HILTRON security



THV8IPWIS

NVR 8ch IP 16Mp (recording), max 80Mbps, H.265+, VGA, HDMI, HDD 20TB, 2USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi 6, 12Vdc<6W senza HDD

- Supporta Wi-Fi 6
- Abbinamento automatico con telecamere wireless
- Capacità massima di decodifica: 10 × 1080p@30 fps
- Larghezza di banda massima in ingresso/registrazione/uscita: 80/80/80 Mbps
- Telecamere IP con risoluzione fino a 16 MP
- 1 alloggiamento. Ogni HDD ha una capacità di archiviazione fino a 20 TB.
- Intelligenza artificiale tramite registratore: SMD a 4 canali

Caratteristiche Tecniche

Sistema

Processore principale	Processore di livello industriale
Sistema operativo	Linux integrato
Interfaccia operativa	Web, interfaccia grafica locale

IA

IA di Recorder	SMD Plus
Intelligenza artificiale tramite fotocamera	Protezione perimetrale; SMD

Protezione perimetrale

Prestazioni perimetrali dell'IA tramite telecamera (numero di canali)	Tutti i canali (8 target/s)

SMD

SMD Plus di Recorder	4 canali: filtraggio secondario per persone e veicoli a motore, riduzione dei falsi allarmi causati da foglie, pioggia e variazioni delle condizioni di illuminazione.
SMD di Camera	Tutti i canali (16 target/s)

Audio e video

Canale di accesso	8 canali
Larghezza di banda della rete	IA disabilitata: 80 Mbps in entrata, 80 Mbps in registrazione e 80 Mbps in uscita IA abilitata: 80 Mbps in entrata, 80 Mbps in registrazione e 60 Mbps in uscita
Risoluzione	16 MP;12 MP;8 MP;6 MP;5 MP;4 MP;3 MP;1080p;720p;960p;D1;CIF;QCIF
Capacità di decodifica	IA disabilitata: 1 canale 16 MP@30 fps; 2 canali 8 MP@30 fps; 3 canali 6 MP@30 fps; 4 canali 5 MP@30 fps; 5 canali 4 MP@30 fps; 6 canali 3 MP@30 fps; 8 canali 2 MP@30 fps IA abilitata: 1 canale 12 MP@30 fps; 2 canali 6 MP@30 fps; 3 canali 4 MP@30 fps; 4 canali 3 MP@30 fps; 6 canali 1080p@30 fps; 8 canali 720p@30 fps
Uscita video	1 HDMI, 1 VGA HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Display multischermo	1/4/8/9
Accesso alle telecamere di terze parti	ONVIF

Standard di compressione

Compressione video	Smart H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264; MJPEG
Compressione audio	G.711a; G.711u; PCM; G726

Rete

Protocollo di rete	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; IPv6; UDP; NTP; DHCP; DNS; SMTP; Filtro IP; DDNS; Ricerca IP (supporta telecamere IP, DVR, NVS, ecc.); P2P; Registrazione automatica
Accesso tramite telefono cellulare	iOS; Android
Interoperabilità	ONVIF 24.12 (Profilo T; Profilo S; Profilo G); CGI; SDK
Sito web	Chrome; Internet Explorer; Safari; Edge; Firefox

Wifi

Standard Wi-Fi	802.11b/g/n/a/ac/ax
Gamma di frequenza	2400-2483,5 MHz, 5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz, 5725-5850 MHz

Potenza di trasmissione (EIRP)	CE EIRP: 20 dBm@2400-2483,5 MHz; 23dBm@5150-5250MHz; 20dBm@5250-5350MHz; 27dBm@5470-5725MHz; 14dBm@5725-5850MHz

Riproduzione della registrazione

Riproduzione multicanale	Fino a 8 canali
Modalità di registrazione	Rilevamento generale del movimento; intelligente; allarme
Metodo di backup	Dispositivo USB e rete
Modalità di riproduzione	Riproduzione istantanea; riproduzione generale; riproduzione di eventi; riproduzione di tag; riproduzione intelligente

Allarme

Allarme generale	Rilevamento del movimento; allarme esterno della telecamera; allarme PIR
Allarme anomalia	Errore (nessun disco, errore del disco, spazio insufficiente, spazio di quota insufficiente; disconnessione di rete; conflitto IP; conflitto MAC); perdita video; manomissione video; telecamera offline
Allarme intelligente	Protezione perimetrale; SMD Plus
Collegamento dell'allarme	Registrazione; istantanea; cicalino; registro; preimpostazione; e-mail; tour

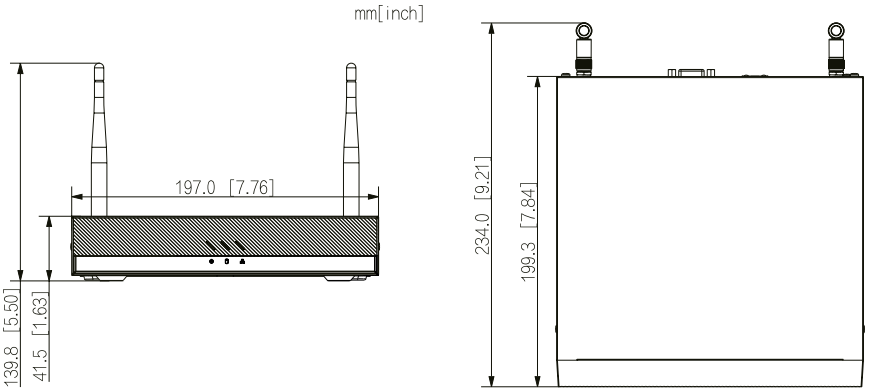
Porta

Interfaccia disco	1 porta SATA. Ogni disco può contenere fino a 20 TB. Questo limite varia a seconda della temperatura ambiente.
USB	2 (2 porte USB 2.0 posteriori)
HDMI	1
VGA	1
Porta di rete	1 (porta Ethernet 10/100 Mbps, RJ-45)
Antenna	2

Generale

Alimentazione elettrica	12 V CC, 1,5 A
Consumo energetico	<6 W (senza HDD)
Peso netto	0,57 kg (1,26 libbre)
Peso lordo	0,98 kg (2,16 libbre)
Dimensioni del prodotto	197,0 mm × 234,0 mm × 41,5 mm (7,76" × 9,21" × 1,63") (L × P × A)
Dimensioni dell'imballaggio	332,0 mm × 240,0 mm × 64,0 mm (13,07" × 9,45" × 2,52") (L × P × A)
Temperatura di esercizio	Da -10 °C a +45 °C (da +14 °F a +113 °F)
Temperatura di conservazione	Da -20 °C a +60 °C (da -4 °F a +140 °F)
Umidità di esercizio	10%–93% (UR), senza condensa
Certificazioni	CE-LVD: IEC 62368-1:2014 CE-EMC: EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 55024:2010+A1:2015, EN 50130-4:2011+A1:2014

Dimensioni



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