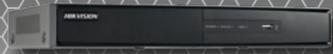


## La Gamma **TURBOHD**

**DS-7204(08-16)HGHI-SH/A**  
Full HD 1080p non real-time - HD 720p real-time DVR



- 4/8/16-ch HD-TVI
- Analog/HD-SDI/HD-TVI/IP Tribrid System
- HD-TVI/analogo Autosensing
- Registrazione real-time 1280x720p su tutti i canali
- HDMI e VGA fino a 1920x1080p
- Trasmissione su coassiale fino a 500 m, su doppino twistato 200 m
- Allarme 4 in - 2 out (7204), 8 in - 4 out (7208), 16 in - 4 out (7216)
- 1 SATA max 4TB (7204-08), 2 SATA max 4TB (7216), 2 USB2.0

**DS-7204(08)HQHI-SH**  
Full HD 1080p real-time DVR



- 4/8-ch HD-TVI
- Analog/HD-SDI/HD-TVI/IP Tribrid System
- HD-TVI/analogo Autosensing
- Registrazione real-time 1920x1080p su tutti i canali
- HDMI e VGA fino a 1920x1080p
- Trasmissione su coassiale fino a 500 m, su doppino twistato 200 m
- Allarme 4 in - 1 out (7204), 8 in - 4 out (7208)
- 1 SATA max 4TB (7204), 2 SATA max 4TB (7208), 2 USB2.0

**DS-7304(08-16)HQHI-SH**  
Full HD 1080p real-time DVR



- 4/8/16-ch HD-TVI
- Analog/HD-SDI/HD-TVI/IP Tribrid System
- HD-TVI/analogo Autosensing
- Registrazione real-time 1920x1080p su tutti i canali
- HDMI e VGA fino a 1920x1080p
- Trasmissione su coassiale fino a 500 m, su doppino twistato 200 m
- 1 Ethernet 10/100/1000 Mbps
- Allarme 16 in - 4 out
- 4 SATA max 4TB, 1 eSATA, 3 USB2.0

**DS-2CE16D5T-IR**  
Full HD 1080p Bullet Camera



- HD 1080p Video Output
- Video composito 75 ohm BNC Output
- Ottica 2.8 mm
- HDTV Technology
- Day/Night meccanico ICR
- WDR 120dB
- Smart IR 20 m
- OSD su coassiale
- Alimentazione 12Vdc, da esterno, IP66

**DS-2CE16D5T-ITS**  
Full HD 1080p Bullet Camera



- HD 1080p Video Output
- Video composito 75 ohm BNC Output
- Ottica 3,6 mm (6 mm opzionale)
- HDTV Technology
- Day/Night meccanico ICR
- Exir Smart IR 80 m
- OSD su coassiale
- Alimentazione 12Vdc, da esterno, IP66

**DS-2CE16D5T-AVFIT3**  
Full HD 1080p Bullet Camera Varifocal



- HD 1080p Video Output
- Video composito 75 ohm BNC Output
- Ottica Varifocal 2,8-12 mm
- HDTV Technology
- Day/Night meccanico ICR
- WDR 120dB
- Exir Smart IR 50 m
- OSD su coassiale
- Doppia alimentazione 12Vdc 24 Vac, da esterno, IP66

**DS-2CE56D5T-IRM**  
Full HD 1080p Mini Dome



- HD 1080p Video Output
- Video composito 75 ohm BNC Output
- Ottica 2.8 mm
- HDTV Technology
- Day/Night meccanico ICR
- WDR 120dB
- Smart IR 20 m
- OSD su coassiale
- Alimentazione 12Vdc, da esterno, IP66

**DS-2CE56D5T-IT3**  
Full HD 1080p Mini Dome



- HD 1080p Video Output
- Video composito 75 ohm BNC Output
- Ottica 3,6 mm (6 mm opzionale)
- HDTV Technology
- Day/Night meccanico ICR
- Exir Smart IR 40 m
- OSD su coassiale
- Alimentazione 12Vdc, da esterno, IP66

**DS-2CE56D5T-VFIT3**  
Full HD 1080p Mini Dome Varifocal



- HD 1080p Video Output
- Video composito 75 ohm BNC Output
- Ottica Varifocal 2,8-12 mm
- HDTV Technology
- Day/Night meccanico ICR
- Exir Smart IR 50 m
- OSD su coassiale
- Alimentazione 12Vdc, da esterno, IP66

**DS-2CE56D5T-IT3**  
Full HD 1080p Mini Dome Varifocal



- HD 1080p Video Output
- Video composito 75 ohm BNC Output
- Ottica 2,8 -12 mm
- HDTV Technology
- Day/Night meccanico ICR
- Smart IR 40 m
- OSD su coassiale
- Doppia alimentazione 12Vdc 24 Vac, da esterno, antivandalo, IP66

**DS-2AE5223(30)TI-A(3)**  
Full HD 1080p Speed Dome



- HD 1080p Video Output
- Video composito 75 ohm BNC Output
- Ottica 4 -92 mm 23x (5223), 4 -120 mm 30x (5230)
- HDTV Technology
- Day/Night meccanico ICR
- OSD e PTZ su coassiale
- Posizionamento intelligente 3D
- Alimentazione 24 Vac - da esterno IP66; da interno o da incasso (3)

**DS-2AE7223(30)TI-A**  
Full HD 1080p Speed Dome



- HD 1080p Video Output
- Video composito 75 ohm BNC Output
- Ottica 4 -92 mm 23x (7223), 4 -120 mm 30x (7230)
- HDTV Technology
- Day/Night meccanico ICR
- Smart IR 120 m
- OSD e PTZ su coassiale
- Posizionamento intelligente 3D
- Alimentazione 24 Vac - da esterno IP66

# TURBOHD TRIBRID SYSTEM

L'inizio di una nuova era: la tecnologia Turbo HD di Hikvision segna uno spartiacque nell'evoluzione dell'analogico. Una nuova gamma completa di prodotti che comprende telecamere in Full HD in grado di sfruttare l'infrastruttura coassiale esistente e rivoluzionari DVR che superano lo stesso concetto di tecnologia video, registrando tutti i formati video, partendo dall'analogico, passando per l'HD-SDI e l'HD-TVI fino ad arrivare all'IP Megapixel.

**ALLACCIATE LE CINTURE, L'ANALOGICO IBRIDO HD HA MESSO IL TURBO!**



Distributore:

**HIKVISION ITALY**

Via Abruzzo 12, Z.I. S. Giacomo - 31029 Vittorio Veneto.  
Tel +39 0438 6902 - Fax+39 0438 690299

info.it@hikvision.com - www.hikvision.com

**TURBOHD è Full HD 1080p su Coassiale fino a 500 m**

HD-TVI è il nuovo standard di trasmissione video analogico che permette la modulazione di flussi video in Full HD fino a 1080P su coassiale fino a 500 m o su doppino twisted pair fino a 200 m.

Lo standard HD-TVI adotta un segnale a bassa frequenza che permette eccellenti performance in termini di immunità dai disturbi elettromagnetici e la mancanza di compressione dello stream video permette la perfetta visualizzazione di immagini megapixel prive di latenza. TurboHD è la soluzione per la migrazione dei sistemi analogici verso l'alta definizione, un notevole beneficio è costituito dal fatto che questa tecnologia non richiede la sostituzione dei cavi e quindi preserva gli investimenti nell'infrastruttura esistente.



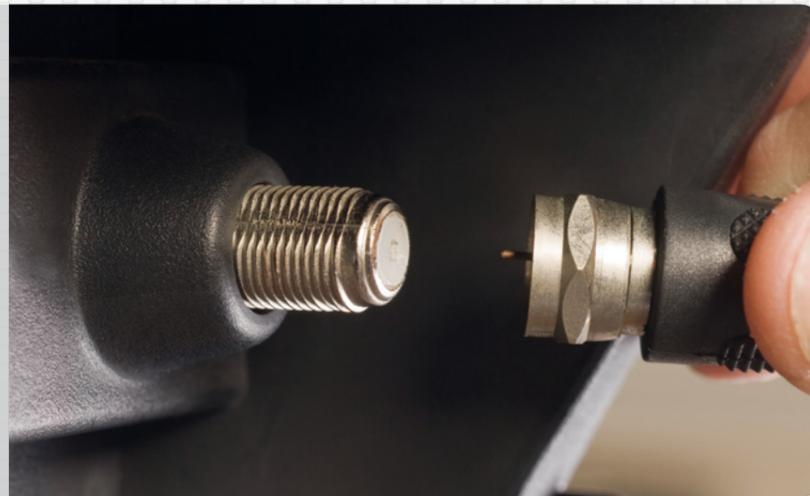
**HD-TVI è Open Technology**



L'evolversi delle tecnologie va verso la flessibilità e lo sviluppo di nuove soluzioni video in Hikvision è guidato dalla ricerca di una compatibilità estesa a vantaggio dell'universalità di utilizzo degli apparati. Il formato video HD-TVI non è una tecnologia proprietaria, ma una tecnologia aperta, e soprattutto è uno standard, un formato aperto che permette l'integrazione di prodotti e tecnologie differenti tra loro incluse quelle di terze parti. L'integrazione di prodotti diversi rappresenta la chiara volontà di Hikvision di fornire tecnologie aperte e fruibili ed allo stesso tempo un enorme valore aggiunto, in quanto preserva l'infrastruttura esistente permettendo la scalabilità del sistema con prodotti di nuova generazione.

**TURBOHD è Plug & Play Up To Coax**

La remotizzazione del menù OSD e la gestione PTZ delle Speed Dome non sono mai state così facili! Grazie alla tecnologia UTC a bordo della gamma TurboHD è possibile trasmettere il segnale video e dati sul medesimo cavo coassiale evitando stesura di cavi aggiuntivi (RS485) e, grazie alla Tecnologia Plug&Play, tutto è automaticamente "connesso". Le telecamere della serie TurboHD hanno una doppia connessione, analogica standard e HD, adattandosi ad ogni installazione nuova ed esistente. Tutto questo si traduce una maggiore flessibilità e semplicità installativa rispetto ai sistemi analogici tradizionali ed un'eccellente ottimizzazione della qualità delle immagini senza una penalizzazione in termini di costi.



**smart è Sicurezza Intelligente**



I DVR TurboHD Hikvision introducono un innovativo concetto di sicurezza attraverso l'intelligenza Smart di cui beneficiano. La tecnologia Smart a bordo dei DVR Turbo HD permette di ottimizzare lo storage degli streaming video, rende intelligente la gestione dei flussi video verso device remoti e garantisce un'estrema affidabilità delle segnalazioni di allarme.

**Smart Codec**  
Attraverso una drastica riduzione del bitrate dello stream, la tecnologia Smart Codec permette una efficace riduzione delle risorse di storage e una maggiore nitidezza delle immagini registrate.

**Smart Flow Control**  
Un continuo controllo dell'efficienza della connessione di rete, permette al videoregistratore di parametrizzare autonomamente lo streaming per una corretta visualizzazione da remoto.

**Smart Intrusion Detection**  
In caso di rilevamento di un'intrusione in un'area dell'immagine precedentemente configurata, il DVR è in grado di generare un allarme che attiva un evento programmabile, come l'avvio della registrazione piuttosto che l'invio di una notifica push.

**Smart Traversing Virtual Plane**  
In caso di rilevamento di un'attraversamento di un piano precedentemente configurato, il DVR è in grado di generare un allarme che attiva un evento programmabile, come l'avvio della registrazione piuttosto che l'invio di una notifica push.

**Smart Video Quality Detection**  
In caso di anomalie sulla qualità dell'immagine il DVR è in grado di generare un allarme che attiva un evento programmabile, come l'invio di una segnalazione tecnica tramite e-mail.

Smart Traversing Virtual Plane - Smart Intrusion Detection

**TURBOHD è Tribrid System Autosensing**

Oltre il concetto di Ibrido e di semplicità, la gamma Turbo HD è Tribrid System, in modalità autosensing i DVR TurboHD accettano, oltre ovviamente al formato video analogico HD-TVI qualsiasi altro formato video standard, dal CIF al WD1 e persino HD-SDI, arrivando a gestire anche telecamere IP Megapixel. Vera rivoluzione nel mercato della videosorveglianza professionale, i DVR TurboHD consentono l'upgrade di impianti esistenti basati su differenti tecnologie, verso l'alta definizione 1080P ed una perfetta e nativa integrazione di più tecnologie e sono la soluzione definitiva alle esigenze di back end. La tecnologia Autosensing va oltre la semplicità di installazione perché è tutto automatico e immediato.



Smart Video Quality Detection

