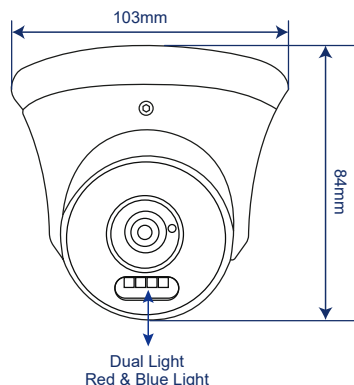


Active Deterrence



- دو سال گارانتی کادمیم بدون قید و شرط ای پی جی اس
- سه سال ضمانت پایداری کیفیت تصویر

قابلیت ارایه فرم ور امنیتی جهت استفاده در مراکز فوق حساس و نظامی - فاقد قابلیت دسترسی از طریق اینترنت

سایر برتری‌ها:

- پشتیبانی از میکرو SD با ظرفیت 256Gb
- بدنه ضد آب و گرد و غبار با درجه IP67
- سرور انتقال تصویر در ایران
- پشتیبانی از H.264+ / H.265+
- پشتیبانی از ONVIF ورژن 2.6
- قابلیت دید در شب هوشمند
- قابلیت WDR, BLC, HLC, Defog
- پشتیبانی از ضبط اضطراری ANR

قابلیت‌های هوشمند:

- عبور از خط
- فنس مجازی
- تشخیص تغییر زاویه دوربین
- تشخیص پرسه زنی افراد
- خروج از منطقه
- تردد شمار افراد
- تشخیص چهره
- تشخیص حرکت سریع افراد
- تشخیص پرسه زنی افراد
- تشخیص صدای غیر عادی
- تشخیص عدم فوکوس لنز

Camera	
Image Sensor	8MP Progressive scan Cmos Sensor (1/2.7")
CPU	Dual-Core ARM Cortex-A7@900 MHz
Lens	2.8 mm Fixed Lens @F1.6
Resolution	3840*2160 (8MP)
Available IR Range	30~40 m Smart IR SMD Technology (2pcs IR SMD) 20 m Warm Light Technology (2 pcs Warm Light) Smart Light Technology
D/N Filter	IR cut filter with auto switch
Min Illumination	Color: 0.006 lux(AGC on) - B/W: 0.0 Lux(IR on)
Angle of View	H-FOV: 112°, V-FOV: 61°, D-FOV: 121°
Night Vision	Dual Light Technology
Active Deterrence	
Red/Blue Light Warning	Flash: 5 s~30 s; frequency: high/medium/low
Sound Warning	Audio 1/2/3; Volume: high/medium/low; duration: 5 s~30 s; 106 dB
Picture Adjust	
Picture Function	120dB WDR/DWDR, 2D/3D DNR, BLC, HLC, ROI, Defog, Rotate
Shutter Speed	Manual (1/3 ~ 1/10.000), Auto
Image Parameter Control	Off, On, Timing (Adjust 0 ~ 255)
D/N Control	Timing, Auto, Color on, Color off
S/N	> 52dB
Image Parameter	Saturation, Brightness, Contrast, Sharpness, Hue
Video / Audio	
Video Compression	H.264+(Ultra H.264), H.265+ (Ultra H.265)
Audio Compression	G.711A, G.711U
Frame Rate(60Hz)	20fps@ 8MP (3840*2160), 20fps@ 6MP, 30fps@ 4MP, 30fps@ 2MP
Transmission Stream	Triple Stream (Video Bit Rate:11 Kbps~13 Mbps)
Network	
Protocols	TCP/IP(v4, v6), ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, UPnP, SMTP, UPnP-TM, P2P, Bonjour, SNMP (v1, v2, v3), UDP, NAT, Multicast, RTMP
Compatibility	Onvif Ver2.6, Profile S, G, T, CGI, SDK, API
Streaming Method	Unicast, Multicast

Web Viewer	IE, Edge, Firefox, Chrome
Smart Device	IOS, Android Phone & Tablet
Function	
Recording	FTP, NVR, CMS, VMS, NAS, SD Card, ANR
Record Type	Manual, Motion Detection, Smart Detection, Schedule
Alarm Triggers	All Intelligent Function
Event Action	Email, PTZ, Snapshot, Recording, Buzzer, Pop up, Show Message, Smart Light
Event	Smart Motion Detection, Video Shelter
Intelligent Function	11 Smart Function Line Crossing, Area Intrusion, Region Entrance, Region Exiting, Fast Moving, Loitering Detection, Blurred Detection, Scene Change Detection, Audio exception Detection, Crossing Line Statistics, Face Detection
Interface	
Network	1 RJ45 (10M / 100M) Ethernet Port
Audio	Internal Mic
Speaker	Internal Speaker
Alarm	N/A
CVBS	N/A
Power	PoE LAN, DC In
Reset Button	Yes (Optional)
Memory Slot	Yes - Micro SD/SDHC/SDXC Slot (256 Gb Max) (ANR Support)
General	
IP Rating	IP67, 2KV Surge Protection
Power Supply	DC12V ± 10%
POE Supply	IEEE802.3af - Max 11 Watt
Web Language	English, Persian
Dimension	103*82 mm
Weight	450 g
Operation Humidity	Humidity 95% or less (non-condensing)
Operation Temp	-30°C ~ +60°C
Guarantee	
Product Guarantee	2 Years Cadmium Guarantee
MTBF	100K hrs min- MIL-HDBK-217F (25°)
Certificates	EN, CN, FCC, CFR