

HAC-ME1800EQ-LS

Eyeball HDCVI Full-Color da 8 MP real-time con deterrenza attiva



- Max. 8 MP, trasmissione video in tempo reale
- Deterrenza attiva con luce bianca e sirena
- PIR integrato: portata/angolo rilevamento 10 m/110°
- Sistema Quick-to-install
- Ottica fissa 2.8 mm
- Portata IR 20 m, Smart IR
- IP67, 12V±30% DC



Panoramica

Questo modello, dotato di PIR, utilizza sia il video che il sensore a infrarossi per ottimizzare la funzione di motion detection e supporta la deterrenza attiva che dissuade gli intrusi attraverso luce bianca e sirena.

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.

* L'ingresso audio è disponibile solo su alcuni modelli di telecamere HDCVI.

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 8 MP su cavo coassiale RG6 e fino a 300 m su cavo UTP.*

**Risultati verificati con test realistici effettuati nei laboratori Dahua.

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.

Deterrenza attiva

Sirena e luce bianca sono i meccanismi di deterrenza attiva che offrono questi dispositivi per dissuadere gli intrusi.

4K Real-time

Insieme agli XVR 4K real-time, la telecamera è in grado di trasmettere video in 4K real-time senza lag.

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.

Protezione

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

Installazione semplice e rapidissima

Queste Eyeball adottano un attacco particolare che rende l'installazione agevole e veloce.

Specifiche tecniche

Telecamera

Sensore immagine	CMOS 1/2.7"
Risoluzione max.	3840x2160
Pixel	8 MP
Scansione	Progressiva
Velocità shutter elettronico	1/25~1/100000 s
Illuminazione minima	0.02 lx/F2.0, 30 IRE, 0 lx IR on
S/N	>65 dB
Portata illuminazione	20 m
Illuminazione	IR
Illuminazione On/Off	Auto / Manuale
Illuminatore	1
Range Pan / Tilt / Rotazione	Pan: 0°~360° Tilt: 0°~78° Rotazione: 0°~360°

Ottica

Tipo	Fissa
Montaggio	M12
Lunghezza focale	2.8 mm
Apertura max.	F2.0
Campo visivo	D: 125°; O: 105°; V: 56°
Controllo Iris	Fisso
Distanza messa a fuoco	1 m
DORI	D: 74.7 m; O: 29.9 m; R: 14.9 m; I: 7.5 m

Video

Frame Rate	CVI: 8 MP@25/30 fps; 8 MP@15 fps; 5 MP@20 fps; 4 MP@25/30 fps; AHD: 8 MP@15 fps; TVI: 8 MP@15 fps; CVBS: 960H
Risoluzioni	8 MP (3840x2160); 5 MP (2592x1944); 4 MP (2560x1440); 960H (960x576 / 960x480)
Day/Night	ICR (auto switch)
BLC	BLC / HLC / DWDR
WDR	DWDR
Bilanciamento bianchi	Auto / Manuale
Gain Control	Auto / Manuale
Riduzione rumore	2D
Smart IR	Sì
Mirror	Off/On

Mascheratura Privacy	Off/On (8 aree rettangolari)
----------------------	------------------------------

Certificazioni

Certificazioni	CE (EN55032:2015, EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013, EN55024:2010+A1:2015, EN55035:2017, EN50130-4:2011+A1:2014) FCC (CFR 47 FCC Part 15 subpartB, ANSI C63.4-2014) UL (UL60950-1+CAN/CSA C22.2 No.60950-1) IEC 62368-1:2014 (Seconda Edizione)
----------------	---

Porte

Uscite video	CVI/TVI/AHD/CVBS tramite porta BNC
--------------	------------------------------------

Energia

Alimentazione	12V ±30% DC
Assorbimento	<8.5 W (12V DC, IR on)

Parametri PIR

Componente di rilevamento	Sensore piroelettrico a infrarossi
Portata rilevamento	10 m, 110°
Altezza di installazione consigliata	2.2~3 m
Temperatura ambientale consigliata per PIR	-10°C~50°C

Deterrenza attiva

Luce bianca	Fissa: 5~30 s; lampeggiante: 5~30 s; frequenza: alta/media/bassa
Allarmi acustici	Audio 1/2/3; volume: alto/medio/basso; durata: 5~30 s; 110 dB

Condizioni ambientali

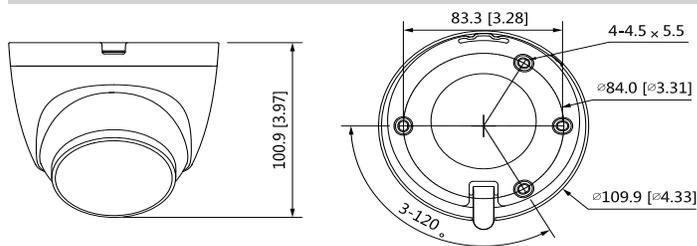
Temperatura e umidità esercizio	-40°C~+60°C / <95%
Condizioni stoccaggio	-40°C~+60°C / <95%
Grado di protezione	IP67

Struttura

Materiali	Interno: metallo + plastica Copertura: plastica
Dimensioni	Φ109x100.9 mm
Peso netto	0.3 kg
Peso con confezione	0.39 kg

Info ordine		
Articolo	Part Number	Descrizione
Telecamera	HAC-ME1800EQ-LS	Eyeball HDCVI Full-Color da 8 MP real-time con deterrenza attiva
Accessori	PFA13G	Box di giunzione
	PFA130-E	Box di giunzione impermeabile
	PFB205W	Staffa per montaggio a parete
	PFA152-E	Adattatore montaggio a palo
	PFM321D	Alimentatore 12V 1A
	PFM904	Tester
	PFM800-4K	Balun HDCVI passivo

Dimensioni (mm[inch])



Accessori

Opzionali:



PFA13G
Box di giunzione



PFA130-E
Box di giunzione impermeabile



PFB205W
Staffa montaggio a parete



PFA152-E
Adattatore montaggio a palo



PFM321D
Alimentatore 12V 1A



PFM904
Tester



PFM800-4K
Balun HDCVI passivo

Montaggio con box di giunzione	Montaggio a parete	Montaggio a palo (V)