



Mode d'Emploi

SN 360

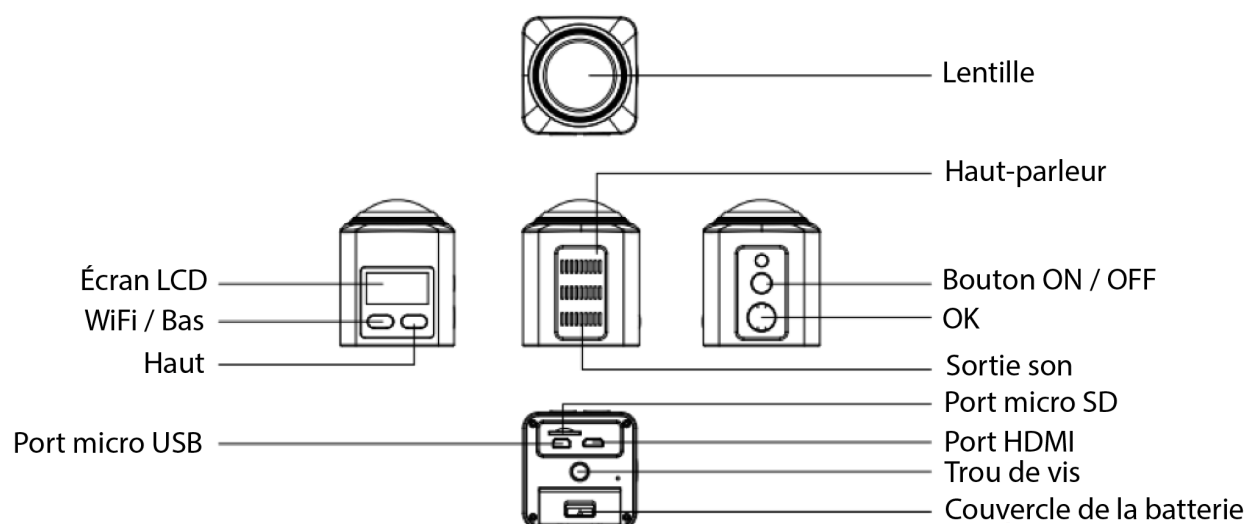


www.pnj-cam.com

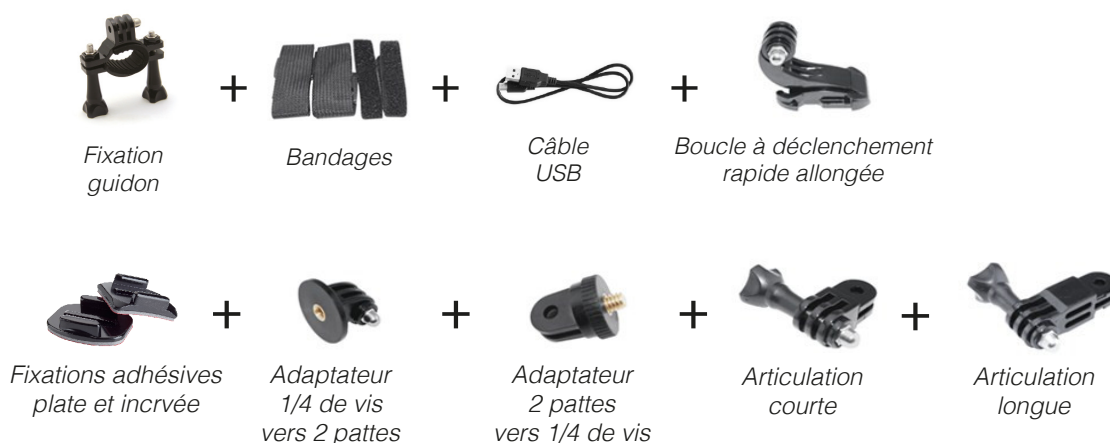
Précautions d'utilisation

- 1) Faites attention aux chutes
- 2) Gardez la caméra à l'écart des objets à forte interférence magnétique, tels que les machines électriques afin d'éviter les fortes ondes radioélectriques pouvant endommager le produit et affecter la qualité du son ou de l'image.
- 3) Ne pas directement exposer le produit à des températures élevées et à des rayons UV puissants.
- 4) L'utilisation d'une carte micro SD classe 10 est recommandée pour de meilleurs résultats.
- 5) Veillez à garder votre carte micro SD à distance des objets magnétiques puissants afin d'éviter les erreurs de données.
- 6) En cas de surchauffe, de fumée ou d'odeur indésirable émanant de l'appareil, débranchez-le immédiatement de la prise de courant afin d'éviter les incendies dangereux.
- 7) Gardez-le hors de la portée des enfants pendant la charge.
- 8) Stockez l'appareil dans un endroit frais, sec et à l'abri de la poussière.

1. Description de la caméra



2. Contenu du pack



Accessoires inclus dans le pack :

- Fixation guidon
- Bandages
- Câble USB
- Boucle à déclenchement rapide allongée
- Fixations adhésives (plate et incurvée) + 3M
- Adaptateur ¼ de vis vers accessoires 2 pattes
- Adaptateur 2 pattes vers accessoires ¼ de vis
- Articulation longue
- Articulation courte

Accessoires optionnels (non inclus) :

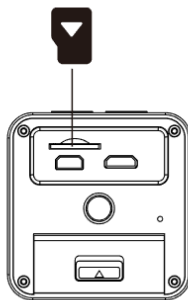
- Caisson étanche 30m
- Télécommande sans fil 2.4G

Plus d'accessoires disponibles sur www.pnj-cam.com

3. Mise en marche

Insertion de la carte :

Insérez une carte SD dans la fente correspondante comme suit :



Remarque : Veuillez éteindre la caméra durant l'insertion et le retrait de la carte.

Compatible avec les cartes TF de classe 6 ou supérieure, cartes haute vitesse de classe 10 ou supérieure recommandées pour des enregistrements professionnels.

4. Installation et recharge de la batterie



Faites glisser le couvercle de la batterie vers le bas pour l'ouvrir.

Installez la batterie dans la caméra selon l'orientation des pôles électriques et le sens de la flèche.

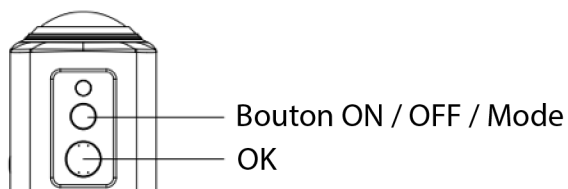
Rechargement de la batterie :

Compatible avec les branchements PC USB, chargeurs USB standards et chargeurs USB allume-cigare.

Allumer : Appuyez pendant 3 secondes sur le bouton Arrêt/Marche pour allumer la caméra.

Eteindre : Appuyez pendant 3 secondes sur le bouton Arrêt/Marche pour éteindre la caméra.

Mode économie d'énergie : Après 15 secondes l'écran LCD s'éteindra automatiquement. Vous pouvez régler ce temps d'attente. Si l'écran est toujours en marche, après 5 minutes l'écran LCD s'éteindra automatiquement. Vous pouvez régler ce temps d'attente.

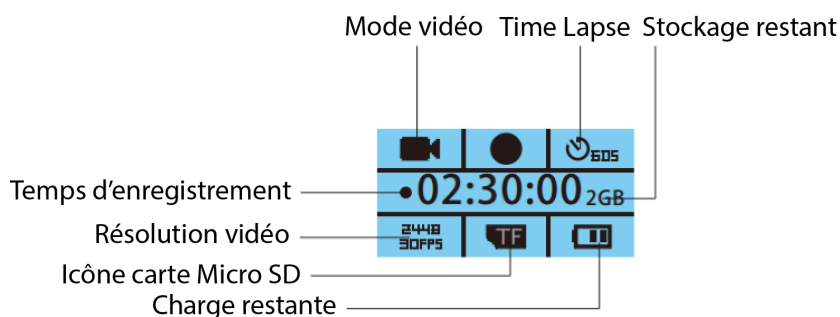


5. Changement de mode

Allumez la caméra, appuyez deux fois sur le bouton Arrêt/Marche. Les modes Enregistrement en boucle/Photo/Ralenti/Réglages apparaîtront comme suit :

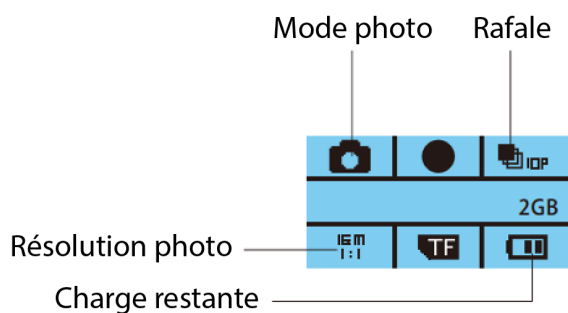


Mode vidéo



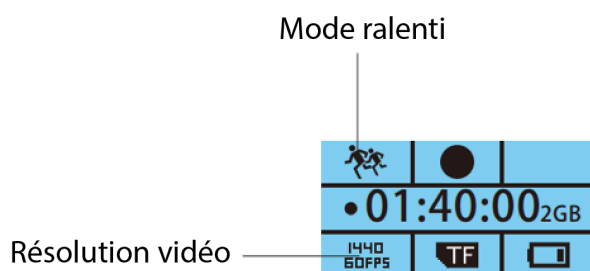
En mode enregistrement, appuyez sur le bouton « OK » pour commencer l'enregistrement. Le temps enregistré et l'icône enregistrement apparaîtront sur l'écran LCD. Appuyez une nouvelle fois sur le bouton « OK » pour arrêter l'enregistrement et sauvegarder le fichier vidéo. Appuyez sur le bouton « Bas » pour entrer dans les réglages enregistrement.

Mode photo



En mode photo, cadrez l'objet que vous souhaitez capturer. Appuyez sur le bouton "OK" pour réaliser la prise de vue. Les images seront automatiquement sauvegardées.

Mode ralenti



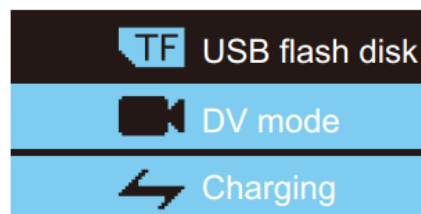
En mode ralenti, appuyez sur le bouton "OK" pour commencer l'enregistrement. La résolution d'enregistrement est de 1440p/60fps. Pour activer le mode ralenti, appuyez sur le bouton « Bas » en haut à gauche de l'écran. Vous pouvez re-visualiser la vidéo en mode ralenti.

6. Réglages

Appuyez sur le bouton "OK" pour entrer dans le mode réglages. Dans ce mode, vous pouvez modifier vos préférences pour les différentes fonctions (enregistrement, photo, langue).



7. Connexion à un PC



Choisir "USB Flash disk" pour gérer les données de la carte TF.

Choisir "PC Camera" pour charger et utiliser la fonction PC Camera simultanément.

Choisir "Charge mode" pour charger uniquement.

Sortie HDMI

Lorsque la caméra est allumée, utiliser le câble **HDMI** (optionnel) pour connecter la caméra à une télévision (**HDTV**). Vous pouvez ainsi visualiser vos photos et vidéos.

Indicateurs LED

1. En marche (Vert)

La LED verte clignote lors de l'enregistrement. Elle est constante lorsque l'enregistrement est coupé et lors de la visualisation du fichier.

2. WIFI (Bleu)

La LED bleue clignote lorsque le WIFI est activé. Elle est constante une fois le WIFI connecté. La LED bleue s'éteint lorsque le WIFI est désactivé.

3. Allumé/En charge (Rouge)

La LED rouge clignote à 3 reprises lorsque l'appareil est allumé. Elle est constante lors du chargement et s'éteint lorsque le chargement est terminé.

La LED clignote lorsque l'appareil est éteint.

8. Boutons

Bouton Marche/Arrêt :

Appuyez pendant 3 secondes pour allumer l'appareil. Appuyez pendant 3 secondes pour éteindre l'appareil. Utilisez-le également pour passer d'un mode à l'autre en appuyant une fois.

Bouton OK :

Appuyez pour commencer l'enregistrement en mode vidéo/ralenti, pour prendre une photo ou pour sélectionner le mode réglages.

Bouton WiFi/Haut :

Appuyez pour sélectionner le dernier menu en mode réglages.

Appuyez pour activer/désactiver la WiFi en mode enregistrement/photos/ralenti.

Bouton Bas :

Appuyez pour passer du mode enregistrement/photos/ralenti au mode réglages.

Appuyez pour sélectionner le menu suivant en mode réglages.

9. Application Wi-Fi

Vous pouvez connecter la SN360 à votre Smartphone ou tablette en Wi-Fi via l'application **XDV360** qui vous permet de capturer des photos et des vidéos à distance, visualiser vos enregistrements à 360°, télécharger, rejouer, supprimer ou partager vos fichiers.

Pour les appareils Android, recherchez et téléchargez l'application "XDV360" sur Google Store.

Pour les appareils iOS, recherchez et téléchargez l'application "XDV360" sur l'Apple Store.

Vous pouvez également scanner le code 2D ci-dessous pour télécharger l'application.



Connexion de la caméra au Smartphone / Tablette :

1) Restez appuyé sur le bouton WiFi de la caméra pendant 2 secondes. L'icône WiFi apparaîtra sur l'écran LCD et la LED bleue s'allumera.

2) Sur votre Smartphone ou tablette, recherchez le réseau Wi-Fi de la caméra "SN360-1234" et connectez-vous avec le mot de passe « 12345678 ».

10. Lecture des fichiers sur PC et sur les réseaux sociaux

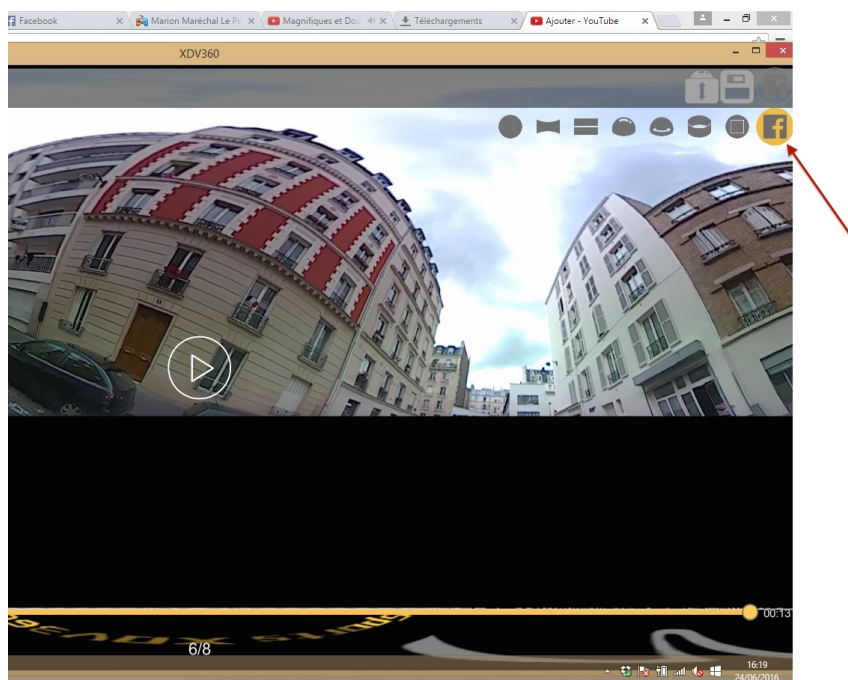
Le Player XDV360 vous permet de visualiser vos fichiers photo et vidéo à 360° sur votre ordinateur et sur les réseaux Youtube et Facebook.

Lecture des fichiers sur PC :

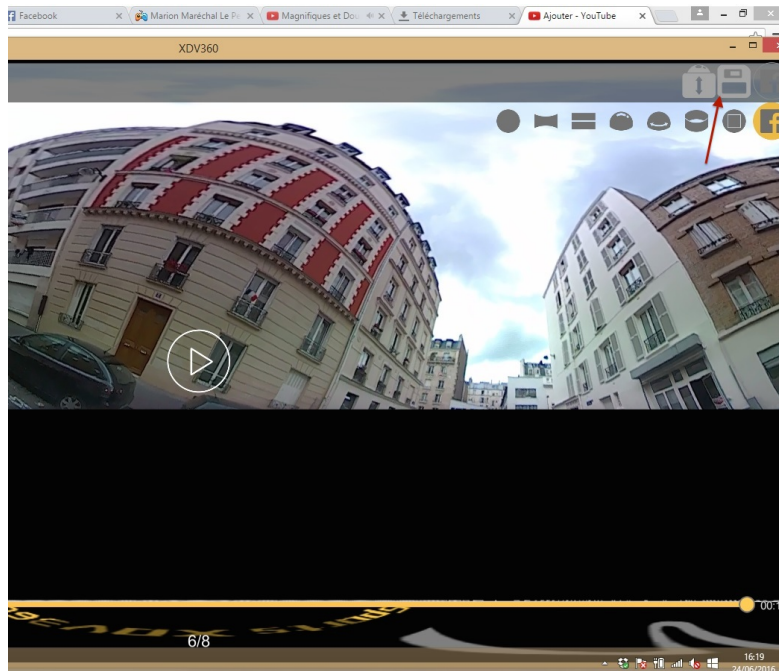
- 1) Téléchargez le player XDV360 sur le site www.pnj-cam.com.
- 2) Installez le fichier XDV360.exe sur votre ordinateur.
- 3) Une fois l'installation terminée, lancez le player et téléchargez vos fichiers photo ou vidéo pour pouvoir les lire à 360° sur votre ordinateur.

Lecture des vidéos sur Youtube et Facebook :

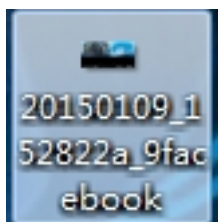
- 1) Ouvrez le player XDV360 et téléchargez votre vidéo.
- 2) Sélectionnez l'option « Facebook » en haut à droite



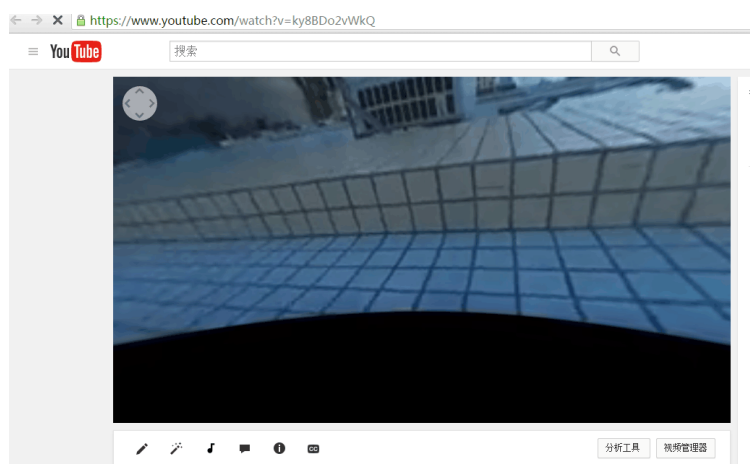
- 3) Cliquez sur la disquette en haut à droite pour convertir la vidéo et l'enregistrer sur votre disque dur, à l'emplacement choisi.



- 4) Assurez vous que le fichier converti comporte l'extension « facebook ».



- 5) Une fois le fichier converti, uploadez la vidéo sur Youtube ou Facebook (le chargement peut prendre quelques minutes). Un bouton de navigation apparaîtra en haut à gauche de l'écran et vous permettra de naviguer à 360° dans la vidéo pendant la lecture.



11. Caractéristiques techniques

DSP	Allwinner V3
Capteur	SONY IMX179
Résolution vidéo	2448×2448 30fps (1:1) 2048×2048 30fps (1:1) 1440×1440 60fps (1:1) 1440×1440 30fps (1:1) 1072×1072 60fps (1:1) 1072×1072 30fps (1:1)
Résolution photo	16MP(4096X4096) (1:1) 12MP (3264*3264) (1:1) 8MP(2880*2880) (1:1) 5MP(2448x2448) (1:1)
Objectif	220°FOV
Exposition	-3 , -2 , -1 , 0 , 1 , 2 , 3
Balance des blancs	auto, ensoleillé, nuageux, incandescent, fluorescent
Modes de capture	Normal, Retardé, Auto, Mouvement
Modes d'enregistrement	Normal, En boucle, Time-lapse
Mode d'affichage APP	Carré, Rond, Hémisphère, Cercle intérieur, Mode Annulaire, Mode Division, 360 vue panoramique, Mode VR
Ralenti	1440p60fps
Ecran LCD	0.96"
Format image	JPEG
Format vidéo	MP4
Compression vidéo	H.264
Connexion des données	Micro USB2.0, HDMI
Mémoire externe	MAX 128G, Micro SDHC
Puissance	5V/1A
Indicateur LED	Vert: en marche Bleu: WIFI Rouge: Allumé/En charge
Microphone	Intégré
Haut-parleur	Intégré 8Ω 1w
Batterie	1000mAh (Batterie amovible)
Temps d'enregistrement	1440P/Jusqu'à 120 minutes
Interface fixe	Système britannique Norme internationale 1/4 source nipple
Temps de charge	Environ 2-3 heures
WIFI	802.11b/g/n, 2.4G
Langues	Anglais, Chinois Simplifié, Chinois Traditionnel, Coréen, Russe, Français, Allemand, Italie, Espagnol, Portugais, Japonais
Systèmes compatibles	Windows XP/7/8.1/10/Vista et Mac 10.5 ou supérieur
Taille	43mm*44mm*55mm
Poids	83g (avec batterie)
Température de fonctionnement	-10°C ~ +55°C
Température de stockage	-20°C ~ +70°C
Humidité	5% ~ 95%

12. Transfert de données

- Si la caméra est connectée à un ordinateur lorsqu'elle est éteinte, elle commence à recharger la batterie.
- Si la caméra est connectée à un ordinateur lorsqu'elle est allumée, elle bascule en mode transfert de données.
- Lorsque la caméra est connectée à un chargeur, elle peut tout enregistrer en se rechargeant.

❗ Il est impossible de supprimer ou d'enregistrer des fichiers (images, vidéos ou autre) sur la carte Micro SD, à partir d'un PC (via câble USB). Vous ne pouvez le faire que sur la caméra.

13. Sources d'alimentation électrique

La SN360 utilise une source de courant certifiée par les autorités suivantes :



Marque UL
E.U. Certification
de puissance



Marque C-TICK
Certification de puissance
Australie



Marque CE
UE Certification de
puissance



GS
Certification de puissance
Allemagne



Marque CCC
Certification de
puissance Chine



Marque PSE
Certification de puissance
Japon



Marque BS
Certification de puissance
Royaume-Uni

❗ La température de la batterie peut, dans certains cas, entrer en surchauffe. Ceci est normal et n'affecte pas les fonctions.

14. Certification

Ce produit est certifié conforme aux normes recommandées par la Federal Communication Commission (FCC) et le conseil de l'Europe (CE) et garantit ainsi la sécurité de l'utilisateur. Il est conçu uniquement pour un usage privé.

15. Recyclage



Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. Collecte sélective des déchets électriques et électroniques.

Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les produits ménagers. Selon la Directive Européenne 2012/19/CE pour le rebut des matériels électriques et électroniques et de son exécution dans le droit national, les produits électriques usagés doivent être collectés séparément et disposés dans des points de collectes prévus à cet effet.

Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

16. Déclaration de conformité



PNJ S.A.R.L, 7 rue Baron 75017 Paris, France, déclare sous son unique responsabilité que le produit qu'il commercialise, la SN360 contenue dans le présent pack, est en conformité avec les exigences suivantes de la directive RED 2014/53/EU et de la directive EMC 2004/108/CE

ETSI EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)

ETSI EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09)

ETSI EN 300 328 V1.9.1 (2015-02)

EN 62479:2010

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

Par ailleurs, la SN360 a été testée conforme selon les directives LVD 2006/95/EC et RoHS 2011/65/EU.

Date: 08/07/2016

17. Garantie

- Ce produit est garanti contre tout défaut de fabrication 1 an à compter de la date d'achat.
- La garantie ne couvre pas la batterie, les accessoires ni le caisson étanche fissures ou brisés ou présentant des traces de chocs visibles.
- La SN360 est waterproof et antichoc si elle est utilisée avec le caisson étanche. Dans la mesure où une erreur de manipulation du caisson étanche ou d'une mauvaise pose du joint d'étanchéité est possible, ce produit n'est pas garanti contre les fuites d'eau à l'intérieur du caisson, ou tout dommage en résultant.
- La garantie ne couvre pas les dommages dus à une mauvaise utilisation (par exemple, la non utilisation du caisson étanche pour prévenir les chocs ou les fuites d'eau), au non-respect des précautions d'emploi, aux accidents, ni à un entretien incorrect ou à un usage commercial de l'appareil.
- La garantie ne couvre pas les dommages qui pourraient survenir pendant une activité sportive. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de fixer l'appareil en toute sécurité à un équipement de sport.
- En cas de défaut d'origine d'une pièce ou d'un produit, la garantie couvre la réparation ou le remplacement de la pièce ou du produit concerné.
- Les dommages résultant de l'utilisation, d'un accident, de l'usure normale ou d'une autre faute ne sont pas couverts par cette garantie ni par aucune autre.
- PNJ Cam n'assume aucune responsabilité en cas de dommage direct ou indirect de portée générale ou particulière, lié ou résultant de l'utilisation de ce produit ou toute pièce de celui-ci.
- PNJ Cam ne peut être tenue responsable de tout accident, blessure, décès, perte ou autre réclamation de quelque nature que ce soit lié à ou résultant de l'utilisation de ce produit.



www.pnj-cam.com