

RFX



THERMAL  
IMAGING ATTACHMENT  
**NANO  
SERIES**

User Manual V1.0



# WARNING

## PLEASE READ BEFORE USE



- Inspect batteries for damage before charging. • Fully charge batteries before use. • Avoid pointing the device at the sun or high heat sources.
- Damage to the core sensor caused by improper handling is not covered under warranty.



- Prüfen Sie die Batterien vor dem Laden auf Schäden. • Laden Sie die Batterien vor Gebrauch vollständig auf. • Vermeiden Sie es, das Gerät auf die Sonne oder Wärmequellen zu richten. • Schäden am Kernsensor aufgrund unsachgemäßer Handhabung sind nicht garantiert.



- Ispezionare le batterie per eventuali danni prima di caricarle. • Caricare completamente le batterie prima dell'uso. • Evitare di puntare il dispositivo verso il sole o fonti di calore intense. • I danni al sensore centrale causati da manomissioni non sono coperti dalla garanzia.



- Vérifiez les batteries pour détecter tout dommage avant de les charger.
- Chargez complètement les batteries avant utilisation. • Évitez de diriger l'appareil vers le soleil ou des sources de chaleur intenses. • Les dommages au capteur principal causés par une mauvaise manipulation ne sont pas couverts par la garantie.



- Inspeccione las baterías en busca de daños antes de cargarlas. • Cargue completamente las baterías antes de usarlas. • Evite apuntar el dispositivo hacia el sol o fuentes de calor intensas. • Los daños al sensor principal causados por manipulación incorrecta no están cubiertos por la garantía.



- Před nabíjením zkontrolujte baterie na poškození. • Před použitím baterie úplně nabijte. • Vyhňte se zaměřování zařízení na slunce nebo zdroje vysokého tepla. • Poškození hlavního senzoru způsobené nesprávným zacházením není pokryto zárukou.



- Przed ładowaniem sprawdź baterie pod kątem uszkodzeń. • W pełni naładuj baterie przed użyciem. • Unikaj celowania urządzeniem w słońce lub źródła silnego ciepła. • Uszkodzenia głównego czujnika spowodowane niewłaściwym użytkowaniem nie podlegają gwarancji.



- Kontrollera batterierna för skador innan du laddar dem. • Ladda batterierna helt innan användning. • Undvik att rikta enheten mot solen eller starka värmekällor. • Skador på huvudsensorn orsakade av felaktig hantering omfattas inte av garantin.



- Ellenőrizze a telepet sérülésre, mielőtt töltené. • Teljesen töltse fel a telepet használat előtt. • Ne irányítsa az eszközt a nap vagy nagy hőforrások felé. • A helytelen kezelésből eredő fő érzékelő károk nem tartoznak a garanciális fedezet alá.



- Verifique as baterias quanto a danos antes de carregá-las. • Carregue completamente as baterias antes do uso. • Evite apontar o dispositivo para o sol ou fontes de calor intensas. • Danos ao sensor principal causados por manuseio incorreto não estão cobertos pela garantia.

# ▼ TABLE OF CONTENTS

<b>EN</b>	Thermal Imaging Attachment	01
<b>DE</b>	Wärmebild-Vorsatzgerät	10
<b>IT</b>	Modulo termico clip-on	19
<b>FR</b>	Accessoire thermique à montage frontal	28
<b>ES</b>	Accesorio térmico de montaje frontal	37
<b>CZ</b>	Termovizní předsádka	46
<b>PL</b>	Nakładka termowizyjna	55
<b>SV</b>	Termisk försats	64
<b>HU</b>	Hőkép előtét	73
<b>PT</b>	Acessório térmico de montagem frontal	82

## 01 PRODUCT FEATURES

- Compact: Most compact thermal imaging attachment, small and space-saving.
- Light: Designed to be lightweight and easy to carry.
- Sensor resolution: N6:640\*512
- Display screen: 1920\*1080
- 18650 replaceable battery
- Clean interface with simple, intuitive operation

## 02 APP DESCRIPTION

For more features, please use RIX+ app.



As this product is an electronic device, it is recommended to read or download the latest manual on the RIX website or RIX+ app to obtain the most up-to-date product instructions.



**RoHS**

EN

DE

IT

FR

ES

CZ

PL

SV

HU

PT

# 03 PRODUCT PARAMETER

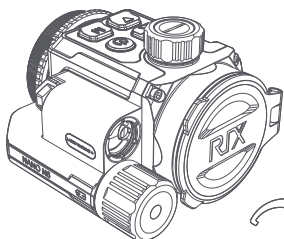
Model	NANO N6
<b>Sensor</b>	
Resolution, pixels	640×512
Pixel pitch, μm	12 μm
NETD, mK	≤15mK
Frame rate, Hz	50Hz
<b>Optics</b>	
Objective lens, mm	50mm , F1.0
Magnification, x	1x
Field of View (H×V) , °	8.8°×6.6°
Digital Zoom of monocular mode	3~12x (4x)
Exit pupil, mm	35mm
Eye relief, mm	20mm
Detection range, m/yd	2597m / 2840yd
<b>Laser Rangefinder</b>	
Max.measuring range,m	1500m
Wavelength,nm	905nm
<b>Display</b>	
Display	OLED 1920*1080

Model	NANO N6
<b>Video Recorder</b>	
Video / Photo Resolution, pixel	1408*1080
Video / Photo Format	.mp4/.jpg
Built-in Memory	64 GB
<b>Environmental Characteristics</b>	
Degree of Protection, IP code	IP67
Operating temperature range, °C/°F	-20 to +50°C/-4 to 122°F
<b>Connections and Compatibilities</b>	
Battery type	18650
Wi-Fi	Support
Operating time on battery pack (at t=25°C / 72°F), h	4h
External power supply, V	5V (Type-C USB)
Max Recoil Power on Rifled Weapon (Eo)	1000g / 7000J
<b>Weight &amp; Size</b>	
Dimensions, mm/inch	L99.8×W90.8×H70.2mm/3.93×3.57×2.76inch
Weight, g/lb	< 435g/0.96lb

### Tips

The results of operating time is tested at 25°C/77°F using RIX batteries. Battery life may vary based on temperature and usage conditions.

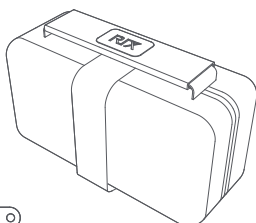
# 04<sup>IN</sup> THE BOX



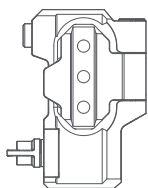
The NANO series  
thermal imaging attachment x1



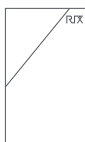
Wrench x1



Portable bag x1



Quick-Detach Flip-to-Side  
Picatinny Mount (select  
models) x1



Product Manual x1



Battery fireproof bag x1



Lens Cloth x1



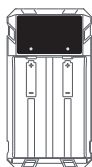
Remote Control Accessories x1



Type-C Cable x1



18650 Battery x2



Battery Charger x1



Thermal Target x1

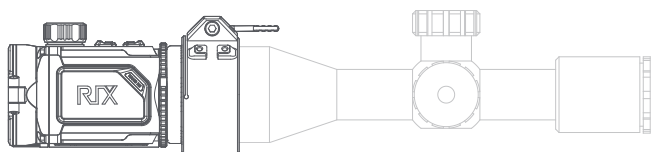
# 05 PRODUCT APPEARANCE



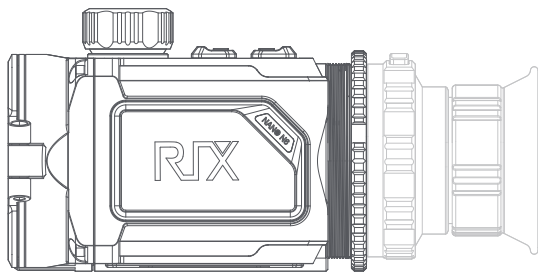
## 06 DEVICE MODES

The NANO series can be used as a front-mounted attachment with a daytime scope, or paired with a handheld eyepiece (available on the official website or at local dealers) to be used as a handheld monocular.

### Clip-On Mode



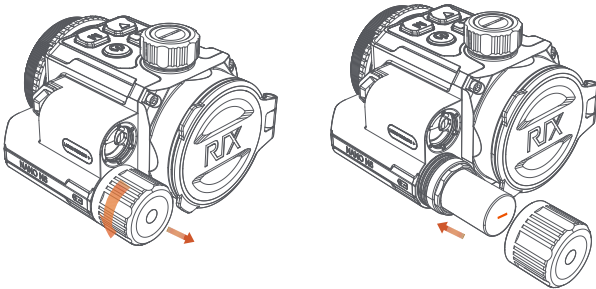
### Monocular Mode



The eyepiece is available for purchase on the official website or through local dealers.

## 07 POWER SUPPLY

- The NANO series is powered by a 18650 replaceable battery
- When the NANO series is connected via Type-C, the device battery can be charged.
- Rotate the battery compartment cover until it is unscrewed.
- Install the battery into the compartment, positive (+) pole inward and negative (-) pole outward, as indicated by the symbols outside the battery compartment
- After inserting the battery, tighten the battery compartment cover.



### Warning

- Please remove the battery if the device is not in use for a long time
- Do NOT power the device with a modified or damaged battery
- Do not use the battery at a temperature above 122 ° F as it may reduce the service life of battery

# 08 BUTTONS OPERATION

## Shutdown



### Press & Hold

Power on /off the device



### Press

Enter / Exit standby

## Home Screen



### Press

Image correction



### Press & Hold

Standby/Power off



### Press

Open/Quit LRF



### Press & Hold

UI zooming(clip-on)  
Digital zoom(monocular)



### Press

Switch image mode



### Press & Hold

Enter the setting menu



### Press

start/stop Video recording



### Press & Hold

Take a photo

## Setting menu



### Press

Exit to main screen /  
previous menu



### Press

Scroll up



### Press

Adjust the parameters of a  
function/Enter the next  
menu level / Confirm the  
current setting.



### Press & Hold

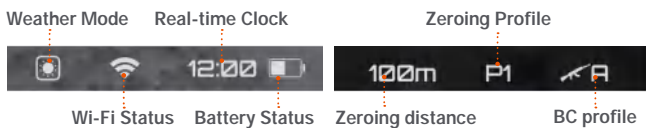
Return to the home screen  
with saving changes



### Press

Scroll/Down

## 09 STATUS BAR



## 10 SETTINGS MENU

On the home screen, press and hold the Menu button to open the main menu.

Icon	Function	Icon	Function
	Screen Brightness Image Contrast		RAV
	Sun/Rain		UI Auto Hide
	WiFi		Automatic Standby
	Zeroing		Usage Mode Selection
	Ref.Line		Pixel Defect Correction
	Ballistic Calculation		Info
	BC Profile		Settings

EN

DE

IT

FR

ES

CZ

PL

SV

HU

PT

## 01 PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kompakt: Sehr kompaktes Wärmebild-Vorsatzgerät, klein und platzsparend.
- Leicht: Leichtbauweise, bequem zu führen.
- Sensorauflösung: N6: 640×512
- Display: 1920×1080
- Austauschbare 18650-Akku
- Übersichtliche Benutzeroberfläche mit einfacher, intuitiver Bedienung

## 02 APP-BESCHREIBUNG

Für weitere Funktionen nutzen Sie bitte die RIX+ App.



Da es sich bei diesem Produkt um ein elektronisches Gerät handelt, "wird empfohlen, das aktuelle Handbuch auf der RIX-Website oder in der RIX+ App zu lesen oder herunterzuladen." oder herunterzuladen, um die neuesten Produktanweisungen zu erhalten.



**RoHS**

# 03 PRODUKTPARAMETER

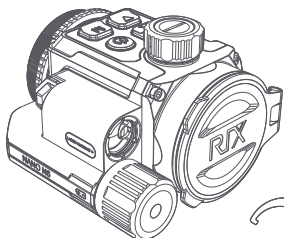
Model	NANO N6
<b>Sensor</b>	
Auflösung, Pixel	640×512
Pixelabstand	12 µm
NETD, mK	≤15mK
Bildfrequenz	50Hz
<b>Optik</b>	
Objektivlinse	50mm , F1.0
Vergrößerung	1x
Sichtfeld (H × V), °	8.8°×6.6°
Digitaler Zoom im Monokularmodus	3~12x (4x)
Austrittspupille, mm	35mm
Augenabstand, mm	20mm
Detektionsreichweite, m/yd	2597m / 2840yd
<b>Laser-Entfernungsmesser</b>	
Max. Messreichweite,m	1500m
Wavelength,nm	905nm
<b>Display</b>	
Display	OLED 1920*1080

Model	NANO N6
<b>Videorekorder</b>	
Bild-/Videoauflösung, Pixel	1408*1080
Video-/Fotoformat	.mp4/.jpg
Eingebauter Speicher	64 GB
<b>Umwelteigenschaften</b>	
Schutzart, IP-Code	IP67
Betriebstemperaturbereich, °C/°F	-20 bis +50 °C / -4 bis 122 °F
<b>Verbindungen und Kompatibilitäten</b>	
Akkutyp	18650
WLAN	Unterstützt
Betriebszeit mit Akkupack (bei 25 °C / 72 °F)	4 Std.
Externe Stromversorgung, V	5 V (USB-Typ-C)
Max. Rückstoßkraft bei gezogener Waffe (Eo)	1000 g / 7000 J
<b>Gewicht &amp; Abmessungen</b>	
Abmessungen	L 99,8 × B 90,8 × H 70,2 mm 3,93 × 3,57 × 2,76 Zoll
Gewicht	< 435g/0.96lb

**Hinweis:**

Die Betriebsdauer wurde bei 25 °C mit RIX-Batterien getestet. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Temperatur und Nutzungsbedingungen variieren.

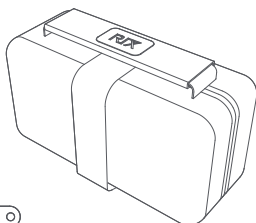
# 04 LIEFERUMFANG



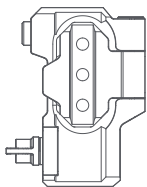
Wärmebild-Vorsatzgerät der NANO-Serie ×1



Schraubenschlüssel ×1



Tragetasche ×1



Schnell abnehmbarer seitlich klappbarer Picatinny-Montagesockel (bei ausgewählten Modellen) ×1



Bedienungsanleitung ×1



Feuerfeste Batterietasche ×1



Type-C-Kabel ×1



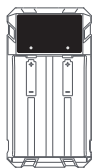
Linse reinigungstuch ×1



Fernbedienungszubehör ×1



18650-Batterie ×2



Ladegerät ×1



Thermisches Ziel ×1

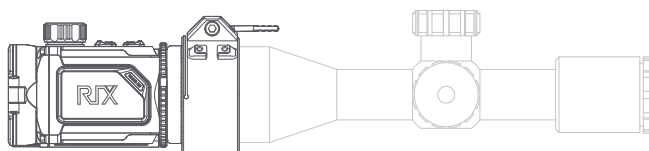
# 05 PRODUKTAÜBENSEITE



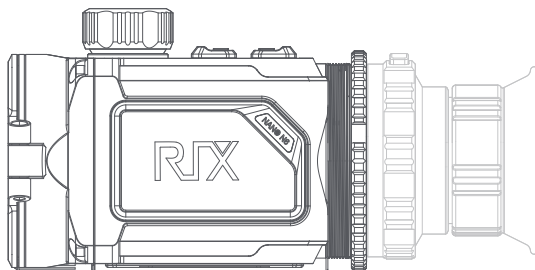
## 06 GERÄTEMODI

Die NANO-Serie kann als aufgesetztes Vorsatzgerät vor einem Tageslicht-Zielfernrohr verwendet oder mit einem handelsüblichen Okular (erhältlich auf der offiziellen Website oder bei lokalen Händlern) als handliches Monokular genutzt werden.

### Vorsatzmodus (Clip-On)



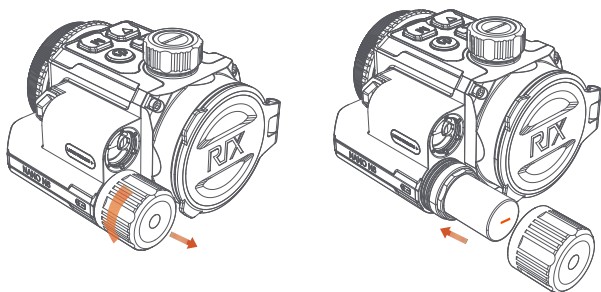
### Monokular-Modus



Erhältlich auf der offiziellen Website oder bei lokalen Händlern.

## 07 STROMVERSORUNG

- Die NANO-Serie wird mit einer austauschbaren 18650-Batterie betrieben.
- Wenn die NANO-Serie über Type-C verbunden ist, kann der Geräteakku geladen werden.
- Drehen Sie die Batteriefachabdeckung ab, bis sie sich löst.
- Setzen Sie die Batterie in das Fach ein, Pluspol (+) nach innen, Minuspol (-) nach außen.
- Ziehen Sie nach dem Einsetzen der Batterie die Batteriefachabdeckung wieder fest.



### Warnung

- Entfernen Sie die Batterie, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.
- Betreiben Sie das Gerät nicht mit einer modifizierten oder beschädigten Batterie.
- Verwenden Sie die Batterie nicht bei Temperaturen über 122 ° F (50 °C).

# 08 TASTENBEDIENUNG

## Ausschalten



### Gedrückt Halten

Gerät Ein-/Ausschalten



### Drücken

Standby Aktivieren /  
Beenden

## Startbildschirm



### Drücken

Bildkorrektur



### Gedrückt Halten

Standby / Ausschalten



### Drücken

LRF Öffnen / Beenden



### Gedrückt Halten

UI-Zoom (Clip-on)  
Digitalzoom (Monokular)



### Drücken

Bildmodus Wechseln



### Gedrückt Halten

Einstellungsmenü Öffnen



### Drücken

Videoaufnahme Starten /  
Stoppen



### Gedrückt Halten

Foto Aufnehmen

## Einstellungsmenü



### Drücken

Zum Hauptbildschirm /

Vorherigen Menü



Zurückkehren



### Drücken

Nach Oben Scrollen



### Drücken

Funktionsparameter

Anpassen / Nächste

Menüebene Öffnen / Aktuelle

Einstellung Bestätigen



### Gedrückt Halten

Zum Startbildschirm

Zurückkehren und

Änderungen Speichern

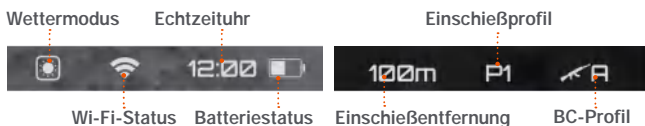


### Drücken

Nach Unten Scrollen



## 09 STATUSLEISTE



## 10 EINSTELLUNGSMENÜ

Drücken und halten Sie auf dem Startbildschirm die Menütaste, um das Hauptmenü zu öffnen.

Symbol	Funktion	Symbol	Funktion
	Bildschirmhelligkeit Bildkontrast		RAV
	Sonne/Regen		UI Auto-Hide
	WLAN		Automatischer Standby-Modus
	Einschießen		Betriebsmodusauswahl
	Ref.-Linie		Pixelfehlerkorrektur
	Ballistische Berechnung		Info
	BC-Profil		Einstellungen

## 01 CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Compatto: Accessorio termico molto compatto, piccolo e salvaspazio.
- Leggero: Design leggero e facile da trasportare.
- Risoluzione sensore: N6: 640×512
- Display: 1920×1080
- Batteria sostituibile 18650
- Interfaccia pulita con operazione semplice e intuitiva

## 02 DESCRIZIONE DELL'APP

Per ulteriori funzionalità, utilizzare l'app RIX+.



Poiché questo prodotto è un dispositivo elettronico, si consiglia di leggere o scaricare il manuale più recente sul sito RIX o sull'app RIX+ per ottenere le istruzioni più aggiornate.



**RoHS**

EN

DE

IT

FR

ES

CZ

PL

SV

HU

PT

## 03 PARAMETRI DEL PRODOTTO

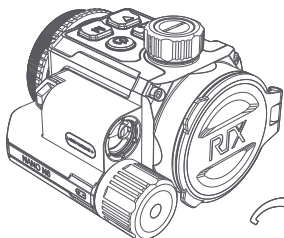
Modello	NANO N6
<b>Sensore</b>	
Risoluzione, pixel	640x512
Passo pixel	12 µm
NETD, mK	≤15mK
Frequenza dei fotogrammi	50Hz
<b>Ottica</b>	
Lente dell'obiettivo	50mm , F1.0
Ingrandimento	1x
Campo visivo (0*V)	8.8°x6.6°
Zoom digitale in modalità monoculare	3~12x (4x)
Pupilla d'uscita	35mm
Distanza interoculare	20mm
Portata di rilevamento	2597m / 2840yd
<b>Telemetro laser</b>	
Portata massima di misurazione	1500m
Lunghezza d'onda	905nm
<b>Display</b>	
Display	OLED 1920*1080

Modello	NANO N6
<b>Videorekorder</b>	
Risoluzione video/foto, pixel	1408*1080
Formato video/fotot	.mp4/.jpg
Memoria integrata	64 GB
<b>Caratteristiche ambientali</b>	
Grado di protezione, codice IP	IP67
Intervallo temperatura di funzionamento	Da -20 a +50 °C/Da -4 a 122 °F
<b>Conessioni e compatibilità</b>	
Tipo di batteria	18650
Wi-Fi	Supporto
Autonomia con pacco batteria (a t=25 °C/72 °F)	4 ore
Alimentazione esterna	5V (USB Tipo-C)
Potenza di rinculo massima su arma rigata (Eo)	1000 g / 7000 J
<b>Peso e dimensione</b>	
Dimensioni	L 99,8 × L 90,8 × A 70,2 mm 3,93 × 3,57 × 2,76 pollici
Peso	< 435g/0.96lb

**Nota:**

La durata della batteria è stata testata a 25°C con batterie RIX. La durata effettiva può variare in base alla temperatura e alle condizioni d'uso.

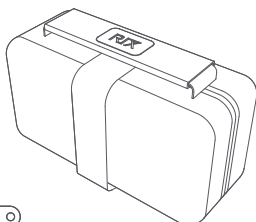
# 04 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



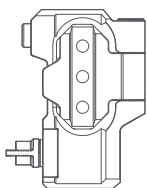
Accessorio termico della serie NANO x1



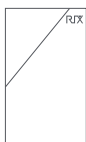
Chiave x1



Custodia portatile x1



Suporte Picatinny rebatível lateral de liberação rápida (modelos selecionados) x1



Manuale del prodotto x1



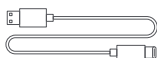
Custodia ignifuga per batteria x1



Panno per lenti x1



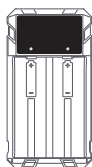
Accessori per telecomando x1



Cavo Type-C x1



Bateria 18650 x2



Caricabatterie x1



Bersaglio termico x1

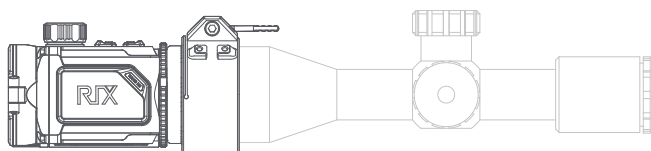
## 05 ASPETTO DEL PRODOTTO



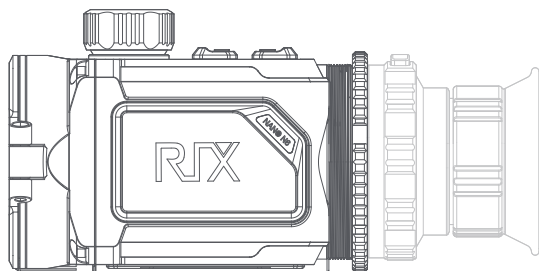
## 06 MODALITÀ DEL DISPOSITIVO

La serie NANO può essere utilizzata come accessorio anteriore montato su un'ottica diurna, oppure abbinata a un oculare portatile (disponibile sul sito ufficiale o presso rivenditori locali) per essere utilizzata come monocolo portatile.

### Modalità Clip-On



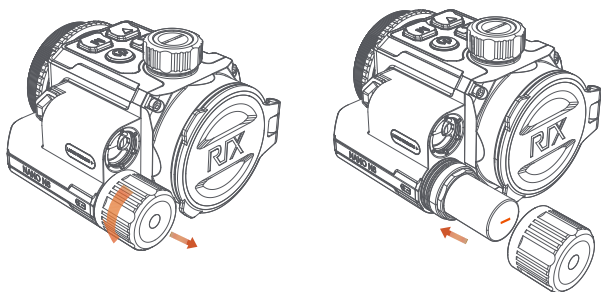
### Modalità Monocolo



Disponibile per l'acquisto sul sito ufficiale o presso rivenditori locali.

## 07 ALIMENTAZIONE

- La serie NANO è alimentata da una batteria sostituibile 18650.
- Quando la serie NANO è collegata tramite Type-C, la batteria del dispositivo può essere caricata.
- Ruotare il coperchio del vano batteria fino a svitarlo.
- Installare la batteria nel vano con il polo positivo (+) verso l'interno e il polo negativo (-) verso l'esterno, come indicato dai simboli all'esterno del vano batteria.
- Dopo aver inserito la batteria, serrare il coperchio del vano batteria.



### Avvertenza

- Rimuovere la batteria se il dispositivo non viene utilizzato per lunghi periodi.
- NON alimentare il dispositivo con una batteria modificata o danneggiata.
- Non utilizzare la batteria a temperature superiori a 122 ° F (50 ° C) poiché potrebbe ridurne la durata.

# 08 FUNZIONAMENTO DEI PULSANTI

## Spegnimento



### Tenere premuto

Accensione/Spengimento  
dispositivo

## Standby / Uscita standby



### Premere

Entrare/Uscire standby

## Schermata principale



### Premere

Correzione immagine



### Tenere premuto

Standby / Spengimento



### Premere

Apri/Chiudi LRF



### Tenere premuto

Zoom UI (clip-on)  
Zoom digitale (monoculare)



### Premere

Cambio modalità immagine



### Tenere premuto

Entrare nel menu  
impostazioni



### Premere

Avvia/Arresta registrazione  
video



### Tenere premuto

Scatta una foto

## Menu impostazioni



### Premere

Uscire alla schermata  
principale / Menu precedente



### Premere

Scorri su



### Premere

Regola parametri funzione  
/ Entra nel livello menu  
successivo / Conferma  
impostazione corrente



### Tenere premuto

Ritorna alla schermata  
principale salvando le  
modifiche



### Premere

Scorri giù



## 09 BARRA DI STATO



## 10 MENU IMPOSTAZIONI

Nella schermata iniziale, tenere premuto il pulsante Menu per aprire il menu principale.

Icona	Funzione	Icona	Funzione
	Luminosità schermo Contrasto immagine		RAV
	Sole/Pioggia		Auto nascondi UI
	Wi-Fi		Standby automatico
	Azzeramento		Selezione modalità d'uso
	Linea di riferimento		Correzione pixel difettosi
	Calcolo balistico		Info
	Profilo BC		Impostazioni

## 01 CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Compact : L'accessoire thermique le plus compact de sa catégorie
- Léger : Conception légère et facile à transporter
- Résolution du capteur : N6 – 640×512
- Écran : 1920×1080
- Batterie remplaçable : 18650
- Interface épurée, au fonctionnement simple et intuitif

## 02 DESCRIPTION DE L'APPLICATION

Pour plus de fonctionnalités, veuillez utiliser l'application RIX+.



Ce produit étant un appareil électronique, il est recommandé de lire ou de télécharger le manuel le plus récent sur le site Web de RIX ou dans l'application RIX+ pour obtenir les instructions les plus récentes.



**RoHS**

## 03 PARAMETRES DU PRODUIT

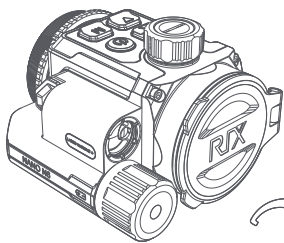
Modèle	NANO N6
<b>Capteur</b>	
Résolution, pixels	640×512
Pas de pixel	12 µm
NETD, mK	≤15 mK
Taux de rafraîchissement	50Hz
<b>Optique</b>	
Objectif	50 mm , F1.0
Grossissement	1x
Champ de vision (H × V)	8.8°×6.6°
Zoom numérique en mode monoculaire	3~12x (4x)
Pupille de sortie	35 mm
Distance oculaire	20 mm
Portée de détection	2597 m / 2840 yd
<b>Télémètre laser</b>	
Plage de mesure max.	1500 m
Longueur d'onde	905 nm
<b>Affichage</b>	
Affichage	OLED 1920*1080

Modèle	NANO N6
<b>Enregistreur vidéo</b>	
Résolution vidéo / photo, en pixels	1408*1080
Format vidéo / photo	.mp4/ .jpg
Mémoire intégrée	64 Go
<b>Caractéristiques environnementales</b>	
Degré de protection, code IP	IP67
Plage de température de fonctionnement	-20 à +50 °C / -4 à 122 °F
<b>Connexions et compatibilités</b>	
Type de batterie	18650
Wi-Fi	Support
Durée de fonctionnement sur pack de batterie (à t = 25 °C / 72 °F)	4 h
Alimentation électrique externe	5 V (USB Type-C)
Puissance de recul maximale sur une arme rayée (Eo)	1000 g / 7000 J
<b>Poids et taille</b>	
Dimensions	L 99,8 × l 90,8 × H 70,2 mm 3,93 × 3,57 × 2,76 pouces
Poids	< 435g/0.96lb

**Remarque :**

L'autonomie a été testée à 25 °C avec des batteries RIX. La durée de vie de la batterie peut varier en fonction de la température et des conditions d'utilisation.

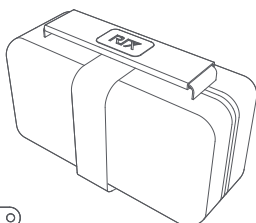
# 04 CONTENU DE LA BOITE



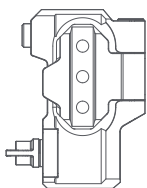
Accessoire thermique de la série NANO x1



Clé x1



Sac de transport x1



Support Picatinny rabattable latéral à dégagement rapide (modèles sélectionnés) x1



Manuel du produit x1



Sac ignifuge pour batterie x1



Chiffon pour lentille x1



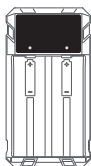
Accessoires de télécommande x1



Câble Type-C x1



Batterie 18650 x2



Chargeur de batterie x1



Cible thermique x1

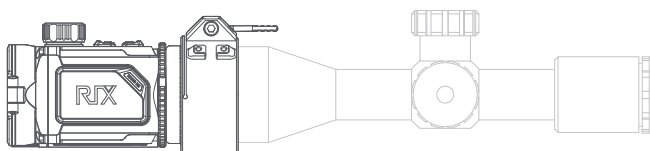
## 05 ASPECT DU PRODUIT



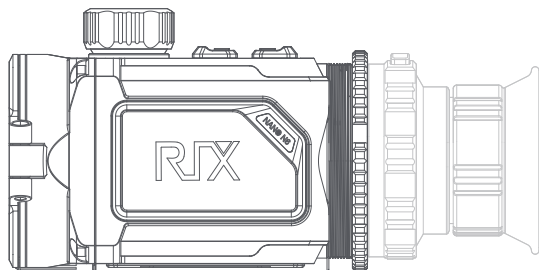
## 06 MODES DE L'APPAREIL

La série NANO peut être utilisée comme accessoire monté à l'avant sur une lunette diurne, ou associée à un oculaire portable (disponible sur le site Web officiel ou chez les revendeurs locaux) pour être utilisée comme monoculaire portable.

### Mode Clip-On (montage frontal sur lunette de jour)



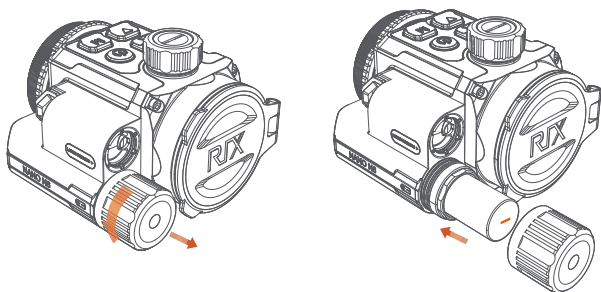
### Mode Monoculaire



L'oculaire est disponible à l'achat sur le site officiel ou auprès des revendeurs locaux.

## 07 ALIMENTATION

- La série NANO est alimentée par une batterie remplaçable 18650.
- Lorsque la série NANO est connectée via Type-C, la batterie de l'appareil peut être chargée.
- Tournez le couvercle du compartiment à batterie jusqu'à ce qu'il se dévise.
- Installez la batterie dans le compartiment, pôle positif (+) vers l'intérieur et pôle négatif (-) vers l'extérieur, comme indiqué par les symboles à l'extérieur du compartiment à batterie.
- Après avoir inséré la batterie, serrez le couvercle du compartiment à batterie.



### Avertissement

- Retirez la batterie si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.
- N'UTILISEZ PAS l'appareil avec une batterie modifiée ou endommagée.
- N'utilisez pas la batterie à une température supérieure à 122 ° F (50 °C), cela pourrait réduire sa durée de vie.

# 08 FONCTIONNEMENT DES BOUTONS

## Arrêt



### Maintenir enfoncé

Allumer/Éteindre l'appareil

## Veille / Quitter la veille



### Appuyer

Entrer/Quitter la veille

## Écran d'accueil



### Appuyer

Correction d'image



### Maintenir enfoncé

Veille / Éteindre



### Appuyer

Ouvrir/Quitter LRF



### Maintenir enfoncé

Zoom UI (clip-on)

Zoom numérique (monoculaire)



### Appuyer

Changer le mode d'image



### Maintenir enfoncé

Entrer dans le menu des paramètres



### Appuyer

Démarrer/Arrêter l'enregistrement vidéo



### Maintenir enfoncé

Prendre une photo

## Menu des paramètres



### Appuyer

Retour à l'écran principal / Menu précédent



### Appuyer

Faire défiler vers le haut



### Appuyer

Ajuster les paramètres de fonction / Entrer au niveau de menu suivant / Confirmer le réglage actuel



### Maintenir enfoncé

Retourner à l'écran d'accueil en enregistrant les modifications



### Appuyer

Faire défiler vers le bas



## 09 BARRE D'ÉTAT



## 10 MENU PARAMETRES

Sur l'écran d'accueil, appuyez longuement sur le bouton Menu pour ouvrir le menu principal.

Icône	Fonction	Icône	Fonction
	Luminosité de l'écran Contraste d'image		RAV
	Soleil/Pluie		Auto-masq. UI
	Wi-Fi		Veille automatique
	Réglage du zéro		Sélection du mode d'utilisation
	Ligne réf.		Correction des pixels défectueux
	Calcul balistique		Infos
	Profil BC		Paramètres

## 01 CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Compacto: Accesorio de imagen térmica muy compacto, pequeño y ahorra espacio.
- Ligero: Diseño ligero y fácil de llevar.
- Resolución del sensor: N6: 640×512
- Pantalla: 1920×1080
- Batería reemplazable 18650
- Interfaz sencilla e intuitiva

## 02 DESCRIPCIÓN DE LA APLICACIÓN

Para más funciones, utilice la aplicación RIX+.



Dado que este producto es un dispositivo electrónico, se recomienda consultar/descargar el último manual de usuario en el sitio web de RIX o la aplicación RIX+.



**RoHS**

## 03 PARÁMETROS DEL PRODUCTO

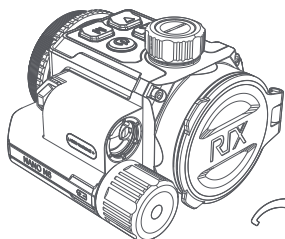
Modelo	NANO N6
<b>Sensor</b>	
Resolución, píxeles	640x512
Paso de píxeles	12 $\mu$ m
NETD, mK	$\leq 15$ mK
Velocidad de Fotogramas	50Hz
<b>Óptica</b>	
Lente de Objetivo	50 mm , F1.0
Ampliación	1x
Campo de visión (H*V)	8.8°x6.6°
Zoom Digital en modo monocular	3~12x (4x)
Pupila de salida	35 mm
Alivio ocular	20 mm
Rango de detección	2597 m / 2840 yd
<b>Telómetro Láser</b>	
Rango de medición máx.	1500 m
Longitud de onda	905 nm
<b>Pantalla</b>	
Pantalla	OLED 1920*1080

Modelo	NANO N6
<b>Grabadora de Vídeos</b>	
Resolución de vídeo/foto, píxeles	1408*1080
Formato de vídeo/foto	.mp4/ .jpg
Memoria integrada	64 GB
<b>Características Ambientales</b>	
Grado de protección, código IP	IP67
Rango de temperatura de funcionamiento	-20 a +50 °C/-4 a 122 °F
<b>Conexiones y Compatibilidades</b>	
Tipo de batería	18650
Wi-Fi	Admite
Tiempo de funcionamiento con el paquete de baterías (a t=25 °C/72 °F)	4 h
Fuente de alimentación externa	5 V (USB Type-C)
Potencia Máxima de Retroceso en el Arma Estriada (Eo)	1000 g / 7000 J
<b>Peso y Tamaño</b>	
Dimensiones	99,8 (largo)×90,8 (ancho)×70,2 mm (alto) 3,93×3,57×2,76 pulgadas
Peso	< 435g/0.96lb

**Nota:**

La duración se probó a 25 °C con baterías RIX. Puede variar según temperatura y uso.

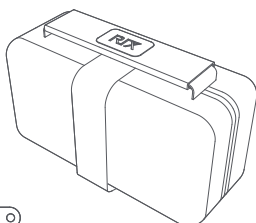
# 04 CONTENIDO DE LA CAJA



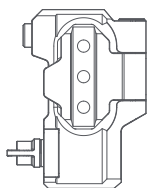
Accesorio térmico de la serie NANO ×1



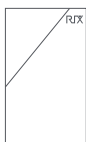
Llave ×1



Bolsa de transporte ×1



Montura Picatinny abatible lateral de liberación rápida (modelos seleccionados) ×1



Manual del producto ×1



Bolsa ignífuga para batería ×1



Paño para lente ×1



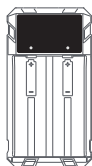
Accesorios de control remoto ×1



Cable Type-C ×1



Batería 18650 ×2



Cargador de batería ×1



Objetivo térmico ×1

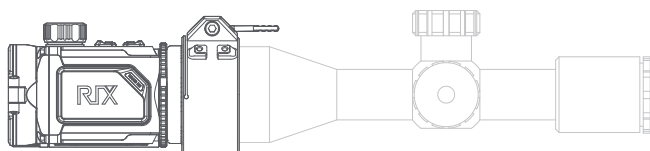
## 05 APARIENCIA DEL PRODUCTO



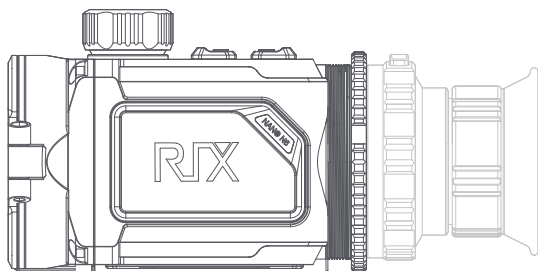
## 06 MODOS DEL DISPOSITIVO

La serie NANO se puede usar como accesorio frontal montado sobre una mira diurna, o combinarse con un ocular portátil (disponible en el sitio web oficial o en distribuidores locales) como monocular de mano.

### Modo Clip-On (acoplado)



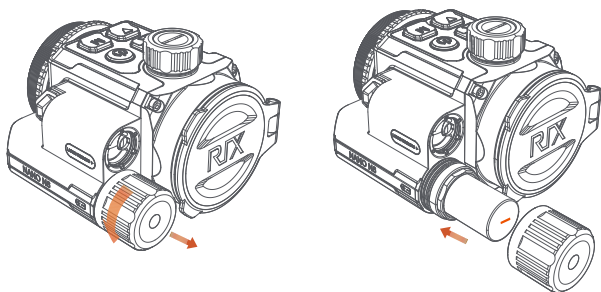
### Modo Monocular



Disponible en la web oficial o distribuidores.

## 07 ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

- La serie NANO funciona con una batería reemplazable 18650.
- Cuando la serie NANO está conectada mediante Type-C, la batería se puede cargar.
- Gire la tapa del compartimento hasta desenroscarla.
- Inserte la batería con el polo positivo (+) hacia adentro y negativo (-) hacia afuera.
- Vuelva a apretar la tapa.



### Advertencia

- Retire la batería si no usa el dispositivo por largo tiempo.
- No use baterías modificadas o dañadas.
- No use la batería a más de 122 °F (50 °C).

# 08 OPERACIÓN DE LOS BOTONES

## Apagado



### Mantener presionado

Encender/Apagar dispositivo

## Espera / Salir de espera



### Presionar

Entrar/Salir de espera

## Pantalla principal



### Presionar

Corrección de imagen



### Mantener presionado

Espera / Apagar



### Presionar

Abrir/Cerrar LRF



### Mantener presionado

Zoom UI (clip-on)

Zoom digital (monocular)



### Presionar

Cambiar modo de imagen



### Mantener presionado

Entrar al menú de ajustes



### Presionar

Iniciar/Detener grabación de video



### Mantener presionado

Tomar una foto

## Menú de ajustes



### Presionar

Salir a la pantalla principal / Menú anterior



### Presionar

Desplazar hacia arriba



### Presionar

Ajustar parámetros de función / Entrar al siguiente nivel de menú / Confirmar configuración actual



### Mantener presionado

Regresar a la pantalla principal guardando cambios



### Presionar

Desplazar hacia abajo



## 09 BARRA DE ESTADO



## 10 MENÚ DE CONFIGURACIÓN

En la pantalla de inicio, mantenga presionado el botón Menú para abrir el menú principal.

Icono	Función	Icono	Función
	Brillo de pantalla Contraste de imagen		RAV
	Sol/Lluvia		Auto ocultar UI
	Wi-Fi		Espera automática
	Puesta a cero		Selección del modo de uso
	Línea de referencia		Corrección de píxeles defectuosos
	Cálculo balístico		Información
	Perfil BC		Configuración

## 01 VLASTNOSTI PRODUKTU

- Kompaktní: Nejkompaktnější termovizní příslušenství, malé a šetří místo.
- Lehké: Lehký design, snadno přenosný.
- Rozlišení senzoru: N6: 640×512
- Displej: 1920×1080
- Vyměnitelná baterie 18650
- Čisté rozhraní s jednoduchým, intuitivním ovládáním

## 02 POPIS APLIKACE

Pro více funkcí použijte aplikaci RIX+.



Vzhledem k tomu, že se jedná o elektronické zařízení, doporučujeme přečíst si nebo stáhnout nejnovější manuál na webu RIX nebo v aplikaci RIX+ a získat tak nejaktuálnější pokyny.



RoHS

# 03 PARAMETRY PRODUKTU

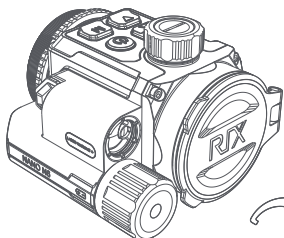
Model	NANO N6
<b>Senzor</b>	
Rozlišení, pixely	640×512
Rozteč pixelů	12 µm
NETD, mK	≤15 mK
Snímková frekvence	50Hz
<b>Optika</b>	
Objektiv	50 mm , F1.0
Zvětšení	1x
Zorné pole (H*V)	8.8°×6.6°
Digitální zoom v režimu monokuláru	3~12x (4x)
Výstupní pupila	35 mm
Oční reliéf	20 mm
Detekční vzdálenost	2597 m / 2840 yd
<b>Laserový dálkoměr</b>	
Maximální vzdálenost měření	1500 m
Vlnová délka	905 nm
<b>Displej</b>	
Displej	OLED 1920*1080

Model	NANO N6
<b>Záznam videa</b>	
Rozlišení videa / fotografií, pixely	1408*1080
Formát videa / fotografií	.mp4/ .jpg
Vestavěná paměť	64 GB
<b>Charakteristiky prostředí</b>	
Stupeň krytí, IP kód	IP67
Provozní teplota	-20 až +50 °C / -4 až +122 °F
<b>Připojení a kompatibilita</b>	
Typ baterie	18650
Wi-Fi	Podpora
Provozní doba baterie (při t = 25 °C / 72 °F)	4 h
Externí zdroj napájení	5 V (USB-C)
Max. síla zpětného rázu zbraně s drážkovanou hlavní (Eo)	1000 g / 7000 J
<b>Hmotnost a velikost</b>	
Rozměry	D 99,8 × Š 90,8 × V 70,2 mm 3,93 × 3,57 × 2,76 palců
Váha	< 435g/0.96lb

**Poznámka:**

Výdrž baterie byla testována při 25°C s bateriemi RIX. Skutečná výdrž se může lišit v závislosti na teplotě a podmínkách používání.

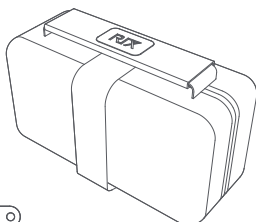
# 04 OBSAH BALENÍ



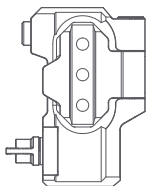
Termovizní předsádka  
série NANO ×1



Klíč ×1



Přenosná taška ×1



Rychloupínací bočně  
sklopná montáž Picatinny  
(vybrané modely) ×1



Uživatelský manuál ×1



Ohnivzdorný sáček na baterii ×1



Kabel Type-C ×1



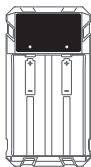
Čistící hadřík na čočky ×1



Příslušenství dálkového  
ovládání ×1



Baterie 18650 ×2



Nabíječka baterií ×1



Termální terč ×1

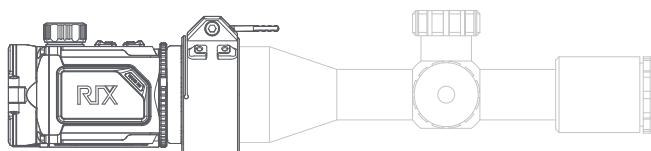
# 05 VZHLED PRODUKTU



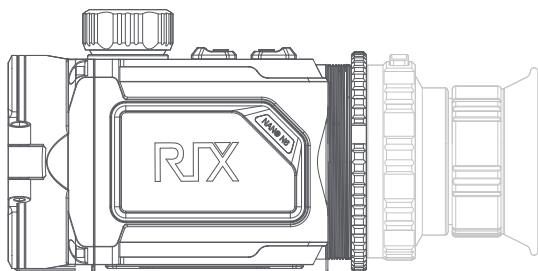
## 06 REŽIMY ZAŘÍZENÍ

Řadu NANO lze použít jako přední příslušenství namontované na denní zaměřovač nebo ve spojení s ručním okulárem (k dispozici na oficiálních webových stránkách nebo u místních prodejců) jako ruční monokulár.

### Režim Clip-On (nasaditelný)



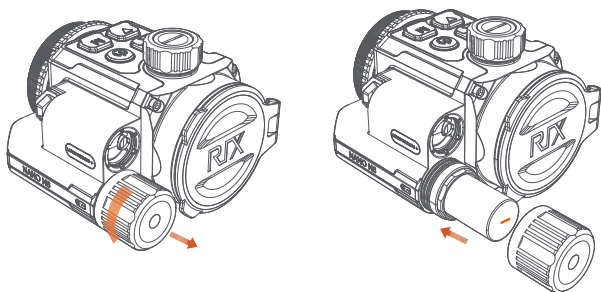
### Režim monokuláru



K zakoupení na oficiálních webových stránkách nebo u místních prodejců.

## 07 NAPÁJENÍ

- Řada NANO je napájena vyměnitelnou baterií 18650.
- Když je řada NANO připojena přes Type-C, lze baterii zařízení nabíjet.
- Otočte kryt přihrádky na baterii, dokud se nevyšroubuje.
- Vložte baterii do přihrádky kladným pólem (+) dovnitř a záporným pólem (-) ven, jak je uvedeno symboly na vnější straně přihrádky.
- Po vložení baterie utáhněte kryt přihrádky.



### Varování

- Vyměňte baterii, pokud zařízení delší dobu nepoužíváte.
- **NENAPÁJEJTE** zařízení upravenou nebo poškozenou baterií.
- Nepoužívejte baterii při teplotě nad 122 ° F (50 ° C), mohlo by to zkrátit její životnost.

# 08 OVLÁDÁNÍ TLAČÍTKY

## Vypnutí



### Podržet stisknuté

Zapnout/Vypnout zařízení



### Stisknout

Vstoupit/Ukončit  
pohotovostní režim

## Hlavní obrazovka



### Stisknout

Korekce obrazu



### Stisknout

Otevřít/Ukončit LRF



### Podržet stisknuté

Pohotovostní režim /  
Vypnout



### Podržet stisknuté

UI zoom (clip-on)  
Digitální zoom (monokulár)



### Stisknout

Přepnout režim obrazu



### Stisknout

Spustit/Zastavit záznam  
videa



### Podržet stisknuté

Vstoupit do menu nastavení



### Podržet stisknuté

Pořídít fotografii

## Menu nastavení



### Stisknout

Návrat na hlavní obrazovku /  
Předchozí menu



### Stisknout

Posun nahoru



### Stisknout

Upravit parametry funkce /  
Vstoupit do další úrovně  
menu / Potvrdit aktuální  
nastavení



### Stisknout

Posun dolů



### Podržet stisknuté

Návrat na hlavní obrazovku  
se uložením změn



## 09 STAVOVÝ ŘÁDEK



## 10 NABÍDKA NASTAVENÍ

Na domovské obrazovce stiskněte a podržte tlačítko Menu pro otevření hlavní nabídky.

Ikona	Funkce	Ikona	Funkce
	Jas obrazovky Kontrast obrazu		RAV
	Slunce/ Déšť		Auto skrytí UI
	Wi-Fi		Automatický režim spánku
	Nastřelení		Výběr režimu použití
	Referenční linie		Korekce vadných pixelů
	Balistický výpočet		Informace
	Profil BC		Nastavení

## 01 CECHY PRODUKTU

- Kompaktny: Najbardziej kompaktne akcesorium termowizyjne, małe i oszczędzające miejsce.
- Lekki: Lekka konstrukcja, łatwy do przenoszenia.
- Rozdzielczość czujnika: N6: 640×512
- Wyświetlacz: 1920×1080
- Wymienny akumulator 18650
- Czysty interfejs z prostą, intuicyjną obsługą

## 02 OPIS APLIKACJI

Aby uzyskać więcej funkcji, użyj aplikacji RIX+.



Ponieważ produkt ten jest urządzeniem elektronicznym, zaleca się przeczytanie lub pobranie najnowszej instrukcji na stronie internetowej RIX lub w aplikacji RIX+, aby uzyskać najbardziej aktualne instrukcje.



RoHS

EN

DE

IT

FR

ES

CZ

PL

SV

HU

PT

## 03 PARAMETRY PRODUKTU

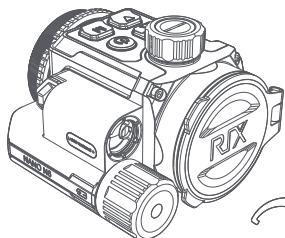
Model	NANO N6
<b>Czujnik</b>	
Rozdzielczość, piksele	640×512
Rozstaw pikseli	12 μm
NETD, mK	≤15 mK
Częstotliwość odświeżania	50Hz
<b>Optyka</b>	
Obiektyw	50 mm , F1.0
Powiększenie	1x
Pole widzenia (H×V)	8.8°×6.6°
Cyfrowy zoom w trybie monokularowym	3~12x (4x)
Żrenica wyjściowa	35 mm
Odległość żrenicy wyjściowej	20 mm
Zasięg wykrywania	2597 m / 2840 yd
<b>Zasięg wykrywania</b>	
Maksymalny zakres pomiarowy	1500 m
Długość fali	905 nm
<b>Wyświetlacz</b>	
Wyświetlacz	1920×1080 OLED

Model	NANO N6
<b>Rejestrator wideo</b>	
Rozdzielczość wideo/zdjęć, piksele	1408*1080
Format wideo/zdjęć	.mp4/ .jpg
Wbudowana pamięć	64 GB
<b>Charakterystyka środowiskowa</b>	
Stopień ochrony, kod IP	IP67
Zakres temperatury pracy	od -20 do +50 °C/od -4 do 122 °F
<b>Połączenia i kompatybilność</b>	
Typ baterii	18650
Wi-Fi	Obsługa
Czas pracy na akumulatorze (przy temperaturze równiej 25 °C/72 °F)	4 godz.
Zewnętrzne źródło zasilania	5 V (USB-C)
Maksymalna siła odrzutu broni gwintowanej (Eo), wyrażona w dżulach	1000 g / 7000 J
<b>Waga i rozmiar</b>	
Wymiary	Dł. 99,8 × Szer. 90,8 × Wys. 70,2 mm 3,93 × 3,57 × 2,76 cala
Waga	<435 g/0,96 funta

#### Uwaga:

Czas pracy testowano w temperaturze 25°C z akumulatorami RIX. Rzeczywisty czas pracy może się różnić w zależności od temperatury i warunków użytkowania.

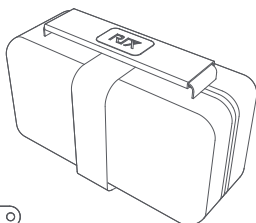
# 04 ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA



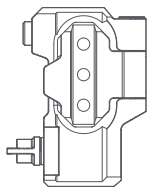
Nakładka termowizyjna  
serii NANO ×1



Klucz ×1



Torba transportowa ×1



Szybkoszdejmovana  
boczna montaż Picatinny  
(wybrane modele) ×1



Instrukcja obsługi ×1



Ognioodporna torba  
na baterię ×1



Kabel Type-C ×1



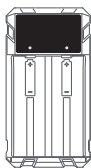
Ściereczka do soczewek ×1



Akcesoria pilota ×1



Bateria 18650 ×2



Ładowarka baterii ×1



Cel termiczny ×1

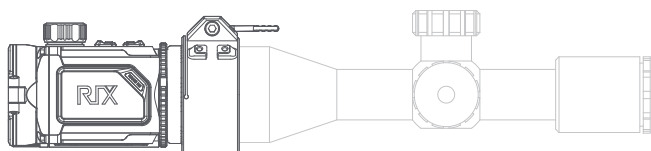
## 05 WYGLĄD PRODUKTU



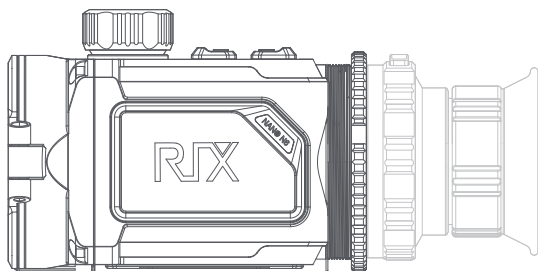
## 06 TRYBY URZĄDZENIA

Serię NANO można używać jako akcesorium montowanego z przodu na dziennej lunecie lub w połączeniu z ręcznym okulem (dostępnym na oficjalnej stronie internetowej lub u lokalnych dealerów) jako ręczny monokular.

### Tryb nasadki (Clip-On)



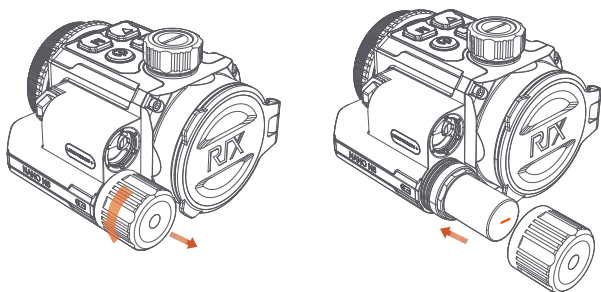
### Tryb monokularu



Dostępny do zakupu na oficjalnej stronie internetowej lub u lokalnych dealerów.

## 07 ZASILANIE

- Seria NANO jest zasilana wymiennym akumulatorem 18650.
- Gdy seria NANO jest podłączona przez Type-C, akumulator urządzenia można ładować.
- Obróć pokrywę komory baterii, aż się odkręci.
- Włóż akumulator do komory biegunem dodatnim (+) do wewnątrz i ujemnym (-) na zewnątrz, zgodnie z symbolami na zewnątrz komory baterii.
- Po włożeniu akumulatora dokręć pokrywę komory baterii.



### Ostrzeżenie

- Wyjmij akumulator, jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas.
- NIE zasilaj urządzenia zmodyfikowanym lub uszkodzonym akumulatorem.
- Nie używaj akumulatora w temperaturze powyżej 122 ° F (50 ° C), ponieważ może to skrócić jego żywotność.

# 08 OBSŁUGA PRZYCISKÓW

## Wyłączenie



### Przytrzymać

Włącz/Wyłącz urządzenie

## Tryb czuwania / Wyjście z trybu czuwania



### Nacisnąć

Wejście/Wyjście z trybu czuwania

## Ekran główny



### Nacisnąć

Korekcja obrazu



### Przytrzymać

Tryb czuwania / Wyłącz



### Nacisnąć

Otwórz/Zamknij LRF



### Przytrzymać

Zoom UI (clip-on)  
Zoom cyfrowy (monokular)



### Nacisnąć

Zmiana trybu obrazu



### Przytrzymać

Wejście do menu ustawień



### Nacisnąć

Rozpocznij/Zatrzymaj nagrywanie wideo



### Przytrzymać

Zrób zdjęcie

## Menu ustawień



### Nacisnąć

Powrót do ekranu głównego /  
Poprzednie menu



### Nacisnąć

Przewiń w górę



### Nacisnąć

Dostosuj parametry funkcji /  
Przejdź do następnego  
poziomu menu / Potwierdź  
bieżące ustawienie



### Przytrzymać

Powrót do ekranu głównego  
z zapisaniem zmian

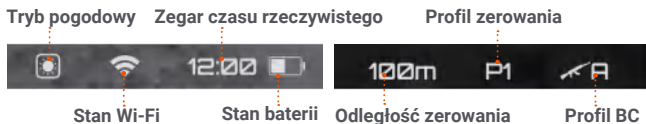


### Nacisnąć

Przewiń w dół



## 09 PASEK STANU



## 10 MENU USTAWIENÍ

Na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj przycisk Menu, aby otworzyć menu główne.

Ikona	Funkcja	Ikona	Funkcja
	Jasność ekranu Kontrast obrazu		RAV
	Słońce/ Deszcz		Auto ukrycie UI
	Wi-Fi		Automatyczny tryb czuwania
	Zerowanie		Wybór trybu użytkowania
	Linia odniesienia		Korekcja wadliwych pikseli
	Obliczenia balistyczne		Informacje
	Profil BC		Ustawienia

## 01 PRODUKTEGENSKAPER

- Kompakt: Mycket kompakt termisk tillbehör, litet och platsbesparande.
- Lätt: Lätt design, enkel att bära.
- Sensorupplösning: N6: 640×512
- Display: 1920×1080
- Utbytbar 18650-batteri
- Rent gränssnitt med enkel, intuitiv användning

## 02 APP-BESKRIVNING

För fler funktioner, använd RIX+ appen.



Eftersom denna produkt är en elektronisk enhet rekommenderas att läsa eller ladda ner den senaste manualen på RIX webbplats eller i RIX+ appen för att få de mest uppdaterade instruktionerna.



RoHS

## 03 PARÂMETROS DO PRODUTO

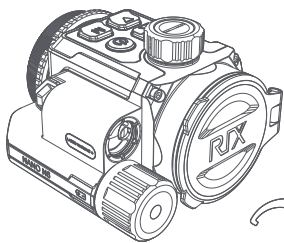
Modell	NANO N6
<b>Sensor</b>	
Upplösning, pixlar	640×512
Pixelavstånd	12 µm
NETD, mK	≤15 mK
Bildhastighet	50Hz
<b>Optik</b>	
Objektivlins	50 mm , F1.0
förstoringsgrad	1x
Synfält (H*V)	8.8°×6.6°
Digital-zoom i monokulärt läge	3~12x (4x)
Utgångspupill	35 mm
Ögonavstånd	20 mm
Detektionsområde	2597 m / 2840 yd
<b>Laseravståndsmätare</b>	
Max. mätområde	1500 m
Våglängd	905 nm
<b>Display</b>	
Display	OLED 1920×1080

Modell	NANO N6
<b>Videoinspelare</b>	
Video-/fotoupplösning, pixlar	1408*1080
Video-/fotoformat	.mp4/ .jpg
Inbyggt minne	64 GB
<b>Miljöegenskaper</b>	
Skyddsgrad, IP-kod	IP67
Driftstemperaturområde	-20 till +50 °C/-4 till 122 °F
<b>Anslutningar och kompatibilitet</b>	
Batterityp	18650
Wi-Fi	Stöd
Drifttid med batteripaket (vid t=25 °C/72 °F)	4 h
Extern strömförsörjning	5 V(Typ-C USB)
Max. rekyleffekt på räfflat vapen (Eo)	1000 g / 7000 J
<b>Vikt och storlek</b>	
Dimensioner	L99,8×B90,8×H70,2 mm 3,93×3,57×2,76 tum
Vikt	< 435 g/0,96 lb

**Tips:**

Drifttiden testades vid 25°C med RIX-batterier. Batteritiden kan variera beroende på temperatur och användningsförhållanden.

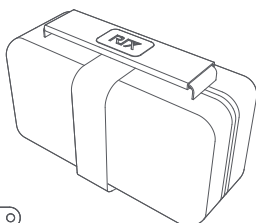
# 04 FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL



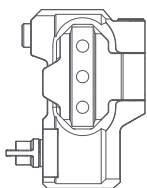
Termisk försats i  
NANO-serien x1



Nyckel x1



Bärväska x1



Snabbfäste för sidofällbar  
Picatinny-montage  
(utvalda modeller) x1



Produktmanual x1



Brandsäker batteriväska x1



Linsduk x1



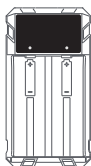
Fjärrkontrolltillbehör x1



Type-C-kabel x1



18650-batteri x2



Batteriladdare x1



Termiskt mål x1

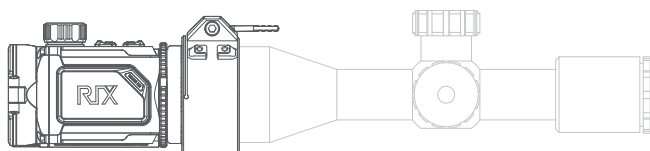
## 05 PRODUKTENS UTSEENDE



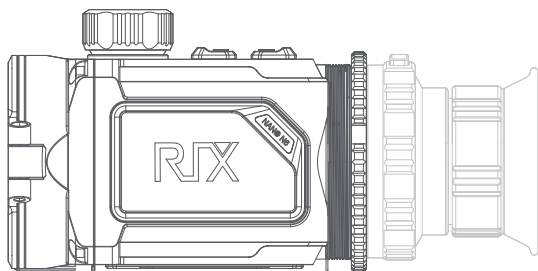
## 06 ENHETSLÄGEN

NANO-serien kan användas som ett främre tillbehör monterat på ett dagssikte, eller ihop med ett handhållet okular (tillgängligt på den officiella webbplatsen eller hos lokala återförsäljare) som en handhållen monokulär.

### Clip-On-läge



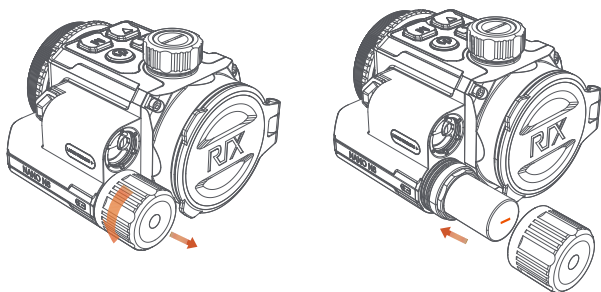
### Monokulärläge



Finns att köpa på den officiella webbplatsen eller via lokala återförsäljare.

## 07 STRÖMFÖRSÖRJNING

- NANO-serien drivs av ett utbytbart 18650-batteri.
- När NANO-serien ansluts via Type-C kan enhetens batteri laddas.
- Vrid batteriluckans lock tills det skruvas loss.
- Installera batteriet i facket med pluspol (+) inåt och minuspol (-) utåt, enligt symbolerna utanför batterifacket.
- Efter att ha satt i batteriet, dra åt batteriluckans lock.



### Varning

- Ta ur batteriet om enheten inte används under en längre tid.
- Använd INTE enheten med ett modifierat eller skadat batteri.
- Använd inte batteriet vid en temperatur över 122 ° F (50 ° C) eftersom det kan förkorta batteriets livslängd.

# 08 KNAPPHANTERING

## Avstängning



### Håll intryckt

Slå på/Av enheten



### Tryck

Gå in i/Avsluta viloläge

## Huvudskärm



### Tryck

Bildkorrigering



### Håll intryckt

Viloläge / Stäng av



### Tryck

Öppna/Stäng LRF



### Håll intryckt

UI-zoom (clip-on)  
Digital zoom (monokular)



### Tryck

Byt bildläge



### Håll intryckt

Öppna inställningsmenyn



### Tryck

Starta/Stoppa  
videinspelning



### Håll intryckt

Ta ett foto

## Inställningsmeny



### Tryck

Återgå till huvudskärm /  
Föregående meny



### Tryck

Bläddra upp



### Tryck

Justera funktionsparametrar  
/ Gå till nästa menynivå /  
Bekräfta aktuell inställning



### Håll intryckt

Återgå till huvudskärm och  
spara ändringar

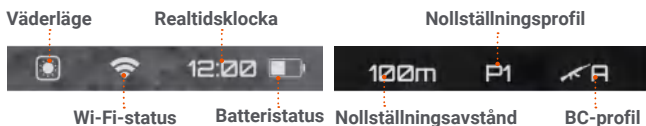


### Tryck

Bläddra ner



## 09 STATUSFÄLT



## 10 INSTÄLLNINGSMENY

På startskärmen, tryck och håll ned menyknappen för att öppna huvudmenyn.

Ikon	Funktion	Ikon	Funktion
	Skärmens ljusstyrka Bildkontrast		RAV
	Sol/Regn		UI auto-dölj
	Wi-Fi		Automatisk viloläge
	Inskjutning		Val av användningsläge
	Referenslinje		Korrigerig av defekta pixlar
	Ballistisk beräkning		Info
	BC-profil		Inställningar

## 01 TERMÉKJELLEMZŐK

- Kompakt: A legkompaktabb hőképalkotó tartozék, kicsi és helytakarékos.
- Könnyű: Könnyű kialakítás, könnyen hordozható.
- Érzékelő felbontása: N6: 640×512
- Kijelző: 1920×1080
- 18650 cserélhető akkumulátor
- Tiszta felület, egyszerű, intuitív kezelés

## 02 ALKALMAZÁS LEÍRÁSA

További funkciókért használja a RIX+ alkalmazást.



Mivel ez a termék elektronikus eszköz, javasoljuk, hogy a legfrissebb kézikönyvet olvassa el vagy töltsse le a RIX weboldalaról vagy a RIX+ alkalmazásból a legfrissebb termékutasítások eléréséhez.



RoHS

EN

DE

IT

FR

ES

CZ

PL

SV

HU

PT

## 03 TERMÉKPARAMÉTEREK

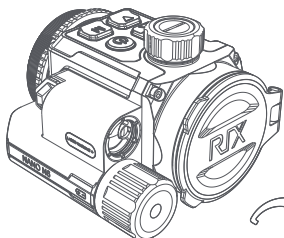
Modell	NANO N6
<b>Érzékelő</b>	
Felbontás, pixelek	640×512
Pixel Pitch	12 µm
NETD, mK	≤15 mK
Képkockasebesség	50Hz
<b>Optika</b>	
Objektívlencse	50 mm , F1.0
nagyítás	1x
Látómező (V*F)	8.8°×6.6°
Digitális zoom monokuláris üzemmódban	3~12x (4x)
Kilépőpupilla	35 mm
Szemkönyvités	20 mm
Észlelési tartomány	2597 m / 2840 yd
<b>Lézeres távolságmérő</b>	
Maximális mérési tartomány	1500 m
Hullámhossz	905 nm
<b>Kijelző</b>	
Kijelző	OLED 1920×1080

Modell	NANO N6
<b>Videórögzítő</b>	
Videó-/képfelbontás, pixelek	1408*1080
Videó/fénykép formátum	.mp4/ .jpg
Beépített memória	64 GB
<b>Környezeti jellemzők</b>	
Védelmi fokozat, IP-kód	IP67
Működési hőmérséklet tartomány	-20 és +50 °C/-4 és 122 °F között
<b>Csatlakozások és kompatibilitások</b>	
Akkumulátor típusa	18650
Wi-Fi	Támogatás
Üzemidő az akkumulátorról működtetve (t = 25 °C-on/72 °F-en)	4 óra
Külső tápegység	5 V (USB C-típusú)
Maximális visszarúgási energia huzagolt fegyvernél (Eo)	1000 g / 7000 J
<b>Súly és méret</b>	
Méret	99,8 × 90,8 × 70,2 mm (H×Sz×M) 3,93 × 3,57 × 2,76 hüvelyk
Súly	< 435 g/0,96 lb

### Megjegyzés:

Az üzemidő eredményeit 25°C-on, RIX akkumulátorokkal tesztelték. Az akkumulátor élettartama a hőmérséklettől és a használati körülményektől függően változhat.

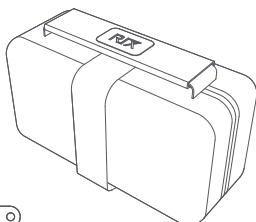
# 04 A CSOMAG TARTALMA



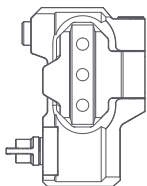
NANO sorozatú  
hőkép előtét ×1



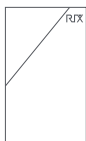
Kulcs ×1



Hordtáska ×1



Gyorskioldású oldalra  
hajtható Picatinny  
szerelék (kiválasztott  
modellek) ×1



Termék kézikönyv ×1



Tűzálló akkumulátor táska ×1



Type-C kábel ×1



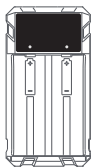
Lencsetörölő kendő ×1



Távírányító tartozék ×1



18650 akkumulátor ×2



Akkumulátortöltő ×1



Hőkép cél ×1

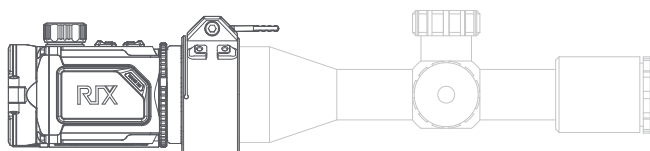
# 05 A TERMÉK MEGJELENÉSE



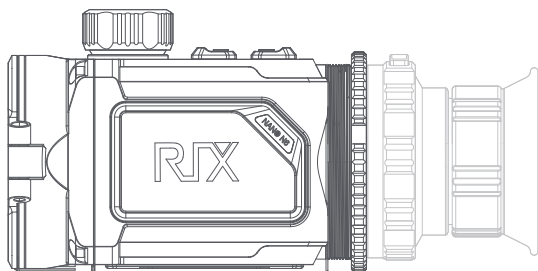
## 06 KÉSZÜLÉK ÜZEMMÓDOK

A NANO sorozat használható elülső tartozékként nappali távcsőre szerelve, vagy kézi okulárral (a hivatalos weboldalon vagy helyi forgalmazóknál kapható) kézi monokulárként.

### Clip-On mód



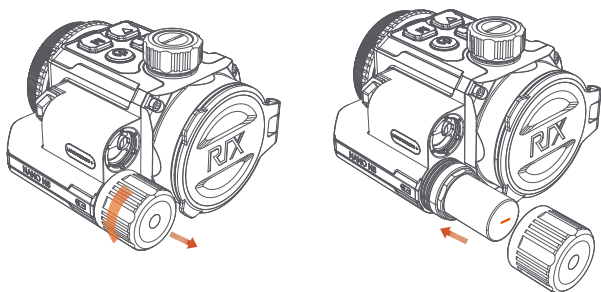
### Monokulár mód



Megvásárolható a hivatalos weboldalon vagy helyi forgalmazókon keresztül.

## 07 TÁPELLÁTÁS

- A NANO sorozatot egy 18650 cserélhető akkumulátor táplálja.
- Amikor a NANO sorozat Type-C-n keresztül van csatlakoztatva, a készülék akkumulátora tölthető.
- Forgassa el az akkumulátorrekesz fedelét, amíg ki nem csavarodik.
- Helyezze az akkumulátort a rekeszbe a pozitív (+) pólussal befelé és a negatív (-) pólussal kifelé, az akkumulátorrekesz külsején lévő szimbólumok szerint.
- Az akkumulátor behelyezése után húzza meg az akkumulátorrekesz fedelét.



### Figyelmeztetés

- Vegye ki az akkumulátort, ha a készüléket hosszabb ideig nem használja.
- NE táplálja a készüléket módosított vagy sérült akkumulátorral.
- Ne használja az akkumulátort 122 °F (50 °C) feletti hőmérsékleten, mert ez csökkentheti az akkumulátor élettartamát.

# 08 GOMBOK KEZELÉSE

## Kikapcsolás



### Nyomva tartás

Eszköz be-/kikapcsolása



### Megnyomás

Belépés/Kilépés készenléti módból

## Főképernyő



### Megnyomás

Kép korrekció



### Nyomva tartás

Készenléti mód /  
Kikapcsolás



### Megnyomás

LRF megnyitása/Bezárása



### Nyomva tartás

UI zoom (clip-on)  
Digitális zoom (monokulár)



### Megnyomás

Képmód váltás



### Nyomva tartás

Belépés a beállítások  
menübe



### Megnyomás

Videófelvétel  
indítása/Leállítása



### Nyomva tartás

Fénykép készítése

## Beállítások menü



### Megnyomás

Visszatérés a főképernyőre /  
Előző menü



### Megnyomás

Felfelé görgetés



### Megnyomás

Funkció paraméterek  
beállítása / Következő menü  
szint megnyitása / Aktuális  
beállítás megerősítése



### Nyomva tartás

Visszatérés a főképernyőre  
módosítások mentésével



### Megnyomás

Lefelé görgetés



## 09 ÁLLAPOTSOR



## 10 BEÁLLÍTÁSI MENÜ

A kezdőképernyőn nyomja meg és tartsa lenyomva a Menü gombot a főmenü megnyitásához.

Ikon	Funkció	Ikon	Funkció
	Képernyő fényereje Kép kontraszt		RAV
	Nap/Eső		UI auto elrejtés
	Wi-Fi		Automatikus készenlét
	Belövés		Használati mód kiválasztása
	Referenciavonal		Hibás pixelek korrekciója
	Ballisztikai számítás		Információk
	BC-profil		Beállítások

## 01 CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Compacto: Acessório térmico mais compacto, pequeno e econômico em espaço.
- Leve: Design leve e fácil de transportar.
- Resolução do sensor: N6: 640×512
- Tela: 1920×1080
- Bateria substituível 18650
- Interface limpa com operação simples e intuitiva

## 02 DESCRIÇÃO DO APLICATIVO

Para mais recursos, use o aplicativo RIX+.



Como este produto é um dispositivo eletrônico, é recomendado ler ou baixar o manual mais recente no site da RIX ou no aplicativo RIX+ para obter as instruções mais atualizadas.



**RoHS**

## 03 PARÂMETROS DO PRODUTO

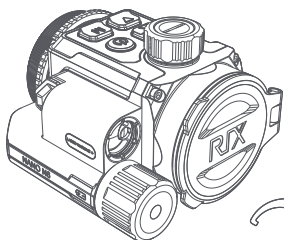
Modelo	NANO N6
<b>Sensor</b>	
Resolução, píxeis	640×512
Pixel Pitch	12 µm
NETD, mK	≤15 mK
Taxa de Quadros	50Hz
<b>Ótica</b>	
Lente Objetiva	50 mm , F1.0
ampliação	1x
Campo de visão (H*V)	8.8°×6.6°
Zoom digital no modo monocular	3~12x (4x)
Pupila de saída	35 mm
Alívio dos olhos	20 mm
Alcance de deteção	2597 m / 2840 yd
<b>Telêmetro a Laser</b>	
Alcance de medição máxima	1500 m
Comprimento de onda	905 nm
<b>Ecrã</b>	
Ecrã	OLED 1920×1080

Modelo	NANO N6
<b>Gravador de Vídeo</b>	
Resolução de vídeo/fotografia, pixels	1408*1080
Formato de vídeo/foto	.mp4/ .jpg
Memória incorporada	64 GB
<b>Caraterísticas Ambientais</b>	
Grau de proteção, código IP	IP67
Faixa de temperatura de operação	-20 a +50 °C/-4 a 122 °F
<b>Ligações e Compatibilidades</b>	
Tipo de bateria	18650
Wi-Fi	Suporte
Tempo de operação da placa de bateria (a t=25 °C/72 °F)	4 h
Fonte de alimentação externa	5 V (USB Tipo C)
Potência Máxima de Recuo numa Arma Estriada (Eo)	1000 g / 7000 J
<b>Peso &amp; Tamanho</b>	
Dimensões	C99,8xL90,8xA70,2 mm 3,93x3,57x2,76 polegadas
Peso	< 435 g/0,96 lb

**Dica:**

Os resultados do tempo de operação foram testados a 25°C usando baterias RIX. A duração da bateria pode variar com base na temperatura e nas condições de uso.

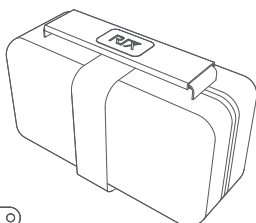
# 04 CONTEÚDO DA CAIXA



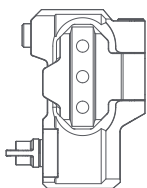
Acessório térmico da série NANO x1



Chave x1



Bolsa de transporte x1



Suporte Picatinny rebatível lateral de liberação rápida (modelos selecionados) x1



Manual do produto x1



Bolsa ignífuga para bateria x1



Pano para lente x1



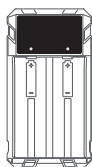
Acessórios de controle remoto x1



Cabo Type-C x1



Bateria 18650 x2



Carregador de bateria x1



Alvo térmico x1

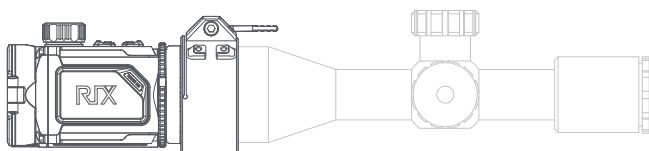
## 05 APARÊNCIA DO PRODUTO



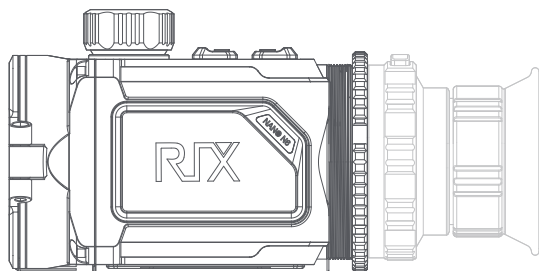
## 06 MODOS DO DISPOSITIVO

A série NANO pode ser usada como um acessório montado na frente com uma luneta diurna, ou emparelhada com uma ocular portátil (disponível no site oficial ou em revendedores locais) para ser usada como um monóculo portátil.

### Modo Clip-On (acoplado)



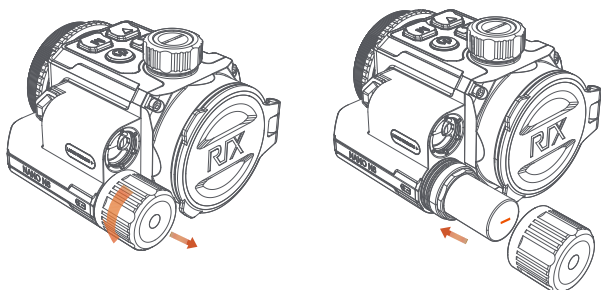
### Modo Monóculo



Disponível para compra no site oficial ou através de revendedores locais.

## 07 ALIMENTAÇÃO

- A série NANO é alimentada por uma bateria substituível 18650.
- Quando a série NANO estiver conectada via Type-C, a bateria do dispositivo pode ser carregada.
- Gire a tampa do compartimento da bateria até que ela se desenrosque.
- Instale a bateria no compartimento com o polo positivo (+) para dentro e o polo negativo (-) para fora, conforme indicado pelos símbolos na parte externa do compartimento da bateria.
- Após inserir a bateria, aperte a tampa do compartimento da bateria.



### Aviso

- Remova a bateria se o dispositivo não for usado por um longo período.
- NÃO alimente o dispositivo com uma bateria modificada ou danificada.
- Não use a bateria em temperaturas acima de 122 °F (50 °C), pois isso pode reduzir a vida útil da bateria.

# 08 OPERAÇÃO DOS BOTÕES

## Desligamento



**Manter pressionado**  
Ligar/Desligar dispositivo

## Modo de espera / Sair do modo de espera



**Pressionar**  
Entrar/Sair do modo de espera

## Ecrã principal



**Pressionar**  
Correção de imagem



**Pressionar**  
Abrir/Fechar LRF



**Manter pressionado**  
Modo de espera / Desligar



**Manter pressionado**  
Zoom UI (clip-on)  
Zoom digital (monocular)



**Pressionar**  
Mudar modo de imagem



**Pressionar**  
Iniciar/Parar gravação de vídeo



**Manter pressionado**  
Entrar no menu de configurações



**Manter pressionado**  
Tirar uma foto

## Menu de configurações



**Pressionar**  
Sair para o ecrã principal /  
Menu anterior



**Pressionar**  
Deslocar para cima



**Pressionar**  
Ajustar parâmetros da  
função / Entrar no próximo  
nível do menu / Confirmar  
configuração atual



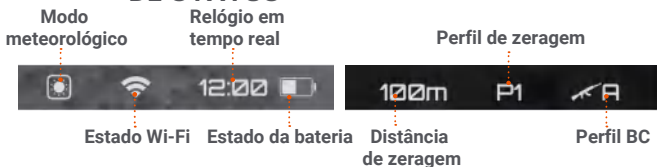
**Pressionar**  
Deslocar para baixo



**Manter pressionado**  
Retornar ao ecrã principal  
guardando alterações



## 09 BARRA DE STATUS



## 10 MENU DE CONFIGURAÇÕES

No ecrã inicial, prima e mantenha premido o botão Menu para abrir o menu principal.

Ícone	Função	Ícone	Função
	Brilho do ecrã Contraste da imagem		RAV
	Sol/Chuva		Ocultar UI auto
	Wi-Fi		Modo de espera automático
	Zeragem		Seleção do modo de utilização
	Linha de referência		Correção de pixels defeituosos
	Cálculo balístico		Informações
	Perfil BC		Definições

# 11 LEGAL AND REGULATORY INFORMATION

## **Environmental Influences**

Never point the lens of the device directly at intense heat sources such as the sun or laser equipment. The objective lens and eyepiece can function as a burning glass and damage the interior components.

## **Risk Of Swallowing**

Do not place this device in the hands of small children. Incorrect handling can cause small parts to come loose which may be swallowed.

## **Safety Instructions For Use**

Handle the device with care: rough handling may damage the battery.

- Do not expose the device to fire or high temperatures.
- Install the batteries correctly according to the instruction on the device. Reverse connection is prohibited.
- The battery capacity decreases when operated in a cold ambient temperature. This is not a fault and occurs for technical reasons.
- Always store the device in a dry, well-ventilated space. For prolonged storage, remove the batteries.
- The recommended temperature for using this product is  $-20^{\circ}\text{C}$  to  $+50^{\circ}\text{C}$ . Otherwise, it will affect the service life of the product.
- Do not store the device for long periods at temperatures below  $20^{\circ}\text{C}$  or above  $50^{\circ}\text{C}$ , or this will permanently reduce the capacity of the battery.
- If the device has been damaged or the battery is defective, send the device to our after-sales service for repair.

## **Wireless Transmitter Module Frequency Range**

WLAN: 2.412-2.472GHz

ZIGBEE: 2.4-2.5 GHz

Wireless transmitter module power  $< 20\text{dBm}$  We, Visir Inc. hereby declares that the radio equipment types NANO are in compliance with the Directives 2014/53/EU and 2011/65/EU.



### User information on the disposal of electrical and electronic devices(private households)

2012/19/EU (WEEE directive): Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at designated collection points. For more information see: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)



### Disposal of batteries

2023/1542 (Battery Regulation): This product contains a battery that cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. See the product documentation for specific battery information. The battery is marked with this symbol, which may include lettering to indicate cadmium (Cd), lead (Pb), or mercury (Hg). For proper recycling, return the battery to your supplier or to a designated collection point. For more information see: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)



### Installing/Removing the battery

The NANO series uses a replaceable 18650 battery . Please refer to the section of "Battery Install" section for instructions on replacing the 18650 battery.

### FCC Statement

FCC ID: 2A7ZZ-NN00-00

### Labeling Requirements

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.


## Information To The User

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

### EMC Class B

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
  - Increase the separation between the equipment and receiver.
  - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
  - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

<b>⚠ WARNING</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>INGESTION HAZARD:</b> This product contains a button cell or coin battery.</li><li>• <b>DEATH</b> or serious injury can occur if ingested.</li><li>• A swallowed button cell or coin battery can cause <b>Internal Chemical Burns</b> in as little as <b>2 hours</b>.</li><li>• <b>KEEP</b> new and used batteries <b>OUT OF REACH OF CHILDREN</b></li><li>• <b>Seek immediate medical attention</b> if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.</li></ul>	

- a) Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate.
- b) Even used batteries may cause severe injury or death.
- c) Call a local poison control center for treatment information.
- d) Battery type: ML1220
- e) Nominal voltage: 3V
- f) Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
- g) Do not force discharge, recharge, disassemble, heat above (manufacturer' s specified temperature rating) or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage or explosion resulting in chemical burns.
- h) The product contains a non-replaceable battery.

# CLASS 1 LASER PRODUCT

## Class 1 Consumer Laser Product

It is a Class I laser product that complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for conformance with IEC 60825-1 & EN 50689.

### Caution statement

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

## Laser Warning

NANO N6



LASER APERTURE









**Tel:** +1 (800) 580-5281

**Web:** [www.rixoptics.com](http://www.rixoptics.com)

**Email:** [support@rix-nv.com](mailto:support@rix-nv.com)

**Addr.:** 700 International Pkwy Ste 102, Richardson TX 75081