support	Yes
<b>General</b>	
Weatherproof Housing	YES, IP66
Anti-cut Bracket	YES, 3-Axis
Dual Voltage	NO
IR Cut Filter	YES
Heater	NO
Operation Temperature	-10°C ~ +50°C RH95% Max
Storage Temperature	-20°C ~ +60°C RH95% Max
Power Source	DC12V±10%, 500mA
Dimension	142(W)x68(H)x66(D)mm
Weight	500g



### ATTENZIONE

- Utilizzare sempre alimentatori adatti alle caratteristiche della telecamera e verificare che le polarità di cablaggio siano corrette.
- Verificare sempre la messa a terra degli impianti per evitare danneggiamenti dovuti a fulmini.
- Non utilizzare la telecamera in condizioni di umidità e/o temperatura non conformi a quanto dichiarato nella scheda tecnica
- Non installare la telecamera vicino a radiatori o fonti di calore
- Non puntare la telecamera contro Sole oppure contro forti sorgenti luminose che potrebbero danneggiare il CMOS

*Design and Specifications are subject to change without notice*