Ficha técnica JM Distech

QL-ABSD002

Marca: QUECLINK

Descripción

La ABSD002 es la cámara lateral de Queclink que convierte el ángulo muerto de cualquier vehículo comercial en un campo de visión monitorizado con inteligencia artificial. Conectada mediante un solo cable Y-Type plug & play a la unidad CV5000, esta cámara de 1 megapíxel (1280×720) se monta en el lateral del camión, autobús o furgoneta y alimenta el motor de IA de detección de ángulo muerto (BSD) de la dashcam principal. Cuando un ciclista se aproxima por la derecha en un cruce urbano, cuando un turismo se sitúa en el punto ciego de un tráiler en autopista, o cuando un peatón cruza pegado al costado del vehículo en una maniobra de estacionamiento, la ABSD002 lo captura y la CV5000 alerta al conductor antes de que gire el volante. Sin configuración, sin ajustes, sin obras — se enchufa y funciona.

La filosofía de Queclink con las cámaras accesorias de la serie CV5000 es eliminar la fricción de instalación. Misma resolución en todas, mismo conector, mismo protocolo: el instalador enchufa la ABSD002 en uno de los dos puertos de cámara exterior de la unidad principal, fija la cámara al carenado lateral con el soporte incluido, y el sistema la reconoce automáticamente. A partir de ese momento, la IA de la CV5000 procesa el flujo de vídeo lateral junto con el frontal y el de cabina, ofreciendo una visión 360° del vehículo en tiempo real. En flotas de reparto urbano con constantes paradas y arranques, en autocares que maniobran en estaciones abarrotadas, o en camiones de larga distancia donde un ángulo muerto puede costar una vida, la ABSD002 es el ojo que faltaba en el costado.

- Sensor 1 MP (1280×720), conexión plug & play a unidad CV5000
- Cable Y-Type integrado, sin configuración adicional
- Detecta vehículos, ciclistas y peatones en ángulo muerto lateral
- IA de BSD procesada por la unidad principal CV5000
- Montaje exterior en carenado lateral con soporte incluido
- Compatible exclusivamente con la serie Queclink CV5000

Especificaciones

Tipo	Cámara lateral para detección de ángulo muerto (BSD), accesorio de la serie CV5000
Resolución	1 megapíxel (1280 × 720 píxeles)
Conexión	Plug & play mediante cable Y-Type a la unidad principal CV5000
Función principal	Captura de vídeo del ángulo muerto lateral para procesamiento por el motor IA de la CV5000
Funcionalidad IA asociada	Detección de ángulo muerto (BSD)
Tipo de conector	Entrada de cámara exterior de la unidad CV5000
Compatibilidad	Exclusiva con la serie Queclink CV5000
Montaje	Exterior, en carenado lateral del vehículo, con soporte incluido
Aplicaciones típicas	Camiones, furgonetas de reparto, autocares, vehículos de construcción

Contenido

- 1x Cámara lateral BSD Queclink QL-ABSD002
- 1x Cable Y-Type de conexión a unidad principal CV5000
- 1x Soporte de montaje exterior con tornillería
- 1x Guía de instalación rápida