HILTRON security

- Massimo 30fps@1080p
- CVI/CVBS/AHD/TVI commutabile · Obiettivo fisso da 2,8 mm
- Massimo IR lunghezza 20 m, Smart IR · IP67, DC12V
- Antiurto

THC2HDMOB

Telecamera cubo IR HDCVI mobile da 2 MP

ICR D/N | TEMPERATURA | DC 12 V | 1080 P FULL HD | IP67 | IR 20 m

Funzioni

4 segnali su 1 cavo coassiale
La tecnologia HDCVI supporta la trasmissione simultanea di 4 segnali su 1 cavo coassiale, ovvero video, audio*, dati e alimentazione. La trasmissione dati bidirezionale consente alla telecamera HDCVI di interagire con l'XVR, ad esempio inviando un segnale di controllo o attivando un allarme. Inoltre, la tecnologia HDCVI supporta PoC per la flessibilità della costruzione.
* L'ingresso audio è disponibile per alcuni modelli di telecamere HDCVI.

Antiurto
La vibrazione è inevitabile nelle applicazioni mobili. Per evitare errori di immagine o connessione, la struttura hardware della telecamera mobile è antiurto con la certificazione EN50155. Inoltre, la fotocamera mobile adotta il connettore aeronautico M12 per una connessione stabile con MCVR.

Semplicità
La tecnologia HDCVI eredita la caratteristica di semplicità nata dal tradizionale sistema di sorveglianza analogico, rendendosi la scelta migliore per la protezione degli investimenti. Il sistema HDCVI può aggiornare senza problemi il sistema analogico tradizionale senza sostituire il cablaggio coassiale esistente. L'approccio plug and play consente la videosorveglianza full HD senza il fastidio di configurare una rete.

IR intelligente
La telecamera è progettata con illuminazione a LED IR per le migliori prestazioni in condizioni di scarsa illuminazione. Smart IR è una tecnologia per garantire l'uniformità della luminosità nell'immagine in bianco e nero in condizioni di scarsa illuminazione. L'esclusivo Smart IR di Dahua si adatta all'intensità dei LED a infrarossi della fotocamera per compensare la distanza di un oggetto e impedisce ai LED IR di sovraesporre le immagini quando l'oggetto si avvicina alla fotocamera.

OSD multilingue
Il menu OSD fornisce più regolazioni dell'immagine e impostazioni delle funzioni per soddisfare i requisiti delle diverse scene di monitoraggio. Il menu OSD include configurazioni come la modalità di retroilluminazione, giorno/notte, bilanciamento del bianco, privacy mask e rilevamento del movimento. La fotocamera supporta 11 lingue per il menu OSD, ovvero cinese, inglese, francese, tedesco, spagnolo, portoghese, italiano, giapponese, coreano, russo e polacco.

Protezione
L'eccezionale affidabilità della fotocamera è insuperabile grazie al suo design robusto. La telecamera è protetta da acqua e polvere con classificazione IP67, che la rende adatta per ambienti interni o esterni.
Con un intervallo di temperatura di lavoro da –40°C a +60°C (da –40°F a 140°F), la telecamera è progettata per ambienti con temperature estreme. Supportando una tolleranza della tensione di ingresso di ±30%, questa telecamera si adatta anche alle condizioni di alimentazione più instabili. La sua classificazione contro i fulmini 4KV fornisce protezione contro la telecamera e la sua struttura dagli effetti dei fulmini.

Caratteristiche Tecniche

Telecamera	
Sensore d'immagine	CMOS da 1/2,7 pollici
massimo Risoluzione	1920 (O) x 1080 (V)
Pixel	2MP
Sistema di scansione	Progressivo
Velocità dell'otturatore elettronico	PAL: 1/25 s–1/100000 s NTSC: 1/30 s–1/100000 s
Rapporto S/N	> 65dB
min. Illuminazione	0.02 Lux/F2.0, 30IRE, 0 Lux IR acceso
Distanza di illuminazione	20 m (65,6 piedi)
Controllo accensione/spegnimento dell'illuminatore	Auto; Manuale
Numero dell'illuminatore	1 (IR)
Intervallo di panoramica/inclinazione/rotazione	Inclinazione: 0°–180°

lente	
Tipo di lente	a focale fissa
Tipo di montaggio	M12
Lunghezza focale	2,8 mm
massimo Apertura	F2.0
Campo visivo	H: 106°; V: 55°; D: 126°
Tipo di iride	iride fissa
Distanza di messa a fuoco ravvicinata	0,5 m (1,64 piedi)

DORI Distanza		Rileva	Osservare	Riconoscere	Identificare
	2,8 mm	38,6 m (126,6 piedi)	15,4 m (50,5 piedi)	7,7 m (25,3 piedi)	3,9 m (12,8 piedi)

video

Frequenza dei fotogrammi	CVI: 1080p@25 /30fps; 720p@25 /30fps; 720p@50 /60fps; AHD: 1080p@25 /30fps; 720p@25 /30fps; TVI: 1080p@25 /30fps; 720p@25 /30fps; 720p@50 /60fps; CVBS: 960H
Risoluzione	1080p (1920×1080); 720p (1280 × 720); 960H (960 × 576/960 × 480)
Giorno notte	Interruttore automatico di ICR
BLC	BLC/HLC/DWDR
WDR	DWDR
Bilanciamento del bianco	Auto; Manuale
Ottenere il controllo	Auto; Manuale
Riduzione del rumore	NR 2D
IR intelligente	sì
Specchio	Spento acceso
Mascheramento privacy	Off/On (8 aree, rettangolo)

Certificazioni

Certificazioni	CE/FCC, UL, IP6K9K, EN50155

Porta

Uscita video	Uscita video commutabile CVI/CVBS/AHD/TVI a 1 canale (connettore Aviation)
Interfaccia connettore aeronautico	1-potenza 2-video terra 3-potenza di terra 4-video

Potenza

Alimentazione elettrica	12V ±30% CC
Consumo di energia	Max 3,1 W (12 V CC, infrarossi attivi)

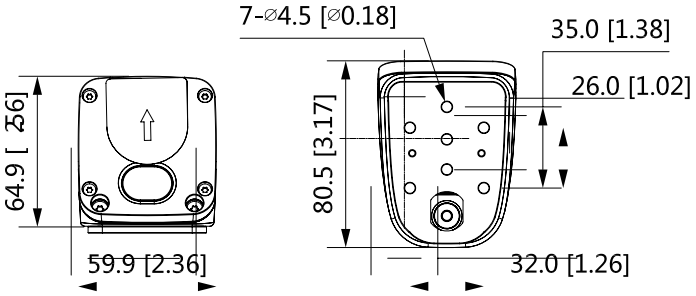
Ambiente

temperatura di esercizio	– 40°C a +60°C (–40°F a 140°F); <95% (senza condensa)
Temperatura di conservazione	– 40°C a +60°C (–40°F a 140°F); <95% (senza condensa)
Grado di protezione	IP67

Struttura

involucro	Metallo
Dimensioni	80,5 mm × 64,9 mm × 59,9 mm (3,17" × 2,56" × 2,36")
Peso netto	0,26 kg (0,57 libbre)
Peso lordo	0,35 kg (0,77 libbre)

Dimensioni



Hiltron Land S.r.l.
Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italy
Tel: (+39) 081.185.39.000 Fax: (+39) 081.185.39.016
www.hiltronsecurity.it