



JC261

IA Dual-Canal DashCam



JC261 4G le permite instalar una cámara orientada hacia el conductor, hacia el interior o hacia la parte trasera, dependiendo de sus necesidades. La cámara integrada en el dispositivo puede vigilar la carretera por delante, mientras que la cámara periférica puede vigilar al conductor, la cabina o la parte trasera. El sistema incorpora una serie de funciones de seguridad, como DMS, ADAS, alertas de excepción y mucho más. Además, la capacidad 4G del dispositivo permite la transmisión de vídeo sin interrupciones, alertas de audio en directo, repetición de rutas y reproducción del historial de vídeo. Con todas estas funciones, los gestores de flotas pueden orientar a los conductores basándose en los datos y mejorar las operaciones para obtener más beneficios, tanto si gestionan flotas gubernamentales, logísticas, de transporte colectivo o de taxis.



Servicio de taxi



Alquiler de vehículos en línea



Servicio logístico



Transporte de materiales peligrosos



Videovigilancia

La potente conectividad LTE permite la supervisión en directo del interior y el exterior del vehículo a través de una plataforma en línea; mientras que los clips de vídeo críticos del dispositivo permiten la reproducción a la carta después del hecho desde cualquier lugar y en cualquier momento.



Grabación de doble canal

Supervise la carretera por delante a través de la cámara integrada y lo que ocurre en la cabina, en la parte trasera, a un lado o al conductor a través de una cámara periférica para satisfacer sus necesidades empresariales específicas.



Asistencia al conductor (ADAS)

El algoritmo ADAS permite al dispositivo monitorear y prevenir accidentes relacionados con la distancia de seguimiento, las colisiones cercanas, el mantenimiento del carril, etc., y avisar al conductor en tiempo real.



Monitorización del conductor (DMS) (Opcional)

La cámara DMS es capaz de detectar el cansancio y las distracciones del conductor, tales como enviar mensajes de texto mientras conduce, bostezar, fumar o toquetear el equipo de música, así como la excepción de que el conductor no esté en posición.



Botón de pánico

El botón SOS instalado discretamente en la cabina permite al conductor llamar a la central o a los servicios de emergencia inmediatamente.



Integración rápida

Podemos proporcionar un IoT Hub para facilitar una integración rápida y sin fisuras a cualquier plataforma de terceros o al sistema de transporte inteligente (ITS).

Especificación

Celular

| | |
|----------------------------|--|
| Red de comunicación | 4G LTE Cat 4, 3G (WCDMA), 2G (GSM) JC261: LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B19/B20 LTE-TDD: B38/B39/B40/B41 (100M) WCDMA: B1/B2/B5/B8 GSM: B2/B3/B5/B8 |
| Frecuencia | JC261-A: LTE-FDD: B2/B3/B4/B5/B7/B12/B17 LTE-TDD: B38/B41 (100M) WCDMA: B2/B4/B5 GSM: B2/B5/B8 |

GNSS

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Sistema de posicionamiento | GPS, BDS |
|-----------------------------------|----------|

Cámara

| | |
|-----------------------------------|--|
| Cámara frontal (principal) | 1920x1080/25FPS/F2.2/Todo color/85° (HfOV) |
| Cámara secundaria | Hacer referencia a la Configuración Opcional* |
| Formato de vídeo | .ts y .mp4 |

Alimentación

| | |
|---------------------------|-----------|
| Voltaje de entrada | CC 9-30 V |
|---------------------------|-----------|

Entorno de funcionamiento

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Temperatura de funcionamiento | -20°C a +65°C |
| Temperatura de almacenamiento | -30°C a +85°C |

Interfaz

| | |
|------------------------|---|
| Indicación LED | Rojo (alimentación), Azul (celular), Verde (GNSS) |
| Tarjeta SIM | Nano-SIM |
| Memoria externa | Tarjeta TF (hasta 256 GB) |
| USB | Micro USB |
| WiFi | 2.4GHz, Soporta Modo AP/Modo STD/WiFi Directo |
| Bluetooth | BLE 4.0 |
| Micrófono | Compatible |
| Altavoz | Compatible |
| E/S digitales | 1*SOS, 1*Relé |
| E/S analógicas | N/A |
| Puerto serie | 1*TTL |
| Sensor | Acelerómetro de 3 ejes |

Característica

| | |
|---|--|
| Sistemas avanzados de asistencia al conductor (ADAS) | Aviso de Colisión Frontal (FCW), Advertencia de Mantenimiento de Carril (HMW), Advertencia de Abandono de Carril (LDW) |
| Sistema de monitoreo del conductor (DMS) (Opcional) | Uso del teléfono, Fumar, Distracción, Bostezo, Ojos cerrados. No se detecta rostro |
| Soporte de configuración | GPRS, SMS, Tarjeta de memoria, APP |
| Forma de actualización de firmware | Cable USB, Tarjeta de memoria, OTA |
| Certificaciones | CE, FCC, RoHS |

Especificación física

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Dimensiones | 109.0 x 69.0 x 52.0mm |
| Peso | 233g |

Embalaje estándar

| | | | |
|------------------------------|---|---------------------------------|---|
| Unidad JC261 | 1 | Adhesivo de doble cara | 1 |
| Cable de alimentación | 1 | Tornillos | 1 |
| Botón de SOS | 1 | Pin expulsor | 1 |
| Relé de 12V | 1 | Cubierta de manipulación | 1 |
| Base de montaje | 1 | Destornillador Phillips | 1 |

Configuración opcional*

| | |
|--------------------------|---|
| Cámara periférica | CI01: 1280x720/15FPS/F2.0/Todo color de día y monocromo en penumbra/100° (HfOV) CI03: 1280x720/15FPS/F2.4/Todo color de día y monocromo en penumbra/119° (HfOV) CE01: 1280x720/15FPS/F2.0/Todo color/IP67/125° (HfOV) CE02: 1280x720/15FPS/F2.0/Todo color/IP67/111° (HfOV) JC170: 1280x720/15FPS/F2.4/Monocromo/56° (HfOV) |
|--------------------------|---|

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Relé de 24V | En lugar de relé de 12V |
|--------------------|-------------------------|

Cable de alimentación OBD

| | |
|------------------------------|---|
| Convertidor TTL-RS232 | Necesario si desea utilizar periféricos RS232 |
|------------------------------|---|

| | |
|---------------------|--|
| Sensor RS232 | Sensor de combustible, lector RFID, Lector de tarjetas magnéticas, Sensor de temperatura |
|---------------------|--|

| | |
|--------------------------------|---|
| Bloqueo de manipulación | Protege contra la extracción no autorizada de tarjetas SIM y TF |
|--------------------------------|---|

| | |
|----------------|--|
| Soporte | Para camiones medianos o pesados según sus necesidades específicas |
|----------------|--|

*Configuración opcional que debe personalizarse o comprarse por separado

* Nos reservamos el derecho de interpretación final de esta página. Toda la información es solo para referencia y está sujeta a cambios sin previo aviso.