

## DIGIEYE CAM A1EMW312V

TELECAMERA EYE BALL CON WDR



DIGIEYE CAM A1EMW312RV è una telecamera Eyeball a 700 TVL dotata di 15 IR LED super flux per un'illuminazione ottimale fino a 25 metri a basso consumo per una più lunga durata e miglior efficienza termica. Filtro Day and Night removibile meccanicamente per la migliore resa di immagine diurna e notturna e obiettivo varifocale 2.8-12mm AI, uscita video di servizio RCA, controllo per OSD con joystick. Certificata IP66 e IK6, la DIGIEYE CAM A1EMW312R può essere equipaggiata con accessori di montaggio opzionali. Avanzata Tecnologia Effio-P.

Le **DIGIEYE CAM ANALOGICHE** beneficiano della tecnologia Sony Effio-P che offre un sensore Wide Dynamic Range migliorato, una riproduzione del colore ottimale e la riduzione del rumore 2D/3D che ha stabilito un nuovo standard nel mondo delle telecamere di sicurezza. L'utilizzo di un sensore Double Scan permette di avere un miglior controllo dell'esposizione delle aree buie/illuminate, offrendo un "TRUE WDR" a 700 TVL effettivi. Disponibili con diverse specifiche e vari alloggiamenti, queste telecamere sono in grado di soddisfare le più esigenti necessità odierne nelle applicazioni di sicurezza analogiche.

## KEY FEATURES

- Sensore Sony 1/3" 960H Double Scan CCD + Effio-P
- Risoluzione > 700 TVL (B/W) >650TVL (Colour)
- 0.03Lux/F1.2 - 0.00009/Sense up x512 0.00006Lux Slow Shutter
- True Day/Night con Filtro ICR
- Illuminatori IR integrati con distanza massima di illuminazione pari a 25 metri
- Obiettivo Vari-focale 2.8-12mm AI/IR
- 2D e 3D DNR (Digital Noise Reduction)
- DIS (Digital Image Stabilization)
- BLC / HLC
- Super WDR
- Certificata IK6 / IP66
- Dual Power 12VDC/24VAC.



**Sede e Stabilimento**  
Via della Scienza 50  
41122 Modena—Italia  
Tel.: +39 059 289811  
Fax: +39 059 289860  
www.techboard.it



**Divisione Sicurezza**  
Area Science Park  
Trieste - Italia  
Tel. +39 059 289899  
Fax + 39 059 289860  
www.syac-tb.com



**Divisione Comunicazioni**  
Via della Scienza 50  
41122 Modena - Italia  
Tel.: +39 059 289811  
Fax: +39 059 289862  
www.emc-tb.com



EFFIO-P

GARANZIA  
3 ANNI

ANALOGUE

DATA  
SHEETS

## SPECIFICHE TECNICHE

## CAMERA

Image Sensor	Sony 1/3" 960H Double Scan CCD + Effio-P
Max resolution/FPS	> 700 TVL (B/W) >650TVL (Colour)
Min. Illumination	0.03Lux/F1.2, 0 0.00006Lux Slow Shutter
Day/Night	True Day/Night with ICR Filter
IR LEDs	15 pcs Super Flux IR LED 850nm for 25Meters (33-49 feet)
Lens	2.8 -12mm Vari-focal IR Corrected
Video Output	OSD control and service video output via access panel
Electronic Shutter	Auto

## OSD FUNCTIONS

Supported Languages	English
Wide Dynamic Range	Super WDR or D-WDR modes, with ATR-EX functions. Clip and Scale user settings
Digital Noise Reduction	2d and 3d
Display Mirror Flip	Horizontal and Vertical
Privacy Masking	20 User Areas defined quadrangle points (irregular shaped)
Backlight	BLC / HLC
Additional Notes	DIS Digital Image Stabilization, E-Zoom for Alarm Digital Zoom

## GENERAL

Power	12VDC @ 140mA (390mA IR LED On) - 24 VAC @ 90 mA (210mA IR LED on)
Temperature	Operating: 14°F to 131°F (-10°C to 55°C) Storage: -4°F to 140°F (-20°C to 60°C)
Operating Humidity	10% - 85% RH
Approvals	CE / FCC / RoHS Compliant / IP66 / IK6
Product Dimensions	120 x 105.5 mm (4 1/2 x 4 inch)
Product Weight	700 gr / 1.54 lb

