



HD-Analog wird schnell zum Mainstream des analogen Videos. 2018 werden mehr als 90 % der Analogkameras Analog-HD-Kameras sein (laut einem Bericht von IHS aus dem Jahr 2016). Dahua führte die Branche mit der Einführung der HDCVI-Technologie im Jahr 2012 an und festigt ihre Technologieführerschaft weiter, indem das Unternehmen der HDCVI-Community modernste Technologien zur Verbesserung von Auflösung, Lichtempfindlichkeit, Intelligenz und Benutzerfreundlichkeit zur Verfügung stellt.

Mit seinem Engagement, die HD-Analogindustrie weiter zu revolutionieren, brachte Dahua Technology HDCVI 4.0 in drei Phasen im Laufe des Jahres 2017 auf den Markt.

HDCVI 4.0 4K

Überlegene Videoaufnahme mit bis zu 8 MP Auflösung

HDCVI 4.0 IoT

Integrierte mehrdimensionale Abtastung (Internet der Dinge)

HDCVI 4.0 AI

Transformieren Sie HDCVI-Video in durchsuchbare strukturierte Inhalte (Künstliche Intelligenz basierend auf tiefem Lernen).

HDCVI 4.0 4K

UHD

Der Bildsensor ist die Schlüsselkomponente für ein klares und lebendiges Bild. HDCVI-4.0-Kameras verwenden große Bildsensoren mit einer hochauflösenden CMOS-Bildfläche, um eine hohe Videoqualität auch über bestehende koaxiale Infrastrukturen hinweg zu gewährleisten.



- Bis zu 4/3" Sensor sorgt für eine extrem niedrige Empfindlichkeit und ein größeres Sichtfeld.
- 8 Megapixel sorgen für überragende Klarheit, um kleine Details zu erkennen.

Panorama

Die neue HDCVI 4K-Serie bietet erstmals Panoramakameras, die über die bestehende Koaxialkabel-Infrastruktur genutzt werden können. Damit ist eine kostengünstige Lösung für die großflächige Überwachung mit einem einfachen Upgrade von der bestehenden Infrastruktur möglich.



- Multi-Sensor-Modell bietet 180° Panoramaansicht und gleichzeitig 3 x 2 MP Bilder.
- 8 MP Fischauge mit 360° Panoramaansicht und 10 Entzerrmodi auf XVR oder VMS ist die perfekte Wahl für großräumige Überwachungen.

Starlight+

Die Leistung bei schwacher Ausleuchtung ist häufig eine Herausforderung für die Überwachungsbranche. Die HDCVI 4K-Serie verfügt über einen bis zu 4/3" großen Sensor und eine hochentwickelte Bildverarbeitungstechnologie, die eine hohe Leistung auch bei extrem schwachen Lichtverhältnissen gewährleistet.

- Große Blende kombiniert mit großer Pixelgröße (4,63 µm) sorgt für Starlight+ Leistung.
- Hervorragende Farbbildqualität auch bei schwacher Ausleuchtung.



Normal

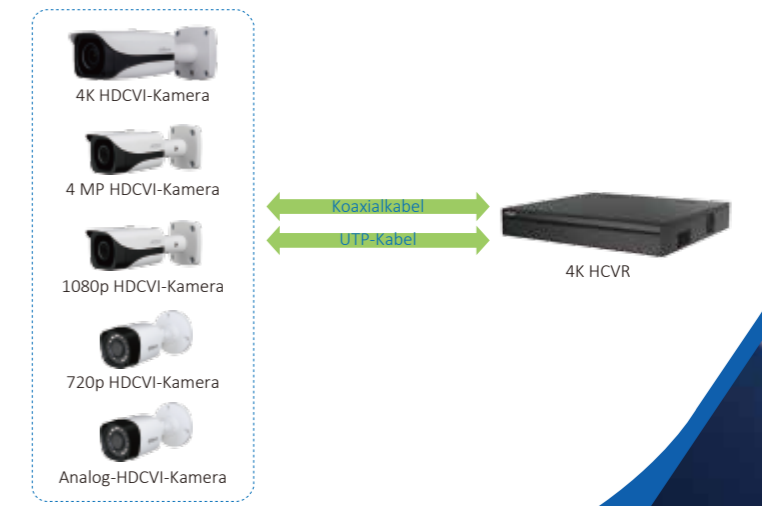
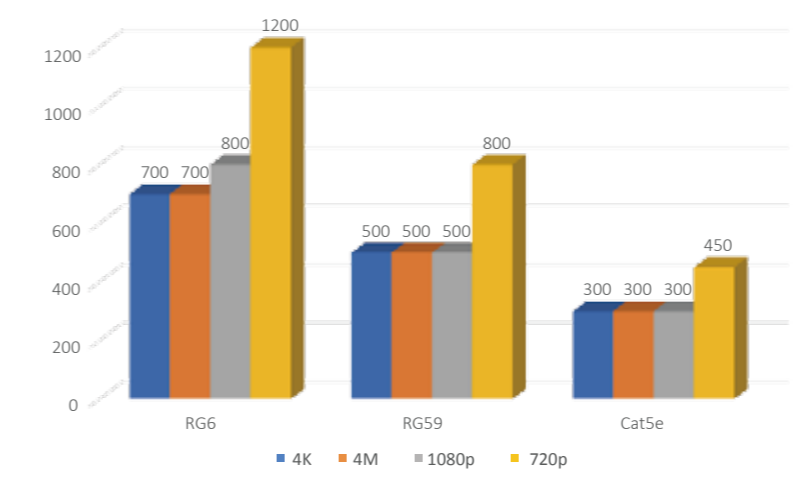


Starlight+

Nahtloses Upgrade

Das Ziel von HDCVI ist es, Sie in die Lage zu versetzen, die bestehende koaxiale Infrastruktur aufzurüsten und Ihre Investitionen zu schützen, während Sie gleichzeitig die neuesten Technologien und Innovationen nutzen können. Die neue HDCVI 4K-Serie unterstützt Mehrfachsignalübertragung, Plug & Play und Abwärtskompatibilität gewährleisten die Nachhaltigkeit traditioneller analoger Systeme.

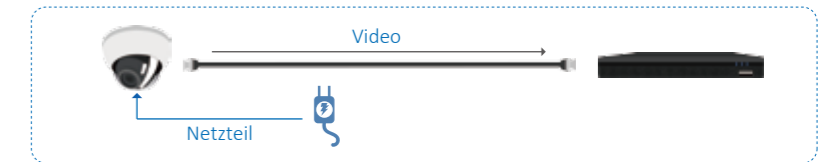
- Video/Audio/Daten/Strom: 4 Signale über ein Kabel, was die Installation und Wartung erheblich vereinfacht.
- Bis zu 500 m 4K-Videoübertragung über RG59 Kabel ermöglicht ein nahtloses Upgrade von der bestehenden analogen Infrastruktur ohne zusätzliche oder Neuverkabelung.
- Rückwärtskompatibel mit vorhandenen Kameras zum Schutz Ihrer Investition.



PoC

PoC (Power over Coax) überträgt sowohl Video als auch Strom über ein einziges Koaxialkabel. Die HDCVI-PoC-Technologie vereinfacht die Implementierung des HDCVI-Systems weiter und senkt Zeit und Kosten.

Konventionelles System:



PoC-System:



- Eliminiert die Erfordernisse für Kameranetzeile, spart Equipment- und Installationskosten.
- Konstante Stromversorgung erhöht die Zuverlässigkeit des Systems und senkt die Wartungskosten.
- Die automatische Erkennung und der Schnellabschaltmechanismus garantieren die Betriebssicherheit.

Leistungsaufnahme	≤6 W		≤12 W	
	1080p	4 MP	1080p	4 MP
Übertragungsbereich	400 m	300 m	400 m	TBC

EMPFOHLENE MODELLE

DH-HAC-HF3805G



- 4/3" 8 MP erstklassiger Sensor liefert höchste Empfindlichkeit und breiteres FOV
- 4K Starlight+ Leistung für überlegene Klarheit Tag und Nacht
- Standardmäßiger M43-Anschluss, kompatibel mit AF-Objektiven
- HDMI-Ausgang für direkte Vorschau und Aufnahme
- Mehrere Anschlüsse, Alarmeingang und -ausgang, Audioeingang
- Thermisches Design in Industriequalität sorgt für Stabilität
- DC 12 V und AC 24 V Eingang

DH-HAC-PFW3601-A180



- 180° Panoramaansicht, verbunden durch Dahuas hochentwickelten Algorithmus
- 4 Kanäle gleichzeitiger HDCVI-Ausgang (1 Pano + 3 Individuell)
- 4K/4 MP HDCVI-Panoramaausgang
- Pano + Zoom-Modus mit e-Scan-Funktion
- Max. 20 m IR-Reichweite, Smart IR
- IP67 wettergeschützt und IK10 vandalismussicher
- Mehrere Anschlüsse, Alarmeingang und -ausgang, Audioeingang
- DC 12 V oder AC 24 V Eingang

DH-HAC-HDBW2231R-Z-POC



- 1/2,8" 2 MP STARVIS™ CMOS
- PoC/DC 12 V ±25 %, max. 8,8 W
- Stromausgang: DC 12 V, max. 2 W
- Starlight, 120 dB True WDR, 3DNR
- HD- und SD-Ausgang umschaltbar
- 2,7 - 13,5 mm motorisiertes Objektiv
- IP67, IK10, CE, FCC, UL

DH-HAC-HFW1400S-POC



- 1/3" 4 MP CMOS
- PoC/DC 12 V ±25 %, max. 4,6 W
- HD- und SD-Ausgang umschaltbar
- 2,8/3,6/6 mm feststehendes Objektiv
- IP67, CE, FCC, UL

DHI-HCVR7104/08H-4K DHI-HCVR7204/08AN-4K



- 4/8 Kanäle, bis zu 4K bei 15 BpS Codierung auf allen Kanälen
- H.264+ intelligentes Codec spart bis zu 70 % Speicherkapazität
- 4K HDMI-Ausgang, Punkt-zu-Punkt-Anzeige für 4K-UHD-Kameras
- HDMI-/VGA-Dual-Ausgang
- Rückwärts kompatibel mit allen gelieferten HDCVI-Kameras
- Max. 4+2/8+4 Kanäle IP-Eingänge (bis zu 8 MP)
- 1/2 SATA, 1 x 1000 Mbps Ethernetport
- IVS und Gesichtserkennung werden unterstützt

DHI-XVR5000-4KL-8P/16P



- Integriertes PoC-Modul, alle Kanäle unterstützen PoC-Kameras
- PoC-Kapazität: Max. 48 W insgesamt und max. 12 W je Kanal
- H.264+/H.264 Dual-Stream Videokompression
- Unterstützt HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP Videoeingänge
- Intelligente Suche und IVS
- Unterstützt Audio und Alarm über Koaxialkabel

ERMÖGLICHUNG EINER SICHEREREN GESELLSCHAFT UND EINER INTELLIGENTEREN LEBENSWEISE

Dahua Mexiko
Tel.: +52 55 67231936
E-Mail: sales.mx@global.dahuatech.com

Dahua Brasilien
Tel.: +55 11 32511871
E-Mail: comercial.br@global.dahuatech.com

Dahua Thailand
Tel.: +66 29382674
E-Mail: info.th@global.dahuatech.com
hr.th@global.dahuatech.com

Dahua Südkorea
Tel.: +82 7081618889
E-Mail: DH-KOREA@global.dahuatech.com

Dahua Singapur
Tel.: +65 65380952
E-Mail: info.sg@global.dahuatech.com

Dahua Türkei
E-Mail: sales.tr@global.dahuatech.com

Dahua Indonesien
E-Mail: support.id@global.dahuatech.com
sales.id@global.dahuatech.com

Dahua Malaysia
Tel.: +60376620731
E-Mail: sales.mas@global.dahuatech.com

Dahua Indien
Tel.: +91 1244569100
E-Mail: sales.india@global.dahuatech.com

Dahua Russland
Tel.: +7 (499) 682-60-00
E-Mail: info@global.dahuatech.com

Dahua Kasachstan
Tel.: +7 727 3110838

Dahua Großbritannien
Tel.: +44(0)1628 673 667
E-Mail: sales.UK@global.dahuatech.com

Dahua Europa
Tel.: +31 797999696

Dahua Frankreich
E-Mail: sales.france@global.dahuatech.com

Dahua Iberische Halbinsel
Tel.: +34 917649862
E-Mail: sales.iberia@global.dahuatech.com

Dahua Italien
Tel.: +39 3703446609
E-Mail: sales.italy@global.dahuatech.com

Dahua Deutschland
E-Mail: sales.de@global.dahuatech.com

Dahua Mittel- und Osteuropa und Skandinavien
Tel.: +48 223957400
E-Mail: biuro.pl@global.dahuatech.com

Dahua Südafrika
E-Mail: Dahua.sa@global.dahuatech.com

Dahua Australien
Tel.: +61 299285200
E-Mail: sales.oc@global.dahuatech.com

Dahua Mittlerer Osten
Tel.: +971 48815300
E-Mail: sales.me@global.dahuatech.com

* Änderung von Design und Spezifikationen vorbehalten.

HDCVI 4.0-02, Nov. 2017

DAHUA TECHNOLOGY GMBH

Monschauer Straße 1
40549 Düsseldorf, Deutschland
<http://www.dahuasecurity.com/de/>

sales.de@global.dahuatech.com
support.de@global.dahuatech.com



HDCVI 4.0 4K