

DIGIEYE CAM N2BM4W312RM

TELECAMERA BULLET COMPATTA 4MPX IR



DIGIEYE CAM N2BM4W312RM grazie all'aggiornamento della tecnologia di codifica H.265, offre una compressione video ad alta efficienza. Risparmia larghezza di banda e spazio di archiviazione, design a risparmio energetico per migliorare il sistema di monitoraggio. Nel frattempo, la serie offre

funzionalità come Starlight, tecnologia Smart IR, tecniche di analisi delle immagini intelligenti. Fornisce un'eccellente qualità dell'immagine e promemoria di eventi intelligenti ed efficienti. Questa serie offre funzionalità di protezione contro gli atti vandalici IP67 resistente agli agenti atmosferici e IK10.

Wide Dynamic Range: Integrata con la tecnologia WDR (wide dynamic range) leader del settore, le immagini vivide vengono raggiunte anche nelle più intense condizioni di contrasto

Intelligent Video System (IVS): Con l'analisi video intelligente integrata, la fotocamera è in grado di rilevare e analizzare oggetti in movimento per una migliore videosorveglianza.

Ambientale: Con una gamma di temperature da -30 ° C a +60 ° C (da -22 ° F a +140 ° F), la fotocamera è progettata per ambienti con temperature estreme.

Smart Encode (H.265 +): Fornire video di alta qualità senza affaticare la rete, Smart Encode H.265 + è l'implementazione ottimizzata di H.265.

HEVC (H.265): H.265 ITU-T VCEG è un nuovo standard di codifica video. Migliorare l'efficienza di compressione, migliorare la robustezza e capacità di recupero degli errori, in tempo reale per ridurre il ritardo, ridurre il tempo di acquisizione del canale e un ritardo di accesso casuale, ridurre la complessità.

KEY FEATURES

- CMOS a scansione progressiva 1/3 "
- Obiettivo motorizzato 2.7 ~ 12mm
- 25fps / 30fps @ 4 MP (2592 * 1520)
- Stream tripli
- Smart IR fino a 30 m
- Basso bitrate, eccellenti prestazioni a bassa luminosità
- WDR, 3D DNR
- ROI, Defog, HLC, modalità corridoio, DIS
- IP67

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

Divisione Sicurezza
Tel. +39 059 289899
Fax + 39 059 289860
www.syac-tb.com

MULTI
BROWSER

IP

DATA
SHEETS

KEY FEATURES

Camera

Image Sensor	1/3" Progressive Scan CMOS
Effective Pixels	2592(H) × 1520(V)
Scanning System	Progressive
Electronic Shutter	1/5-1/20000s
Min. illumination	Color:0.05Lux@(F1.2,AGC ON) B/ W:0Lux@(IR LED ON)
S/N Ratio	55dB
IR Range	Up to 30m
IR On/Off Control	Auto/ Manual
IR LEDs	10pcs
Pan/Tilt/Rotation Range	Pan:0°~360°, Tilt:0°~90°, Rotation:0°~360°

Lens

Lens Type	Motorized
Iris	Auto Iris
Focal Length	2.7~12mm
F Number	F1.3
Angle of View	100° ~ 30°
Focus Control	Motorized
Close Focus Distance	0.2m

Video

Compression	H.265,H.264,MJPEG
Max. Resolution	4MP(2592 × 1520)
Streaming Capability	3 Streams
Stream / Frame Rate	Stream1: 2592 × 1520/2560 × 1440/2304 × 1296/ 1920 × 1080/1280 × 720 @25/30fps Stream2: D1/VGA/640 × 360/CIF/QVGA @25/30fps Stream3: VGA/CIF/QVGA @25/30fps
Bit Rate Control	CBR/VBR
Bit Rate	Stream1: 500kbps~12000kbps Stream2: 100kbps~6000kbps Stream3: 100kbps~3000kbps
Day/Night	ICR
Image Enhancement	HLC / Defog / WDR (120dB)
White Balance	Support
Gain Control	Auto/Manual
Noise Reduction	2D/3D DNR
Electronic Image Stabilization(EIS)	Support
Smart IR	Support
Mirror	Support

Region of Interest	Support
Motion Detection	Support
Privacy Masking	Support

Audio

Compression	G.711 ,RAW_PCM
Bit Rate	64kbps (G.711), 128kbps (RAW_PCM)

Network

Protocols:	IPv4/IPv6, 802.1x, HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP/IP, RTSP, DHCP, NTP, RTCP/RTP, PPPoE, SMTP, DNS, UPnP, FTP, APR, SNMP
Interoperability	ONVIF
Streaming Method	Unicast
Max. User Access	10 Users
Web Viewer	<IE11, Chrome, Firefox
Management Software	IMS 3.0
Smart Phone	IOS, Android

Intelligence

IVS	Perimeter ,Single Virtual Fences ,Double Virtual Fences ,Loiter ,Multi Loiter ,Object Left ,Object Removed, Abnormal Speed ,Converse, Illegal Parking , Signal Bad
Interface	
Ethernet	1 Ethernet (10/100 Base-T) RJ-45 Connector
Audio Interface	1ch Audio In,1ch Audio Out
Alarm	N/A
RS485	N/A
BNC Output	Support
Reset Button	Support
Edge Storage	Micro SD, Max 128GB
Electrical	
Power Supply	DC12V/POE
Power Consumption	3.5W(IR LED OFF), 8W (IR LED ON)
Operating Temperature	Starting Temperature: -30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F) Working Temperature: -40° C ~ 60° C (-40° F ~ 140° F)
Operating Humidity	Less than 90% RH
Ingress Protection	IP67
Certifications	CE / FCC
Casing	Metal
Dimensions	264.5 × 82.7 × 80.3mm
Net Weight	830g



Sede e Stabilimento

Via della Scienza 50
41122 Modena—Italia
Tel.: +39 059 289811
Fax: +39 059 289860
www.techboardgroup.com

Divisione Sicurezza

Tel. +39 059 289899
Fax + 39 059 289860
www.syac-fb.com



