

Telecamera Bullet da 1.0 Megapixel WDR ad alta definizione



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.

L'innovativa telecamera Bullet ad alta definizione è solo una delle soluzioni Avigilon che possono garantire la migliore protezione e il monitoraggio più efficiente.



La telecamera Bullet da 1.0 MP ad alta definizione di Avigilon è ideale per vedere oggetti ed attività nella completa oscurità. Con la nostra esclusiva tecnologia adattiva ad infrarossi, questa telecamera è attrezzata per fornire un'illuminazione sia a campo stretto che a campo largo consentendo un'illuminazione costante per massimizzare la qualità d'immagine a prescindere dalle condizioni della scena. La telecamera Bullet da 1.0 MP ad alta definizione di Avigilon dispone inoltre di funzionalità WDR (wide dynamic range) ed offre la massima protezione contro gli atti vandalici. Le funzionalità di archiviazione integrata consentono di gestire l'archiviazione direttamente sulla telecamera utilizzando una scheda di memoria SD standard. La telecamera Bullet è l'ideale per monitorare una vasta gamma di ambienti che richiedono una copertura discreta nelle ore notturne, tra cui parcheggi, campus e cortili esterni di stabilimenti.

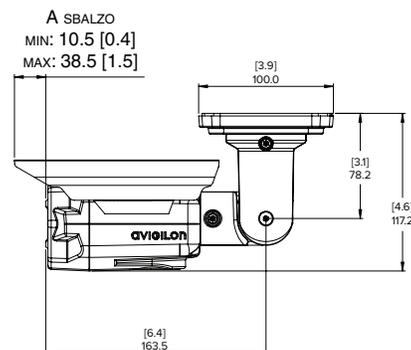
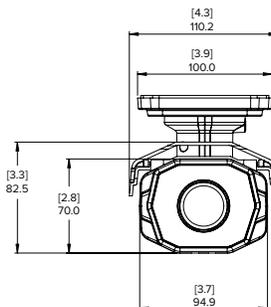
FUNZIONI PRINCIPALI

Sensore CMOS a scansione progressiva da 1.0 megapixel
Qualità d'immagine imbattibile in diurno e notturno
Disponibile con obiettivo P-Iris F1.2 da 3-9 mm oppure F1.6 da 9-22 mm dotato di messa a fuoco e zoom remoti
30 immagini al secondo a risoluzione piena
True dynamic range da 100 dB
Slot scheda SD per supporto archiviazione integrata
I LED IR (infrarossi) integrati forniscono un'illuminazione uniforme al buio, persino a 0 lux, fino ad una distanza massima di 60 metri
L'infrarossi adattivo in fase di zoom fornisce l'illuminazione più efficace in tutte le posizioni di zoomata
L'infrarossi adattivo in fase di inquadratura previene la saturazione dell'immagine, mantenendo un'illuminazione ottima della scena
Funzionalità Day/Night automatica con filtro meccanico IR removibile per passare dalla modalità Day a quella Night e viceversa in base al livello di luce
Il PoE (Power over Ethernet) consente una temperatura operativa da -40°C a 50°C (-40°F a 122°F) senza la necessità di alimentazione ausiliaria.
Porta Ethernet con configurazione aggiuntiva per una facile installazione
API con conformità ONVIF con H264 e compressione M-JPEG
Struttura resistente agli atti vandalici e conformità IP66

Specifiche

	1.0W-H3-BO1-IR	1.0W-H3-BO2-IR
TELECAMERA		
Sensore immagine	CMOS a scansione progressione da 1/3" WDR di pollice	
Pixel attivi	1280 (H) x 720 (V)	
Campo visualizzazione immagine	4,2 mm (H) x 2,4 mm (V); 0,165" (H) x 0,094" (V)	
Tecnologia illuminatore	LED IR ad alta potenza	
Distanza massima di illuminazione IR a 0 lux	30 m (100 ft)	60 m (200 ft)
Lunghezza d'onda	850 nm	
Illuminazione minima	0,2 lux (F1.2) in modalità a colori; 0 lux in modalità monocromatica con IR	0,4 lux (F1.6) in modalità a colori; 0 lux in modalità monocromatica con IR
Range Dinamico	100 dB	
Obiettivo	3-9 mm, F1.2, P-Iris, messa a fuoco e zoom remoti	9-22 mm, F1.6, P-Iris, messa a fuoco e zoom remoti
Angolo di campo	26° - 79°	11° - 26°
Metodo di compressione immagine	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Codec M-JPEG	
Frequenza immagine	30 (a risoluzione piena)	
Rilevamento movimenti	Sensibilità e soglia selezionabili	
Controllo elettronico otturatore	Automatico, manuale (1/6 to 1/8000 sec)	
Controllo diaframma	Automatico, manuale	
Controllo Day/Night	Automatico, manuale	
Controllo dello sfarfallio	50 Hz, 60 Hz	
Bilanciamento del bianco	Automatico, manuale	
Compensazione Backlight	Automatico	
Aree di mascheramento	Fino a 4 aree	
Metodo di compressione audio	G.711 PCM 8 khz	
Ingresso/uscita audio	Ingresso ed uscita a livello di linea	
Terminali I/O esterni	Allarme In, Allarme Out	
RETE		
Network (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	
Protocolli	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	
MECCANICHE		
Dimensioni (LxPxH)	241,7 mm x 94,9 mm x 70 mm (9,5" x 3,7" x 2,8")	
Peso	1,15 kg (2,5 lbs)	
Corpo	Alluminio	
Alloggiamento	Superficie di montaggio, resistente alle manomissioni	
Finitura	Rivestimento con verniciatura a polvere, cool gray 2	
Range di regolazione	±175° pan, -45° fino a +90° tilt, ±175° azimuth	
Archiviazione integrata	Slot SD/SDHC/SDXC – minimo classe 4; classe 6 o superiore (raccomandata)	
ELETTRICHE		
Consumo energetico	Alimentazione esterna a 22 W Alimentazione a 12,95 W con IEEE 802.3af Classe 3	
Alimentazione	VDC: 12 V +/-10%, 22 W min VAC: 24 V +/-10%, 28 VA min PoE: Conforme IEEE802.3af Classe 3	
AMBIENTALI		
Temperatura operativa	-40°C fino a +50°C (-40°F fino a 122°F)	
Temperatura di funzionamento	-10°C fino a +70°C (14°F fino a 158°F)	
OMOLOGAZIONI		
Sicurezza	UL 60950 CSA 60950 Schema CB	UVV CE ROHS WEEE C-Tick
Ambientali	Grado di protezione contro gli impatti IK10	Conforme allo standard di protezione IP66 contro le condizioni atmosferiche
Emissioni elettromagnetiche	Classe B sottoparte B della Parte 15 delle norme FCC	IC ICES-003 Classe B EN 55022 Classe B
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 61000-4-11
INFORMAZIONI ORDINI		
1.0W-H3-BO1-IR	Telecamera Bullet da 1.0 Megapixel 3-9 mm WDR ad alta definizione	
1.0W-H3-BO2-IR	Telecamera Bullet da 1.0 Megapixel 9-22 mm WDR ad alta definizione	

Dimensioni apparato



[X.X]	PIEDI
X	MM

Telecamera Bullet da 2.0 Megapixel WDR ad alta definizione



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.

L'innovativa telecamera Bullet ad alta definizione è solo una delle soluzioni Avigilon che possono garantire la migliore protezione e il monitoraggio più efficiente.



La telecamera Bullet da 2.0 MP ad alta definizione di Avigilon è ideale per vedere oggetti ed attività nella completa oscurità. Con la nostra esclusiva tecnologia adattiva ad infrarossi, questa telecamera è attrezzata per fornire un'illuminazione sia a campo stretto che a campo largo consentendo un'illuminazione costante per massimizzare la qualità d'immagine a prescindere dalle condizioni della scena. La telecamera Bullet da 2.0 MP ad alta definizione di Avigilon dispone inoltre di funzionalità WDR (wide dynamic range) ed offre la massima protezione contro gli atti vandalici. Le funzionalità di archiviazione integrata consentono di gestire l'archiviazione direttamente sulla telecamera utilizzando una scheda di memoria SD standard. La telecamera Bullet è l'ideale per monitorare una vasta gamma di ambienti che richiedono una copertura discreta nelle ore notturne, tra cui parcheggi, campus e cortili esterni di stabilimenti.

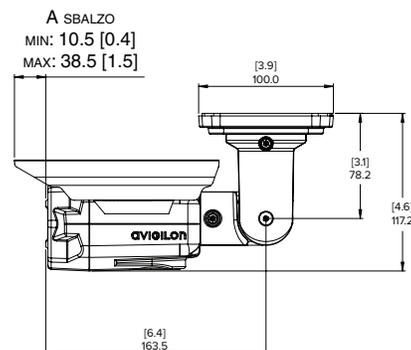
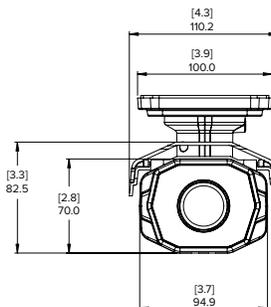
FUNZIONI PRINCIPALI

Sensore CMOS a scansione progressiva da 2.0 megapixel
Qualità d'immagine imbattibile in diurno e notturno
Disponibile con obiettivo P-Iris F1.2 da 3-9 mm oppure F1.6 da 9-22 mm dotato di messa a fuoco e zoom remoti
30 immagini al secondo a risoluzione piena
True dynamic range da 100 dB
Slot scheda SD per supporto archiviazione integrata
I LED IR (infrarossi) integrati forniscono un'illuminazione uniforme al buio, persino a 0 lux, fino ad una distanza massima di 60 metri
L'infrarossi adattivo in fase di zoom fornisce l'illuminazione più efficace in tutte le posizioni di zoomata
L'infrarossi adattivo in fase di inquadratura previene la saturazione dell'immagine, mantenendo un'illuminazione ottima della scena
Funzionalità Day/Night automatica con filtro meccanico IR removibile per passare dalla modalità Day a quella Night e viceversa in base al livello di luce
Il PoE (Power over Ethernet) consente una temperatura operativa da -40°C a 50°C (-40°F a 122°F) senza la necessità di alimentazione ausiliaria.
Porta Ethernet con configurazione aggiuntiva per una facile installazione
API con conformità ONVIF con H264 e compressione M-JPEG
Struttura resistente agli atti vandalici e conformità IP66

Specifiche

	2.0W-H3-BO1-IR	2.0W-H3-BO2-IR
TELECAMERA		
Sensore immagine	CMOS a scansione progressione da 1/3" WDR di pollice	
Pixel attivi	1920 (H) x 1080 (V)	
Campo visualizzazione immagine	4,2 mm (H) x 2,4 mm (V); 0,165" (H) x 0,094" (V)	
Tecnologia illuminatore	LED IR ad alta potenza	
Distanza massima di illuminazione IR a 0 lux	30 m (100 ft)	60 m (200 ft)
Lunghezza d'onda	850 nm	
Illuminazione minima	0,2 lux (F1.2) in modalità a colori; 0 lux in modalità monocromatica con IR	0,4 lux (F1.6) in modalità a colori; 0 lux in modalità monocromatica con IR
Range Dinamico	100 dB	
Obiettivo	3-9 mm, F1.2, P-Iris, messa a fuoco e zoom remoti	9-22 mm, F1.6, P-Iris, messa a fuoco e zoom remoti
Angolo di campo	26° - 79°	11° - 26°
Metodo di compressione immagine	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Codec M-JPEG	
Frequenza immagine	30 (a risoluzione piena)	
Rilevamento movimenti	Sensibilità e soglia selezionabili	
Controllo elettronico otturatore	Automatico, manuale (1/6 to 1/8000 sec)	
Controllo diaframma	Automatico, manuale	
Controllo Day/Night	Automatico, manuale	
Controllo dello sfarfallio	50 Hz, 60 Hz	
Bilanciamento del bianco	Automatico, manuale	
Compensazione Backlight	Automatico	
Aree di mascheramento	Fino a 4 aree	
Metodo di compressione audio	G.711 PCM 8 khz	
Ingresso/uscita audio	Ingresso ed uscita a livello di linea	
Terminali I/O esterni	Allarme In, Allarme Out	
RETE		
Network (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	
Protocolli	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	
MECCANICHE		
Dimensioni (LxPxH)	241,7 mm x 94,9 mm x 70 mm (9,5" x 3,7" x 2,8")	
Peso	1,15 kg (2,5 lbs)	
Corpo	Alluminio	
Alloggiamento	Superficie di montaggio, resistente alle manomissioni	
Finitura	Rivestimento con verniciatura a polvere, cool gray 2	
Range di regolazione	±175° pan, -45° fino a +90° tilt, ±175° azimuth	
Archiviazione integrata	Slot SD/SDHC/SDXC – minimo classe 4; classe 6 o superiore (raccomandata)	
ELETTRICHE		
Consumo energetico	Alimentazione esterna a 22 W Alimentazione a 12,95 W con IEEE 802.3af Classe 3	
Alimentazione	VDC: 12 V +/-10%, 22 W min VAC: 24 V +/-10%, 28 VA min PoE: Conforme IEEE802.3af Classe 3	
AMBIENTALI		
Temperatura operativa	-40°C fino a +50°C (-40°F fino a 122°F)	
Temperatura di funzionamento	-10°C fino a +70°C (14°F fino a 158°F)	
OMOLOGAZIONI		
Sicurezza	UL 60950 CSA 60950 Schema CB	UVV CE ROHS WEEE C-Tick
Ambientali	Grado di protezione contro gli impatti IK10	Conforme allo standard di protezione IP66 contro le condizioni atmosferiche
Emissioni elettromagnetiche	Classe B sottoparte B della Parte 15 delle norme FCC	IC ICES-003 Classe B EN 55022 Classe B
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 61000-4-11
INFORMAZIONI ORDINI		
2.0W-H3-BO1-IR	Telecamera Bullet da 1.0 Megapixel 3-9 mm WDR ad alta definizione	
2.0W-H3-BO2-IR	Telecamera Bullet da 1.0 Megapixel 9-22 mm WDR ad alta definizione	

Dimensioni apparato



[X.X]	PIEDI
X	MM

Telecamera Bullet da 3.0 Megapixel WDR ad alta definizione



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.

L'innovativa telecamera Bullet ad alta definizione è solo una delle soluzioni Avigilon che possono garantire la migliore protezione e il monitoraggio più efficiente.



La telecamera Bullet da 3.0 MP ad alta definizione di Avigilon è ideale per vedere oggetti ed attività nella completa oscurità. Con la nostra esclusiva tecnologia adattiva ad infrarossi, questa telecamera è attrezzata per fornire un'illuminazione sia a campo stretto che a campo largo consentendo un'illuminazione costante per massimizzare la qualità d'immagine a prescindere dalle condizioni della scena. La telecamera Bullet da 3.0 MP ad alta definizione di Avigilon dispone inoltre di funzionalità WDR (wide dynamic range) ed offre la massima protezione contro gli atti vandalici. Le funzionalità di archiviazione integrata consentono di gestire l'archiviazione direttamente sulla telecamera utilizzando una scheda di memoria SD standard. La telecamera Bullet è l'ideale per monitorare una vasta gamma di ambienti che richiedono una copertura discreta nelle ore notturne, tra cui parcheggi, campus e cortili esterni di stabilimenti.

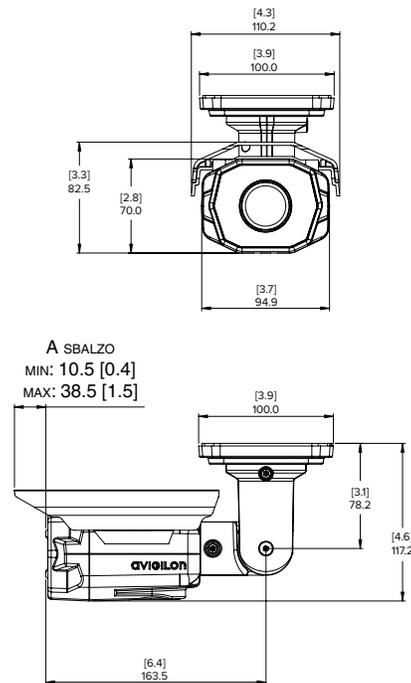
FUNZIONI PRINCIPALI

Sensore CMOS a scansione progressiva da 3.0 megapixel
Qualità d'immagine imbattibile in diurno e notturno
Disponibile con obiettivo P-Iris F1.2 da 3-9 mm oppure F1.6 da 9-22 mm dotato di messa a fuoco e zoom remoti
20 immagini al secondo a risoluzione piena
True dynamic range da 100 dB
Slot scheda SD per supporto archiviazione integrata
I LED IR (infrarossi) integrati forniscono un'illuminazione uniforme al buio, persino a 0 lux, fino ad una distanza massima di 60 metri
L'infrarossi adattivo in fase di zoom fornisce l'illuminazione più efficace in tutte le posizioni di zoomata
L'infrarossi adattivo in fase di inquadratura previene la saturazione dell'immagine, mantenendo un'illuminazione ottima della scena
Funzionalità Day/Night automatica con filtro meccanico IR removibile per passare dalla modalità Day a quella Night e viceversa in base al livello di luce
Il PoE (Power over Ethernet) consente una temperatura operativa da -40°C a 50°C (-40°F a 122°F) senza la necessità di alimentazione ausiliaria.
Porta Ethernet con configurazione aggiuntiva per una facile installazione
API con conformità ONVIF con H264 e compressione M-JPEG
Struttura resistente agli atti vandalici e conformità IP66

Specifiche

	3.0W-H3-BO1-IR	3.0W-H3-BO2-IR
TELECAMERA		
Sensore immagine	CMOS a scansione progressione da 1/3" WDR di pollice	
Pixel attivi	2048 (H) x 1536 (V)	
Campo visualizzazione immagine	4,5 mm (H) x 3,4 mm (V); 0,177" (H) x 0,133" (V)	
Tecnologia illuminatore	LED IR ad alta potenza	
Distanza massima di illuminazione IR a 0 lux	30 m (100 ft)	60 m (200 ft)
Lunghezza d'onda	850 nm	
Illuminazione minima	0,2 lux (F1.2) in modalità a colori; 0 lux in modalità monocromatica con IR	0,4 lux (F1.6) in modalità a colori; 0 lux in modalità monocromatica con IR
Range Dinamico	100 dB	
Obiettivo	3-9 mm, F1.2, P-Iris, messa a fuoco e zoom remoti	9-22 mm, F1.6, P-Iris, messa a fuoco e zoom remoti
Angolo di campo	28° - 84°	11° - 28°
Metodo di compressione immagine	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Codec M-JPEG	
Frequenza immagine	20 (a risoluzione piena), 30 (a 1920 x 1080 o inferiore)	
Rilevamento movimenti	Sensibilità e soglia selezionabili	
Controllo elettronico otturatore	Automatico, manuale (1/6 to 1/8000 sec)	
Controllo diaframma	Automatico, manuale	
Controllo Day/Night	Automatico, manuale	
Controllo dello sfarfallio	50 Hz, 60 Hz	
Bilanciamento del bianco	Automatico, manuale	
Compensazione Backlight	Automatico	
Aree di mascheramento	Fino a 4 aree	
Metodo di compressione audio	G.711 PCM 8 khz	
Ingresso/uscita audio	Ingresso ed uscita a livello di linea	
Terminali I/O esterni	Allarme In, Allarme Out	
RETE		
Network (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	
Protocolli	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	
MECCANICHE		
Dimensioni (LxPxH)	241,7 mm x 94,9 mm x 70 mm (9,5" x 3,7" x 2,8")	
Peso	1,15 kg (2,5 lbs)	
Corpo	Alluminio	
Alloggiamento	Superficie di montaggio, resistente alle manomissioni	
Finitura	Rivestimento con verniciatura a polvere, cool gray 2	
Range di regolazione	±175° pan, -45° fino a +90° tilt, ±175° azimuth	
Archiviazione integrata	Slot SD/SDHC/SDXC – minimo classe 4; classe 6 o superiore (raccomandata)	
ELETTRICHE		
Consumo energetico	Alimentazione esterna a 22 W Alimentazione a 12,95 W con IEEE 802.3af Classe 3	
Alimentazione	VDC: 12 V +/-10%, 22 W min VAC: 24 V +/-10%, 28 VA min PoE: Conforme IEEE802.3af Classe 3	
AMBIENTALI		
Temperatura operativa	-40°C fino a +50°C (-40°F fino a 122°F)	
Temperatura di funzionamento	-10°C fino a +70°C (14°F fino a 158°F)	
OMOLOGAZIONI		
Sicurezza	UL 60950 CSA 60950 Schema CB	UVV CE ROHS WEEE C-Tick
Ambientali	Grado di protezione contro gli impatti IK10	Conforme allo standard di protezione IP66 contro le condizioni atmosferiche
Emissioni elettromagnetiche	Classe B sottoparte B della Parte 15 delle norme FCC	IC ICES-003 Classe B EN 55022 Classe B
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 61000-4-11
INFORMAZIONI ORDINI		
3.0W-H3-BO1-IR	Telecamera Bullet da 1.0 Megapixel 3-9 mm WDR ad alta definizione	
3.0W-H3-BO2-IR	Telecamera Bullet da 1.0 Megapixel 9-22 mm WDR ad alta definizione	

Dimensioni apparato



[X.X]	PIEDI
X	MM

Telecamera Bullet da 5.0 Megapixel ad alta definizione



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.

L'innovativa telecamera Bullet ad alta definizione è solo una delle soluzioni Avigilon che possono garantire la migliore protezione e il monitoraggio più efficiente.



La telecamera Bullet da 5.0 MP ad alta definizione di Avigilon è ideale per vedere oggetti ed attività nella completa oscurità. Con la nostra esclusiva tecnologia adattiva ad infrarossi, questa telecamera è attrezzata per fornire un'illuminazione sia a campo stretto che a campo largo consentendo un'illuminazione costante per massimizzare la qualità d'immagine a prescindere dalle condizioni della scena. La telecamera Bullet da 5.0 MP ad alta definizione di Avigilon offre la massima protezione contro gli atti vandalici. Le funzionalità di archiviazione integrata consentono di gestire l'archiviazione direttamente sulla telecamera utilizzando una scheda di memoria SD standard. La telecamera Bullet è l'ideale per monitorare una vasta gamma di ambienti che richiedono una copertura discreta nelle ore notturne, tra cui parcheggi, campus e cortili esterni di stabilimenti.

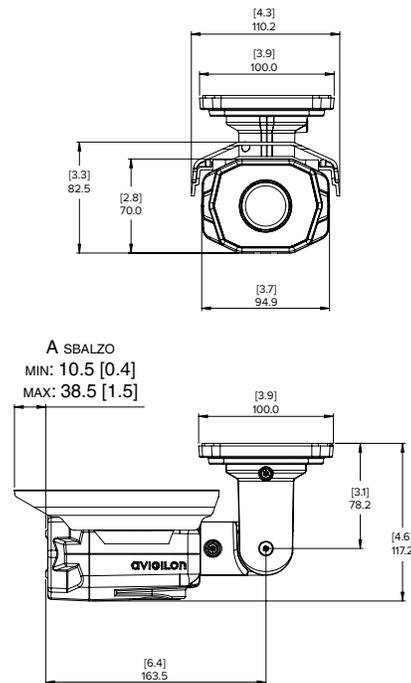
FUNZIONI PRINCIPALI

Sensore CMOS a scansione progressiva da 5.0 megapixel
Qualità d'immagine imbattibile in diurno e notturno
Disponibile con obiettivo P-Iris F1.2 da 3-9 mm oppure F1.6 da 9-22 mm dotato di messa a fuoco e zoom remoti
13 immagini al secondo a risoluzione piena
True dynamic range da 69 dB
Slot scheda SD per supporto archiviazione integrata
I LED IR (infrarossi) integrati forniscono un'illuminazione uniforme al buio, persino a 0 lux, fino ad una distanza massima di 60 metri
L'infrarossi adattivo in fase di zoom fornisce l'illuminazione più efficace in tutte le posizioni di zoomata
L'infrarossi adattivo in fase di inquadratura previene la saturazione dell'immagine, mantenendo un'illuminazione ottima della scena
Funzionalità Day/Night automatica con filtro meccanico IR removibile per passare dalla modalità Day a quella Night e viceversa in base al livello di luce
Il PoE (Power over Ethernet) consente una temperatura operativa da -40°C a 50°C (-40°F a 122°F) senza la necessità di alimentazione ausiliaria.
Porta Ethernet con configurazione aggiuntiva per una facile installazione
API con conformità ONVIF con H264 e compressione M-JPEG
Struttura resistente agli atti vandalici e conformità IP66

Specifiche

	5.0W-H3-BO1-IR	5.0W-H3-BO2-IR		
TELECAMERA	Sensore immagine	CMOS a scansione progressione da 1/3.2" di pollice		
	Pixel attivi	2592 (H) x 1944 (V)		
	Campo visualizzazione immagine	4,6 mm (H) x 3,4 mm (V); 0,181" (H) x 0,133" (V)		
	Tecnologia illuminatore	LED IR ad alta potenza		
	Distanza massima di illuminazione IR a 0 lux	30 m (100 ft)	60 m (200 ft)	
	Lunghezza d'onda	850 nm		
	Illuminazione minima	0,3 lux (F1.2) in modalità a colori; 0 lux in modalità monocromatica con IR	0,6 lux (F1.6) in modalità a colori; 0 lux in modalità monocromatica con IR	
	Range Dinamico	69 dB		
	Obiettivo	3-9 mm, F1.2, P-Iris, messa a fuoco e zoom remoti	9-22 mm, F1.6, P-Iris, messa a fuoco e zoom remoti	
	Angolo di campo	28° - 84°	12° - 28°	
	Metodo di compressione immagine	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Codec M-JPEG		
	Frequenza immagine	13 ips (a risoluzione piena), 30 (a 1920 x 1080 o inferiore)		
	Rilevamento movimenti	Sensibilità e soglia selezionabili		
	Controllo elettronico otturatore	Automatico, manuale (1/6 to 1/8000 sec)		
	Controllo diaframma	Automatico, manuale		
	Controllo Day/Night	Automatico, manuale		
	Controllo dello sfarfallio	50 Hz, 60 Hz		
	Bilanciamento del bianco	Automatico, manuale		
	Compensazione Backlight	Automatico		
	Aree di mascheramento	Fino a 4 aree		
Metodo di compressione audio	G.711 PCM 8 khz			
Ingresso/uscita audio	Ingresso ed uscita a livello di linea			
Terminali I/O esterni	Allarme In, Allarme Out			
RETE	Network (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		
	Protocolli	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		
	MECCANICHE	Dimensioni (LxPxH)	241,7 mm x 94,9 mm x 70 mm (9,5" x 3,7" x 2,8")	
		Peso	1,15 kg (2,5 lbs)	
Corpo		Alluminio		
Alloggiamento		Superficie di montaggio, resistente alle manomissioni		
Finitura		Rivestimento con verniciatura a polvere, cool gray 2		
Range di regolazione		±175° pan, -45° fino a +90° tilt, ±175° azimuth		
Archiviazione integrata		Slot SD/SDHC/SDXC – minimo classe 4; classe 6 o superiore (raccomandata)		
ELETTRICHE		Consumo energetico	Alimentazione esterna a 22 W Alimentazione a 12,95 W con IEEE 802.3af Classe 3	
	Alimentazione	VDC: 12 V +/-10%, 22 W min VAC: 24 V +/-10%, 28 VA min PoE: Conforme IEEE802.3af Classe 3		
	AMBIENTALI	Temperatura operativa	-40°C fino a +50°C (-40°F fino a 122°F)	
Temperatura di funzionamento		-10°C fino a +70°C (14°F fino a 158°F)		
OMOLOGAZIONI	Sicurezza	UL 60950	UVV	WEEE
		CSA 60950	CE	C-Tick
		Schema CB	ROHS	
	Ambientali	Grado di protezione contro gli impatti IK10	Conforme allo standard di protezione IP66 contro le condizioni atmosferiche	
Emissioni elettromagnetiche	Classe B sottoparte B della Parte 15 delle norme FCC	IC ICES-003 Classe B EN 55022 Classe B		
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 61000-4-11	
INFORMAZIONI ORDINI	5.0-H3-BO1-IR	Telecamera Bullet da 1.0 Megapixel 3-9 mm ad alta definizione		
	5.0-H3-BO2-IR	Telecamera Bullet da 1.0 Megapixel 9-22 mm ad alta definizione		

Dimensioni apparato



[X.X]	PIEDI
X	MM