

# NITEVIZOR® X100-HUD



**NOTICE D'UTILISATION**

## NITEVIZOR X100-HUD

Merci d'avoir choisi le NiteVizor X100-HUD. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser le X100.

### Informations importantes en matière de sécurité

1. Ne regardez jamais directement la lumière IR lorsqu'elle est allumée.
2. Ne laissez pas le produit sans surveillance avec des personnes de moins de 16 ans.
3. Ne dirigez pas la lumière IR vers des objets combustibles situés à proximité.
4. Éteignez la lumière IR ou réglez-la en mode veille en cas de non-utilisation prolongée.
5. Ne jamais laisser en charge sans surveillance.
6. Ce produit est conçu pour être utilisé avec une lunette de tir qui possède une fonction de mise au point (AO ou mise au point latérale).

En raison de la conception de son chemin optique, certaines lunettes de tir peuvent ne pas être compatibles.

### Contents

- Unité principale X100
- Collier adaptateur pour lunette de tir avec deux inserts
- 1x Pile au lithium 18650
- Câble Data & Charge USB

### Setup

#### Installation de Pile

Dévissez et retirez le couvercle de piles et insérez 1x Pile 18650 rechargeable au lithium-ion 3,7v, avec le borne positive tournée vers l'intérieur, puis remettez le couvercle de pile en place.e.

#### Installation de la carte Micro SD

Pour enregistrer des vidéos et prendre des photos, installez une carte Micro SD- dans la fente de l'appareil. Le X100 supporte les cartes Micro SD jusqu'à 64gb.



## Ajustements Initiaux

Une fois les piles insérées et le X100 allumé, ajustez la molette de mise au point jusqu'à ce que l'image de la cible soit claire. S'il est monté sur une lunette de tir ou une longue vue, installez le collier d'adaptation derrière l'oculaire (voir ci-dessous), puis faites tourner la molette de mise au point jusqu'à ce que le réticule soit bien visible.

## Installation sur une Lunette de Tir ou une Longue Vue

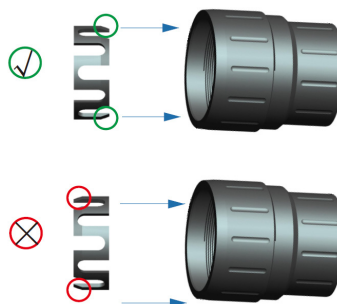
Installez le collier d'adaptation à l'arrière du X100 en utilisant la connexion à baïonnette, puis monter l'unité sur l'oculaire. Le collier d'adaptation peut être utilisée sur des oculaires de 41mm à 48 mm de diamètre.



45-48mm



41-43mm



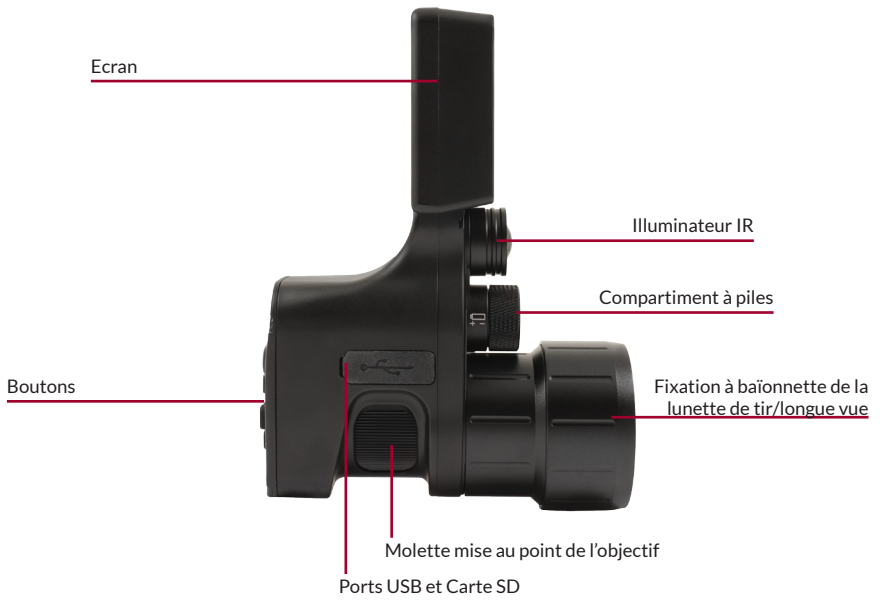
**Il est fortement conseillé d'envelopper l'oculaire dans du ruban isolant électrique afin de ne pas endommager la lunette de tir ou la longue vue.**

Tournez la molette de mise au point du X100 jusqu'à ce que l'image soit claire, puis serrez doucement les vis hexagonales jusqu'à ce qu'elles soient bien serrées. Ne serrez pas trop fort. Le X100 peut maintenant être retiré et installé à l'aide du raccord à baïonnette du collier d'adaptation en maintenant le bouton de verrouillage enfoncé et en le tournant de 30°.

## Rechargement

Les piles au lithium peuvent être rechargées via l'interface USB. L'indicateur de charge est Rouge lors du rechargement par USB.

Pour un rechargement encore plus efficace, veuillez utiliser un chargeur de batterie externe.



## **Operating the X100**

### **Allumer le X100**

Appuyez et maintenez le bouton On/Off pendant environ 1 seconde pour allumer l'appareil. Le témoin d'alimentation est fixe lorsque le X100 est allumé.

### **Mode Veille**

L'appareil étant sous tension, appuyez brièvement sur le bouton On/Off pour passer du mode d'alimentation au mode veille. Le témoin d'alimentation est fixe lorsque le X100 est en mode veille.

### **Mise au Point de l'Objectif**

Orientez le X100 sur une cible et ajustez la molette de mise au point de l'objectif jusqu'à ce que l'image soit nette.

### **Ajustement de l'Éclairage IR**

En mode IR, appuyez sur le bouton IR pour régler le niveau de lumière de remplissage IR. L'écran affichera IR 1-3 ou OFF.

### **Video Recording**

Appuyez sur le bouton vidéo et maintenez-le enfoncé pendant 1 seconde pour démarrer et arrêter l'enregistrement vidéo..

### **Prendre une Photo**

Appuyez sur le bouton Photo pour prendre une photo.

### **Aperçu Vidéo et Photo**

Appuyez sur le bouton de lecture et maintenez-le enfoncé pendant 1 seconde pour lire un aperçu des vidéos et des photos.

### **Ajustement de la Luminosité**

Appuyez brièvement sur le bouton "Luminosité" pour régler la luminosité de l'écran.

### **Mode Wi-Fi**

Appuyez sur le bouton Wi-Fi et maintenez-le enfoncé pendant 1 seconde pour activer ou désactiver le mode Wi-Fi.

## Fonctionnement du menu

Appuyez sur le bouton Menu/OK pour accéder au menu du X100. Utilisez les touches Haut et Bas pour sélectionner les éléments du menu et le bouton Menu/OK pour sélectionner, entrer ou confirmer.

## Division de l'Enregistrement Vidéo

Fixez le nombre de minutes pour l'enregistrement des segments vidéo, entre 3 et 15 minutes.

## Enregistrement Audio

Activez ou désactivez l'enregistrement audio.

## Exposition

Fixez la valeur de compensation de l'exposition entre +3 et -3.

## Marque Date

Réglez la date et l'heure de l'enregistrement vidéo et photo sur "On" ou "Off".

## Langue

Définissez la langue souhaitée.

## Commutateur Wi-Fi

Activez ou non le Wi-Fi au démarrage entre. Le fait de régler le paramètre par défaut sur Off permet d'économiser la batterie.

## Date/Heure

Réglez la date et l'heure sur l'appareil.

## Format

Formatez la carte SD. Toutes les vidéos et photos seront effacées.

## Paramètres par Défaut

Sélectionnez cette option pour rétablir les paramètres d'usine par défaut de l'appareil.

## Version

Affiche la version actuelle du micrologiciel.

## Spécifications Techniques

- IR Bande: 850nm
- IR Puissance: 5w
- Diamètre de la Lentille: 16mm
- Distance de Remplissage IR: 200m
- Résolution Photo: 2592x1936
- Taille des oculaires: 41mm à 48mm
- Fréquence d'images vidéo : 30 images par seconde
- Format Vidéo: MP4
- Dimensions: 115x96x58mm
- Poids : 250g
- Pile: 1x 18650
- Normes: CE, FCC, RoHs

## Sélection et Fonctionnement des Piles

Le X100 utilise des piles de 3,7v 18650.

- Veuillez recharger complètement toutes les piles avant la première utilisation.
- Insérez les piles dans le compartiment des piles selon la polarité indiquée. (comme indiqué dans le compartiment des piles).

## Lunettes de Visée et Revêtements de Lentille

Le X100 fonctionne, en mode de vision nocturne, avec l'utilisation de la lumière infrarouge. La lumière infrarouge est émise par l'avant de l'écran LCD et du module d'illumination.

Dans l'obscurité, le système s'appuie sur le fait que le module caméra reçoit autant de lumière infrarouge que possible à travers la lunette.

Certaines lunettes de tir sont dotées d'un revêtement qui réduit la lumière infrarouge passant à travers l'optique de la lunette. Ce revêtement améliore la visibilité de l'image lorsque la lumière ambiante est faible.

Le X100 n'est pas aussi efficace avec les objectifs de ces lunettes de tir qui ont un tel revêtement.

Afin d'utiliser au mieux le X100, veuillez utiliser la lunette qui possède un zoom variable avec une mise au point frontale ou latérale par parallaxe.

Pour de plus amples informations, veuillez contacter le support technique Nite-Vizor.

## Avertissements

- Veuillez installer les piles selon la polarité indiquée.
- Veuillez utiliser des piles de bonne qualité et les retirer lorsque l'appareil ne sera pas utilisé pendant plusieurs semaines.
- Il est recommandé de formater la carte Micro SD qui sera utilisée pour l'appareil lors de la première utilisation.
- Tenez l'appareil à distance des radiateurs, de la climatisation ou de tout autre appareil de chauffage, ainsi que de la lumière directe du soleil et de l'humidité.
- Rangez toujours l'appareil dans sa mallette de transport dans un endroit sec et bien ventilé, à une température supérieure à +15°C (60°F). Ne pas stocker à proximité d'appareils de chauffage. Ne pas stocker à la lumière directe du soleil ou dans des conditions de forte humidité (supérieure à 70%).

**REMARQUE : Le X100 est un appareil électronique de précision. N'essayez pas de le réparer vous-même, car l'ouverture ou le retrait des couvercles peut vous exposer à des points de tension dangereux ou à d'autres risques.**



## FCC NOTE

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter l'espace entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'équipement sur une prise différente de celle à laquelle le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Un câble d'interface blindé doit être utilisé avec l'équipement afin de respecter les limites applicables à un appareil numérique conformément à la sous-partie B de la partie 15 des règles de la FCC.

Les spécifications et les conceptions sont susceptibles d'être modifiées sans préavis ni obligation de la part du fabricant.



## Évacuation des Équipements Électriques et Électroniques

(Applicable dans l'UE et dans d'autres pays européens avec des systèmes de collecte distincts)



Cet équipement contient des pièces électriques et/ou électroniques et ne doit donc pas être évacué comme un déchet ménager normal. Il doit plutôt être évacué dans les points de collecte respectifs pour être recyclé par les collectivités. Pour vous, c'est gratuit.

Si l'appareil contient des piles échangeables (rechargeables), celles-ci doivent également être retirées avant et, si nécessaire, être à leur tour évacuées conformément aux réglementations en vigueur (voir également les commentaires respectifs dans les instructions de cet appareil). Vous trouverez de plus amples informations à ce sujet auprès de l'administration de votre commune, de votre entreprise locale de collecte des déchets ou du magasin où vous avez acheté cet équipement.





---

email [support@nitevizor.com](mailto:support@nitevizor.com)