

VA2 Outdoor IR Dome

Telecamera dome IR robusta da 2MP con analisi video integrata e tecnologia HDR



Mostrata con montaggio a parete opzionale



Mostrata con parasole/ montaggio a parete opzionale

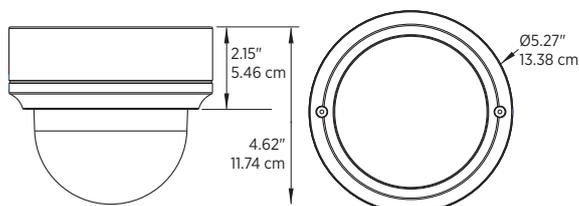


Per i clienti che hanno bisogno di monitorare le attività in una varietà di condizioni di illuminazione, dalla luce brillante alla completa oscurità, la **VA2 Outdoor IR Dome** di March Networks® con illuminazione a infrarossi integrata, alta gamma dinamica (HDR) e obiettivo P-Iris fornisce una qualità d'immagine superiore, indipendentemente dall'illuminazione. La telecamera è classificata per l'uso in esterno con un alloggiamento progettato per essere resistente alle intemperie (IP66) e agli atti vandalici (IK10).

La telecamera è dotata di una serie di potenti funzioni di analisi video, tra cui scavalco, rilevamento di intrusione, vagabondaggio, rimozione di oggetti e abbandono di oggetti. L'analisi video consente alle organizzazioni di migliorare la sicurezza sia negli spazi pubblici che in quelli privati, rilevando più rapidamente e coerentemente violazioni del perimetro o dell'area, oggetti incustoditi e attività atipiche. Il software rileva la manomissione delle telecamere in tempo reale e promuove anche una manutenzione proattiva del sistema, avvisando il personale di eventuali ostruzioni o cambiamenti di posizionamento delle telecamere, che altrimenti potrebbero passare inosservati.

Vantaggi chiave

- ▼ **Analisi video integrata**
 - **Abbandono di oggetto** — si attiva un allarme se un oggetto rimane in un punto per troppo tempo.
 - **Rilevamento di vagabondaggio** — un allarme viene attivato quando le persone rimangono in un'area per troppo tempo.
 - **Scavalco** — un allarme viene attivato quando una persona o un oggetto attraversa il punto stabilito.
 - **Rilevamento intrusione** — un allarme viene attivato quando persone o veicoli entrano in una determinata area.
 - **Rimozione di oggetti** — si attiva un allarme se un oggetto viene rimosso da un'area.
- ▼ **Alta gamma dinamica (HDR).** La telecamera fonde le parti migliori di diverse esposizioni separate per combinare le parti più a fuoco, ben illuminate e colorate della scena.
- ▼ **Risparmiate sulla memorizzazione e sulla larghezza di banda.** L'impostazione a bassa velocità di trasmissione (LBR) riduce l'uso della memoria e della larghezza di banda del 50% o più nella maggior parte delle applicazioni; i flussi possono scendere sotto i 1Mbps a 2MP (15 fps).
- ▼ **Illuminazione IR intelligente.** I LED integrati forniscono un'illuminazione uniforme nel buio totale, il che significa che gli utenti vedranno video di alta qualità e a basso rumore da oltre 40 metri di distanza. Inoltre, la telecamera regola automaticamente l'intensità dei LED IR per compensare la distanza di un oggetto, in modo che non risulti sovraesposto quando si avvicina troppo alla telecamera.
- ▼ **P-Iris.** La migliore chiarezza del video e la profondità di campo offerta dal sistema P-Iris permettono agli oggetti vicini e lontani dalla telecamera di rimanere a fuoco simultaneamente.
- ▼ **Codifica della regione di interesse (ROI).** Per ogni flusso, si possono configurare fino a tre aree di maggiore interesse in cui è possibile aumentare o diminuire la compressione dell'immagine per ottimizzare ulteriormente la scena. Questa codifica avanzata vi permette di abbassare la velocità di trasmissione mantenendo la nitidezza nelle zone più importanti dell'immagine.



Ottenete video HD all'aperto in qualsiasi condizione di luce o condizioni atmosferiche, e visualizzate le immagini al buio da oltre 40 metri di distanza.

VA2 Outdoor IR Dome

TELECAMERA

Sensore di immagine	CMOS progressivo da 1/2.7"
Pixel effettivi	2MP; 1920 (H) x 1080 (V)
Lente	2.7-12mm, F1.6, lente P-Iris
Campo visivo	Orizzontale: 100° (larghezza); 31° (tele)
Alta gamma dinamica (HDR)	120dB
Funzionalità diurna/notturna	Filtro IR-Cut automatico
Illuminazione minima	Colore: 0.08 lux; B/N: 0.008 lux; 0 lux con IR ON
Velocità dell'otturatore	1 a 1/10000s
Angolo di visualizzazione	Pan 340°, Inclinazione 80°, Rotazione da -100° a 100°
Rotazione/Inclinazione/Zoom	Zoom ottico 4.4X, PTZ digitale via Command
Bilanciamento del bianco	Manuale/automatico
Lunghezza d'onda IR	850 nm
Distanza di illuminazione IR	40 metri

VIDEO

Compressione video	H.264, M-JPEG
Risoluzione	2MP 1080p (1920x1080), 1MP 720p (1280x720), SXGA, XGA, SVGA, D1, VGA, CIF
Frequenza dei fotogrammi	Fino a 30 fps a 2MP
Streaming	Fino a quattro flussi configurabili individualmente in H.264/M-JPEG; Risoluzione/frequenza fotogrammi/larghezza di banda configurabili; Modalità bitrate LBR/VBR/CBR disponibili
Flussi doppi	H.264 2MP 1080p (1920x1080) a 30 fps + H.264 2MP 1080p (1920x1080) a 15 fps (otturatore WDR disattivato)
Flussi quadrupli	H.264 2MP (1920x1080) a 30 fps + H.264 XGA (1024x768) a 30 fps + H.264 CIF (352x240) a 30 fps + H.264 CIF (352x240) a 30 fps
Modalità HDR (otturatore WDR attivato)	H.264 2MP 1080p (1920x1080) a 15 fps + H.264 2MP 1080p (1920x1080) a 15 fps
Impostazioni immagine	Controllo dell'iride, compensazione della retroilluminazione, bilanciamento del bianco, riduzione del rumore, ampia gamma dinamica, maschere privacy, luminosità, esposizione, definizione, contrasto, saturazione, tonalità, configurazione IR, soglia giorno/notte
Rotazione video	90° 9:16, 180° 16:9

AUDIO

Streaming audio	Full Duplex
Compressione audio	G.711 PCM
Ingresso/uscita audio	Ingresso di linea/uscita di linea

RETE

Sicurezza	Protezione con password, crittografia HTTPS (solo configurazione), IEEE 802.1X
Protocolli supportati	IPv4/v6, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, DHCP, PPPoE, QoS, ONVIF-S/G/T, SNMP v1/v2/v3
Internet Browser	Internet Explorer (10+)

INTEGRAZIONE DI SISTEMA

Analisi video	Rilevamento di movimento, manomissione video attiva, oggetto abbandonato, rilevamento di vagabondaggio, scavalco, rilevamento intrusioni, rimozione di oggetti
Attivazione dell'allarme	Input esterno, analisi video
Eventi di allarme	Registrazione video su memoria locale, attivazione uscita esterna

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	PoE (802.3af, classe 0); 24VAC; 12VDC
Consumo energetico	PoE: 13 W max; 24VAC: 27 W max; 12VDC: 15 W max

CARATTERISTICHE FISICHE

Costruzione	Alloggiamento in metallo, calotta in policarbonato
Dimensioni	Ø 13,4 x H 11,7 cm
Peso	0,77 Kg

AMBIENTE

Condizioni operative	Da -55°C a 60°C
Umidità	10 - 90% UR, senza condensa
Grado di protezione in ingresso	IP66
Classificazione impatto	IK10

CONNESSIONI UTENTE

Allarme	1 allarme in entrata, 1 relè in uscita
Audio	1 audio in entrata, 1 audio in uscita
Ethernet	RJ45 10/100 Base-T
Video analogico	1 uscita
Alimentazione	Terminale a 2 pin

GENERALE

Memoria	Supporto per schede MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC fino a 1 TB (vendute separatamente)
Indicatore LED	Potenza, attività
Accessori inclusi	Guida rapida; schema di montaggio; ferramenta di montaggio; adattatore video BNC

NORMATIVA

Modello di certificazione	C2104A
Sicurezza	UL 62368-1, CSA 62368-1, IEC/EN 62368-1
Emissioni	EN 55032, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Parte 15 Subparte B, ICES-003, CISPR 32, AS/ NZS CISPR 32
Immunità	EN50130-4
Ambientale	RoHS2, RoHS3
Marcatura di conformità	CE, cULus, RCM, WEEE, UKCA, NOM

OPZIONI DI MONTAGGIO

 Montaggio in superficie (fuori scatola)	 Adattatore per montaggio a filo	 Montaggio a parete (solo interno)	 Parasole NPT 1,5"
 Montaggio pendente NPT 1,5"	 Montaggio a parete NPT 1,5"	 Montaggio a parete NPT 1,5 con scatola posteriore	 Montaggio pendente NPT 1,5 con scatola posteriore
 Adattatore d'angolo	 Adattatore da palo		

INFORMAZIONI PER L'ORDINAZIONE

TELECAMERA	
39361-101	VA2 Outdoor IR Dome
ACCESSORI	
33306	Adattatore per montaggio a filo
33088	Montaggio a parete (interno)
33285	Parasole NPT 1,5"
HOMINIDOMESMA	Montaggio pendente NPT 1,5"
HOMINIDOMEWB	Montaggio a parete NPT 1,5"
HOMINIDOMEPPMA	Adattatore da palo
27639	Adattatore d'angolo
36990	Montaggio pendente NPT 1,5" con scatola posteriore
36989	Montaggio a parete NPT 1,5" con scatola posteriore

5 anni di garanzia:

- Opzioni per la sostituzione anticipata o la riparazione e la restituzione.
- Non è necessario emettere un ordine di acquisto prima di aver ricevuto la sostituzione.
- March Networks sostiene tutti i costi di spedizione — in entrambe le direzioni — per la sostituzione anticipata.

Nord America	1 800 563 5564
America Latina	+5255 5259 9511
Europa	+39 0362 17935
Asia	+65 6818 0963
Australia e Nuova Zelanda	+61 1300 089 419
Medio Oriente e Africa	+971 4 399 5525

© 2022 March Networks. Tutti i diritti riservati. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a cambiamenti. MARCH NETWORKS, March Networks Command, March Networks Searchlight, March Networks RideSafe e il logo MARCH NETWORKS sono marchi registrati di March Networks Corporation. Tutti gli altri marchi registrati sono di proprietà dei rispettivi titolari. 060-3453-IT-C

marchnetworks.com

