HILTRON security



THC5IPWIPT

Telecamera PT IP Wi-Fi Dual Light deterrenza attiva 5Mp 4mm, IR/LED audio, 12Vdc<14 W, IP66, alimentatore incluso

- Sensore CMOS 1/2,7” - risoluzione 5 MP (2880 × 1620)
- Wi-Fi 6 dual band 2,4/5 GHz e abbinamento Bluetooth
- Rilevamento intelligente di persone e veicoli
- Rotazione orizzontale 0°–345° e verticale 0°–90°
- Illuminazione IR e luce calda fino a 30 m
- Microfono e altoparlante integrati, audio bidirezionale
- Tracciamento automatico e deterrenza luce rossa/blu
- Memoria microSD fino a 256 GB, protezione IP66

FUNZIONI

Visione panoramica

La movimentazione Pan & Tilt permette di sorvegliare un’ampia area, con controllo della direzione di ripresa e tracciamento automatico dei soggetti.

Rilevamento intelligente

Gli algoritmi di analisi distinguono persone e veicoli, migliorando la pertinenza degli avvisi rispetto al semplice rilevamento del movimento.

Deterrenza attiva

In caso di evento, la telecamera può attivare avvisi sonori e luci rosse e blu per scoraggiare le intrusioni.

Connessione e comunicazione

Wi-Fi 6 con bande 2,4 e 5 GHz, pairing Bluetooth, porta Ethernet e comunicazione audio bidirezionale tramite microfono e altoparlante.

HILTRON security

Caratteristiche Tecniche

Telecamera e ottica

Sensore immagine	CMOS 1/2,7”
Risoluzione massima	2880 (H) × 1620 (V)
Illuminazione minima	0,007 lux @ F1.6 (colore); 0,0007 lux @ F1.6 (B/N); 0 lux con illuminatore
Illuminazione	IR fino a 30 m; luce calda fino a 30 m
Numero illuminatori	2 moduli multi-core IR + luce calda
Obiettivo	Focale fissa 4,0 mm; F1.6
Angolo di visione	H: 78°; V: 42°; D: 92°
Movimentazione	Pan 0°-345°; Tilt 0°-90°
Rilevamento AI	Persone e veicoli
Tracciamento	Tracciamento automatico dei bersagli

Video e audio

Compressione video	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo substream)
Stream principale	2880 × 1620 @ 1-25/30 fps
Stream secondario	640 × 360 @ 1-25/30 fps
Bitrate video	H.264/H.265: 32-6144 kbps
Giorno/notte	Auto (ICR) / Colore / B/N
WDR	DWDR
Rilevamento movimento	Attivabile, 4 aree rettangolari
Rotazione immagine	0° / 180°
Audio	Microfono e altoparlante integrati
Compressione audio	G.711a; G.711Mu; PCM

Rete e funzioni

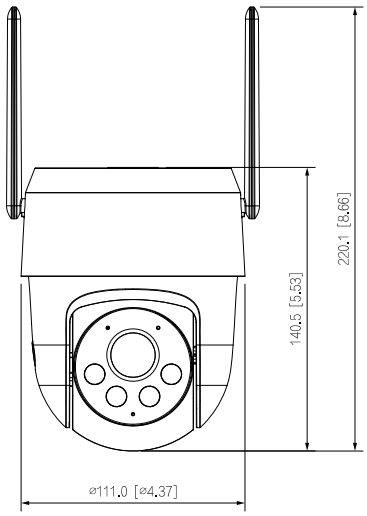
Connessione Ethernet	RJ-45 10/100 Base-T
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, 2,4 e 5 GHz
Abbinamento	Bluetooth
Interoperabilità	ONVIF Profile S, G, T; CGI
Memoria	MicroSD fino a 256 GB
Software	Smart PSS Lite; DSS; DMSS
Client mobile	Android e iOS
Allarme sonoro anomalo	Supportato

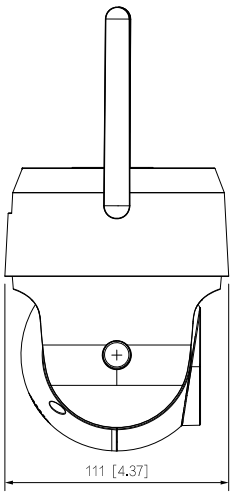
Elettrico e ambientale

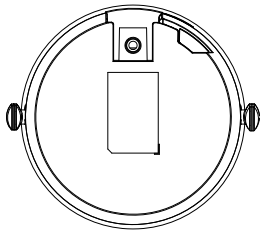
Alimentazione	12 V DC (±30%)
Consumo tipico	2 W
Consumo massimo	14 W
Temperatura operativa	Da -30 °C a +55 °C
Umidità	Fino al 95% RH, senza condensa
Protezione	IP66
Materiale	Plastica
Dimensioni	125,4 × 110 × 140,3 mm
Peso netto	0,4 kg
Certificazioni	CE

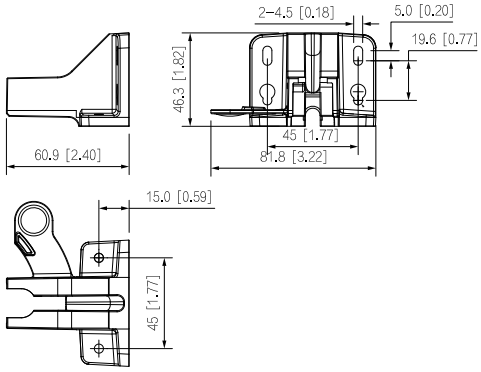
Dimensioni

mm [inch]









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