

**SOFARE**

**DFPR**

VOTRE PARTENAIRE PREMIUM

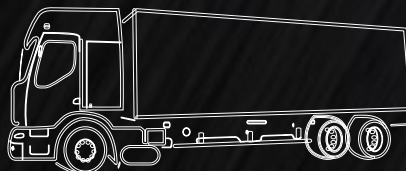


# **CAMÉRA DE REcul**

**2018 #02**

---

**POUR VL, VUL, PL**



# TABLE DES MATIÈRES

**3**

**Kit caméra de recul**

**10**

**Moniteur**

**19**

**Caméra seule**

**29**

**Accessoires**

**E-CATALOGUE**

**WWW.SOFARE-DFPR.FR : UN NOUVEAU CATALOGUE ÉLECTRONIQUE**  
Retrouver les fiches techniques, la disponibilité des pièces et vos tarifs remisés.



# **KIT CAMÉRA DE REcul**

## LA SOLUTION AUX CONTRAINTES D'ESPACE DANS L'HABITACLE

### KIT CAMÉRA ET ÉCRAN 5"

**SD•TECH**

Pratique et discrète, cette solution est faite pour les véhicules ayant peu d'espace pour installer un moniteur, comme les véhicules utilitaires.

Ce kit caméra de recul est doté d'un écran 5" couleur.

Ce système comprend une petite caméra avec 18 LED infrarouges.

Vous pouvez installer jusqu'à 3 caméras.

#### Composition du kit :

- Moniteur 5" compact
- Rallonge 20 m avec connecteur 4 pins étanches
- Caméra 18 LED infrarouges

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                            |                                                                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capteur                    | SONY / CCD                                                                                              |
| Étanchéité                 | IP 67 / 68                                                                                              |
| Angle de vision horizontal | 120°                                                                                                    |
| Ligne TV                   | 420 lignes                                                                                              |
| Sensibilité                | 0.5 lux / 0 lux en infrarouge                                                                           |
| LED Infra-Rouge            | Oui (18 LED)                                                                                            |
| Alimentation               | 12V (Fourni par l'écran)                                                                                |
| Microphone                 | Non                                                                                                     |
| Couleur                    | Noir                                                                                                    |
| Système couleur            | PAL                                                                                                     |
| Connectique                | 1 câble 4 pins étanche à visser 20m (audio + vidéo + alimentation)<br>Adaptateur 4 pins vers RCA inclus |
| Dimensions                 | 80 x 67 x 61 mm                                                                                         |

#### Écran

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Écran           | 5"                          |
| Système couleur | PAL et NTSC                 |
| Luminosité      | 300cd/m²                    |
| Résolution      | 800 x 480                   |
| Alimentation    | 12V - 24V                   |
| Dimension       | 180 x 121 x 23 mm           |
| Couleur         | Noir                        |
| Mode Miroir     | (Gauche/Droite et Haut/Bas) |
| Entrée Vidéo    | 3                           |
| Haut-Parleur    | Oui                         |



#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751590 |
| 751600 |
| 751610 |
| 751640 |
| 751700 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |

## L'EFFICACITÉ RECHERCHÉE

### KIT CAMÉRA ET ÉCRAN 7"

**SD•TECH**

La solution essentielle et passe partout.

Ce kit caméra de recul est doté d'un écran 7" couleur.

Pour une meilleure visibilité, vous pouvez installer 2 caméras.

Ce système comprend une petite caméra couleur avec 18 LED, une casquette de protection et un microphone intégré.

#### Composition du kit :

- Moniteur 7"
- Fixation support en U
- Visière amovible
- Télécommande
- Caméra 18 LED avec microphone et casquette
- Rallonge 20 m connecteur 4 pôles étanche

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                            |                                                                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capteur                    | Sony CCD                                                                                                    |
| Étanchéité                 | IP 67                                                                                                       |
| Angle de vision horizontal | 120°                                                                                                        |
| Résolution horizontale     | 420 lignes                                                                                                  |
| Sensibilité                | 0.5 lux / 0 lux en infrarouge                                                                               |
| LED Infra-Rouge            | Oui (18 LED)                                                                                                |
| Alimentation               | 12V (Fourni par l'écran)                                                                                    |
| Microphone                 | Oui                                                                                                         |
| Couleur                    | Noir                                                                                                        |
| Système couleur            | PAL                                                                                                         |
| Connectique                | 1 câble 4 pôles étanche à visser 20m<br>(audio + vidéo + alimentation)<br>Adaptateur 4 pins vers RCA inclus |
| Dimensions                 | 76,5 x 54 x 76,8 mm                                                                                         |

#### Écran

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Écran           | 7"                        |
| Système couleur | PAL et NTSC (automatique) |
| Luminosité      | 250-300cd/m²              |
| Résolution      | 800 x 480                 |
| Alimentation    | 12V - 24V                 |
| Dimension       | 172 x 115 x 22 mm         |
| Couleur         | Noir                      |
| Mode Miroir     | Gauche/Droite et Haut/Bas |
| Entrée Vidéo    | 2                         |
| Haut-parleur    | Oui                       |



#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751590 |
| 751600 |
| 751610 |
| 751640 |
| 751700 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |

## LE CONFORT DU TACTILE

### KIT CAMÉRA ET ÉCRAN 7"

**SD•TECH**

Une solution complète avec son moniteur à touches tactiles !  
Ce kit caméra de recul est doté d'un écran 7" couleur.  
Ce système comprend une petite caméra avec 18 LED infrarouges.  
Vous pouvez installer jusqu'à 3 caméras.

#### Composition du kit :

- Moniteur 7"
- Rallonge 20 m avec connecteur 4 pôles étanche
- Caméra 18 LED infrarouges



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                            |                                                                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capteur                    | Sony CCD                                                                                                     |
| Étanchéité                 | IP 67                                                                                                        |
| Angle de vision horizontal | 120°                                                                                                         |
| Ligne TV                   | 420 lignes                                                                                                   |
| Sensibilité                | 0.5 lux / 0 lux en infrarouge                                                                                |
| LED Infra-Rouge            | Oui (18 LED)                                                                                                 |
| Alimentation               | 12V (Fourni par l'écran)                                                                                     |
| Microphone                 | Non                                                                                                          |
| Couleur                    | Noir                                                                                                         |
| Système couleur            | PAL                                                                                                          |
| Connectique                | 1 câble 4 pôles étanche à visser 20m<br>(audio + vidéo + alimentation)<br>Adaptateur 4 pôles vers RCA inclus |
| Dimensions                 | 80 x 67 x 61 mm                                                                                              |

#### Écran

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Écran           | 7"                          |
| Système couleur | PAL et NTSC                 |
| Luminosité      | 300cd/m²                    |
| Résolution      | 800 x 480                   |
| Alimentation    | 12V - 24V                   |
| Dimensions      | 180 x 121 x 23 mm           |
| Couleur         | Noir                        |
| Mode Miroir     | (Gauche/Droite et Haut/Bas) |
| Entrée Vidéo    | 3                           |
| Haut-parleur    | Oui                         |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751590 |
| 751600 |
| 751610 |
| 751640 |
| 751700 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |

## L'ACCÈS À LA MULTIVISION

### KIT CAMÉRA DE RECUL AVEC ÉCRAN QUAD SD•TECH

Ce système performant permet de visualiser plusieurs caméras simultanément. Ce kit caméra de recul est doté d'un écran 7" couleur. Pour une visibilité parfaite, vous pouvez installer jusqu'à 4 caméras. Ce système comprend une petite caméra couleur avec 18 LED, une casquette de protection et un microphone intégré.

#### Composition du kit :

- Moniteur 7"
- Fixation sur pied ou support en U
- Visière amovible
- Télécommande
- Caméra 18 LED avec microphone et casquette
- Rallonge 20 m connecteur 4 pins étanche

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                            |                                                                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capteur                    | SONY CCD                                                                                                     |
| Étanchéité                 | IP 67                                                                                                        |
| Angle de vision horizontal | 120°                                                                                                         |
| Ligne TV                   | 420 lignes                                                                                                   |
| Sensibilité                | 0.5 lux / 0 lux en infrarouge                                                                                |
| LED Infra-Rouge            | Oui (18 LED)                                                                                                 |
| Alimentation               | 12 V (fourni par écran)                                                                                      |
| Microphone                 | Oui                                                                                                          |
| Couleur                    | Noir                                                                                                         |
| Système couleur            | PAL                                                                                                          |
| Connectique                | 1 câble 4 pôles étanche à visser 20m<br>(audio + vidéo + alimentation)<br>Adaptateur 4 pôles vers RCA inclus |
| Dimensions                 | 76,8 x 54 x 76,8 mm                                                                                          |

#### Écran

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Écran           | 7"                        |
| Système couleur | PAL et NTSC               |
| Luminosité      | 250 cd/m²                 |
| Résolution      | 800 x 480                 |
| Alimentation    | 12-24V                    |
| Dimensions      | 180 x 121 x 23 mm         |
| Couleur         | Noir                      |
| Mode Miroir     | Gauche/Droite et Haut/Bas |
| Entrée vidéo    | 4                         |
| Haut-parleur    | Oui                       |



#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751590 |
| 751600 |
| 751610 |
| 751640 |
| 751700 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |





## LA DISCRÈTE

### KIT CAMÉRA DE RECUL AVEC ÉCRAN RETROVISEUR

**SD•TECH**

Voici une solution intégrée grâce à cet afficheur positionné dans le rétroviseur.

Ce kit caméra de recul est doté d'un écran 4,3" couleur.

Vous pouvez installer jusqu'à 2 caméras. Le visionnage peut se faire lors du passage de la marche arrière. Ce système comprend une mini caméra couleur à visser.

L'écran est invisible lorsqu'il est éteint. Le rétro-éclairage s'ajuste automatiquement en fonction de la luminosité.

#### Composition du kit :

- Rétroviseur avec écran intégré de 4.3"
- Mini caméra à visser
- Rallonge 10 m
- Pied de fixation universel + pastille pare-brise



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751600 |
| 751640 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |



#### Caméra

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| Capteur         | CCD                             |
| Étanchéité      | IP 66                           |
| Angle de vision | 170°                            |
| Sensibilité     | 0.5 lux (le jour)               |
| LED Infra-Rouge | Non                             |
| Alimentation    | 12V continu fournis par l'écran |
| Microphone      | Non                             |
| Couleur         | Noir                            |
| Connectique     | 1 câble jack/RCA 10 m           |
| Système couleur | PAL                             |
| Rallonge        | 10 mètres                       |
| Dimensions      | 31 x 36 x 40 mm                 |

#### Écran

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Écran                         | 4,3"        |
| Système couleur               | PAL et NTSC |
| Luminosité                    | 1000 cd/m²  |
| Résolution                    | 480 x 272   |
| Alimentation                  | 12 / 24 V   |
| Couleur                       | Noir        |
| Mode miroir                   | Non         |
| Entrée vidéo                  | 2           |
| Haut-parleur                  | Non         |
| Format de l'image             | 16:9        |
| Position de l'écran           | Gauche      |
| Nombre d'entrées vidéo        | 2           |
| Poids (sans bras de fixation) | 270 grs     |



## LA SOLUTION MULTIVISION SANS FIL

### KIT CAMÉRA DE RECUL SANS FIL AVEC ÉCRAN QUAD SD•TECH

Il s'agit de la solution idéale pour voir plusieurs caméras simultanément avec un minimum d'installation. Pour une visibilité parfaite, vous pouvez installer jusqu'à 4 caméras que vous pourrez visualiser simultanément. Ce kit caméra de recul est doté d'un écran 7" couleur 2,4 GHz. Ce système comprend une petite caméra couleur avec 12 LED, une casquette de protection et un microphone intégré.

#### Composition du kit :

- Moniteur 7"
- Fixation sur pied ou support en U
- Visière amovible
- Télécommande
- Caméra 18 LED avec microphone et casquette

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                            |                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| Capteur                    | CMOS                                       |
| Étanchéité                 | IP 67                                      |
| Angle de vision horizontal | 120°                                       |
| Ligne TV                   | 420 lignes                                 |
| Sensibilité                | 0.5 lux (le jour)<br>0 lux (en infrarouge) |
| LED Infra-Rouge            | 12 LED                                     |
| Alimentation               | 24 V                                       |
| Microphone                 | Oui                                        |
| Couleur                    | Noir                                       |
| Connectique                | Jack / fil noir/rouge                      |
| Dimensions                 | 90 x 77 mm (antenne 37 mm orientable)      |

#### Écran

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Écran           | 7"                |
| Système couleur | PAL et NTSC       |
| Luminosité      | 400 cd/m²         |
| Résolution      | 800 x 480         |
| Alimentation    | 12-24V            |
| Dimensions      | 180 x 121 x 23 mm |
| Couleur         | Noir              |
| Mode miroir     | Oui               |
| Entrée vidéo    | 4 (Sans fils)     |
| Haut-parleur    | Oui               |



#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 75 256 |
| 75270  |



**MONITEUR**

## L'EFFICACITÉ RECHERCHÉE

### MONITEUR 7"

La solution essentielle et passe partout.

Ce moniteur 7" couleur pour caméra de recul dispose de connectiques 4 pins étanches, et de RCA vidéo standard. Pour une visibilité parfaite, vous pouvez lui associer jusqu'à 2 caméras.

#### Composition :

- Moniteur 7"
- Fixation sur pied ou support en U
- Télécommande



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Écran

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Écran           | 7"                        |
| Système couleur | PAL et NTSC (automatique) |
| Luminosité      | 250-300cd/m <sup>2</sup>  |
| Résolution      | 800 x 480                 |
| Alimentation    | 12V - 24V                 |
| Dimension       | 172 x 115 x 22 mm         |
| Couleur         | Noir                      |
| Mode Miroir     | Gauche/Droite et Haut/Bas |
| Entrée Vidéo    | 2                         |
| Haut-parleur    | Oui                       |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751590 |
| 751600 |
| 751610 |
| 751640 |
| 751700 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |

## LA MULTIVISION ÉTANCHE

### MONITEUR 7" ÉTANCHE

Ce moniteur 7" couleur pour caméra de recul est étanche et dispose de 4 entrées vidéos (4 pins étanches). Vous pouvez visualiser jusqu'à 4 caméras en simultanément.

Ce moniteur s'adapte au nombre de caméras connectées.

Il est prévu pour les véhicules exposés aux intempéries.

#### Composition :

- Moniteur 7" étanche
- Fixation sur pied ou support en U
- Visière amovible
- Télécommande



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Écran

|                           |                                                                         |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Écran                     | 7"                                                                      |
| Système couleur           | PAL et NTSC automatique                                                 |
| Résolution                | 800 x 480                                                               |
| Entrée vidéo              | 4                                                                       |
| Image                     | 16:9                                                                    |
| Alimentation              | 12-24V                                                                  |
| Dimensions                | largeur 19,1 cm<br>hauteur 14 cm<br>épaisseur 2,9 cm                    |
| Couleur                   | Noir                                                                    |
| Contrôle de l'image       | Haut/Bas et Droite/Gauche                                               |
| Étanche                   | IP 68                                                                   |
| Température d'utilisation | -20° C - +70° C                                                         |
| Touches                   | Touches sensibles                                                       |
| Connectique               | 4 pins verrouillable<br>Adaptateur 4 pins vers RCA et Jack              |
| Accessoires               | Télécommande<br>Notice d'utilisation<br>Support<br>Câble d'alimentation |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751590 |
| 751600 |
| 751610 |
| 751640 |
| 751700 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |



## LA MULTIVISION SIMPLEMENT

### MONITEUR 7" QUAD

Ce système est indispensable pour visualiser plusieurs caméras simultanément.

Ce moniteur 7" couleur pour caméra de recul dispose de 4 entrées vidéos (4 pins étanches). Vous pouvez visualiser jusqu'à 4 caméras en simultanées. Ce moniteur s'adapte au nombre de caméras connectées.

#### Composition :

- Moniteur 7"
- Fixation sur pied ou support en U
- Visière amovible
- Télécommande



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Écran

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Écran           | 7"                        |
| Système couleur | PAL et NTSC               |
| Luminosité      | 250 cd/m <sup>2</sup>     |
| Résolution      | 800 x 480                 |
| Alimentation    | 12-24V                    |
| Dimensions      | 180 x 121 x 23 mm         |
| Couleur         | Noir                      |
| Mode Miroir     | Gauche/Droite et Haut/Bas |
| Entrée vidéo    | 4                         |
| Haut-parleur    | Oui                       |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751590 |
| 751600 |
| 751610 |
| 751640 |
| 751700 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |

Réf : 752500

## VOTRE RÉTROVISEUR INTELLIGENT

### MONITEUR 4,3" À L'EMPLACEMENT DU RÉTROVISEUR

Voici un rétroviseur avec écran intégré. Vous pouvez installer jusqu'à 2 caméras. Le visionnage peut se faire lors du passage de la marche arrière. L'écran est invisible lorsqu'il est éteint. Le rétro-éclairage s'ajuste automatiquement en fonction de la luminosité.

#### Composition :

- Rétroviseur avec écran intégré 4.3" couleur
- Connectique 4 pôles étanches
- Pied de fixation universel + pastille pare-brise



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Écran

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Écran                         | 4,3"                   |
| Système couleur               | PAL et NTSC            |
| Luminosité                    | 1000 cd/m <sup>2</sup> |
| Résolution                    | 480 x 272              |
| Alimentation                  | 12 / 24 V              |
| Couleur                       | Noir                   |
| Mode miroir                   | Non                    |
| Entrée vidéo                  | 2                      |
| Haut-parleur                  | Non                    |
| Format de l'image             | 16:9                   |
| Position de l'écran           | Gauche                 |
| Nombre d'entrées vidéo        | 2                      |
| Poids (sans bras de fixation) | 270 grs                |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751590 |
| 751600 |
| 751610 |
| 751640 |
| 751700 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |

Réf : 751820

## UNE VUE ARRIÈRE SANS RETROVISEUR

### MONITEUR 5" À L'EMPLACEMENT DU RÉTROVISEUR

Voici un écran qui se fixe sur l'emplacement d'un rétroviseur.  
Ce moniteur 5" couleur pour caméra de recul dispose de 2 entrées vidéos (4 pins étanches).  
Il est dédié aux véhicules tolés sans rétroviseur d'origine.

#### Composition :

- Moniteur 5"
- Connectique 4 pôles étanches
- Pied de fixation universel + pastille pare-brise



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Écran

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Écran             | 5" TFT LCD       |
| Brillance         | 400 cd/m²        |
| Résolution        | 480 x 272        |
| Alimentation      | 12 / 24 V        |
| Dimensions        | 126 x 86 x 26 mm |
| Couleur           | Noir             |
| Format de l'image | 16:9             |
| Entrée vidéo      | 2                |
| Connectique       | 4 pôles étanches |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751590 |
| 751600 |
| 751610 |
| 751640 |
| 751700 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |



## VOTRE RÉTROVISEUR INTELLIGENT

### MONITEUR VEBA MM-4320 À L'EMPLACEMENT DU RÉTROVISEUR

Voici un rétroviseur **VEBA** avec écran intégré.  
Vous pouvez installer jusqu'à 2 caméras. Le visionnage peut se faire lors du passage de la marche arrière. L'écran est invisible lorsqu'il est éteint. Le rétro-éclairage s'ajuste automatiquement en fonction de la luminosité.

#### Composition :

- Rétroviseur avec écran intégré 4.3" couleur
- Connectique RCA
- Pied de fixation universel + pastille pare-brise



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Écran

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Écran                         | 4,3"                    |
| Système couleur               | PAL et NTSC automatique |
| Brillance                     | 1000 cd/m²              |
| Résolution                    | 480 x 272               |
| Alimentation                  | 12 V                    |
| Dimensions                    | 278 x 81 x 43 mm        |
| Couleur                       | Noir                    |
| Format de l'image             | 16:9                    |
| Entrée vidéo                  | 2                       |
| Température de fonctionnement | -20°C - +60°C           |
| Connectique                   | RCA                     |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751600 |
| 751640 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |



## LA SOLUTION MULTIVISION SANS FIL

### MONITEUR 7" QUAD SANS FILS

Il s'agit de la solution idéale pour voir plusieurs caméras simultanément avec un minimum d'installation. Pour une visibilité parfaite, ce moniteur 7" sans fils (2,4Ghz) peut réceptionner jusqu'à 4 caméras que vous pourrez visualiser simultanément.

#### Composition du kit :

- Moniteur 7"
- Fixation sur pied ou support en U
- Visière amovible
- Télécommande

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Écran

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Écran           | 7"                    |
| Système couleur | PAL et NTSC           |
| Luminosité      | 400 cd/m <sup>2</sup> |
| Résolution      | 800 x 480             |
| Alimentation    | 12-24V                |
| Dimensions      | 180 x 121 x 23 mm     |
| Couleur         | Noir                  |
| Mode miroir     | Oui                   |
| Entrée vidéo    | 4 (Sans fils)         |
| Haut-parleur    | Oui                   |



#### Caméras compatibles

|       |
|-------|
| 75256 |
| 75270 |

## UN SUR-RÉTROVISEUR

### MONITEUR VEBA AV-70MM À FIXER SUR LE RÉTROVISEUR

Ce sur-rétroviseur **VEBA** est doté d'un grand écran 7" couleur. Vous pouvez installer jusqu'à 2 caméras. Le visionnage peut se faire lors du passage de la marche arrière. L'écran est invisible lorsqu'il est éteint. Le rétro-éclairage s'ajuste automatiquement en fonction de la luminosité.

#### Composition :

- Moniteur 7"
- Connectique 4 pôles étanche et RCA



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Écran

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Écran                         | 7" TFT LCD                        |
| Système couleur               | PAL et NTSC automatique           |
| Brillance                     | 300 cd/m²                         |
| Résolution                    | 800 x 480                         |
| Alimentation                  | 12 / 24 V                         |
| Dimensions                    | 260.2 x 106.2 x 28.5 mm           |
| Couleur                       | Noir                              |
| Format de l'image             | 16:9                              |
| Entrée vidéo                  | 2                                 |
| Menu                          | OSD multilangue                   |
| Température de fonctionnement | -20°C - +70°C                     |
| Connectique                   | 4 pôles étanche et adaptateur RCA |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750170 |
| 750350 |
| 750490 |
| 751580 |
| 751600 |
| 751640 |
| 751710 |
| 751720 |
| 751930 |
| 752480 |
| 752670 |
| 752680 |

**CAMÉRA  
SEULE**

Réf : 750170

## UNE SOLUTION SIMPLE SUR LE 3<sup>ÈME</sup> FEU STOP

### CAMÉRA DE RECUL 120°

Cette caméra intègre 18 LED infrarouges.

Elle est conçue pour remplacer le 3ème feu stop d'origine en utilisant les points de fixation existants.

En plus d'un montage simple, elle peut se connecter à tous les autoradios équipés d'une entrée vidéo en RCA ou sur un de nos moniteurs.

#### Composition :

- Caméra de recul 120°
- Rallonge de 20 m 4 pôles étanches
- Adaptateur 4 pôles / RCA



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                            |                                                                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capteur                    | SONY / CCD                                                                                                 |
| Étanchéité                 | IP 67 / 68                                                                                                 |
| Angle de vision horizontal | 120°                                                                                                       |
| Ligne TV                   | 420 lignes                                                                                                 |
| Sensibilité                | 0.5 lux / 0 lux en infrarouge                                                                              |
| LED Infra-Rouge            | Oui (18 LED)                                                                                               |
| Alimentation               | 12V (Fourni par l'écran)                                                                                   |
| Microphone                 | Non                                                                                                        |
| Couleur                    | Noir                                                                                                       |
| Système couleur            | PAL                                                                                                        |
| Connectique                | 1 câble 4 pins étanche à visser 20m<br>(audio + vidéo + alimentation)<br>Adaptateur 4 pins vers RCA inclus |
| Dimensions                 | 80 x 67 x 61 mm                                                                                            |

#### Moniteurs compatibles

|        |
|--------|
| 751820 |
| 752290 |
| 752320 |
| 752340 |
| 752450 |
| 752500 |
| 752710 |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750650 |
| 752590 |
| 751090 |
| 752640 |
| 751810 |

Réf : 752480

## SIMPLE ET PERFORMANT

### CAMÉRA DE RECUL 120°

Cette caméra intègre toutes les fonctionnalités importantes : microphone, 18 LED infrarouge et une casquette de protection. Elle peut se connecter à tous les autoradios équipés d'une entrée vidéo en RCA ou sur un de nos moniteurs.

#### Composition :

- Rallonge 15 m 4 pôles étanche
- Adaptateur 4 pôles / RCA
- Caméra de recul 120° avec microphone

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



#### Caméra

|                            |                                                                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capteur                    | Sony CCD                                                                                                    |
| Étanchéité                 | IP 67                                                                                                       |
| Angle de vision horizontal | 120°                                                                                                        |
| Résolution horizontale     | 420 lignes                                                                                                  |
| Sensibilité                | 0.5 lux / 0 lux en infrarouge                                                                               |
| LED Infra-Rouge            | Oui (18 LED)                                                                                                |
| Alimentation               | 12V (Fourni par l'écran)                                                                                    |
| Microphone                 | Oui                                                                                                         |
| Couleur                    | Noir                                                                                                        |
| Système couleur            | PAL                                                                                                         |
| Connectique                | 1 câble 4 pôles étanche à visser 20m<br>(audio + vidéo + alimentation)<br>Adaptateur 4 pins vers RCA inclus |
| Dimensions                 | 76,5 x 54 x 76,8 mm                                                                                         |

#### Moniteurs compatibles

|        |
|--------|
| 751820 |
| 752290 |
| 752320 |
| 752340 |
| 752450 |
| 752500 |
| 752710 |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750650 |
| 752590 |
| 751090 |
| 752640 |
| 751810 |



## UNE INTÉGRATION OPTIMISÉE

### CAMÉRA DE RECUL DANS LE 3<sup>ÈME</sup> FEU STOP

Ces caméras sont des solutions spécifiques à chaque véhicule. Elles sont conçues pour remplacer simplement le 3<sup>ème</sup> feu stop d'origine en utilisant les points de fixation existants. Son positionnement vous assure une excellente visibilité. Elles peuvent se connecter à tous les autoradios équipés d'une entrée vidéo en RCA ou sur un de nos moniteurs.

#### Composition :

- Caméra feu stop
- Rallonge 10 m 4 pôles étanche
- Adaptateur 4 pôles / RCA



Exemple de mise en situation sur Master (Réf 751720)

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                              |                                                                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capteur                      | 1/4 Sharp CCD                                                                                                 |
| Système couleur              | PAL                                                                                                           |
| Résolution                   | P : 500 x 582 pixels                                                                                          |
| Sensibilité                  | 0 lux (LED IR)                                                                                                |
| Angle de vision en diagonale | 170°                                                                                                          |
| Ligne TV                     | 420                                                                                                           |
| Alimentation                 | 12V                                                                                                           |
| Connectique                  | 1 câble 4 pôles étanche à visser 10 m<br>(audio + vidéo + alimentation)<br>Adaptateur 4 pôles vers RCA inclus |

#### Gamme SOFARE-DFPR

| VÉHICULES                       | Réf.          |
|---------------------------------|---------------|
| CITROEN Jumper 2014 >           | <b>751600</b> |
| FIAT Ducato 2014 >              | <b>751600</b> |
| FIAT Talento 2015 >             | <b>751710</b> |
| FORD Transit 2014 >             | <b>751640</b> |
| IVECO Daily 2011 > 2014         | <b>751590</b> |
| IVECO Daily 2015 >              | <b>751700</b> |
| OPEL Movano 2015 >              | <b>751720</b> |
| OPEL Vivaro 2014 >              | <b>751710</b> |
| PEUGEOT Boxer 2014 >            | <b>751600</b> |
| RENAULT Master 2015 >           | <b>751720</b> |
| RENAULT Trafic 3 2014 >         | <b>751710</b> |
| MERCEDES Sprinter 2014><2018    | <b>751580</b> |
| VOLKSWAGEN Crafter 2014><2016   | <b>751580</b> |
| VOLKSWAGEN Crafter 2016 >       | <b>752680</b> |
| VOLKSWAGEN Transporter T5 et T6 | <b>752670</b> |

#### Moniteurs compatibles

|        |
|--------|
| 751820 |
| 752290 |
| 752320 |
| 752340 |
| 752450 |
| 752500 |
| 752710 |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750650 |
| 752590 |
| 751090 |
| 752640 |
| 751810 |

## LA SOLUTION POUR LES UTILITAIRES

### CAMÉRA DE REcul DOUCHETTE

Cette caméra de recul est conçue pour les utilitaires (Daily, Ducato, Caisses alu...). Son positionnement sur le toit du véhicule, au dessus des portes arrières, vous assure une excellente visibilité.

#### Composition :

- Caméra douchette
- Rallonge 15 m 4 pôles étanche
- Adaptateur 4 pôles / RCA

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                            |                                                                                                  |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capteur                    | Sharp CCD                                                                                        |
| Système couleur            | PAL                                                                                              |
| Étanchéité                 | IP 68                                                                                            |
| Angle de vision horizontal | 130°                                                                                             |
| Ligne TV                   | 420 lignes                                                                                       |
| Sensibilité                | 0 lux (LED ON)                                                                                   |
| LED Infra-Rouge            | Oui                                                                                              |
| Alimentation               | 12V (Fourni par l'écran)                                                                         |
| Couleur                    | Noir                                                                                             |
| Connectique                | 1 câble 4 pôles étanche à visser 15 m<br>(audio + vidéo + alimentation)<br>adaptateur 4 pins RCA |

#### Moniteurs compatibles

|        |
|--------|
| 751820 |
| 752290 |
| 752320 |
| 752340 |
| 752450 |
| 752500 |
| 752710 |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750650 |
| 752590 |
| 751090 |
| 752640 |
| 751810 |



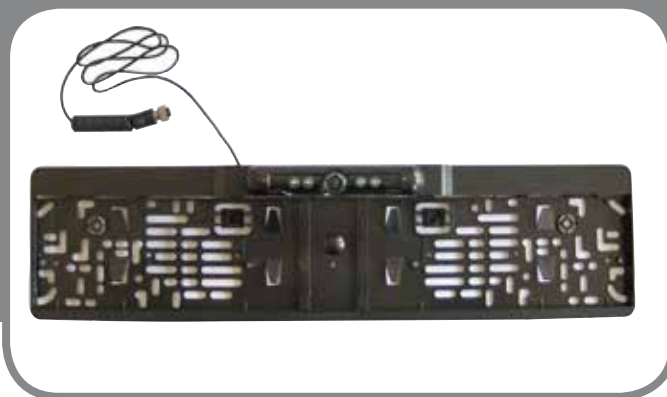
## INTÉGRÉE ET EFFICACE

### CAMÉRA DE REcul SUR SUPPORT DE PLAQUE

Cette caméra de recul est intégrée dans un support de plaque d'immatriculation. Ce produit accepte toutes les plaques d'immatriculation au format européen (sans bandeau publicitaire sur le bas de la plaque). Elle peut se connecter à tous les autoradios équipés d'une entrée vidéo en RCA ou sur un de nos moniteurs.

#### Composition :

- Caméra fixée sur support de plaque
- Adaptateur 4 pôles étanche / RCA
- Rallonge 10m



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Capteur caméra                | 1/4" CCD      |
| Etanchéité                    | IP67          |
| Angle de vision               | 170°          |
| Système couleur               | PAL / NTSC    |
| Lignes TV                     | 420           |
| Sensibilité                   | 0 Lux (IR)    |
| Nombre de LED                 | 4             |
| Alimentation                  | 12V           |
| Couleur                       | Noir          |
| Connectique                   | 4 pôles / RCA |
| Vision nocturne               | Oui           |
| Distance infrarouge           | 3-5 mètres    |
| Température de fonctionnement | -20°C - +70°C |
| Consommation                  | 120mA Max     |
| Poids                         | 220 g         |



#### Moniteurs compatibles

|        |
|--------|
| 751820 |
| 752290 |
| 752320 |
| 752340 |
| 752450 |
| 752500 |
| 752710 |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750650 |
| 752590 |
| 751090 |
| 752640 |
| 751810 |

## LA POLYVALENTE

### CAMÉRA DÔME 120°

Cette caméra dôme peut être installée à l'arrière ou à l'avant voir même en vision latérale. Son objectif grand angle de 120° avec éclairage LED offre une qualité d'image optimale dans toutes les conditions de luminosité.

#### Composition :

- Caméra dôme
- Rallonge 5m 4 pôles étanche



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Capteur         | SONY CCD             |
| Étanchéité      | IP 68                |
| Angle de vision | 120°                 |
| Sensibilité     | 0.5 Lux              |
| Alimentation    | 12 V                 |
| Couleur         | Noir                 |
| Connectique     | 4 pins verrouillable |
| Dimensions      | 95 x 78,5 x 64,04 mm |
| Résolution      | 420 lignes           |
| Système couleur | PAL                  |

#### Moniteurs compatibles

|        |
|--------|
| 751820 |
| 752290 |
| 752320 |
| 752340 |
| 752450 |
| 752500 |
| 752710 |

#### Caméras compatibles

|        |
|--------|
| 750650 |
| 752590 |
| 751090 |
| 752640 |
| 751810 |

## DISCRÈTE ET PRATIQUE

### CAMÉRA DE RECUL 170°

Cette mini caméra de recul couleur 170° à l'intégration discrète est très simple à monter. Elle se connecte à tous les autoradios équipés d'une entrée vidéo en RCA.

#### Composition :

- Mini caméra 170°
- Rallonge 10 m avec connectique RCA



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| Capteur         | CCD                             |
| Étanchéité      | IP 66                           |
| Angle de vision | 170°                            |
| Sensibilité     | 0.5 lux (le jour)               |
| LED Infra-Rouge | Non                             |
| Alimentation    | 12V continu fournis par l'écran |
| Microphone      | Non                             |
| Couleur         | Noir                            |
| Connectique     | 1 câble jack/RCA 10 m           |
| Système couleur | PAL                             |
| Rallong         | 10 mètres                       |
| Dimensions      | 31 x 36 x 40 mm                 |



#### Moniteurs compatibles

751820  
752290  
752320  
752340  
752450  
752500  
752710

#### Caméras compatibles

750650  
752590  
751090  
752640  
751810



## LA SANS FIL

### CAMÉRA DE RECUL POUR KIT 752490

Caméra de recul sans fil 2,4 GHz.  
Cette caméra avec ses 12 LED, sa casquette de protection et son microphone est adaptable sur le kit 752490.

#### Composition :

- Caméra 12 LED avec visière et casquette

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



#### Caméra

|                            |                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| Capteur                    | CMOS                                       |
| Étanchéité                 | IP 67                                      |
| Angle de vision horizontal | 120°                                       |
| Ligne TV                   | 420 lignes                                 |
| Sensibilité                | 0.5 lux (le jour)<br>0 lux (en infrarouge) |
| LED Infra-Rouge            | 12 LED                                     |
| Alimentation               | 24 V                                       |
| Microphone                 | Oui                                        |
| Couleur                    | Noir                                       |
| Connectique                | Jack / fil noir/rouge                      |
| Dimensions                 | 90 x 77 mm (antenne 37 mm orientable)      |

#### Moniteur compatible

752790

#### Caméra compatible

752490

## ÉFFICACE ET POLYVALENTE

### CAMÉRA SANS FIL AUTONOME MAGNÉTIQUE

Avec cette caméra wifi et sa fixation magnétique vous pouvez l'installer où vous voulez (sur un camion, un transpalette, un toit etc...). Elle vous permet une visualisation de l'environnement, sur n'importe quel écran équipé d'une réception wifi. Compatible avec notre kit 752490.

#### Composition :

- Caméra
- Câble de recharge



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caméra

|                            |                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| Étanchéité                 | IP 69K                                       |
| Angle de vision horizontal | 120°                                         |
| Alimentation               | 5 - 12V                                      |
| Couleur                    | Noir                                         |
| Connexion WIFI             | Automatique                                  |
| Résolution horizontale     | 1080 P                                       |
| Standard WIFI              | IEEE 802.11 b/g/n/ac                         |
| Distance                   | 10 m                                         |
| Puissance aimantation      | ISO 16750-3 (Max 17,3 G)                     |
| Autonomie                  | 12 heures (LED OFF)<br>5 1/2 heures (LED ON) |
| Temps de charge            | 12V - 3 heures<br>5V - 8 heures              |

#### Moniteur compatible

752750

#### Caméra compatible

752490



**ACCESSOIRES**

147680

Faisceau 10 m pour caméra 750490



750700

Adaptateur 4 pins aviation - RCA



751830

Adaptateur caméra 4 pins / Fakra SCANIA



751670

Rallonge 5 m pour caméra 4 pins

750660

Rallonge 10 m pour caméra 4 pins

750680

Rallonge 15 m pour caméra 4 pins

751680

Rallonge 20 m pour caméra 4 pins



751800

Adaptateur WAECO / 4 Pôles étanches



751750

Prolongateur torsadé pour remorque 1 voie Audio / Vidéo



753100

Prolongateur torsadé pour remorque 3 voies Audio / Vidéo



753120

Pied pour moniteur avec rotule







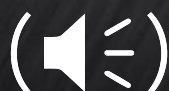


**L'UNIVERS SOFARE-DFPR C'EST AUSSI DES PIÈCES MÉCANIQUES**

**PIÈCES DÉTACHÉES PL - BUS - ENGINS AGRICOLES**



**SON ET ÉLECTRONIQUE EMBARQUÉS**



**[www.sofare-dfpr.fr](http://www.sofare-dfpr.fr)** 

**11, Bd des Martyrs de Châteaubriant  
CS 80064, 95100 Argenteuil, France**

**T: 01 30 25 79 00 - F: 01 30 25 46 46  
[commercial@sofare-dfpr.fr](mailto:commercial@sofare-dfpr.fr)**

---