



PIC-VBM08SA12

8MP/20FPS, Starlight, motorized lens, Autofocus



Sensor	
Type	CMOS, 8mp 1/1.8"
Min illumination	Color: 0.003 Lux B/W: 0 Lux with IR
Day& Night	IR Cut Filter with Auto Switch
WDR	120 db
DNR	2D, 3D DNR
Electronic shutter	1s to 1/100,000s
Lens	Motorized 2.8- 12 mm, 4x Auto Iris
Viewing angle (H)	114.8° - 47.3°
Encoding standard	
Video compression	H.265+, H.265, H.264, MJPEG
Video Bit rate	128Kbps-8Mbps
No. Streams	3 – 3840x2160, 1920x1080, 720x576
Audio compression	G.711
Image Index	
Max Image size	3840x2160
VCA	Tripwire, Perimeter, Face detection, People counting
Frame Rate	20fps @ 8MP (3840x2160)
Image setup	Brightness, Saturation, Contrast, ROI, Flip Mode, HLC, BLC, Defog, Privacy Mask, Picture Overlay
Network function	
Intelligent Alarm	Motion Detection, IP Conflict, ARP protection, Mask Alarm, user authentication
Protocols	L2TP, IPV4, IGMP, ICMP, ARP, HTTP, 802.1x, FTP, SMTP, UPnP, SIP, DNS, DDNS, NTP, RTP, RTSP, TCP, RTCP, SNMP, UDP, DHCP, PPPoE, QoS
Interface protocol	ONVIF (Profile S, G, T), API, SDK
General function	N/A
Function Interface	
Network port	1x RJ45 10M / 100M
Local storage	MicroSD, upto256GB
Video port	Yes
Audio (in/out)	1/1
Serial interface	N/A
Alarm interface (in/out)	1/1
General Specification	
MTBF	50,000 hours
Approval	CE, FCC, UL
IR type	Smart Array IR LEDs
IR distance	50m
Operation conditions	-35°C~60°C, 0~95% RHG
Power supply	DC 12 V ± 25%, POE (IEEE 802.3af)
Power consumption	Max. 10W IR OFF
Protection rate	IP67
Mounting	3-Axis, Wall and surface mount
Dimensions (mm)	2534x86x78.7
Weight (Kg)	1 KG (Camera Only)

مشخصات مهم

- دوربین بولت ۸ مگاپیکسل
- استارلایت
- لنز موتوری ۱۲ - ۲/۸ میلیمتری
- روز / شب
- محدوده داینامیکی 120db
- کاهش نویز دو بعدی و سه بعدی
- آنالیز هوشمند تصاویر
- نوردهنده مادون قرمز
- دارای سه استریم مستقل
- پشتیبانی از کارت حافظه داخلی
- مقاوم در برابر شرایط محیطی
- مصرف انرژی پائین