FLEETUP

360DF

Mejora la seguridad de los conductores y la prevención de accidentes

Descripción del producto

La **Cámara 360**° de FleetUp proporciona a los conductores, maquinarios y gestores de flotas una visibilidad sin precedentes de lo que ocurre alrededor del activo.

El sistema incluye una **4 cámaras con IA** que detectan tanto personas cómo objetos cercanos generando alertas visuales y/o sonoras en: **una sirena interna y una baliza externa**, así como la posibilidad de visualizar las cámaras en una **Pantalla de 7”.**

Todos los eventos de vídeo grabados se almacenan en la tarjeta de memoria local de la Cámara para su posterior revisión y análisis.

La capacidad de la Cámara inteligente para supervisar los activos, los conductores y el entorno pone a los gestores de flotas "en el asiento del conductor" permitiéndoles ver exactamente lo que ve el conductor y proporcionarle asesoramiento.

La Cámara 360DF puede utilizarse como solución independiente a las demás soluciones de FleetUp.

Características principales

- Se ofrece como solución independiente
- Tecnología de Inteligencia Artificial (IA)
- Alertas de proximidad
- Cámaras HD
- Alertas sonoras y visuales al conductor
- Guardado automático de las grabaciones de los eventos
- Recuperación de vídeos al instante

Principales ventajas

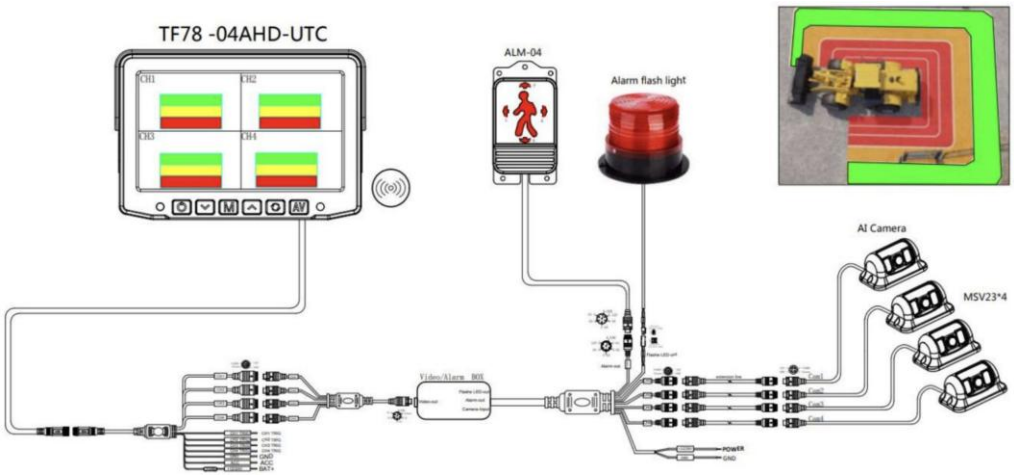
- Mayor flexibilidad de la flota
- Grabaciones de vídeo de eventos específicos
- Reducción del riesgo de accidentes
- Mejora de la seguridad y la conducta de conducción
- Los vídeos pueden almacenarse para su posterior revisión
- Exoneración de responsabilidad en accidentes
- Reducción de las primas de seguro

La Cámara 360 de FleetUp proporciona un sistema de alerta temprana que garantiza el máximo nivel de seguridad.

Especificaciones

Cámaras exteriores	• Campo de visión: H=118° / D=145° • Resolutión: 720p • Velocidad de fotogramas: 25FPS
Certificación	IP69K
Almacenamiento	Alrededor de 34 horas @256GB

Pantalla interior	• 7 pulgadas HD: 1024x600 • GPS incorporado de detección de velocidad • Alarma por zumbador
Sirena interna	LED: Los dos colores, rojo y amarillo, con zumbador
Baliza	• Voltaje: DC 10-110V • Función: Intermitente • Impermeable: IP65 • Forma fija: montaje de Tornillo



1. Conecte la cámara AI al panel convertidor de Video/Alarma. La salida de video se conecta luego a una pantalla dividida AHD de 7 pulgadas, mientras que la salida de Alarma se conecta a la sirena interna ALM-04.
2. Cuando cualquier cámara AI detecta un peatón dentro de la zona verde o amarilla designada, emite una señal de ALARMA para activar la ALM-04.
   Simultáneamente, el zumbador emitirá un sonido de alarma de "bip" o "bip-bip".
   1. Si se detecta un peatón en el lado izquierdo, la flecha roja izquierda se iluminará.
   2. Si se detecta un peatón en el lado derecho, la flecha roja derecha se iluminará.
   3. Del mismo modo, si se detectan peatones en otras zonas, las flechas correspondientes se activarán.
   4. Si se detectan peatones en ambos lados (izquierdo y derecho) o por todas partes (delante, detrás, izquierda y derecha), las cuatro flechas se encenderán simultáneamente.
3. Si cualquier cámara AI detecta un peatón en la zona roja marcada, emite una señal de ALARMA para activar la ALM-04 ↑, iluminando la flecha correspondiente. Al mismo tiempo, el zumbador emite un sonido de alarma rápido de "bip-bip-bip".
4. La pantalla de visualización puede mostrar simultáneamente las imágenes de cuatro cámaras. La pantalla de visualización no emite alarmas sonoras (se puede agregar un zumbador si se necesitan alarmas sonoras).
5. Si una de las cámaras AI detecta un peatón dentro del área calibrada del BSD, la luz LED en el techo parpadeará para alertar que un peatón ha entrado en la zona de peligro.
6. La calibración de la línea BSD para la cámara AI se puede realizar por separado usando el control remoto de la pantalla de visualización.

© 2025 FleetUp, Inc. Todos los derechos reservados. Confidencial de la empresa.