

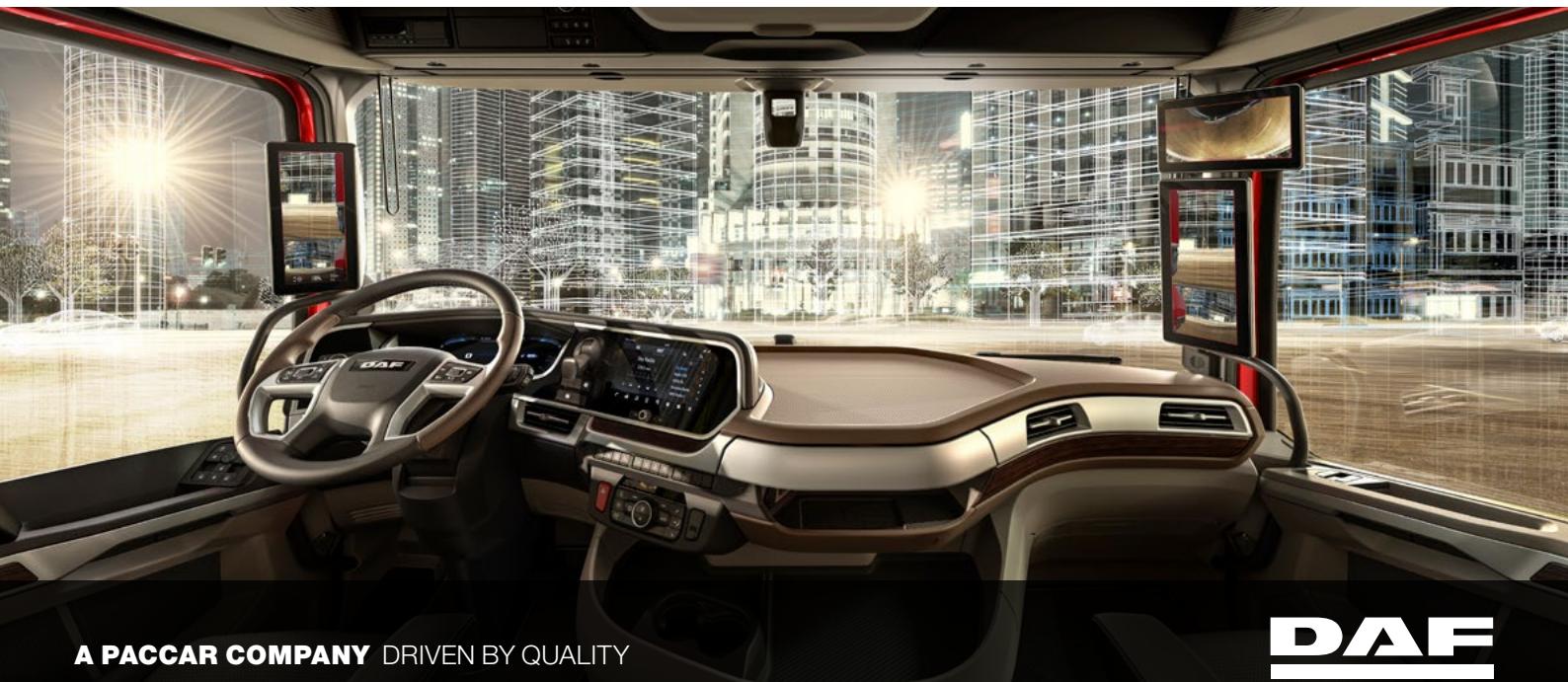
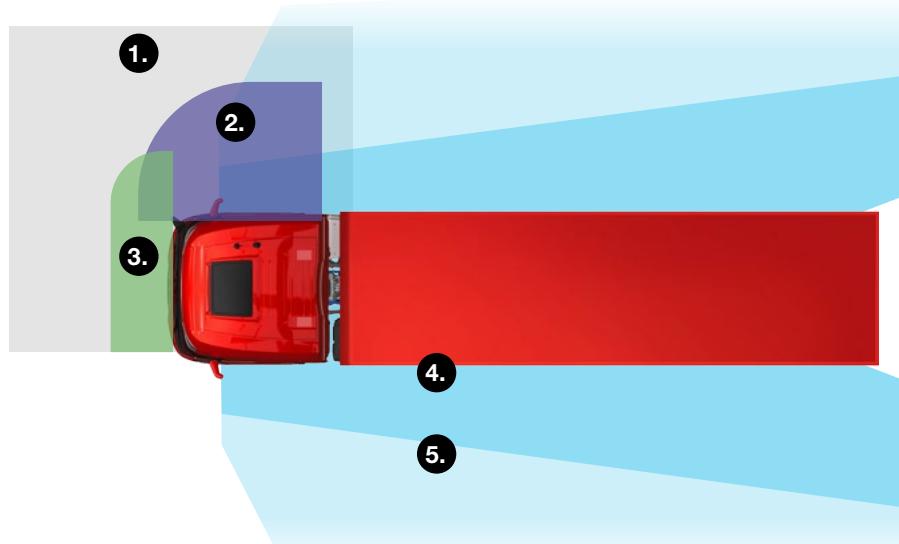
Sistemi di videocamere DAF



Per migliorare la sicurezza, la visione e l'efficienza aerodinamica, DAF ha introdotto vari sistemi di videocamere che vanno ad aggiungersi alla già ineguagliabile visione diretta e indiretta su cui possono fare affidamento i conducenti dei veicoli DAF di nuova generazione.

Questi sistemi di videocamere garantiscono la piena conformità alle normative e possono sostituire gli specchi retrovisori per offrire grandi vantaggi a conducenti e proprietari.

1. DAF Corner View
2. Classe V (specchio lato marciapiede)
3. Classe VI (specchio per la visione anteriore)
4. Campo visivo dello specchio retrovisore tradizionale
5. Sistema di visione digitale DAF





Sistemi di videocamere DAF

Sistema di visione digitale DAF

Il Sistema di visione digitale DAF (opzione 01362), o DDVS, è il sistema di videocamere all'avanguardia di DAF, che sostituisce gli specchi retrovisori principale e grandangolare del veicolo. Il DDVS migliora le prestazioni aerodinamiche e aumenta la visibilità diretta, poiché le videocamere non ostacolano la visuale del conducente. Le videocamere sono montate sopra le portiere e le immagini in tempo reale vengono visualizzate su due display installati sul montante A all'interno della cabina.

I display all'interno della cabina hanno dimensioni diverse per compensare la differenza di distanza dal conducente: quello lato conducente è da 12,3", mentre quello lato secondo conducente è da 15". La loro luminosità può essere regolata dal conducente oppure automaticamente, in base alle condizioni atmosferiche e di luce.

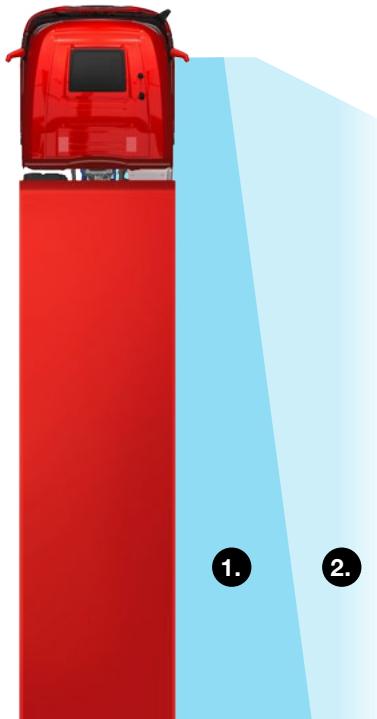
Le videocamere funzionano nelle condizioni più difficili e, se necessario, possono essere riscaldate. Per evitare danni durante le manovre in spazi ristretti, le videocamere possono essere ripiegate manualmente o premendo un pulsante sul pannello della portiera.

Caratteristiche:

- Sostituisce lo specchio retrovisore principale e quello grandangolare (Classe II e IV)
- Dimensioni dei display ottimizzate per la posizione del conducente
- Display da 15" e 12,3" (1920 x 720 pixel)
- Sbrinamento automatico
- Regolazione automatica della luminosità
- Panoramica automatica per i veicoli cui è collegato un (semi)rimorchio.
- Grafiche a schermo (regolabili)
 - Linea rossa: lunghezza del veicolo
 - Linee gialle: guide per la prospettiva e indicazione della distanza dai veicoli che seguono.

Vantaggi:

- Migliora l'efficienza dei consumi dell'1,2% (certificazione VECTO)
- Copre un'area grande il doppio rispetto agli specchi tradizionali
- Meno punti ciechi
- Migliora la visione diretta di circa il 15%
- Riduce i fruscii aerodinamici



1. Campo visivo dello specchio retrovisore tradizionale

2. Sistema di visione digitale DAF

Sistemi di videocamere DAF

DAF Corner View

Per migliorare la visione e la sicurezza intorno alla cabina, in particolare in ambienti urbani, DAF ha introdotto DAF Corner View (opzione 01913): una telecamera grandangolare, montata sull'angolo della cabina sul lato secondo conducente, che sostituisce lo specchio lato marciapiede e quello per la visione anteriore. Oltre a offrire una migliore visione dell'area intorno alla cabina, la videocamera offre una maggiore efficienza dei consumi grazie alla sua forma aerodinamica.

Le immagini riprese da questa videocamera dotata di riscaldamento automatico vengono visualizzate in modo continuo su un monitor che si trova sul montante A del veicolo, lato secondo conducente. Se si sceglie DAF Corner

View in combinazione con il Sistema di visione digitale DAF (DDVS), il display viene posizionato sopra i monitor DDVS e, come per questi ultimi, la sua luminosità viene regolata automaticamente.

Caratteristiche:

- Sostituisce lo specchio per la visione anteriore e quello lato marciapiede (classe V e VI)
- Angolo di 285 gradi
- Display da 10" (1280 x 760 pixel)
- Sbrinamento automatico
- Regolazione automatica della luminosità



Vantaggi:

- Migliora l'efficienza dei consumi dello 0,3%
- Copre un'area grande il doppio rispetto agli specchi normali
- Meno punti ciechi
- Riduce i fruscii aerodinamici



1. DAF Corner View

2. Classe V
(specchio lato
marciapiede)

3. Classe VI
(specchio per la visione
anteriore)

