

 **TECHNI-POWER**

 **TECHNI-POWER**



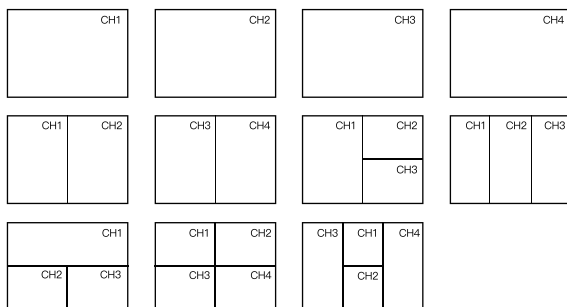
KIT CAMÉRA DE RECUL AHD AVEC MONITEUR 7"
MULTI-VISION ÉTANCHE - MANUEL D'UTILISATION
Réf.31590332

Distribué par GROUPE STERENN
Z.A de Beaucé – 35520 La Mézière
Tél. +33 (0)2 99 13 05 00 www.groupe-sterenn.com

Veuillez lire attentivement avant d'utiliser le moniteur

1. Caractéristiques du produit

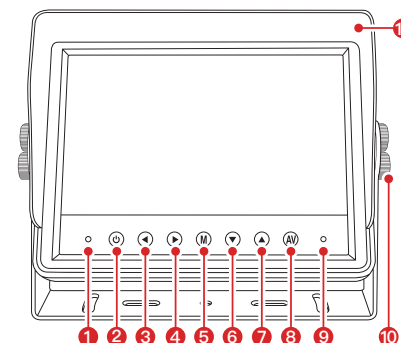
- 1) Moniteur d'écran numérique haute résolution de 7 pouces.
- 2) La gamme d'entrée de tension de l'affichage est DC12V-32V, qui est très utilisable pour la surveillance de sécurité de divers véhicules et équipements mécaniques ;
- 3) Le moniteur est conçu avec des boutons tactiles légers, ce qui est commode pour fonctionner en conduisant.
- 4) L'affichage a un capteur de lumière intégré, qui peut détecter l'intensité lumineuse externe et permettre à l'écran d'ajuster automatiquement la luminosité de l'écran en fonction de la lumière externe, empêchant la lumière de l'écran la nuit. L'éclat d'écran peut être ajusté automatiquement selon la lumière externe.
- 5) Affichage puissance intégrée conception de circuit de protection contre l'inversion de polarité.
- 6) Rétro-éclairage d'affichage la tension constante intégrée et la conception de protection de circuit actuel constant, la durée de vie est prolongée comparée.
- 7) Identification automatique d'entrée de signal PAL/NTSC, appropriée pour l'usage dans différents pays.
- 8) Le moniteur prend en charge la sélection de langue de menu multi-pays.
- 9) Mode d'affichage intégré de la combinaison de 11 écrans, la sélection par défaut de mode d'écran de boîte, pour répondre aux besoins spéciaux de différents utilisateurs.



- 10) Chaque canal peut être réglé indépendamment pour afficher l'image de miroir gauche et droite; Chaque canal peut être réglé indépendamment pour ajuster la luminosité, le contraste et le chroma ; Chaque canal peut être réglé indépendamment pour allumer et éteindre l'échelle d'inversion ; Chaque canal peut être réglé indépendamment du délai de retour inverse 0-10 secondes.
- 11) Soutenez le mode de priorité de déclenchement en même temps.
- 12) Ne soutenez aucun écran de signal bleu et sélection d'affichage de fond noir.
- 13) La conception compacte complète de structure du moniteur a la force anti-vibration 5G.
- 14) Soutenez le bras de type u ou l'installation fixe de Support en forme d'éventail.

2. Le moniteur présent

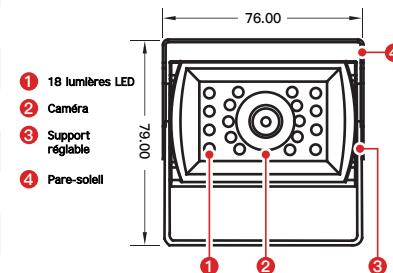
- 1 Contrôle à distance
- 2 Alimentation électrique
- 3 Volume - / décalage à gauche
- 4 Volume + / décalage à droite
- 5 Menu
- 6 Vers le bas
- 7 Vers le haut
- 8 Commutation de canal
- 9 Photosensible
- 10 Support réglable
- 11 Pare-soleil



Taille de l'écran Format	7 pouces TFT écran numérique LCD
Format vidéo	PAL / NTSC
Résolution	1024X3(RGB)X600
La Lumiance	450cd/m ²
Le contraste	500: 1
Entrée Vidéo	CVBS à trois voies, AHD (720P, 960P, 1080P) entrée vidéo
Tension électrique	DC12V~32V
Température de travail	-20°C ~ 70°C, RH95%MAX
Taille	186(L) * 140(W) * 32(MM)T

3. Caméra introduire

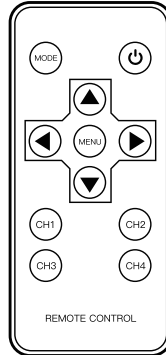
Dispositif d'image	1/2.9" CMOS
Fréquence d'Images	25FPS / 30FPS
Les pixels	1280 (H) x 720 (V)
Résolution vidéo	720P
Indice de Protection (IP)	IP69K
Tension électrique	DC12V
Température de travail	-20°C ~ 70°C, RH95%MAX
Température de stockage	-40°C ~ 80°C, RH95%MAX



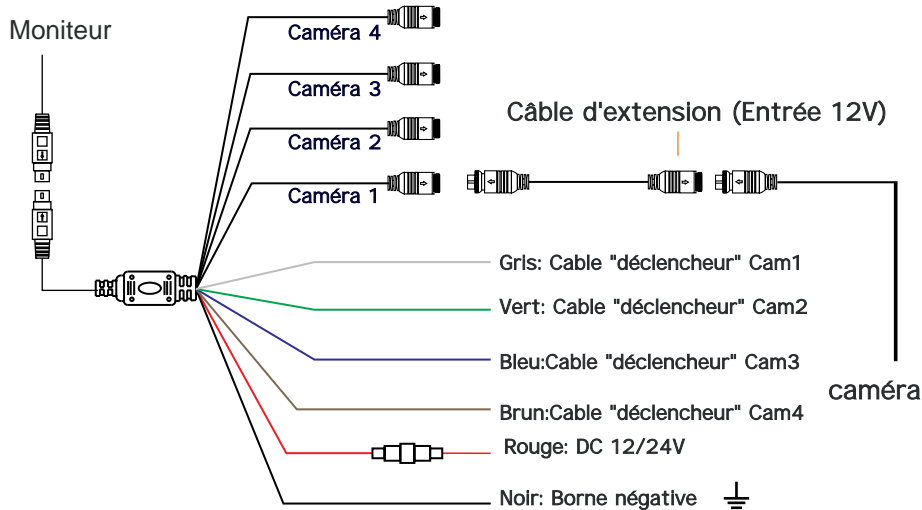
4. Présentation de la télécommande

Veuillez ne pas nettoyer ce produit, retirez l'isolateur avant utilisation. S'il vous plaît faire attention à la protection de l'émetteur infrarouge, la teinture ou l'usure affecte l'effet de réception, ne pas toucher la surface.

MODE	Menu
ON/OFF	Caméra 1
Sélection paramètres	Caméra 2
Diminution analogique	Caméra 3
Volume -	Caméra 4
Volume +	



5. Schéma de câblage



Veuillez suivre le diagramme de câblage strictement, si relié incorrectement il peut causer le dysfonctionnement de la machine ou des dommages au système électrique du véhicule.

6. Fonctionnement du Menu

Appuyez sur la touche [M] sur le panneau ou la télécommande pour ouvrir l'interface des paramètres du menu. Utilisez les touches [haut] et [bas] pour naviguer, Appuyez ensuite sur la touche [AV] pour confirmer le sous-menu à ajuster. Appuyez sur les touches [gauche] ou [droite] pour modifier les paramètres. Une fois le réglage terminé, appuyez sur la touche [M] pour quitter le menu.

SETTINGS	
PICTURE	▶
VOLUME	10
ROTATE	04
BLUE SCREEN	ON
AUTO CYCLE	OFF
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH

PICTURE			
CAMI	CAM2	CAM3	CAM4
BRIGHTNESS			50
COLOR			50
CONTRAST			50
RESET			ON

M → **PICTURE** → **AV** → **▲** or **▼** → **CAM1** or **CAM2** or **CAM3** or **CAM4** → **AV** → **◀** or **▶** → **M**

Luminosité: 0 ~ 100 La couleur: 0 ~ 100 Le contraste: 0 ~ 100

SETTINGS	
PICTURE	▶
VOLUME	10
ROTATE	04
BLUE SCREEN	ON
AUTO CYCLE	OFF
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH

SETTINGS	
PICTURE	▶
VOLUME	10
ROTATE	04
BLUE SCREEN	ON
AUTO CYCLE	OFF
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH

M → **▲** or **▼** → **VOLUME** → **AV** → **◀** or **▶** → **AV** or **M**

Ajustez le volume audio de l'équipement au besoin 0 ~ 20

M → **▲** or **▼** → **ROTATE** → **AV** → **M**

Configurer l'image de la caméra dans l'application, normal/miroir /flip/ flip horizontal.

SETTINGS	
PICTURE	▶
VOLUME	10
ROTATE	04
BLUE SCREEN	ON
AUTO CYCLE	OFF
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH

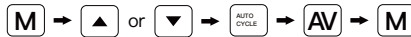
SETTINGS	
PICTURE	▶
VOLUME	10
ROTATE	04
BLUE SCREEN	OFF
AUTO CYCLE	OFF
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH

M → **▲** or **▼** → **BLUE SCREEN** → **AV** → **M**

La couleur de fond ouverte est bleue, et la couleur de fond fermée est noire

6. Fonctionnement du Menu

SETTINGS	
PICTURE	▶
VOLUME	10
ROTATE	04
BLUE SCREEN	ON
AUTO CYCLE	OFF
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH



Un aperçu automatique de la circulation sera effectué après l'ouverture, et il peut être fermé si non nécessaire.

SETTINGS	
PICTURE	▶
VOLUME	10
ROTATE	04
BLUE SCREEN	ON
AUTO CYCLE	OFF
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH



Intégré 15 langues, anglais, chinois, chinois traditionnel, portugais, français, allemand, russe, coréen, espagnol, italien, turc, néerlandais, japonais

SETTINGS	
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH
ACC DELAY	▶
GUIDE LINE	▶
VIDEO ROTATE	▶
DEFAULT SETTING	▶
VERSION	25121601



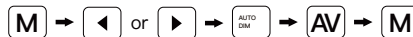
Le délai de 0- 20s peut être réglé au besoin pour prolonger le temps d'observation.

SETTINGS	
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH
ACC DELAY	▶
GUIDE LINE	▶
VIDEO ROTATE	▶
DEFAULT SETTING	▶
VERSION	25121601



La ligne auxiliaire inverse peut être activée ou éteinte au besoin

SETTINGS	
PICTURE	▶
VOLUME	10
ROTATE	04
BLUE SCREEN	ON
AUTO CYCLE	OFF
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH



La lumière d'écran est automatiquement ajustée une fois allumée, et peut être éteinte si non nécessaire

ACC DELAY	
CAM1	02
CAM2	02
CAM3	02
CAM4	02

GUIDE LINE	
CAM1	OFF
CAM2	ON
CAM3	ON
CAM4	ON

6. Fonctionnement du Menu

SETTINGS	
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH
ACC DELAY	▶
GUIDE LINE	▶
VIDEO ROTATE	▶
DEFAULT SETTING	▶
VERSION	25121601



Réglez la vidéo normale/miroir /Flip/Horizontal Flip.

SETTINGS	
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH
ACC DELAY	▶
GUIDE LINE	▶
VIDEO ROTATE	▶
DEFAULT SETTING	▶
VERSION	25121601



Lorsque l'appareil rencontre un problème, restaurer la valeur par défaut, L'état actuel peut être effacé, rechargez le programme du système d'exploitation.

SETTINGS	
AUTO DIM	ON
LANGUAGE	ENGLISH
ACC DELAY	▶
GUIDE LINE	▶
VIDEO ROTATE	▶
DEFAULT SETTING	▶
VERSION	25121601



Avec la version firmware, l'utilisateur peut Déterminez si l'appareil est en cours d'exécution Le dernier logiciel, et si une mise à jour est disponible.

GUIDE ROTATE	
CAM1	RU
CAM2	LU
CAM3	RD
CAM4	LD

DEFAULT SETTING	
PRESS THE "CONFIRM" BUTTON AGAIN TO CONFIRM THE FACTORY SETTINGS PLEASE DON'T TURN OFF THE POWER DURING THE RECOVERY	
ON	YES

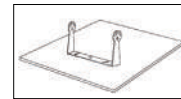
7. Installation du support d'écran

Installation du support en U

Fixer le support en U à l'aide des vis fournies.

Installer le moniteur sur le support en U à l'aide des vis de serrage inférieures, ajuster l'angle puis placer les vis de serrages supérieures. Vous pouvez ajuster l'angle jusqu'à 30° vers l'avant et vers l'arrière.

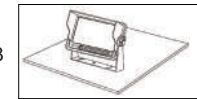
Étape 1



Étape 2



Étape 3



Étape 4

