

- 25 fps@5 MP, output video 16:9
- CVI/CVBS/AHD/TVI commutabili
- Ottica fissa 3.6 mm
- Portata IR 30 m, Smart IR
- IP67, 12V DC



THC5MHDBL

Telececamera bullet HDCVI 5MP, ottica motorizzata, Focus non automatico

Funzioni

4 Segnali su 1 unico Cavo Coassiale

La tecnologia HDCVI supporta la trasmissione simultanea di 4 segnali su 1 cavo coassiale: video, audio*, dati e alimentazione. La trasmissione dei dati bidirezionale consente alle telecamere HDCVI di interagire con l'XVR, inviando segnali di controllo o innescando allarmi. In aggiunta, l'HDCVI supporta il PoC per la massima flessibilità installativa.
* L'ingresso audio è disponibile solo su alcuni modelli.

Trasmissione a lunga distanza

La tecnologia HDCVI garantisce la trasmissione in tempo reale su lunghe distanze senza alcuna perdita: fino a 700 m per video in 5 MP su cavo coassiale RG6, e fino a 300 m su cavo UTP.*
*Risultati verificati con test realistici effettuati nei laboratori.

Semplicità

La tecnologia HDCVI eredita la semplicità dei sistemi di sorveglianza analogici tradizionali consentendo un upgrade immediato senza dover cambiare il cablaggio esistente. L'approccio plug and play rende possibile un monitoraggio video in full HD evitando scocciature legate alla configurazione di una rete.
protezione affidabile, trasmissione crittografata e archiviazione crittografata, che migliorano la difesa della sicurezza e la protezione dei dati e impediscono a programmi dannosi di invadere il dispositivo .

Smart IR

La telecamera è dotata di illuminatori LED IR per prestazioni ottimali anche in condizioni di scarsa luminosità. Lo Smart IR è una tecnologia che garantisce uniformità nelle immagini in bianco e nero e regola l'intensità dei LED infrarossi per compensare la distanza di un target prevenendo sovraesposizioni qualora lo stesso si avvicini.

Formati video multipli

La telecamera supporta formati video multipli inclusi HDCVI, CVBS e altri due tra i più comuni formati analogici sul mercato. Questa caratteristica rende la telecamera compatibile non solo con gli XVR ma praticamente con tutti i DVR HD/SD esistenti.

OSD multi-lingua

Il menu OSD include diversi settaggi come la modalità controluce, day/ night, bilanciamento dei bianchi, privacy mask e motion detection. Sono disponibili 11 lingue: italiano, cinese, inglese, francese, tedesco, spagnolo, portoghese, giapponese, coreano, russo e polacco.

Protezione

Affidabilità garantita dalla robustezza del design: la telecamera è protetta contro acqua e polveri dal grado IP67, certificandone la corretta operatività sia in ambienti interni che esterni. Tolleranza di tensione ±30% e 4 kV di resistenza alle sovratensioni.

Specifiche tecniche

Telecamera

Sensore immagine	CMOS 1/2.7"
Risoluzione max.	2880×1620
Pixel	5 MP
Scansione	Progressiva
Velocità Shutter elettronico	1/25~1/100.000 s
S/N	> 65 dB
Illuminazione minima	0.005 Lux/F1.6, 30IRE, 0 Lux IR on
Portata IR	60 m
IR On/Off	Auto / manuale
Illuminatori IR	4
Pan/Tilt/Rotazione	Pan: 0°~360° Tilt: 0°~78° Rotazione: 0°~360°

Ottica

Tipologia	Motorizzata vari-focale
Auto Focus	N/D
Montaggio	ϕ14
Lunghezza focale	2.7~12 mm
Apertura max	F1.6
Campo visivo	Diagonale: 39°~130° Orizzontale: 34°~107° Verticale: 19°~55°
Tipologia Iris	Fisso
Distanza messa a fuoco	0.5 m

DORI	Ottica	Detect	Observe	Recognize	Identify
	2.7 mm	69 m	27.6 m	13.8 m	6.9 m
	12 mm	191.6 m	76.64 m	38.32 m	19.16 m

Video

Frame Rate	CVI: 5 MP@25 fps; 4 MP@25 fps; 1080P@25 fps AHD: 4 MP@25 fps TVI: 4 MP@25 fps CVBS: 960 H
Risoluzioni	5 MP (2880×1620); 4 MP (2560×1440) 1080P (1920×1080); 960 H (960×576 / 960×480)
Day/Night	Auto switch ICR
BLC	BLC/HLC/DWDR
WDR	DWDR
Bilanciamento bianchi	Auto / manuale
Gain Control	Auto / manuale
Riduzione rumore	2D NR
Smart IR	Sì
Mirror	Off/On
Privacy Masking	Off/On (8 aree rettangolari)

Certificazioni

Certificazioni	CE (EN55032:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010+A1:2015, EN 55035:2017, EN50130-4:2011+A1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017) FCC (CFR 47 FCC Part 15 subpartB, ANSI C63.4-2014) UL (UL60950-1+CAN/CSA C22.2 No.60950-1)

Porte

Interfaccia audio	-
Output video	CVI/TVI/AHD/CVBS connettore BNC

Energia

Alimentazione	DC 12V ±30%
Assorbimento	Max 9.8 W (12V DC, IR on)

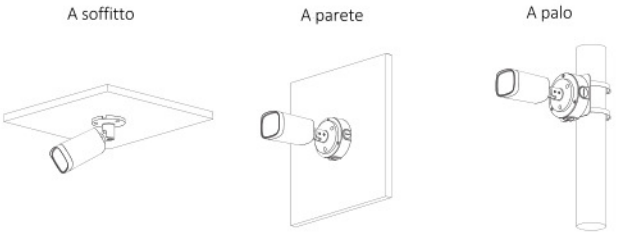
Condizioni ambientali

Temperatura esercizio	–30°C~+60°C / <95% RH
Temperatura stoccaggio	–30°C~+60°C / <95% RH
Grado protezione	IP67

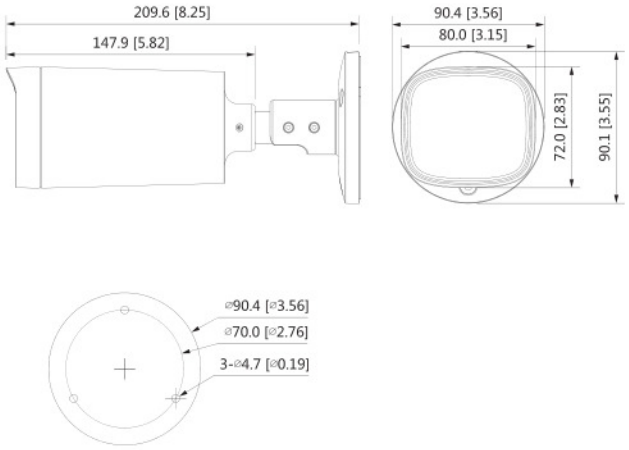
Struttura

Scocca	Metallo
Dimensioni	209.9×90.4×90.4 mm
Peso netto	0.55 kg
Peso con confezione	0.7 kg

Installazione



Dimensioni



LAND SISTEMI DI SICUREZZA

Strada provinciale di Caserta, 218 - 80144 Napoli

Tel: (+39)081 185 39 000 Fax: (+39)081 185 39 016

www.landsicurezza.it