



NZC-NI23244-MDR/B

مشخصات کلیدی:

- دوربین بولت ۴ مگاپیکسل تحت شبکه با لنز متغیر
- سنسور تصویر ۴ مگاپیکسلی CMOS ۱/۳ اینچی، روشنایی کم، تصویر با کیفیت بالا
- خروجی حداکثر ۴ مگاپیکسل (۱۴۴۰ × ۲۵۶۰) @ ۳۰/۲۵ فریم بر ثانیه
- کدک H.265، نرخ فشرده سازی بالا، نرخ بیت ریت فوق العاده پایین
- ال ای دی (IR) بسیار کارآمد داخلی و حداکثر فاصله دید در شب ۴۰ متر
- کدینگ هوشمند (H.264+/H.265+)، کدگذاری منعطف، ROI، قابل استفاده در محیط های با پهنای باند و ذخیره سازی متفاوت
- تشخیص ناهنجاری: تشخیص حرکت، دستکاری ویدیو، تغییر صحنه، تداخل IP، دسترسی غیرقانونی، کارت حافظه وجود ندارد یا خراب و یا پر است، تشخیص ولتاژ
- تشخیص هوشمند: نفوذ - خط فرضی
- کارت حافظه تا ۲۵۶ گیگا بایت
- دارای ورودی و خروجی آلارم / صدا
- حفاظت IK10-IP67

ایران
کالای



Technical Specification

Camera

Image Sensor	1/3" 4Megapixel progressive CMOS
Max. Resolution	2688 (H) × 1520 (V)
ROM	128 MB
RAM	128 MB
Scanning System	Progressive
Electronic Shutter Speed	Auto/Manual 1/3 s–1/100000 s
Min. Illumination	0.008 Lux @ F1.5
S/N Ratio	>56 dB
Illumination Distance	40 m (131.23 ft)
Illuminator On/Off Control	Auto/Manual
Illuminator Number	2 (IR LED)
Pan/Tilt/Rotation Range	Pan: 0°–355° Tilt: 0°–75° Rotation: 0°–355°

Lens

Lens Type	Motorized vari-focal				
Mount Type	φ14				
Focal Length	2.7 mm–13.5 mm				
Max. Aperture	F1.5				
Field of View	Horizontal: 104°–27° Vertical: 55°–15° Diagonal: 124°–31°				
Iris Type	Fixed				
Close Focus Distance	0.8 m–0.8 m (2.62 ft–2.62 ft)				
DORI Distance	Lens	Detect	Observe	Recognize	Identify
	W	64 m (209.97 ft)	25.6 m (83.99 ft)	12.8 m (41.99 ft)	6.4 m (21 ft)
	T	220 m (721.78 ft)	88 m (288.71 ft)	44 m (144.36 ft)	22 m (72.18 ft)

Smart Event

IVS	Tripwire; intrusion
-----	---------------------

Video

Video Compression	H.265; H.264; H.264B; MJPEG (only supported by the sub stream)
Smart Codec	Smart H.265+ / Smart H.264+
Video Frame Rate	Main stream: 2688 × 1520 (1 fps-20 fps) 2560 × 1440 (1 fps-25/30 fps) Sub stream: 704 × 576 (1 fps-25 fps) 704 × 480 (1 fps-30 fps)
Stream Capability	2 streams
Resolution	2688 × 1520 (2688 × 1520); 2560 × 1440 (2560 × 1440); 2304 × 1296 (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)

Bit Rate Control	CBR/VBR
Video Bit Rate	H.264: 32 kbps–6144 kbps H.265: 12 kbps–6144 kbps
Day/Night	Auto(ICR)/Color/B/W
BLC	Yes
HLC	Yes
WDR	120 dB
White Balance	Auto/natural/street lamp/outdoor/manual/regional custom
Gain Control	Auto/Manual
Noise Reduction	3D NR
Motion Detection	OFF/ON (4 areas, rectangular)
Region of Interest(Rol)	Yes (4 areas)
Smart Illumination	Yes
Image Rotation	0°/90°/180°/270° (Supports 90°/270° with 2688 × 1520 resolution and lower.)
Mirror	Yes
Privacy Masking	4 areas

Audio

Audio Compression	G.711a; G.711Mu; G.726
-------------------	------------------------

Alarm

Alarm Event	No SD card; SD card full; SD card error; network disconnection; IP conflict; motion detection; video tampering; tripwire; intrusion; illegal access; voltage detection; audio detection; safety exception; local alarm
-------------	--

Network

Network	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK and API	Yes
Cyber Security	Video encryption; firmware encryption; configuration encryption; Digest; WSSE; account lockout; security logs; IP/MAC filtering; generation and importing of X.509 certification; syslog; HTTPS; 802.1x; trusted boot; trusted execution; trusted upgrade
Protocol	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP ; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; Bonjour
Interoperability	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI; P2P; Milestone; Genetec
User/Host	20
Storage	FTP; Micro SD card (support max. 256 G); NAS; SFTP
Browser	IE Chrome Firefox
Management Software	Smart PSS; DSS; DMSS
Mobile Phone	iOS; Android

Certification



Certifications	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07
Port	
Audio Input	1 channel (RCA port)
Audio Output	1 channel (RCA port)
Alarm Input	1 channel In: 5mA 5VDC
Alarm Output	1 channel Out: 300mA 12VDC
Power	
Power Supply	12V DC/PoE (802.3af)
Power Consumption	< 6.5W
Environment	
Operating Conditions	-30°C to +60°C (-22°F to +140°F)/less than ≤ 95% RH
Storage Temperature	-40°C to +60°C (-40°F to +140°F)
Protection	IP67, IK10
Structure	
Casing	Metal
Dimensions	Φ122 mm × 88.9 mm (Φ4.80" × 3.50")
Net Weight	0.47 kg (1.04 lb)
Gross Weight	0.63 kg (1.39 lb)

Dimensions (mm[inch])

