

TURBO HD HEISST NAHTLOSE KOMPATIBILITÄT DANK TRIBRID-TECHNOLOGIE

Die Tribrid-Technologie der neuen Turbo HD-Reihe von Hikvision bietet nahtlose Kompatibilität – eine echte Revolution im Bereich der professionellen Sicherheitsüberwachung. Die Turbo HD DVRs können Videosignale von analogen, HD-TVI-, CIF-, WD- und IP-Megapixel-Kameras verarbeiten und ermöglichen so die problemlose Integration verschiedener Technologien. Dank Autosensing geht alles automatisch und die Installation ist ein Kinderspiel. Jetzt können Benutzer die Vorteile einer Auflösung von 1080p genießen, ohne vorhandene Geräte und Infrastrukturen auszutauschen. Das macht Turbo HD DVRs zur ersten Wahl für die Nachrüstung bestehender Systeme.



HD-TVI-TECHNOLOGIE DIE VORTEILE EINES OFFENEN STANDARDS

Es ist unser Ziel, möglichst vielseitige Produkte zu machen, die flexibel an sich verändernde Bedürfnisse angepasst werden können. Darum arbeiten wir bei Hikvision ständig an neuen Lösungen, um unseren Kunden möglichst weitreichende Kompatibilität zu bieten. Aus diesem Grund haben wir unsere Turbo HD-Produkte auf der Grundlage von HD-TVI entwickelt, ein neuer offener Standard, mit dem verschiedene Produkte und Technologien vernetzt und zu einem leistungsfähigen System zusammengeschlossen werden können. Dadurch sind Systeme problemlos skalierbar: Kunden können jederzeit die neueste Generation von HD-Produkten in ihre vorhandene Infrastruktur integrieren.



TURBO HD TRIBRID SYSTEM
ALLE ANSCHNALLEN: DIE
VOLLHYBRIDE HD TECHNOLOGIE
VON HIKVISION KATAPULTIERT
IHRE ANALOGEN SYSTEME INS
TURBOZEITALTER!



Sie können sich für all Ihre Sicherheitsanforderungen zu 100% auf die Überwachungskameras von Hikvision verlassen. Wenn Sie Fragen haben oder mehr über unsere Produkte erfahren möchten, wenden Sie sich an Ihren Installationspartner – er gibt Ihnen sicherlich gern alle Informationen, die Sie brauchen.

Vertrieben durch:



Headquarters
No. 555 Qianmo Road, Binjiang District
Hangzhou 310052, China
T +86 571 88075998
F +86 571 89935635
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision Europe
Parellaan 24, 2132 WS Hoofddorp
The Netherlands
T +31 23 5542770
F +31 23 5631112
info.eu@hikvision.com



TURBO HD TRIBRID SYSTEM ALLE ANSCHNALLEN: DIE VOLLHYBRIDE HD TECHNOLOGIE VON HIKVISION KATAPULTIERT IHRE ANALOGEN SYSTEME INS TURBOZEITALTER!

Die Einführung der Turbo HD-Lösung von Hikvision läutet den Beginn einer neuen Ära ein: Die revolutionäre Tribrid-Technologie unterstützt Videoübertragung in Full HD über bereits vorhandene Koaxialkabel und stellt damit einen echten Durchbruch in der Entwicklung der analogen Übertragung dar. Die Turbo HD-Produktfamilie umfasst ein komplettes Angebot von Full HD Kameras und DVRs, die nahtlos mit allen Videoformaten kompatibel sind, von analog über HDTV bis hin zu IP-Megapixel.



TURBO HD HEISST FULL HD 1080P ÜBER BIS ZU 500m ÜBER KOAXIAL-KABEL

Der neue HD-TVI Standard unterstützt die analoge Übertragung von HD Videoaufnahmen in einer Auflösung von 1080P über Distanzen von bis zu 500 m über Koaxialkabel oder 200m über Twisted-Pair-Kabel. HDTVl verwendet ein Niederfrequenzsignal, das weitgehend unempfindlich gegen elektromagnetischen Störungen ist, sodass die Übertragung besonders verlässlich ist. Und da die Daten nicht komprimiert werden, ist eine Echtzeitdarstellung in Megapixel-Auflösung ohne Latenzzeit möglich. Turbo HDTechnologie ist ideal für die Aufrüstung analoger Systeme auf HD, weil vorhandene Einrichtungen einfach übernommen werden und somit Investitionen in bestehende Infrastrukturen geschützt werden können.

TURBO HD HEISST PLUG & PLAY ÜBER KOAX-KABEL

Die Einstellung des OSD-Menüs und die PTZ-Steuerung bei Speed Dome Kameras waren noch nie so einfach! Dank UTC Technologie können alle Video- und Datensignale über das Koaxialkabel übertragen werden, sodass keine weiteren Kabel (RS485) erforderlich sind – und über Plug & Play lässt sich alles automatisch verbinden. Die Kameras in der Turbo HDReihe bieten sowohl analoge als auch HDKonnektivität und können an jedes neue oder bestehende System angeschlossen werden. Das Resultat ist außergewöhnliche Flexibilität und einfache Installation im Vergleich zu herkömmlichen analogen Systemen: Benutzer können jetzt bestehende Anlagen ohne große Investitionen schnell und einfach für die Übertragung von Bildern in HD-Qualität aufrüsten.



SMART FEATURES TURBO HD SICHERHEIT MIT KÖPFCHEN

Dank einer Vielzahl von intelligenten Funktionen sind die DVRs in der Turbo HD-Reihe in der Lage, die Übertragung und Speicherung von Videostreams zu optimieren, echte Sicherheitsbedrohungen zuverlässig zu erkennen und dabei Fehlalarme praktisch auszuschließen – ein innovatives Konzept, mit dem Hikvision völlig neue Maßstäbe im Bereich der Videoüberwachung setzt.

SMART CODEC

Weil der Smart Codec die Kodierung der Bildinformationen dynamisch anpasst, können unsere Kameras in den relevanten Bereichen Bilder von außergewöhnlicher Schärfe und Detailgenauigkeit gewährleisten und gleichzeitig die Speicheranforderungen an das System reduzieren.



SMART FLOW CONTROL

Smart Flow Control überwacht laufend die Qualität des Datenstroms, um die Kodierung und Übertragung entsprechend zu steuern und eine optimale Wiedergabe zu gewährleisten.

SMART INTRUSION DETECTION

Mit Smart Intrusion Detection kann der DVR feststellen, wenn jemand in einen vorher bestimmten Bereich eindringt. Daraufhin wird ein Alarm ausgelöst, der eine benutzerdefinierte Aktion zur Folge hat, wie z.B. das Aufzeichnen der Ereignisse vor Ort oder das Senden einer Push-Benachrichtigung.

SMART VIDEO QUALITY DETECTION

Wenn Störungen in der Aufnahmequalität festgestellt werden, löst der DVR einen Alarm und damit verbunden eine vom Benutzer bestimmte Aktion aus, wie z.B. das Senden einer entsprechenden technischen Benachrichtigung über E-Mail.



DVR FAMILIE

	DS-7204(08-16)HGHI-SH/A Full HD 1080p non real-time HD 720p real-time DVR
4/8/16-Kanal HD-TVI - Analog/HDTVI/IP Tribrid System - Analog/HD-TVI Autosensing - Echtzeitaufnahmen in 1280x720p auf allen Kanälen - VGA und HDMI bis zu 1920x1080P - Übertragung über bis zu 500m über	- Koaxial-Kabel und bis zu 200m über Twisted-Pair-Kabel - Alarm Ein-/Ausgänge: 4/1 (7204); 8/4 (7208); 16/4 (7216) 1 x 4TB SATA (7204-08), 2 x 4TB SATA (7216), 2 x USB2.0

	DS-7204(08)HQHI-SH Full HD 1080p real-time DVR
4/8-Kanal HD-TVI - Analog/HD-TVI/IP Tribrid System - Analog/HDTVI Autosensing - Echtzeitaufnahmen in 1920x1080p auf allen Kanälen - VGA und HDMI bis zu 1920x1080P - Übertragung über bis zu 500m über	- Koaxial-Kabel und bis zu 200m über Twisted-Pair-Kabel - Alarm Ein-/Ausgänge: 4/1 (7204); 8/4 (7208) 1 x 4TB SATA (7204), 1 x 4TB SATA (7208), 2 x USB2.0

	DS-7304(08-16)HQHI-SH Full HD 1080p real-time DVR
4/8/16-Kanal HD-TVI - Analog/HDTVI/IP Tribrid System - Analog/HD-TVI Autosensing - Echtzeitaufnahmen in 1920x1080p auf allen Kanälen - Bis zu 6 (10-18) IP Kanäle je 25fps@1080P	- VGA und HDMI bis zu 1920x1080P - Übertragung über bis zu 500m über Koaxial-Kabel und bis zu 200m über Twisted-Pair-Kabel - Ethernet: 10/100/1000 Mbps - Alarm Ein-/Ausgänge: 16/4 4 x 4TB SATA, 1 x eSATA, 3 x USB2.0

	DS-2CE16D5T-IR Full HD 1080p Bullet Camera
- HD 1080p Video Ausgang - Composite-Video-Ausgang: 1 x BNC (75 Ohm) - Objektiv: 3,6 mm - HDTVI-Technologie - True Day/Night mit mechanischem ICR	- Dynamikbereich (WDR): 120dB - Smart IR bis 20 m - OSD-Steuerung über Koax-Kabel - Netzanschluss 12 VDC; für Außeneinsatz (IP66)

	DS-2CE16D5T-AVFI3 Full HD 1080p Bullet Camera Varifocal
- HD 1080p Video-Ausgang - Composite-Video-Ausgang: 1 x BNC (75 Ohm) - Vario-Objektiv: 2,8-12 mm - HD-TVI-Technologie - True Day/Night mit mechanischem ICR	- Dynamikbereich (WDR): 120dB - Exir Smart IR bis 50 m - OSD-Steuerung über Koax-Kabel - Doppelter Netzanschluss 12 VDC/24 VAC; für Außeneinsatz (IP66)

	DS-2CE56D5T-IRM Full HD 1080p Mini Dome
- HD 1080p Video-Ausgang - Composite-Video-Ausgang: 1 x BNC (75 Ohm) - Objektiv: 2,8 mm - HD-TVI-Technologie - True Day/Night mit mechanischem ICR	- WDR: 120dB - Smart IR bis 20 m - OSD-Steuerung über Koax-Kabel - Netzanschluss 12 VDC; für Außeneinsatz (IP66)

	DS-2CE56D5T-IT3 Full HD 1080p Mini Dome
- HD 1080p Video-Ausgang - Composite-Video-Ausgang: 1 x BNC (75 Ohm) - Objektiv: 3,6 mm (6mm optional) - HD-TVI-Technologie	- True Day/Night mit mechanischem ICR - Exir Smart IR bis 40m - OSD-Steuerung über Koax-Kabel - Netzanschluss 12 VDC; für Außeneinsatz (IP66)

	DS-2CE56D5T-AVPIR3 Full HD 1080p Mini Dome Varifocal
- HD 1080p Video-Ausgang - Composite-Video-Ausgang: 1 x BNC (75 Ohm) - Objektiv: 2,8-12 mm - True Day/Night mit mechanischem ICR	- Smart IR bis 40m - OSD-Steuerung über Koax-Kabel - Doppelter Netzanschluss 12 VDC/24 VAC; für Außeneinsatz (IP66); vandalismusgeschützt

	DS-2AE5223(30)TI-A(3) Full HD 1080p Speed Dome
- HD 1080P Video-Ausgang - Composite-Video-Ausgang: 1 x BNC (75 Ohm) - Objektiv: 4-92 mm 23x (S223); 4-120 mm 30x (S230) - HD-TVI-Technologie - True Day/Night mit mechanischem ICR	- OSD- und PTZ-Steuerung über Koax-Kabel 3D Intelligent Positioning - Netzanschluss 24 VAC; für den Außenbereich (IP66); für die Innen- oder Unterputzmontage (3)

	DS-2CE16D5T-IT3 Full HD 1080p Bullet Camera
- HD 1080p Video-Ausgang - Composite-Video-Ausgang: 1 x BNC (75 Ohm) - Objektiv: 3,6 mm (6 mm optional) - HDTVI-Technologie	- True Day/Night mit mechanischem ICR - Exir Smart IR bis 80m - OSD-Steuerung über Koax-Kabel - Netzanschluss 12 VDC; für Außeneinsatz (IP66)

	DS-2CE56D5T-VFI3 Full HD 1080p Mini Dome Varifocal
- HD 1080P Video-Ausgang - Composite-Video-Ausgang: 1 x BNC (75 Ohm) - Vario-Objektiv: 2,8-12 mm - HD-TVI-Technologie	- True Day/Night mit mechanischem ICR - Exir Smart IR bis 50m - OSD-Steuerung über Koax-Kabel - Netzanschluss 12 VDC; für Außeneinsatz (IP66)

	DS-2AE7223(30)TI-A Full HD 1080p Speed Dome
- HD 1080p Video-Ausgang - Composite-Video-Ausgang: 1 x BNC (75 Ohm) - Objektiv: 4-92 mm 23x (7223); 4-120 mm 30x (7230) - HD-TVI-Technologie - True Day/Night mit mechanischem IRC	- Smart IR bis 120m - OSD- und PTZ-Steuerung über Koax-Kabel 3D Intelligent Positioning - Netzanschluss 24 VAC; für Außeneinsatz (IP66)