

SISTEMAS DE CÁMARA

AUMENTE EL CAMPO DE VISIÓN



SISTEMAS DE VISIÓN FRONTAL DAF

AUMENTE EL CAMPO DE VISIÓN



Una cámara de visión delantera proporciona un campo de visión mayor que un espejo delantero estándar. El conductor puede ver a la gente y los objetos antes, lo que aumenta la seguridad y reduce el riesgo de que el vehículo sufra daños.

Los sistemas de visión delantera ofrecen diferentes ventajas. Por ejemplo, la posición de la cámara depende del conductor y el campo de visión legalmente establecido está siempre visible. Las condiciones meteorológicas, como el sol bajo o la lluvia no afectan a la visibilidad. Incluso en la oscuridad, el conductor tiene una visibilidad óptima en los ángulos muertos del vehículo. También es posible ampliar el sistema de cámara de visión delantera para así crear un campo de visión óptimo alrededor del vehículo. Usar una cámara de visión delantera significa que se puede eliminar el espejo delantero, que no es aerodinámico, lo que reduce los costes de combustible.

Monitores de visión frontal certificados

- Activación automática a 0-30 km/h: seguridad alrededor del vehículo
- Pantalla de 7"/430.000 píxeles: imágenes nítidas
- Aluminado automático de la pantalla: se ajusta al ambiente
- Doble DIN: encaja perfectamente en el salpicadero del DAF XF/CF/LF
- Monitor DAF con conexión de bus CAN: conexión y uso inmediato

Cámara compacta

- Resistencia al agua IP69: absolutamente impermeable
- Cristal del objetivo calefactado: evita problemas de condensación o congelación
- Sensibilidad lumínica de 0,25 lux: visibilidad óptima noche y día
- Resistente a temperaturas entre -40° y +85°: imagen perfecta en todas las condiciones climáticas
- Ángulo de apertura entre 118° y 129°: visibilidad óptima a cualquier altura

Cables a medida

- Resistente al aceite y al combustible: vida útil larga
- Aprobado ADR: resistente al fuego

Opciones adicionales en los monitores

- Conmutación entre un máximo de 4 cámaras: ideal para transportes especiales
- Sistema de navegación: manera ideal de aumentar las opciones de la pantalla y de hacer un uso óptimo de esta
- Visión trasera: visibilidad óptima detrás del vehículo
- Grabador de vídeo: para seguridad de la carga

SISTEMAS DE VISIÓN TRASERA TRP

MANIOBRAS SEGURAS

En las maniobras especiales, un par de ojos adicionales es siempre bienvenido. TRP ofrece sistemas de visión trasera completos y cámaras individuales que permiten una utilización óptima de las pantallas de la cabina.

Conjunto de cámara de visión trasera

El sistema de visión delantera puede ampliarse con una cámara de visión trasera. También hay un sistema disponible con un monitor y cámara que sólo es adecuado para visión trasera. Desde el momento en que empieza a maniobrar en marcha atrás, el monitor cambia inmediatamente a la cámara de visión trasera y le proporciona una visibilidad óptima detrás del vehículo.

Visión trasera en pantallas de navegación

Optimice el uso de la pantalla de navegación. Las cámaras de visión trasera TRP se pueden utilizar en combinación con el sistema de navegación del camión (TNR) de DAF y también con los sistemas de navegación de Truckmate, Kenwood y Pioneer. Las cámaras también ofrecen las siguientes características:

- Seguridad: las imágenes son siempre en directo
- Establecimiento de zona en nueve pasos: marcador de distancia integrado
- Corrección de ojo de pez: imagen sin curvatura para permitir una mejor evaluación de la posición de los objetos en relación con el vehículo

Cámaras con limpieza automática

Una visión clara en todas las condiciones. Las condiciones extremas dan como resultado una cámara sucia. Sólo una tapa de protección en la cámara no basta para evitar esto. La cámara TRP All Time Vision dispone de un modalidad de autolimpieza. La lente de la cámara está colocada en un tubo de cristal que gira automáticamente. Durante la activación, se pulveriza agua en el cristal y a continuación, el cristal se limpia automáticamente por la rotación. Esto garantiza un imagen clara y nítida.



DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS SISTEMAS DE CÁMARA DE DAF Y TRP

Todos los sistemas de cámara se fabrican para cumplir con los más rigurosos estándares de calidad. Los conjuntos de cámara de visión delantera se fabrican en los Países Bajos y se homologan de acuerdo con la directiva europea sobre retrovisores EU*2003/97*2005/27. Esto significa que está legalmente permitido utilizar un sistema de cámara frontal como alternativa al espejo delantero.



CONJUNTOS DE VISIÓN FRONTAL

Producto	Camión	Aplicación	Monitor	Ángulo de la cámara	Cable de alimentación	Referencia
Conjunto de visión frontal	DAF CF	Euro 6	DAF	118°	•	1962376
Conjunto de visión frontal	DAF XF	Euro 6	DAF	118°	•	1962377
Conjunto de visión frontal	DAF CF	Euro 5	DAF	118°	•	1962378
Conjunto de visión frontal	DAF XF	Euro 5	DAF	118°	•	1962379
Conjunto de visión frontal	DAF LF y todas las marcas	-	TRP	118°	•	1690731
Conjunto de visión frontal	DAF LF y todas las marcas	-	TRP	129°	•	1747789

CONJUNTO DE VISIÓN TRASERA

Producto	Camión	Monitor	Ángulo de la cámara	Cable de alimentación	Referencia
Conjunto Economy*	Todas las marcas	TRP	115°	•	1529829

*) No adecuado para visión frontal.

VISIÓN TRASERA EN PANTALLAS DE NAVEGACIÓN

Producto	Camión	DAF TNR	Truckmate	Pioneer / Kenwood	Referencia
Cámara de visión trasera	Todas las marcas	•	•	•	1532954
Cable alargador	Todas las marcas	•	•	•	1446993
Cable adaptador	Todas las marcas	•			1530015
Cable adaptador	Todas las marcas		•		1527364
Cable adaptador	Todas las marcas			•	1610154

Un resumen de todos los modelos y variantes está disponible en el catálogo, en www.daf.com/trp.

Características y ventajas...

- Un campo de visión más amplio alrededor del vehículo: mayor seguridad en la carretera
- Visibilidad detrás del vehículo: maniobras seguras y precisas
- Visión trasera en las pantallas existentes: uso óptimo del espacio en la cabina

DAF Trucks N.V. Eindhoven, Países Bajos Teléfono: +31 (0) 40 214 9111 www.daf.com

