

- Accesso video IP 16/32 canali
- Smart H.265 + / Smart H.264 + / H.265 / H.264; Sensore H.265
- Larghezza di banda in ingresso massima di 200 Mbps
- Risoluzione fino a 8 MP per l'anteprima e la riproduzione
- Decodifica a 8 canali a 1080p (30 fps)
- AI by Camera: protezione perimetrale; SMD Plus; conteggio persone; mappa di calore
- Supporta IPC UPnP, 8 porte PoE



THVL208IPS

NVR 8ch IP fino 8Mp, max 200Mbps, VGA+HDMI, 4/2 I/O allarm, 1/1 audio, pred 2HDD, 12Vdc <6.9W, HDD non incluso

Funzioni

Protezione perimetrale tramite telecamera

Filtra automaticamente i falsi allarmi causati da animali, foglie che frusciano, luci intense e altro. Consente al sistema di agire come riconoscimento secondario per i target. Miglioramento della precisione degli allarmi.

SMD Plus dalla fotocamera

Con un algoritmo intelligente, la tecnologia di rilevamento del movimento intelligente può classificare gli obiettivi che attivano il rilevamento del movimento e filtrare l'allarme di rilevamento del movimento attivato da obiettivi non interessati per realizzare un allarme efficace e preciso.

Conteggio persone

Con l'algoritmo di apprendimento profondo, la tecnologia People Counting è in grado di monitorare ed elaborare gli obiettivi del corpo umano in movimento per realizzare statistiche accurate di numero di ingresso, numero di congedo e numero di area. Lavorando con la piattaforma di gestione, produce output annuali / mensili / settimanali / giornalieri rapporti per soddisfare le vostre esigenze.

Smart Codec

Con un avanzato algoritmo di controllo della velocità adattivo alla scena, la tecnologia del codec intelligente realizza la maggiore efficienza di codifica rispetto a H.265 H.264, fornisce video di alta qualità e riduce i costi di archiviazione e trasmissione.

ANR (Automatic Network Replenishment Technology)

Registrazione video nella scheda SD nelle telecamere IP quando la rete si interrompe e, dopo il ripristino della rete, il video verrà trasferito al dispositivo e quindi registrato in esso.

DMSS

L'app DMSS è disponibile su iOS App Store e Google Play. Rende la sorveglianza facile e semplice, consentendo di accedere in remoto ai dispositivi back-end, visualizzare video in diretta, ricevere notifiche push di eventi e cercare video registrati da un iPhone, iPad o telefono Android in qualsiasi momento e praticamente ovunque.

Specifiche tecniche

Sistema

| | |
|---|--|
| Processore principale | Microprocessore embedded industriale |
| Sistema operativo | Linux incorporato |
| Interfaccia operativa | Ragnatela; GUI locale |
| Protezione perimetrale tramite telecamera | |
| Prestazione | 8 canali |
| Ricerca AI | Cerca le immagini per canale, ora e tipo di evento |
| SMD Plus dalla fotocamera | |
| Prestazione | 16/32 canali |
| Ricerca AI | Cerca per classificazione target (umano, veicolo) |

video

| | |
|-------------------------------------|--|
| Canale di accesso | 8 |
| Larghezza di banda di rete | 200 Mbps per l'accesso, 200 Mbps per l'archiviazione e 96 Mbps per l'inoltro |
| Risoluzione | 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, 1.3MP, 720p, D1 e altro |
| Capacità di decodifica | 8 canali @ 1080p (30 fps) |
| Uscita video | HDMI: 3840 × 2160; 1920 × 1080; 1280 × 1024; 1280 × 720 VGA: 1920 × 1080; 1280 × 1024; 1280 × 720 |
| Display multischermo | 1/4/8/9 |
| Accesso a telecamere di terze parti | Panasonic, Sony, Samsung, Axis, Pelco, Arecont, ONVIF, Canon e altri |

Compressione

| | |
|-------|--|
| video | Smart H.265 +; Smart H.264 +; H.265; H.264 |
| Audio | PCM; G.711A; G.711U; G.726 |

Rete

| | |
|-------------------------------|--|
| Protocollo di rete | HTTP; HTTPS; TCP / IP; IPv4 / IPv6; UPnP; SNMP; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; Filtro IP; DDNS; FTP; Server di allarme; Ricerca IP (supporta telecamera IP Dahua, DVR, NVS e altro); P2P |
| Accesso al telefono cellulare | Android; iOS |
| Interoperabilità | ONVIF (profilo T / S / G); CGI; SDK |
| Browser | Cromo; IE9 o successivo; Firefox |

Registra la riproduzione

| | |
|--------------------------|--|
| Riproduzione multicanale | 1/4/9 |
| RecordMode | Manuale; programmazione (generale; MD; allarme; MD e allarme; intelligente) |
| Metodo di archiviazione | HDD locale e rete |
| Backup | Dispositivo USB |
| Funzione di riproduzione | 1. Gioca; pausa; fermare; avanti veloce; indietro veloce; riavvolgere; gioca per fotogramma 2. Schermo intero; backup (taglio / file); allargare parzialmente; audio on / off |

Conservazione

| | |
|--------------|----|
| Gruppo disco | Sì |
|--------------|----|

Allarme

| | |
|-------------------------|--|
| Allarme generale | Rilevazione del movimento; mascheramento della privacy; perdita di video; Allarme PIR; Allarme IPC |
| Allarme anomalia | Fotocamera offline; errore di archiviazione; stoccaggio completo; Conflitto IP; Conflitto MAC; blocco accesso; anomalia della sicurezza della rete |
| Allarme intelligente | Protezione perimetrale; SMD; persone che contano; mappa di calore |
| Collegamento di allarme | Disco; istantanea; Uscita allarme esterno IPC; cicalino; registro; preset; e-mail |

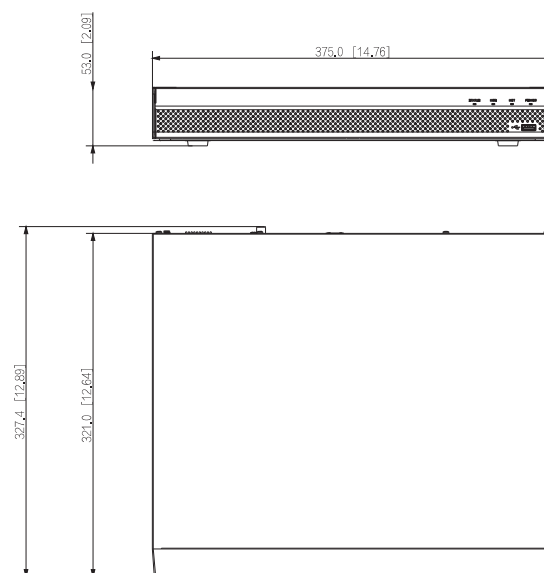
Porta esterna

| | |
|------------------|---|
| Ingresso audio | 1 canale, connettore RCA |
| Uscita audio | 1 canale, connettore RCA, che supporta l'uscita interfono vocale |
| HDD | 2 porte SATA III, fino a 10 TB per un singolo HDD. La capacità massima dell'HDD varia in base alla temperatura ambiente |
| Ingresso allarme | 4 canali |
| AlarmOutput | 2 canali |
| USB | 1 porta USB 2.0 anteriore, 1 porta USB 3.0 posteriore |
| HDMI | 1 |
| VGA | 1 |
| Rete | 1 porta Ethernet RJ-45 10/100/1000 Mbps autoadattativa |
| PoE | 8 porte (IEEE802.3at / af) |

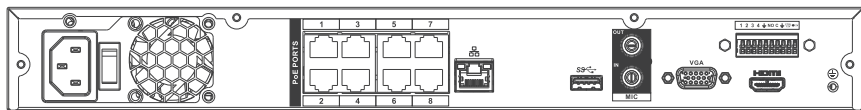
Parametro generale

| | |
|------------------------------|---|
| Alimentazione elettrica | Singolo, 100 V – 240 V CA, 50 Hz – 60 Hz |
| Consumo di energia | NVR: <13,2 W (senza HDD) PoE: massimo 25,5 W per porta singola, 130 W in totale |
| Peso netto | 2,6 kg (5,7 libbre) (senza HDD) |
| Peso lordo | 4 kg (8,8 lb) (senza HDD) |
| Dimensioni del prodotto | 375,0 mm × 327,4 mm × 53,0 mm (14,8 "× 12,9" × 2,1 ") |
| Dimensioni della confezione | 429 mm × 360 mm × 137 mm (16,9 "× 14,2" × 5,4 ") |
| temperatura di esercizio | Da -10 ° C a +55 ° C (da +14 ° F a +131 ° F) |
| Temperatura di conservazione | Da 0 ° C a +40 ° C (da +32 ° F a +104 ° F) |
| Umidità operativa | 10% -93% (RH) |
| Umidità di stoccaggio | 30% -85% (RH) |
| Altitudine operativa | 3.000 m (9.843 piedi) |
| Certificazioni | CE: EN55032; EN55024; EN50130-4; EN60950-1 FCC: Parte 15 Sottoparte B; ANSI C63.4-2014 UL: UL 60950-1 |

Dimensioni



Pannello posteriore



HILTRON LAND SRL

Strada provinciale di Caserta, 218 - 80144 Napoli

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

www.hiltronsecurity.it