SEP1416JT

DAHUA HCVR4108CS2KIT- KIT DE 8 CANALES TRIHIBRIDO 720P / HDMI/ VGA/ 8 CAMARAS BULLET HFAW1100R36 720P / P2P/ ACCESOR

ESTE KIT INCLUYE:
* 1 DVR Tri-Híbrido.
* 8 Cámaras Bullet.
* 8 rollo de Cable Siames.
* Fuente de Alimentación (para las 8 cámaras).

El **HCVR4108CS2** es DVR Tri-Híbrido que soporta 3 tecnologías diferentes (análogo, HDCVI e IP) con lo cual es posible actualizar un sistema CCTV con el que cuenta su proyecto o en su defecto utilizarlo para un sistema CCTV completamente nuevo.

El **HCVR4108CS2** soporta las siguientes resoluciones de grabación:

ANALÓGICO: **FULL 960H.**
HDCVI: **1CH 720P@30FPS / 7CH 720P@15FPS.**
IP: **2 CANALES IP 720P / 1 CANAL 1080P.**

COMPARATIVA DE TECNOLOGÍAS ANALÓGICAS EN ALTA DEFINICIÓN.

CVI(41-S2) VS TVI VS AHD

Funcion	HCVR41xx-S2	N/A	TD-A9400AVL
Camara HD	SI	SI	SI
Camara Analoga	SI	SI	SI
Resolucion HD	720P tiempo real 4CH	N/A	720P Tiempo Real 4CH
Calidad de Imagen	Alta	Media	Baja
Audio/Coaxial	SI	N/A	N/A
Playback	4 canales tiempo real	4 Canales tiempo Real	4 Canales tiempo Real
Distancia Transmision coaxial	700m	200m	150m
Distancia UTP	400m	100m	100m
Salida Video	HDMI/VGA/TV(opcional)	HDMI/VGA/TV	HDMI/VGA/TV
SATA	1HDD	1HDD	1HDD
Costo	☆☆☆☆☆	N/A	☆☆☆☆

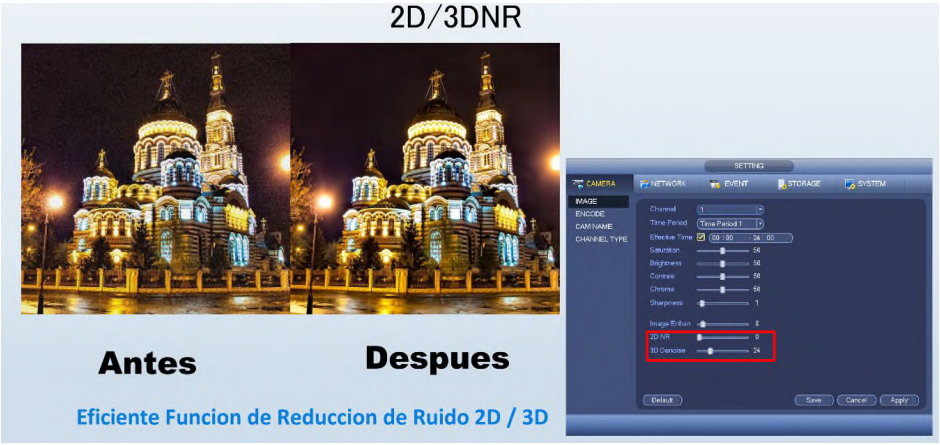
VENTAJAS TRI-HÍBRIDO

CALIDAD DE IMAGEN EN REPRODUCCIÓN DE VIDEO

AUDIO BIDIRECCIONAL.

.

REDUCCIÓN DE RUIDO 2D/3D.

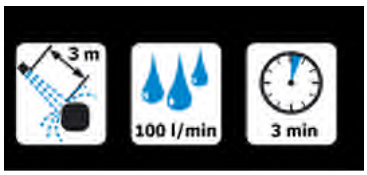


DETECCIÓN Y REPARACIÓN HDD.

Principales Características:

- Resolución HDCVI **720p** (1280*720).
- Resolución Analógica. **960H**.
- Resolución IP **720p/1080p** (2 canales/1 Canal).
- 1 canal de audio.
- DAHUA DDNS.
- Función P2P.
- Salida de Video HDMI, VGA Simultáneas.
- Reproducción de Video Simultáneo.
- Posicionamiento 3D con PTZ HDCVI DAHUA.
- 1 Interfaz sata de hasta 4TB (No Incluido).
- Monitoreo por red múltiple, CMS (DSS/PSS) y DMSS.
- Grabación Manual, Horario, Detección de Movimiento.
- Puerto Ethernet (10/100M).
- 128 Usuarios.
- 2 Puertos USB 2.0.
- Alimentación 12V a 2Amp.

La cámara **HFAW1100R** es una cámara que cuenta con la tecnología desarrollada por DAHUA llamada **HDCVI** en la cual se transmite video de alta definición mediante cable coaxial, en el caso de esta cámara a **720p** (1280x720). Puede ser utilizada en ambientes exteriores debido a su índice de protección **IP66**.

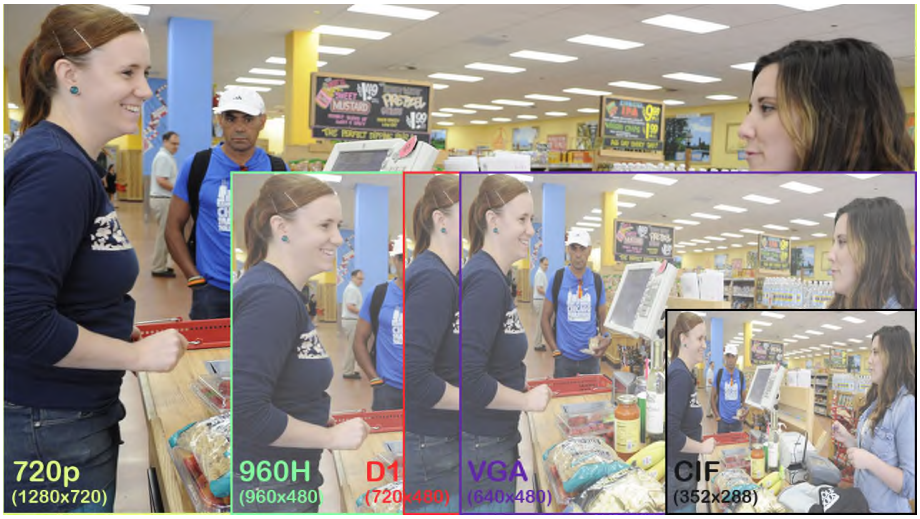


Otra de las ventajas que ofrece esta tecnología es la distancia de transmisión, ya que puede mandar la señal de video a una distancia de **500 metros** con cable coaxial tipo RG59 sin la necesidad de ningún transceptor, además de costo relativamente menor que la tecnología IP y HD-SDI. Estas y muchas otras ventajas encontrará en la tecnología **HDCVI**.

La tecnología HDCVI transmite señal de video hasta **200 Metros** mediante cable **UTP** y transceptores pasivos.

Ventajas de HDCVI vs Análogo.

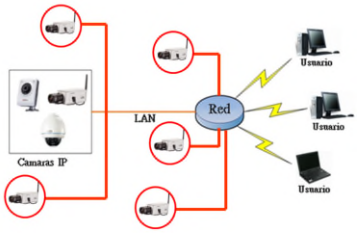
La principal ventaja del sistema **HDCVI** contra el actual sistema análogo es la grabación en alta definición, mientras que en **HDCVI** se puede grabar en **720p o 1080p** (dependiendo del sistema), en el sistema analógico actual tenemos la máxima resolución de 960H.



Ventajas de HDCVI vs IP.

La principal ventaja del sistema **HDCVI** frente al sistema IP es la visualización de las cámaras en tiempo real sin ningún tipo de retraso debido a la conexión directa entre el DVR y la cámara, además de la conexión simple sin necesidad de conectar un equipo extra como switches o routers.

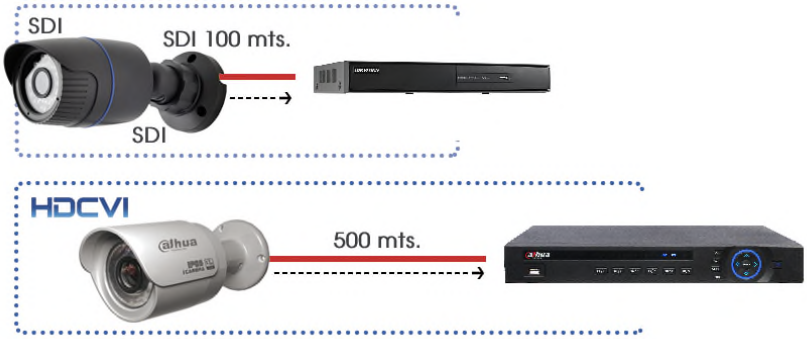
HDCVI vs. IP



- Tiempo Real, No Delay.
- Conexión Simple.
- Mas Estable.

Ventajas de HDCVI vs HD SDI.

La principal ventaja del sistema **HDCVI** frente al sistema HD SDI es el **menor costo** y la mayor distancia de transmisión de video en alta definición, mientras que HDCVI transmite video hasta 500 metros, en HD-SDI es sólo hasta 100 metros.



COMPARATIVA TECNOLOGÍA HDCVI.

Tipo	Analógico	HDSDI	IP	HDCVI
Resolución	D1, 960H	720P, 1080P	720P, 1080P, 5M, etc.	720P, 1080P
Cable	Coaxial	Coaxial	Red	Coaxial
UTP	Soportado	No	Soportado	Soportado
Fluidez	Sin Retraso	Sin Retraso	<300ms	Sin Retraso
Calidad	Común	Clara/Sin Perdida	Perdida Codificación	Clara/Sin Perdida
Distancia	<300m	<100m	<100m	300~500m
Transmisión	Video	Video + Audio	Video + Audio+ Data	Video +Audio + Data
Instalación	Fácil	Fácil	Compleja	Fácil
Anti-interferencia	Fuerte	Débil	Fuerte	Fuerte
Precio	Bajo	Alto	Alto	Bajo

Principales Características:

- 1 Megapíxel 720p (1280*720).
- 30 FPS@720p.
- Larga Distancia de Transmisión **500 Metros RG59** y **200 Metros UTP**.
- Alta Definición.
- Día & Noche, AWB, BLC, 2D-DNR.
- Lente 3.6 mm.
- Luz IR 20 Metros.
- Función Smart IR.
- Exterior IP66.
- Temperatura de Operación -30°~60°C.
- 12VCD (no incluida).
- Consumo de Corriente 4 Watts.
- Compatible sólo con DVRS HDCVI UNICAMENTE.