

L'ULTIME CONNAISSANCE



SYSTÈME DE CAMÉRA 360 SA

ADG
AIRBOSS DEFENSE GROUP
adg.com

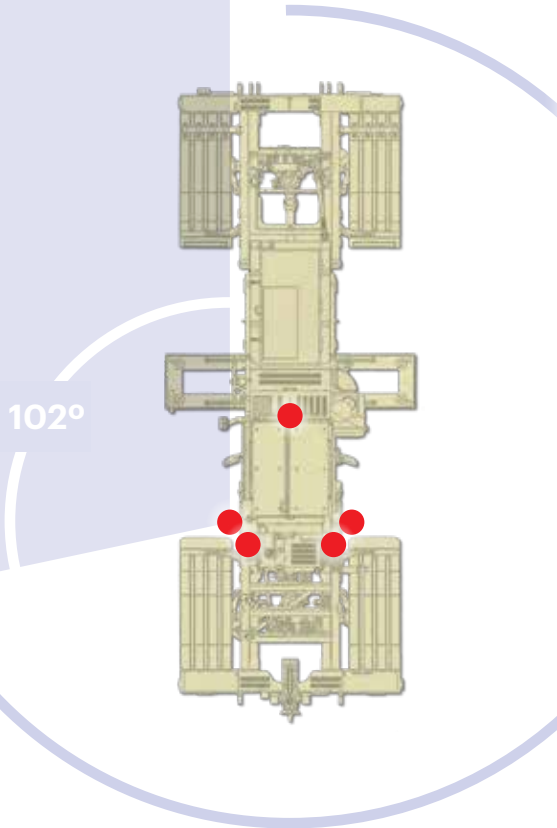
Système de caméra 360 SA

Le système de caméra vidéo 360 SA (Situational Awareness) est conçu pour améliorer l'efficacité des missions et la sécurité des opérations en donnant à l'opérateur de la plateforme une visibilité accrue autour du véhicule. Quatre caméras fixes grand-angles offrent une couverture visuelle superposée à l'avant, sur les côtés et à l'arrière du véhicule, et peuvent être réglées pour éliminer les angles morts propres aux différentes plateformes de véhicules. Une seule caméra panoramique/inclinaison/zoom (PTZ) fournit une couverture visuelle supplémentaire qui peut être utilisée pour améliorer les efforts de recherche à distance ou la confirmation et la classification des menaces.

Un moniteur et un contrôleur PTZ situés à l'intérieur de la cabine fournissent une interface utilisateur simple et réglable avec la suite de caméras, permettant à l'opérateur de passer d'une vue à l'autre et d'articuler le PTZ selon les besoins.

Fonctions

- Couverture chevauchante pour une connaissance totale des environs du véhicule
- Positionnement réglable pour différents véhicules et ensembles de missions
- Couverture des angles morts pour un fonctionnement sûr dans les zones restreintes
- Caméras latérales et frontales pour des vues supplémentaires de la conduite
- Caméra PTZ avec zoom optique 36x et options d'amélioration multispectrale



Spécifications

SYSTÈME

POIDS TOTAL
42 lb

TENSION DE FONCTIONNEMENT
12-30 Vcc

PUISSANCE DE FONCTIONNEMENT
NORMALE
60 W

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT
-40° C à 21° C (-40° F à 70° F)

CAMÉRA PTZ

CAPACITÉ DE ZOOM
36x (optionnel)

FOCUS
Auto et manuel

VITESSE DU PANORAMIQUE
180° par seconde

VITESSE D'INCLINAISON
120° par seconde

CAMÉRA FIXE

ANGLE DE VUE HORIZONTALE
102°

ANGLE DE VUE VERTICALE
86°

CORRECTION D'IMAGE
Rectifié optiquement

ÉLÉMENT CHAUFFANT
Interne, automatique