

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de système : émetteur/récepteur 2,4 GHz sans fil

Fréquence de fonctionnement : 2412-2467 MHz  
Température de fonctionnement : -20 °C – + 70 °C  
Temporisation : 200 ms  
Distance de transmission : 300 m

### Caméra art. n° 1098

Alimentation : 10-32 VDC  
Consommation électrique : Jour 240/Nuit 390 mA @ 12 V  
Antenne : 3 dBi  
Puissance de sortie : 18 dBm  
Pixels effectifs : 1280 x 720p  
Angle de la caméra : 110°  
Longueur de câble : 3 mètres  
Fonctionnalité IR : Oui  
Vision nocturne : 10 m  
Classification IP : IP69K

### Moniteur art. n° 1108

Alimentation : 10-32 VDC  
Consommation électrique : max 8 W  
Antenne : 5 dBi  
Taille LCD : 7"  
Résolution : 1024 x 3 (RGB) x 600  
Rapport d'aspect : 16 : 9  
Luminosité : 500 cd/m<sup>2</sup>  
Format du système : PAL/NTSC  
Canal : 4 canaux  
Enregistrement : Oui (Max 128 Go micro-SD)  
Classification IP : IP30



**LUDA FARM**

Luda.Farm, Krokslätts Fabriker 30, 431 37 Mölndal/Suède

Luda.farm QIG\_machineCamHD\_2020-03-02

## DÉPANNAGE

### Il n'y a pas d'image du tout sur l'écran (noir).

1. Assurez-vous que le moteur de la machine est en marche afin de pouvoir fournir l'alimentation à la prise.
2. Assurez-vous que le moniteur est connecté à une prise d'alimentation. Le voyant LED rouge de l'adaptateur de la prise allume-cigare doit être allumé.
3. Assurez-vous que l'autre extrémité du câble de la prise de l'allume-cigare est connectée au moniteur.
4. Assurez-vous que le moniteur s'allume lorsqu'on appuie sur le bouton orange circulaire pendant 2 sec.
5. Si vous utilisez la connexion d'alimentation alternative, assurez-vous que l'installation est correcte et que l'alimentation est sous tension.

### Il n'y a pas d'image du tout sur l'écran (pas de signal).

1. Assurez-vous que les antennes sont correctement fixées sur le moniteur et la(les) caméra(s).
2. Faites-les passer à travers les canaux afin de trouver le canal sur lequel la caméra transmet. Utilisez les boutons fléchés orange.
3. Assurez-vous que la caméra est alimentée à partir de sa source d'alimentation. Vérifier que les joints sont regroupés et que le câble d'alimentation n'est pas cassé ou pincé.
4. Essayez de déplacer la caméra pour voir si vous pouvez obtenir une meilleure réception du signal.
5. Associez à nouveau la caméra avec le moniteur (voir la page Ajouter une caméra supplémentaire).

### La fréquence d'image est faible.

Essayez de déplacer la caméra pour voir si vous pouvez obtenir une meilleure réception du signal.

### L'image est en noir et blanc.

Dans des conditions de faible éclairage, la LED IR se met automatiquement en marche et par conséquent les couleurs seront pâles. Avec très peu de lumière, l'image sera complètement en noir et blanc.

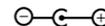
## FAQ

- 1. Pourquoi la fréquence d'image ralentit-elle parfois lorsque je conduis ?**  
Durant la conduite, la réception du signal peut parfois chuter. Cela se produit lorsque le signal est transmis en permanence vers le récepteur sous des angles différents ; ceci est considéré comme normal lors de la transmission sans fil.
- 2. La caméra est-elle étanche à l'eau ?**  
Oui, la caméra est classée IP69K. Cela signifie qu'elle est bien protégée contre toute pénétration de poussière et d'humidité. La caméra peut être placée à l'extérieur, exposée aux intempéries, et elle peut être nettoyée avec un nettoyeur haute pression.
- 3. La caméra peut-elle s'abîmer à de très basses températures inférieures (bien en dessous de -20 °C) ?**  
Non, à des températures extrêmement basses, la caméra peut s'éteindre. Cependant, lorsque la température augmente à nouveau, la caméra retrouve toutes ses fonctionnalités.
- 4. Puis-je utiliser plus d'un moniteur avec la même caméra ?**  
Non, cela n'est pas possible.
- 5. Puis-je utiliser plus d'une caméra avec le moniteur ?**  
Oui, vous pouvez utiliser jusqu'à 4 caméras connectées sur le même moniteur.

## INCLUS DANS LA BOÎTE MACHINECAM



Caméra (art. n° 1098)



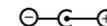
Antenne de caméra 3 dBi (art. n° 5025)



Câble d'alimentation de la caméra (art. n° 6043)



Support d'aspiration (art. n° 7020)



Moniteur (art. n° 1108)



Pare-soleil pour moniteur (art. n° 7023)



Antenne du moniteur 5 dBi (art. n° 5026)



Adaptateur 12 V pour le moniteur (art. n° 6041)



Câble d'alimentation directe du moniteur (art. n° 6042)

 **machineCamHD**

## GUIDE RAPIDE



Garantie  
5 ans

Enregistrez votre produit pour bénéficier d'une garantie de 5 ans au lieu de la garantie standard de 2 ans.  
[luda.farm/warranty-register](http://luda.farm/warranty-register)

Pour plus d'informations détaillées



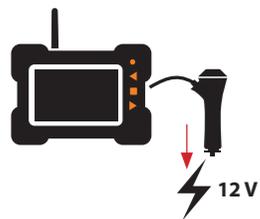
→ [www.support.luda.farm](http://www.support.luda.farm)

FRANÇAIS

## INSTALLATION

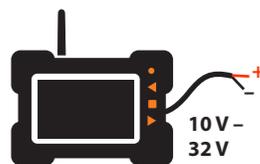
### MONITEUR

Connectez le moniteur à une prise USB ou 12 V (prise allume-cigare)



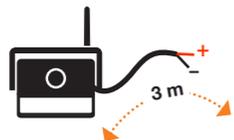
OU

Connecter à une prise 10V-32V



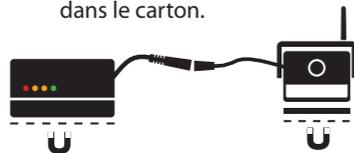
### CAMÉRA

Connectez la caméra à 10V - 32 V



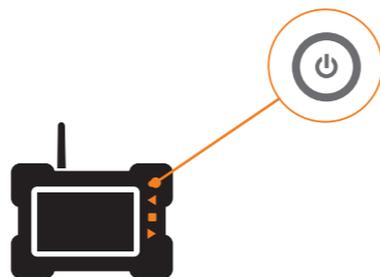
OU

Connectez-vous à l'un de nos chargeurs avec aimant pour une utilisation plus flexible. Le chargeur est un accessoire et n'est pas inclus dans le carton.

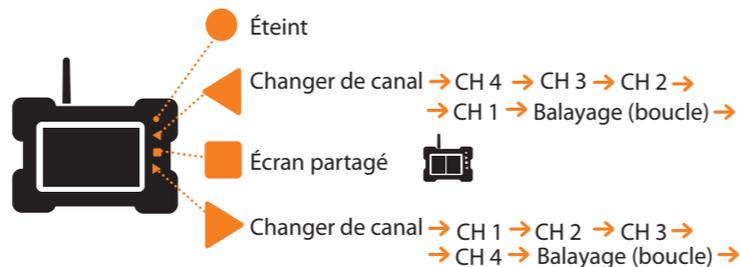


## FONCTIONNEMENT

### COURANT ALLUMÉ

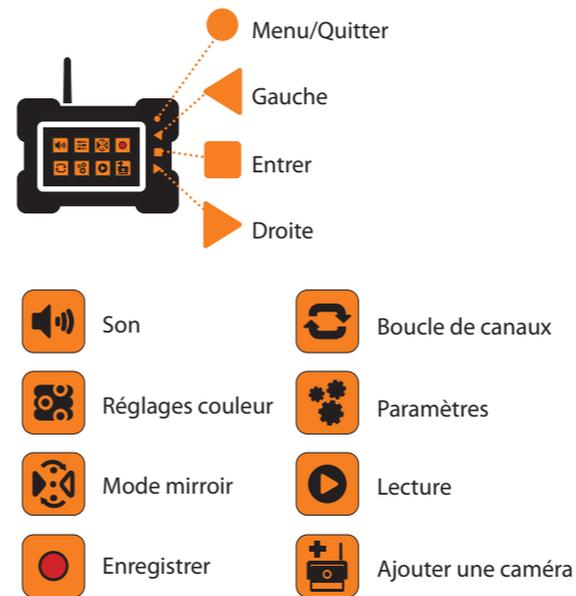


### FONCTIONS



## FONCTIONNEMENT

### OPTIONS DU MENU



### EXEMPLE D'INSTALLATION



## AJOUTER UNE CAMÉRA SUPPLÉMENTAIRE

