

Telecamere Dome HD Multisensor

AVIGILON

Le soluzioni Avigilon di videosorveglianza end-to-end garantiscono dettagli di immagine incomparabili. Il software Avigilon Control Center, dotato di tecnologia High Definition Stream Management (HDSM)[™], combinato con la nostra vasta gamma di telecamere megapixel (da 1 MP a 29 MP), offrono una chiarezza impareggiabile con gestione efficace dei requisiti di archiviazione e larghezza di banda. I nostri componenti sono scalabili e possono operare in combinazione con un sistema end-to-end oppure possono essere personalizzati per creare una soluzione su misura potente ed economicamente vantaggiosa.

Le innovative telecamere Dome HD Multisensor sono solo una delle offerte Avigilon che possono garantire la migliore protezione e il monitoraggio più efficiente.



La telecamera Dome HD Multisensor di Avigilon offre qualità d'immagine e flessibilità insuperabili con una copertura della scena multidirezionale. Disponibile in configurazioni a 3 (9 MP) o 4 (12 MP) sensori, tutte dotate di messa a fuoco e zoom con controllo da remoto, una telecamera Dome HD Multisensor può sostituire una telecamera PTZ o più telecamere fisse, richiedendo un'installazione singola con un cavo Ethernet e una sola licenza per la telecamera. L'innovativo design di tracciamento della telecamera di Avigilon consente di posizionare separatamente tre o quattro sospensioni cardaniche singole in configurazioni flessibili per soddisfare requisiti sul campo impegnativi. Disponibile in 3 configurazioni semplici da installare (installazione a soffitto, montaggio su superficie di grado IP66 e IK10 e pendente da esterno), la telecamera Dome HD Multisensor è adatta a qualsiasi ambiente.

CARATTERISTICHE CHIAVE

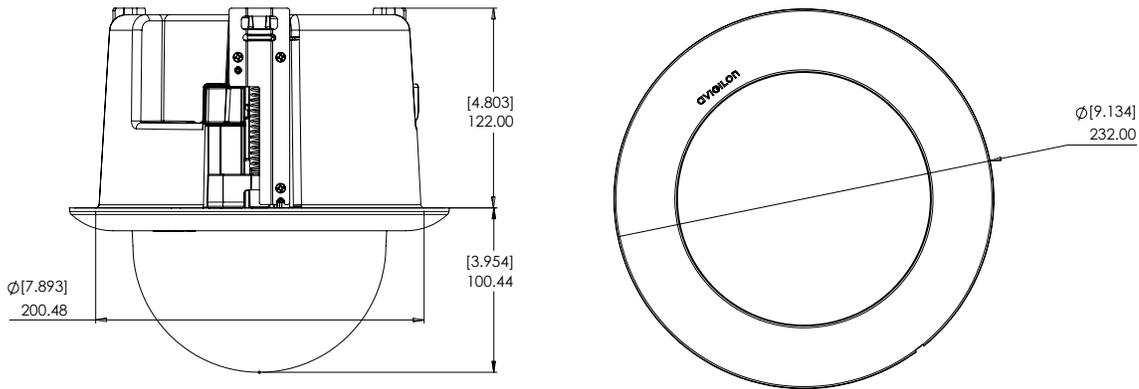
3 sensori di scansione progressiva a 3 MP (9 MP) o 4 a 3 MP (12 MP) da 1/3"
Ciascun obiettivo dispone di messa a fuoco e zoom con controllo da remoto da 3 MP e 2,8-8 mm
H.264 e compressione M-JPEG
Prestazioni Wide Dynamic Range a 100 dB
API conforme ONVIF
Controllo automatico del diaframma e dell'esposizione
Filtro meccanico IR automatico rimovibile per sensibilità IR di notte
Power over Ethernet, ingresso alimentazione 24 V CA o 24 V CC
Supporto microfono e altoparlanti esterni per audio a due vie
Interfaccia esterna I/O per il collegamento di allarmi e relè
Supporta spazi estesi per installazioni impegnative in esterno

Specifiche

		INSTALLAZIONE A SOFFITTO (H3-MH-DC)	MONTAGGIO SU SUPERFICIE (H3-MH-DO)	SUPPORTO PENDENTE (H3-MH-DP)	
PRESTAZIONI DI IMMAGINE (per sensore immagine)	Sensore immagine	CMOS a scansione progressiva da 1/3" WDR			
	Pixel attivi	per sensore immagine	2.048 (O) x 1.536 (V)		
		3 sensori immagine	6.144 (O) x 1.536 (V)		
		4 sensori immagine	8.192 (O) x 1.536 (V)		
	Campo visualizzazione immagine	4,5 mm (O) x 3,4 mm (V); 0,189" (O) x 0,106" (V)			
	Illuminazione minima	0,23 lux (F1.3) in modalità a colori e 0,023 lux (F1.3) in modalità monocromatica			
	Dynamic Range	100 dB			
	Frequenza immagine	Modello con 3 sensori immagine: 20 fps Modello con 4 sensori immagine: 15 fps			
	Scaling della risoluzione	Fino a 352 x 240			
OBIETTIVO (per sensore immagine)	Obiettivo	2,8-8 mm, F1,3, P-Iris, Messa a fuoco e zoom con controllo da remoto			
	Angolo di campo	32,5° - 93°			
CONTROLLO IMMAGINE	Metodo di compressione immagine	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), M-JPEG			
	Streaming	H.264 multi-stream e M-JPEG			
	Rilevamento movimento	Sensibilità e soglia selezionabili			
	Controllo elettronico otturatore	Automatico, manuale (da 1/6 fino a 1/8.000 sec.)			
	Controllo del diaframma	Automatico, manuale			
	Controllo Day/Night	Automatico, manuale			
	Controllo dello sfarfallio	50 Hz, 60 Hz			
	Bilanciamento del bianco	Automatico, manuale			
	Compensazione Backlight	Selezionabile			
	Zone di mascheramento	Fino a 64 zone			
	Metodo di compressione audio	PCM G.711 a 8 KHz			
	Ingresso/Uscita audio	Ingresso e uscita a livello di linea			
	Terminali I/O esterni	Alarm In, Alarm Out			
	RETE	Rete	100BASE-TX		
Tipo di cablaggio		CAT5			
Connettore		RJ-45			
API		Versione 1.02, 2.00, Profilo S con conformità ONVIF (www.onvif.org)			
Sicurezza		Protezione con password, crittografia HTTPS, autenticazione codifica, autenticazione WS, log accesso utente, autenticazione basata su porta 802.1x			
Protocollo		IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP			
Protocolli di streaming		RTP/UDP, RTP/UDP multicast, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP			
CARATTERISTICHE MECCANICHE		Dimensioni (ØxA)	232 mm x 222,44 mm; 9,134" x 8,757"	213 mm x 160 mm; 8,4" x 6,3"	226 mm x 299,77 mm; 8,9" x 11,8"
	Peso	2,18 kg (4,85 libbre)	3,3 kg (7,3 libbre)	3,9 kg (8,6 libbre)	
	Cupola dome	Acrilico, chiaro	Policarbonato, chiaro	Policarbonato, chiaro	
	Corpo	Plastica	Alluminio	Alluminio	
	Alloggiamento	Montaggio a incasso	Montaggio su superficie	Supporto pendente	
	Finitura	Plastica, RAL 9003	Rivestimento con verniciatura a polvere, cool gray 2	Rivestimento con verniciatura a polvere, cool gray 2	
	Tilt	Da +10° a +67° (in base alla posizione dei sensori immagine)			
	Pan	Da +/-12° a +/-30° (in base alla posizione dei sensori immagine)			
	Azimuth	+/- 180°			
	Archiviazione integrata	Slot SD/SDHC/SDXC - minimo classe 4; classe 6 o superiore (raccomandata)			
	SPECIFICHE ELETTRICHE	Consumo energetico	13 W con alimentazione esterna o PoE Classe 3 IEEE 802.3af	26 W con alimentazione esterna o PoE Plus IEEE 802.3at Tipo 2 13 W con alimentazione IEEE 802.3af Classe 3	
Alimentazione		V CC: 24 V +/- 10%, 13 W min V CA: 24 V +/- 10%, 19 VA min PoE: IEEE 802.3af Classe 3	V CC: 24 V +/- 10%, 26 W min V CA: 24 V +/- 10%, 37 VA min PoE: IEEE 802.3af Classe 3 o IEEE 802.3at Tipo 2	V CC: 24 V +/- 10%, 26 W min V CA: 24 V +/- 10%, 37 VA min PoE: IEEE 802.3af Classe 3 o IEEE 802.3at Tipo 2	
Connettore di alimentazione		Blocco terminazione a 2 pin	Blocco terminazione a 2 pin	Connettore impermeabile a 2 pin	
Batteria tampone RTC		Litio di manganese da 3 V	Litio di manganese da 3 V	Litio di manganese da 3 V	
CARATTERISTICHE AMBIENTALI	Temperatura di funzionamento	Da -10 °C a +50 °C (da 14 °F a 122 °F)	Da -40 °C a +50 °C (da -40 °F a 122 °F) con alimentazione esterna o PoE Plus IEEE 802.3at Tipo 2 Da -20 °C a +50 °C (da -4 °F a 122 °F) con alimentazione IEEE 802.3af Classe 3		
	Temperatura di immagazzinaggio	Da -10 °C a +70 °C (da 14 °F a 158 °F)	Da -10 °C a +70 °C (da 14 °F a 158 °F)		
	Umidità	0 - 95% senza condensa			
CERTIFICAZIONI	Sicurezza	UL 60950 CSA 60950 Schema CB	UVV RCM		
	Ambiente	Grado di protezione IK10 contro gli impatti		Conforme allo standard di protezione IP66 contro le condizioni atmosferiche	
	Emissioni elettromagnetiche	IC ICES-003 Classe B	Classe B sottoparte B della Parte 15 delle norme FCC	EN 55022 Classe B	EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
	Schermatura elettromagnetica	EN 55024 Classe B	EN 61000-4-2 EN 61000-4-3	EN 61000-4-4 EN 61000-4-5	EN 61000-4-6 EN 61000-4-8 EN 61000-4-11

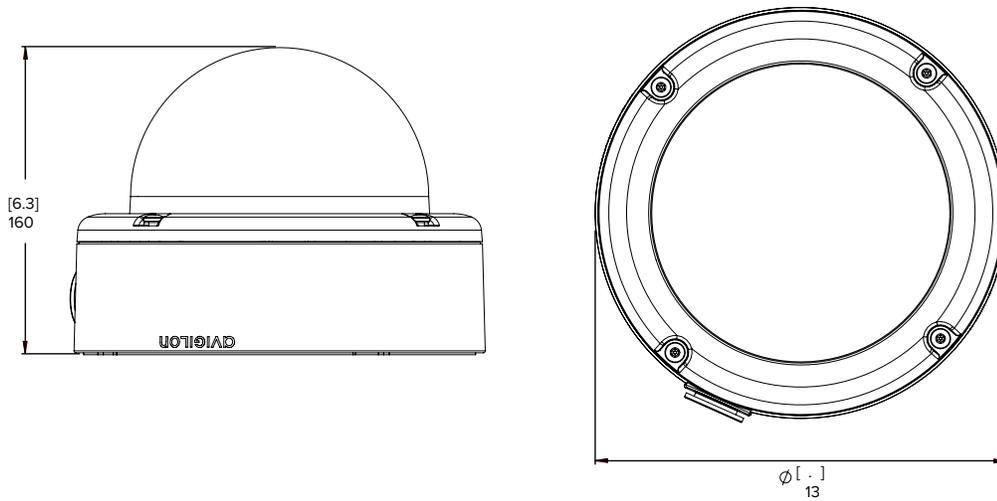
Dimensioni sagoma

Installazione a soffitto

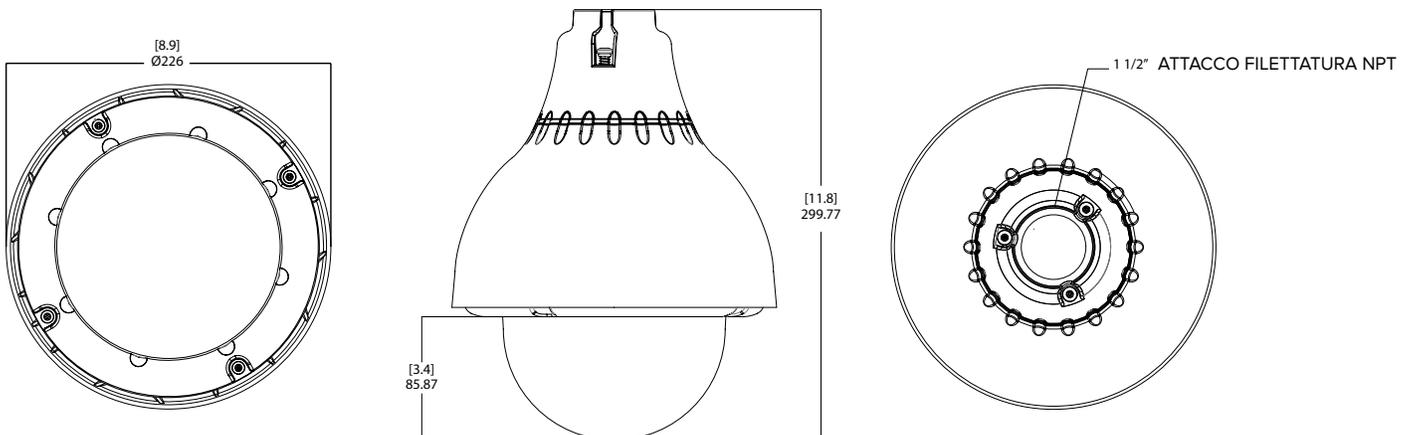


Montaggio su superficie

[X.X]	POLLICI
X	MM



Supporto pendente



Informazioni per gli ordini

INSTALLAZIONE A SOFFITTO

9W-H3-3MH-DC1	Telecamera Dome HD Multisensor per installazione a soffitto con 3 sensori immagine
12W-H3-4MH-DC1	Telecamera Dome HD Multisensor per installazione a soffitto con 4 sensori immagine
H3PTZ-DC-PNL	Pannello di metallo da controsoffitto
H3PTZ-DC-CLEAR	Copertura per telecamera Dome per installazione a soffitto con cupola trasparente
H3PTZ-DC-SMOKE	Copertura per telecamera Dome per installazione a soffitto con cupola fumé

MONTAGGIO SU SUPERFICIE

9W-H3-3MH-DO1	Telecamera Dome HD Multisensor per installazione in esterno con 3 sensori immagine
12W-H3-4MH-DO1	Telecamera Dome HD Multisensor per installazione in esterno con 4 sensori immagine
H3PTZ-DP-SMOKE	Copertura per telecamera Dome con cupola fumé

SUPPORTO PENDENTE

9W-H3-3MH-DP1	Telecamera Dome HD Multisensor per installazione pendente con 3 sensori immagine
12W-H3-4MH-DP1	Telecamera Dome HD Multisensor per installazione pendente con 4 sensori immagine
MNT-PEND-WALL	Staffa di supporto pendente per installazione in interno/esterno
MNT-AD-POLE-B	Staffa di montaggio a palo
MNT-AD-CORNER	Staffa di montaggio ad angolo
H3PTZ-DP-SMOKE	Copertura per telecamera Dome con cupola fumé