

CÁMARA DOMO HDCVI, 2MP PARA GRABADORES MÓVILES

HDCVI

CDW400

Características

- Máx 30fps @ 1080p
- Salida HDCVI (conector de aviación)
- Lente fija de 2.1mm
- IP67, IK10, IP6K9K
- A prueba de golpes



Resumen del sistema

Experimente una solución de video vigilancia móvil 720P con la simplicidad de infraestructura analógica. La cámara móvil está diseñada con un a prueba de golpes. Estuche compacto, lo que lo hace conveniente de instalar y adaptable a diversas aplicaciones. Ofrece una imagen de alta calidad así como OSD multi-lenguaje.

Además, la cámara emplea los puntos fuertes de HDCVI para asegurar la transmisión en tiempo real.

Funciones

Diseño elaborado

Para adaptar mejor las aplicaciones para vehículos, la cámara móvil está diseñada con una caja compacta de tamaño micro, que minimiza la interferencia contra las actividades en curso. Tomando los requisitos de estética en consideración, el cuerpo y la cara frontal de la cámara son completamente negros.

A prueba de choques

La vibración es inevitable en aplicaciones móviles. Para evitar fallos en la imagen o fallo de conexión, la estructura de hardware de la cámara móvil es a prueba de golpes con la certificación de EN50155. Además, la cámara móvil adopta conector de aviación M12 para una conexión estable con MCVR.

Sencillez

La tecnología HDCVI hereda la característica nacida de la simplicidad del tradicional sistema de vigilancia analógico, convirtiéndose en la mejor opción de inversión en seguridad. El enfoque plug and play permite video vigilancia Full HD sin la molestia de configurar una red. El sistema HDCVI puede perfectamente actualizar el sistema analógico tradicional sin reemplazar el cableado existente.

4 señales sobre 1 cable coaxial

La cámara móvil HDCVI admite 4 señales que se transmitirán a través de 1 cable simultáneamente, es decir, video, audio *, datos y potencia. La transmisión de datos de doble vía permite que la cámara HDCVI interactúe con el HCVR, como por ejemplo enviando señal de control o activando alarma.

IR inteligente

La cámara está diseñada con una iluminación LED IR de matriz para la mejor iluminación baja actuación. Smart IR es una tecnología para asegurar la uniformidad de brillo en Imagen en B / W bajo iluminación. El Smart IR se ajusta a la intensidad de los LED infrarrojos de la cámara para compensar la distancia de un objeto, y evita que los LEDs IR sobreexpongan las imágenes cuando el objeto viene más cerca de la cámara.

Protección

La excelente fiabilidad de la cámara es insuperable debido a su diseño robusto. La cámara está protegida contra el agua y el polvo con la clasificación IP67, por lo que es adecuado para ambientes interiores o exteriores.

Con un rango de temperatura de trabajo de -40°C a $+70^{\circ}\text{C}$ (-40°F a $+158^{\circ}\text{F}$), la cámara está diseñada para ambientes de temperaturas extremas.

Con una tolerancia de voltaje de entrada de $\pm 25\%$, esta cámara se adapta incluso a la mayoría condiciones inestables de alimentación. Su clasificación de rayos 4KV proporciona protección a la cámara y su estructura contra los efectos de los rayos.

*La entrada de audio está disponible para algunos modelos de cámaras HDCVI.

ELCER
SISTEMAS

Especificaciones Técnicas

Cámara

| | |
|--------------------------|---|
| Sensor de imagen | 1/2.7" CMOS |
| Píxeles efectivos | 1920(H)×1080(V), 2MP |
| Scanning System | Progressive |
| Electronic Shutter Speed | PAL: 1/25~1/100000s NTSC: 1/30~1/100000s |
| Iluminación mínima | 0.02Lux/F2.0, 0.002lux/F2.0(B/W) |
| S/N Ratio | Más de 65dB |
| Distancia IR | N/A |
| Control IR On/Off | N/A |
| IR LEDs | N/A |

Lente

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Tipo de Lente | Tipo de lente / tipo de iris |
| Tipo de montage | Board-in |
| Rango focal | 2.1mm |
| Apertura Máx. | F2.2 |
| Ángulo de visión | H: 136° |
| Control de foco | N/A |
| Distancia focal cercana | 300mm 11.8" |

Distancia DORI

Nota: La distancia DORI es una "proximidad general" de distancia que facilita la Determine la cámara correcta para sus necesidades. La distancia DORI se calcula en base a La especificación del sensor y el resultado de la prueba de laboratorio de acuerdo con EN 62676-4 que define la criterios para detectar, observar, reconocer e identificar respectivamente.

| | DORI Definición | Distancia |
|------------|----------------------|---------------|
| Detecta | 25px/m (8px/ft) | 30.3m(99.4ft) |
| Observa | 63px/m (19px/ft) | 12.1m(39.7ft) |
| Recognisa | 125px/m (38px/ft) | 6.1m(20.0ft) |
| Identifica | 250ppm (76px/ft) | 3.0m(9.8ft) |

Pan / Tilt / Rotación

| | |
|-------------------|---|
| Pan/Tilt/Rotación | Pan: 30° ~ 30° Tilt: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360° |
|-------------------|---|

Video

| | |
|-----------------|---|
| Resolución | 1080P (1920×1080) |
| Frame Rate | PAL: 1920×1080@25fps; NTSC: 1920×1080@30fps |
| Salida de Video | 1-channel BNC HDCVI high definition video output (Aviation connector) |

| | |
|--------------------|---------------------|
| Día/Noche | Auto (ICR) / Manual |
| OSD Menu | Multi-language |
| BLC Mode | BLC / HLC / DWDR |
| WDR | DWDR |
| Gain Control | AGC |
| Reducción de ruido | 2D |
| White Balance | Auto / Manual |

Certificaciones

| | |
|-----------------|--|
| Certificaciones | CE (EN55032, EN55024, EN50130-4) FCC (CFR 47 FCC Part 15 subpartB, ANSI C63.4-2014) UL (UL60950-1+CAN/CSA C22.2 No.60950-1) EN50155 (EN50121-3-2, IEC61373) |
|-----------------|--|

Interface

| | |
|-----------------------------------|--|
| Audio Interface | Built-in Mic |
| Interface de conector de aviación | 1-potencia 2-video tierra 3-potencia tierra 4-video |

Electrico

| | |
|--------------|-------------|
| Alimentación | 12V DC ±25% |
| Consumo | Max 1.19W |

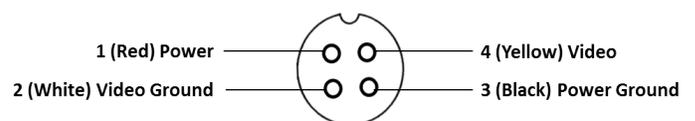
Ambiental

| | |
|--|---|
| Condiciones de operación | -40°C ~ +70°C (-40°F ~ +158°F) / Less than 95% RH *Inicio debe estar por encima de -40°C (-40°F) |
| Condiciones de almacenaje | -40°C ~ +70°C (-40°F ~ +158°F) / menos de 95% RH |
| Protección contra el ingreso y resistencia al vandalismo | Ip67 , IK10 |

Construcción

| | |
|-------------|----------------------------|
| Carcasa | Aluminio |
| Dimensiones | 106mm×50.3mm (4.17"×1.98") |
| Peso neto | 0.304kg (0.67lb) |
| Peso bruto | 0.422kg (0.93lb) |

Conector de Aviación



Dimensiones (mm/inch)

