

Guide

installation rapide

Jumelle vision nocturne 4K

IPCAM544



Réf : 990544

Rév. 1.00 - 21022024



Table des matières

Fr - Français		
1. Démarrage	4	7. Spécifications techniques 10
1.1) Bien commencer	4	8. Déclaration de conformité EU 10
1.2) Informations produit	4	
1.3) Garantie	4	
1.4) Introduction	4	
2. Composition de l'ensemble	5	
3. Description du produit	5	
4. Préparation du produit	6	
4.1) Chargement batterie	6	
4.2) Insertion carte mémoire	6	
4.3) Démarrage produit	6	
5. Affichage écran	7	
5.1) Description des icônes	7	
5.1.1) Mode photo et vidéo	7	
5.1.2) Mode lecture enregistrements	7	
5.1.3) Opération sur les enregistrements	8	
5.2) Menu principal	8	
5.2.1) Luminosité	8	
5.2.2) Qualité couleur	8	
5.2.3) Résolution vidéo	8	
5.2.4) Résolution photo	8	
5.2.5) Vidéo en boucle	8	
5.2.6) Marquage date	9	
5.2.7) Veille écran	9	
5.2.8) Date/heure	9	
5.2.9) Enregis. audio	9	
5.2.10) Langue menu	9	
5.2.11) Arrêt auto	9	
5.2.12) Formatage	9	
5.2.13) Valeur usine	9	
5.2.14) Version	9	
5.3) Description des modes	9	
6. Accessoires en option	10	

Fr - Français

Nous vous remercions d'avoir fait l'acquisition de ces jumelles de haute qualité permettant la vision nocturne.

En cas de problème ou de demande d'information technique, vous pouvez nous contacter de 2 méthodes :

* Par téléphone : **Du lundi au Jeudi de 08H00 à 12H00 et de 13H30 à 17H00**
Le Vendredi de 08H00 à 12H00 et de 13H30 à 16H00

 **N°Indigo** **0 825 05 62 60**

0,15 € TTC / MN

<https://www.groupe-normand.com>

1. Démarrage

1.1) Bien commencer

- 1) Pour éviter tout choc électrique, il est conseillé de ne pas démonter le produit. Dans le cas où une réparation est nécessaire veuillez contacter votre revendeur ou un professionnel dans ce domaine.
- 2) Cette appareil doit être installé dans un environnement ventilé et aéré, pas directement exposé au rayon du soleil.
- 3) Ne pas utilisé de produits chimiques pour nettoyer le produit. Utilisez simplement un chiffon humide.

1.2) Informations produit

- Capteur avec projecteur LED infra-rouge pour la vision nocturne
- Ecran couleur intégré de 7.62cm
- Lecteur de carte micro SD (32 Gb maximum)
- Bouton marche/arrêt
- Port USB-C pour la charge et connexion ordinateur
- Alimentation par batterie Lithium intégrée (2000mAh)

1.3) Garantie

Ce produit est garanti 2 ans pièces et main d'oeuvre à compter de la date d'achat. Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute cette période de garantie.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, chocs ou accidents.

Aucun des éléments de ce produit ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à notre société. Toute intervention annulera la garantie.

1.4) Introduction

Grâce à cet appareil vous pourrez capturer des vidéos UHD 4K et des photos d'une qualité exceptionnelle. Les jumelles de vision nocturne intègrent également une batterie rechargeable de 2000mAh Lithium pour une facilité d'utilisation. Elles sont dotées d'un écran LCD qui vous offre une meilleure vue et vous permet de ne manquer aucun détail.

Merci de prendre un peu de temps pour lire cette notice d'utilisation afin de connaître les meilleures opérations et ajustements à réaliser.

2. Composition de l'ensemble

Vérifiez au déballage de votre produit que les éléments ci-dessous sont bien présents.

1. Notice d'utilisation x1

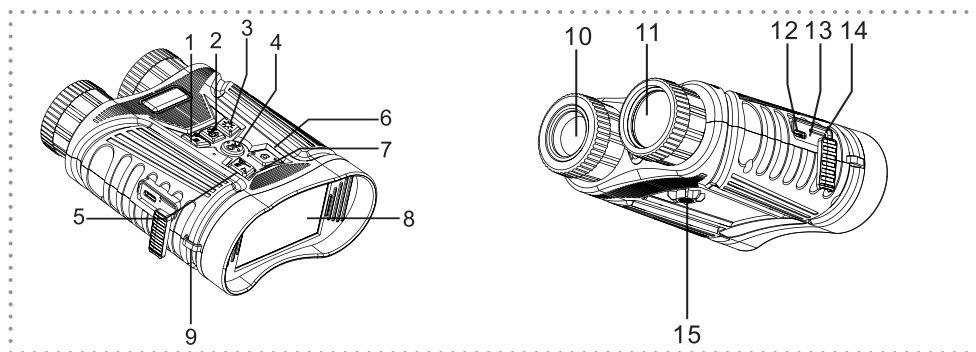
2. Jumelle 4K x1

3. Sangle de tour de cou x 1

4. Cordon USB-A/USB-C x1

5. Étui de stockage/de transport x1

3. Description du produit



	1. Permet de changer de paramètre dans le menu mais aussi d'augmenter le zoom en mode visualisation ainsi que le réglage des infra-rouges.		4. Il permet de valider votre sélection dans le menu.
	2. Ce bouton permet d'allumer/éteindre le produit mais également d'accéder au menu pour effectuer les réglages.		5. Permet de changer de paramètre dans le menu mais aussi de diminuer le zoom en mode visualisation ainsi que le réglage des infra-rouges.
	3. Ce bouton permet d'activer l'éclairage infra-rouge et de définir le niveau avec les boutons «1 et 5».		6. Il permet de prendre des clichés photos ou des enregistrements vidéos.

7. Voyant Led : Il indique le fonctionnement du produit.

8. Ecran digital : Il permet d'afficher le menu ou l'image visionnée.

9. Crochet : Il permet de passer la sangle de tour de cou.

10. Eclairage infra-rouge : Le projecteur infra-rouge permet la visualisation nocturne.

11. Lentille : La lentille 4K permet de restituer la vidéo sur l'écran digital et de régler le focus de l'image.

12. USB-C : Cette connexion USB-C permet de charger la batterie intégrée au moyen du cordon USB-A/USB-C fourni.

13. Led charge : Ce voyant vous indique l'état de charge du produit. (Rouge durant le chargement)

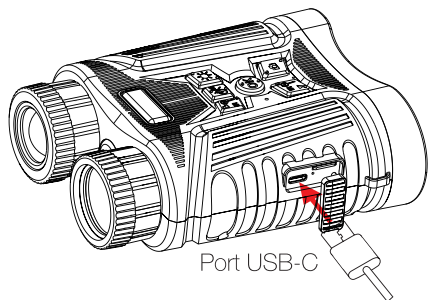
14. Micro SD : Lecteur de carte micro SD (32Go maximum) pour réaliser vos enregistrements photos ou vidéos.

15. Filetage : Il permet la fixation du produit sur un support ou trépied. (Non fourni)

4. Préparation du produit

4.1) Chargement batterie

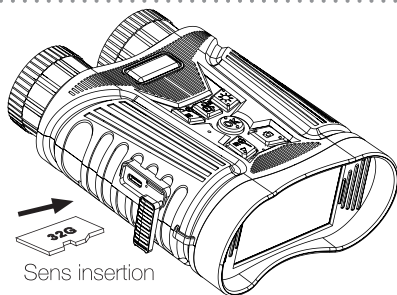
A la première utilisation, il est conseillé d'effectuer une charge complète du produit.



1. Retirez pour cela le cache plastique sur le côté du produit afin d'accéder au connecteur de charge.
2. Utilisez le cordon USB-A/USB-C fourni pour connecter le produit sur l'entrée USB-C.
3. Connectez l'autre extrémité sur un chargeur (non fourni) de type 5V/1A, 5V/1,5A ou 5V/2A. (Chargeur de Smartphone)
4. Vous pourrez constater que le voyant «12» sera allumé de couleur rouge pour indiquer le démarrage de la charge.
5. Patientez jusqu'à ce que celle-ci se termine après environ 2~3 heures. Le voyant Led s'éteindra.

4.2) Insertion carte mémoire

Pour pouvoir réaliser des enregistrements photos ou vidéos, il vous faudra insérer une carte mémoire de type micro SD (Non fourni).



1. Retirez pour cela le cache plastique sur le côté du produit afin d'accéder au lecteur de carte.
2. Insérez votre carte mémoire dans le sens prévu jusqu'à entendre un clic indiquant sa

bonne insertion.

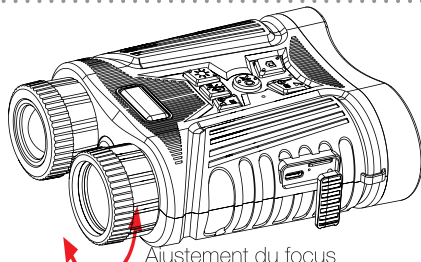
Remarque : Le produit ne supportera des cartes de capacité maximale de 32Go.


3. Rendez-vous ensuite dans le menu du produit pour formater la carte mémoire.

4.3) Démarrage produit

Suivez les étapes décrites ci-dessous pour allumer votre produit.

1. Appuyez et laissez appuyer le bouton  pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant «7» s'allume de couleur bleue.
2. Effectuez ensuite la sélection du mode d'enregistrement en appuyant et laissant appuyer 2 secondes sur le bouton  :
 - «**Enregistrement vidéo**» : Ce mode est sélectionné par défaut. Appuyez à nouveau 2 secondes sur le bouton  pour passer au mode photo.
 - «**Enregistrement photo**» : L'icône en haut à gauche de l'écran changera en appareil photo. Appuyez à nouveau 2 secondes sur le bouton  pour passer au mode Visualisation.
 - «**Visualisation enregistrement**» : L'image du 1er enregistrement sera affiché.
3. Effectuez ensuite la sélection du mode d'éclairage Led pour la vision nocturne en appuyant sur le bouton  puis sur les boutons   pour sélectionner le niveau d'éclairage allant de «0 à IR7».
4. Vous pouvez ensuite utiliser les boutons   pour zoomer sur la zone désirée. Il sera possible de zoomer jusqu'à 8 fois. Laissez pour cela appuyer sur ces boutons pour faire un zoom + ou -.
5. Ajustez enfin le focus au moyen de la molette «11». Elle permet d'obtenir une image nette même après avoir zoomé.



- Sens horaire : Image proche
 - Sens anti-horaire : Image lointaine
6. Appuyez et laissez appuyer le bouton 

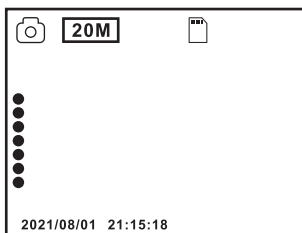
pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant «7» s'éteigne. Le produit sera alors éteint.

5. Affichage écran

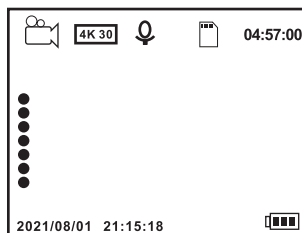
5.1) Description des icônes

5.1.1) Mode photo et vidéo

Vous trouverez ci-dessous la signification de chaque icône présent sur votre écran en fonction du mode sélectionné.



Mode Photos

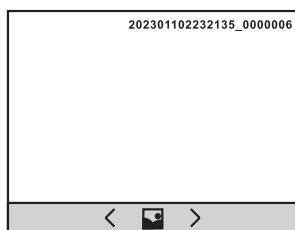


Mode Vidéos

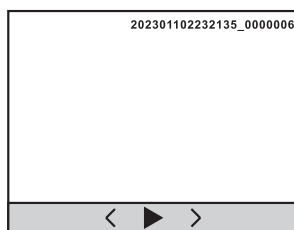
	Indique le mode photo sélectionné		Indique le mode vidéo sélectionné
	Indique le niveau d'éclairage des infra-rouges (7 niveaux disponibles)	20M	Indique la résolution pour la prise de photo (5 à 32M)
	Indique la présence d'une carte mémoire (Micro SD)	4K 30	Indique la résolution pour la prise de vidéo (720P à 4K)
	Indique le niveau d'énergie de la batterie	04:57:00	Indique le temps disponible d'enregistrement pour la carte mémoire insérée

5.1.2) Mode lecture enregistrements

Il sera possible de consulter vos enregistrements photos et vidéos directement depuis le produit.



Photos



Vidéos

Utilisez les boutons pour prévisualiser et passer d'un media à un autre.

Pour lire un fichier vidéo, sélectionnez-le puis appuyez sur le bouton .

Appuyez à nouveau sur ce bouton pour arrêter la lecture.

5.1.3) Opération sur les enregistrements

Lorsque vous êtes en mode visualisation des enregistrements photos et vidéo, vous aurez la possibilité d'effectuer des opérations comme la suppression...

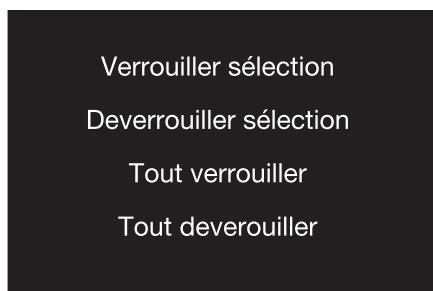


Appuyez pour cela sur le bouton . Un menu s'affichera avec les options ci-dessous :

- «**Supprimer sélection**» : Ce paramètre permet de supprimer la photo/vidéo sélectionnée.

- «**Tout supprimer**» : Ce paramètre permet de supprimer la totalité des photos/vidéos enregistrés sur la carte mémoire.

- «**Protection**» : Ce paramètre permet de protéger l'accès aux fichiers. Il sera possible de verrouiller/Déverrouiller 1 fichier ou de verrouiller/déverrouiller la totalité des enregistrements.



Sélectionnez l'option désirée avec les boutons   puis validez avec le bouton .

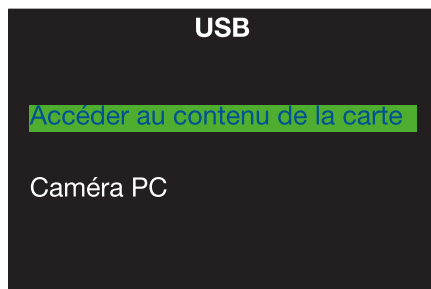
Il est possible de consulter les enregistrements depuis l'écran du produit mais vous pouvez également les consulter depuis un ordinateur en connectant le cordon USB-A/USB-C fourni entre la caméra et votre ordinateur.

Il suffit pour cela de suivre la procédure ci-dessous :

1. Connectez le produit au moyen du cordon

USB fourni sur la fiche USB-C «**12**».

2. Connectez l'autre extrémité du cordon USB-A sur votre ordinateur.
3. Le produit vous proposera 2 options :



- Accéder au contenu de la carte : Cette option permet d'accéder directement au contenu de votre carte mémoire micro SD sans avoir à la retirer du produit.

- Caméra PC : Cette option permet d'utiliser et visionner l'image de la caméra au travers de votre ordinateur via l'application par exemple «**Caméra**» sous Windows.

Utilisez les boutons   pour effectuer votre sélection puis appuyez sur le bouton  pour valider votre choix.

5.2) Menu principal

Ce produit est constitué d'un menu permettant d'effectuer différents réglages que nous allons vous décrire ci-après.

Remarque :

Celui-ci est accessible uniquement en mode photo ou vidéo.

Utilisez les boutons   pour passer d'un paramètre à un autre et pour passer d'une option à une autre.

Utilisez le bouton  pour valider et mémoriser vos changements.

Utilisez le bouton  pour revenir au menu précédent.

1. Luminosité
2. Qualité couleur
3. Résolution vidéo
4. Résolution photo
5. Vidéo en boucle
6. Marquage date
7. Veille écran
8. Date/heure
9. Enregis. audio
10. Langue menu
11. Arrêt auto
12. Formatage
13. Valeur usine
14. Version

5.2.1) Luminosité

Ce paramètre permet de régler la luminosité du menu affiché à l'écran. Il sera possible de régler le niveau de «**1 à 5**».

5.2.2) Qualité couleur

Ce paramètre permet de régler la qualité de la couleur. 3 niveaux «**Faible, moyenne et haute**» seront disponibles.

5.2.3) Résolution vidéo

Ce paramètre permet de définir la résolution vidéo souhaitée pour vos enregistrements. 4 résolutions seront disponibles «**4K, 2K, 1080P et 720P**». La résolution 4K étant la plus élevée.

5.2.4) Résolution photo

Ce paramètre permet de définir la résolution des enregistrements photos. Il sera possible de définir de «**5 à 32Mb**». La résolution 32M étant la plus élevée.

5.2.5) Vidéo en boucle

Ce paramètre permet d'activer ou non l'enregistrement de vidéo en boucle pour une durée définie. Il sera possible de sélectionner parmi ces options «**Inactif ou de 1 à 5 minutes**».

Si ce paramètre est activé pour une durée de 1 minute par exemple, dès que vous aurez démarré un 1er enregistrement vidéo, le produit enregistrera à la suite des vidéos d'une minute chacune et ceux jusqu'à ce que vous arrêtiez l'enregistrement original.

5.2.6) Marquage date

Ce paramètre permet de reprendre sur vos enregistrements la date ainsi que l'heure. Il suffira pour cela d'activer ce paramètre.

5.2.7) Veille écran

Ce paramètre permet de passer l'écran en mode veille pour préserver la batterie. Il sera possible de régler soit «**Inactif ou 1 ou 2 minutes**».

5.2.8) Date/heure

Ce paramètre permet de régler la date ainsi que l'heure du produit. Utilisez pour cela les boutons   pour définir les valeurs et utilisez le bouton  pour passer au réglage suivant.

5.2.9) Enregis. audio

Ce paramètre permet d'activer ou non l'enregistrement de l'audio. Sélectionnez pour cela l'option «**Actif**».

5.2.10) Langue menu

Ce paramètre permet de définir la langue pour l'affichage du menu. Vous aurez le choix entre différentes langues «**Anglais, Allemand, Français, Italien, Espagnol..**».

5.2.11) Arrêt auto

Ce paramètre permet d'éteindre automatiquement le produit après une période d'inactivité. Sélectionnez parmi l'une des options proposées entre «**Inactif, 1 ou 3 minutes**».

En fonction de la durée choisie, le produit se coupera automatiquement après une période d'inactivité de 1 ou 3 minutes.

5.2.12) Formatage

Ce paramètre permet de formater la carte mémoire insérée dans le produit. Il suffit de valider votre sélection en sélectionnant l'option «**OK**» puis valider avec le bouton .

IMPORTANT : Une fois cette opération validée, toutes les photos et vidéos enregistrées seront totalement effacées de votre carte mémoire.

5.2.13) Valeur usine

Ce paramètre permet d'initialiser le produit et de le remettre en configuration usine. Il suffit de valider votre sélection en sélectionnant l'option «OK» puis valider avec le bouton .



REMARQUE :

Seuls les réglages seront modifiés, cela n'affectera en rien vos enregistrements stockés sur votre carte mémoire.

5.2.14) Version

Ce paramètre permet de visualiser la version du logiciel utilisé pour votre produit. Très utile pour une éventuelle mise à jour du logiciel.

6. Accessoires en option

Référence	Photo	Où acheter?	QRcode
725320		https://www.groupe-normand.com/shop/725320-carte-memoire-micro-sd-64go-2322?search=725320#attr=81272	

7. Spécifications techniques

Résolution photo : 5 à 32 Mpixels

Ecran : 3" (7.62cm) couleur de type LCD

Enregistrements : Supporte les cartes mémoires micro SD/ micro SDHC jusqu'à 32Go maxi

Résolutions vidéo : 720P (1280x720) à 4K (3840 x 2160)

Langue du menu : Multi langues

Lentille : F=0.8 ; f=34mm

Efficacité : 200 à 600 mètres

LED infra-rouge : 850nm pour la vision nocturne (7 niveaux d'éclairage infra-rouge)

Format d'enregistrement : Vidéo (*.mp4), Photo (*.jpg)

Nombres de boutons : 6

Voyant de fonctionnement /charge : 2

Lecteur carte mémoire : Oui de type micro SD (32Go maxi)


Connexion : USB-C pour la charge et connexion à un ordinateur

Alimentation : Batterie intégrée de type Lithium de 2000mAh

Dimensions : 142 x 118 x 49 mm

Poids : 351g

8. Déclaration de conformité EU

SOCIÉTÉ (fabricant, mandataire ou personne responsable de la mise sur le marché de l'équipement)	
Société d'exploitation des établissements Normand 117 Bld Eugène Thomas 62110 Hénin-Beaumont- France Tél: +33 3 91 83 00 70 Fax: +33 3 91 83 00 99	
IDENTIFICATION DE L'ÉQUIPEMENT	
Marque :	SEMAC
Désignation :	Jumelles vision nocturne 4K
Référence :	990544
Réf usine :	NT001B
Je soussigné, NOM et QUALITE DU SIGNATAIRE : M. NORMAND Eric, Président Directeur Général déclare sous mon entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables aux directives CEM 2014/30/EU, RoHS 2011/65/EU et étanchéité : Que sa conformité a été évaluée selon les normes applicables en vigueur : EN 55032:2015+A1:2020 EN55035:2017+A11:2020 A cet effet, déclare que toutes les séries d'essai radio ont été effectuées.	
Date :	01 Mars 2024
Signature :	
NORMAND Eric PDG	

GR O U P E N O R M A N D



Photos et documents non contractuels



FR
Cet appareil,
ses accessoires,
cordons et batteries
se recyclent

À DÉPOSER
EN MAGASIN

À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE

 OU 

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



ÉLÉMENT(S)
D'EMBALLAGE



*Séparez les éléments
avant de trier*