

DHI-DAE-CDMS8113-GFW

Cámara de disuasión activa todo en uno



Resumen del sistema

La cámara DSM todo en uno adopta un diseño liviano que integra video, grabación, almacenamiento, inteligencia y enlace de plataforma. Tiene una lente 720P incorporada con IR y admite 3 canales externos de entrada de video analógico al mismo tiempo. Con un algoritmo de aprendizaje profundo, se pueden realizar varias funciones inteligentes que incluyen DSM, reconocimiento facial, ADAS y BSD.

Funciones

GPS incorporado

El GPS incorporado realiza la visualización de información GPS y la grabación de video.

Módulo Wi-Fi incorporado

El módulo admite dos modos de trabajo de conexión Wi-Fi y punto de acceso AP.

Módulo 3G/4G incorporado

El módulo es compatible con FDD, TDD, WCDMA, GSM.

Reflejos

- Resolución de hasta 720P
- Admite 3 entradas de cámaras CVI/AHD externas
- Módulos GPS, 3G/4G y Wi-Fi integrados
- Admite almacenamiento en tarjeta TF y sobrescritura de grabación, hasta 256 GB
- El sensor G incorporado admite detecciones de estado de vuelco y colisión
- Admite entrada de alarma de E/S de 4 canales y salida de alarma de 1 canal
- Admite la autenticación de identidad de los conductores (reconocimiento facial)
- Admite DSM, incluidos fumar, llamar, bostezar, conducir distraído, abandonar la posición y desabrocharse el cinturón de seguridad
- Admite ADAS, incluidas las advertencias de colisión frontal y cambio de carril (requiere cámara externa)
- Soporta detección de punto ciego (requiere cámara externa)



Especificación técnica

Cámara

Sensor de imagen	CMOS de 1/4 de pulgada
máx. Resolución	1280 (alto) × 720 (alto)
Velocidad de obturación electrónica	NTSC: 1/30 s~1/10 000 s PAL: 1/25 s~1/10 000 s

Lente

Longitud focal	3,89mm
Abertura	F1.12
Campo de visión	Profundidad: 65,1° Altura: 55,6° V: 35,1°
iluminación infrarroja	940nm

Video

Convencional	CH1-CH4: 720P/960H/D1/CIF
Sub corriente	CH1-CH4: D1/CIF
Compresión de video	H.264/H.265
Cuadros por segundo	25/30fps
CLB	Sí
LLC	Sí
Ganar control	Auto
Reducción de ruido	2D/3D NR

Audio

Altavoz incorporado	Salida de altavoz de 1 canal
---------------------	------------------------------

Alarma

Entrada de alarma	4
Salida de alarma	1

Puerto

RJ45	1 puerto de red RJ45 de 100 Mbps
USB	1 micro USB, USB 2.0
RS-485	1
RS-232	1
PUEDE	1
Almacenamiento	1 tarjeta TF, máx. 256GB

Luz indicadora

Luz indicadora	1 indicador luminoso indica el estado de registro, GPS y 4G.
----------------	--

Detección de vehículos

sensor G	Admite detección de estado de colisión y vuelco.
----------	--

Red

GPS	El módulo GPS incorporado puede realizar la función de visualización y grabación de video de la información GPS.
Wifi	El módulo Wi-Fi incorporado admite Wi-Fi y AP.
3G/4G	Compatible con EVDO, WCDMA, TD-LTE, FDD-LTE.

Análisis inteligente

Reconocimiento facial	Captura de rostros, comparación de rostros.
DSM	Admite el análisis del comportamiento del conductor, como conducir fatigado, conducir distraído, fumar, llamar, desabrocharse el cinturón de seguridad y abandonar el asiento.
ADAS	Admite alertas tempranas de colisión frontal y cambio de carril.
BSD	Soporta detección de punto ciego.

General

Fuente de alimentación	7 V-36 V CC
El consumo de energía	≤ 12W

Medioambiente

Condiciones de operación	- 20 °C a +70 °C (-4 °F a +158 °F)
Humedad de funcionamiento	< 95 % (HR, sin condensación)
Protección de ingreso	IP52

Construcción

Dimensiones del paquete	228,0 mm × 190,0 mm × 160,0 mm (9,0" × 7,5" × 6,3")
Dimensiones del producto	108,9 mm × 100,1 mm × 102,3 mm (4,3" × 3,9" × 4,0")
Peso bruto	520,0 g (1,2 libras)
Caja	plástico, metal

Dimensiones (mm [pulgadas])

