

Kits complets	DKN-vdo4500	DKC-vdo5600	DKC-vdo7000	
Référence				
<b>Moniteurs/écrans</b>				
Référence	<b>DMC-vdo450</b>	<b>DMC-vdo560</b>	<b>DMC-vdo700</b>	
Technologie	Tube	LCD	LCD	
Image	Noir et blanc	Couleur	Couleur	
Taille image (pouce et cm)	4,5" (11,4 cm de diagonale)	5,6" (14 cm de diagonale)	7" (18 cm de diagonale)	
Format écran	4/3	4/3	16/9	
Résolution	-	960 x 234	480 x 234	
Contraste	-	300:1	250:1	
Luminosité	-	350cd/m <sup>2</sup>	450cd/m <sup>2</sup>	
Atténuation de luminosité	Oui	Oui	Oui	
Rétroéclairage des touches	Oui	Oui	Oui	
Entrées pour caméras	2	3	3	
Entrée DVD	0	0	1	
Sortie casque	0	0	1	
Alimentation (V)	11/32 V DC	12/32 V DC	12/32 V DC	
Consommation (W)	11 W	8 W	12 W	
Température de fonctionnement (°C)	-20°C +60°C	-20°C +70°C	20°C +70°C	
Température de stockage (°C)	-30°C +70°C	-30°C +80°C	-30°C +80°C	
Télécommande	Non	Oui	Oui	
Dimensions (P x H x L) sans support	160 x 127 x 117 mm	26 x 136 x 117 mm	26 x 122 x 185 mm	
<b>Caméras</b>				<b>(Option)</b>
Référence	<b>DCN-vdo110</b>	<b>DCC-vdo130</b>	<b>DCC-vdo130</b>	<b>DCC-vdo170</b>
Image	Noir et blanc	Couleur	Couleur	Couleur
Angle de vision	CDD 120°	CDD 130°	CDD 130°	CDD 170°
Aide à la vision nocturne Led IR (portée 10 m)	Oui	Oui	Oui	Oui
Inversion d'image (caméra de recul)	Oui	Oui	Oui	Oui
Microphone intégré	Oui	Oui	Oui	Oui
Résolution	512 x 582	512 x 582	512 x 582	512 x 582
Sensibilité (Lux)	0,01	0,01	0,01	0,01
Câble de liaison 15 m	Oui	Oui	Oui	Oui
Température de fonctionnement (°C)	-20°C +70°C	-20°C +70°C	-20°C +70°C	-20°C +70°C
Température de stockage (°C)	-40°C +80°C	-40°C +80°C	-40°C +80°C	-40°C +80°C
Caisson étanche	Oui	Oui	Oui	Oui
Classe IP67	Oui	Oui	Oui	Oui

<b>Câble rallonge (option)</b>	
Référence	<b>DCB-vdo150</b>
Désignation	Câble rallonge de 15 m compatible avec les références : DCN-vdo110 / DCC-vdo130 / DCC-vdo170

<b>Tableau d'équivalence de fonctionnalités entre la gamme 2007 et la gamme 2008*</b>			
Produits successeurs Gamme 2008	DKN-vdo4500 (kit noir et blanc 5")	DKC-vdo5600 (kit couleur LCD 5,6")	DKC-vdo7000 (kit couleur LCD 7")
<b>Gamme 2007</b>			
<b>CM-31501A</b> (kit noir et blanc 5")	X		
<b>RV-531AH</b> (kit noir et blanc LCD 5")		•	
<b>RV-532AH</b> (kit Couleur LCD 5")		•	•
X	équivalent		
•	plus performant		

\* La connectique des nouvelles références n'est pas compatible avec les produits de la gamme 2007.

Pour tous renseignements techniques :  
Tél : 05 62 24 31 76 - Fax : 05 62 24 46 96 (Orbitics)

Continental Automotive Trading France S.A.S.  
Département Rechange Indépendante  
1 rue de Clairefontaine - BP 65  
78512 Rambouillet Cedex  
Tél : 01 34 83 71 41 - Fax : 01 34 57 40 54  
Internet : www.vdo.fr



S.A.S. au capital de 6 253 847 € - RCS Versailles B732 055 413  
© VDO est une marque du groupe Continental - Tous droits réservés  
Mkt FD/VG CAM1120\_Caméras de contrôle - Mai 2008  
Document non contractuel



www.vdo.fr

## Sécurité Caméras de contrôle

Une solution pour chaque application



**VDO**

## La sécurité est l'affaire de tous !

Quel que soit votre domaine d'activité, la protection des hommes dans l'environnement immédiat de vos véhicules et de vos machines est un souci permanent.

Nos kits caméras répondent à ces exigences. Ils apportent une solution aux nombreuses recommandations des divers organismes de contrôle (CRAM, FNADE) dans le cadre de la mise en conformité des véhicules et des programmes de réduction des accidents du travail.

Dans les domaines professionnels, de plus en plus de secteurs sont concernés.

Véhicules de transport, bennes à ordures, engins de voirie, engins de BTP, machines agricoles... dans ces différentes applications, confort de conduite et sécurité se rejoignent.

Dans les secteurs des loisirs grand public, ces solutions trouvent également leur application à l'arrière du camping-car, comme aide aux manœuvres. Sur un bateau, pour assurer la surveillance du pont et des voiles ou du moteur, l'aide d'une caméra est très appréciable.

Des solutions simples en noir et blanc, constituées d'une caméra, d'un écran et des câbles nécessaires, jusqu'aux systèmes couleur audio, répondront parfaitement aux demandes de vos clients.

La caméra de contrôle améliore la sécurité et offre un plus grand confort de conduite.

Le concept de sécurité optimum trouve son aboutissement avec la caméra à vision infrarouge lorsque l'environnement et la visibilité sont les plus médiocres.



### Kit noir et blanc DKN-vdo4500

**Une solution robuste, fiable et économique avec la fonction audio et vision de nuit infrarouge.**

Kit de base constitué d'une caméra noir et blanc vision infrarouge intégrée dans un boîtier étanche en aluminium et de son moniteur. Le câble de 15 m livré en standard convient à la plupart des applications. Pour les applications particulières, il existe en option une rallonge de 15 m.

La fonction vision de nuit est assurée par une caméra infrarouge avec un capteur CDS et six LED infrarouges.

Elle augmente considérablement la sécurité pour tous les professionnels qui travaillent sur des véhicules tôt le matin ou tard le soir, comme par exemple les bennes à ordures.

La fonction audio est assurée par la présence d'un microphone dans le boîtier de la caméra et d'un haut-parleur intégré au moniteur.

Le moniteur noir et blanc avec écran de 4,5" est livré avec le support de montage. Il est muni d'une visière pare-soleil. Il possède un commutateur d'image permettant l'inversion d'image pour l'utilisation en caméra de recul.

Ce moniteur permet également la connexion en standard de deux caméras et d'une entrée audio/vidéo.



Kit écran 4,5" noir et blanc et caméra noir et blanc angle 120°  
Réf. DKN-vdo4500



Câble rallonge de 15 m (option)  
Réf. DCB-vdo150

### Kits couleurs DKC-vdo5600 et DKC-vdo7000

**Des solutions couleur écrans plats avec fonction audio, vision de nuit infrarouge et caméra de recul.**

La caméra couleur et le microphone sont intégrés dans un boîtier aluminium étanche.

La caméra est équipée d'un pare-soleil, et est livrée avec un câble de 15 m. Si nécessaire, il existe une rallonge de 15 m à commander en option.

L'écran LCD couleur de 5,6" (14 cm) ou de 7" (18 cm) est livré avec son support de montage. Doté d'une visière pare-soleil et d'un haut-parleur, il dispose d'une entrée audio/vidéo (uniquement sur le 7").

Ce moniteur permet le raccordement en standard de trois caméras.



Kit écran 5,6" LCD couleur et caméra couleur angle 130°  
Réf. DKC-vdo5600



Kit écran 7" LCD couleur et caméra couleur angle 130°  
Réf. DKC-vdo7000

Un commutateur permet l'inversion d'image pour l'utilisation en caméra de recul. Cette solution compacte est parfaitement adaptée aux véhicules dont l'espace est restreint (comme les camping-cars) mais convient aussi aux utilisations professionnels (agriculture, BTP).

### Caméra DCC-vdo170 (option)

Caméra couleur équipée d'un large champs de vision de 170° permettant d'éviter les angles morts et compatible avec l'ensemble des moniteurs (couleur ou noir et blanc).



Caméra couleur angle 170°  
Réf. DCC-vdo170