

**EN**  
**DE**  
**FR**  
**ES**  
**IT**  
**PL**  
**CZ**  
**SE**  
**NO**  
**DK**  
**PT**  
**NL**  
**FL**  
**HU**  
**SK**

# Volans

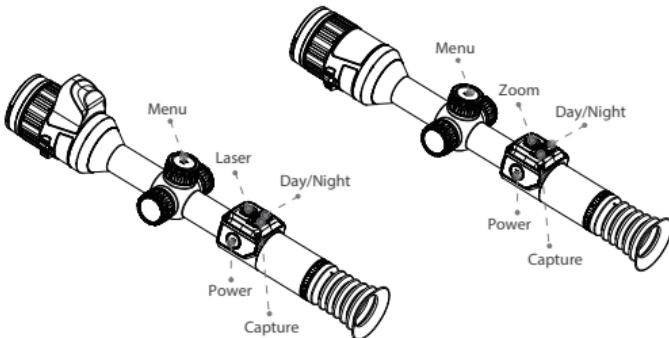
## Quick Start Guide

V1.0.0



Digital Night Vision Camera	English	1
Digitale Nachtsichtkamera	Deutsch	8
Caméra de vision nocturne numérique	Français	15
Cámara de visión nocturna digital	Español	22
Telecamera digitale con visione notturna	Italiano	29
Cyfrowa kamera noktowizyjna	Polski	36
Digitální kamera s nočním viděním	Čeština	43
Digitalkamera med nattseende	Svenska	50
Digitalt kamera med nattsyn	Norsk	57
Digitalt kamera med nattesyn	Dansk	64
Câmara de Visão Noturna Digital	Português	71
Digitale nachtzichtcamera	Nederlands	78
Digitaalinen yönäkökamera	Suomi	85
Digitális éjjellátó kamera	Magyar	92
Digitálna kamera s nočným videním	Slovenčina	99

## Button Description



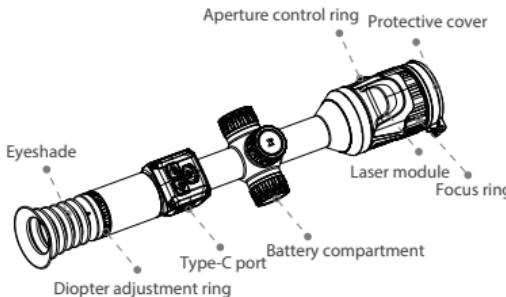
- Power button: Press and hold to start or shut down the Camera; press to enable or disable the sleep mode.
- Menu knob: Press and hold to enter the standard menu; press to enter the brief menu; rotate the knob for the digital zoom.
- Zoom button: Press the button for the digital zoom; press and hold to enter the PIP mode. This function is only available on the camera without LRF.
- Laser button: Press the button to enable the laser ranging mode; press and hold to enter the PIP mode. This function is only available on the camera with LRF.
- Day/Night button: Press to select the image mode.
- Capture button: Press and hold to record videos; press to capture images.



### LASER RADIATION

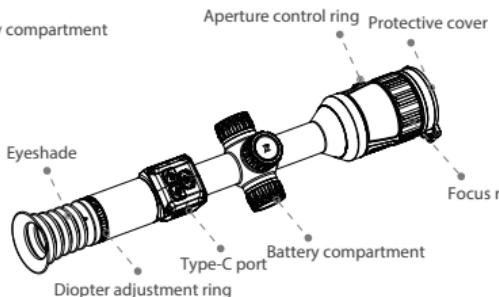
Laser can cause damages to eyes. Do not look directly at the laser beam or observe the beam with optical devices when the laser is on.

## Structure Description



Type-C port: Connects to a data cable for charging.

- The charging indicator turns to red: Charging.
- The charging indicator turns to green: Full power.



- Protective cover: Dust prevention. Close the cover when not using the Camera.
- Diopter adjustment ring: Adjust the ring according to your eyesight.
- Focus ring: Manually rotate the ring to adjust the focus for a clear image.
- Aperture control ring: Adjusts the aperture size.
- Laser module: Measures the distance between the Camera and the target. This function is only available on the camera with LRF.

## Logging in to the App

After enabling Wi-Fi connection, you can connect your phone to the hotspot of the Camera, and then access the Camera with the app.

Some cameras will automatically disable the Wi-Fi function when the battery is lower than 15%.

---

Step 1 Scan the QR code with your phone to download and install the app.

iOS



Android



The frequency bands and modes and the nominal limits of transmitted power (radiated and/or conducted) applicable to this radio device are the following:

Wi-Fi 2.4 GHz (2.4 GHz to 2.4835 GHz)	20 dBm
---------------------------------------	--------

Step 2 Enable the Wi-Fi of the Camera on the main menu.

Step 3 Enable the Wi-Fi of your phone, and then connect to the hotspot of the Camera.

Wi-Fi name: Model number + serial number.



The serial number can be found on the Camera and the label of the packing box.

Step 4 Log in to the app.

Add access devices according to the prompt.

For detailed operation, please scan the QR code.



# Safety Instructions

The following signal words might appear in the manual.

Signal words	Meaning
 DANGER	Indicates a high potential hazard which, if not avoided, will result in death or serious injury.
 WARNING	Indicates a medium or low potential hazard which, if not avoided, could result in slight or moderate injury.
 CAUTION	Indicates a potential risk which, if not avoided, could result in property damage, data loss, lower performance, or unpredictable result.
 LASER RADIATION	Indicates a laser radiation hazard. Take care to avoid exposure to a laser beam.
	Provides additional information as a supplement to the text.

# About the Manual

- The manual is for reference only. Slight differences might be found between the manual and the product.
- We are not liable for losses incurred due to operating the product in ways that are not in compliance with the manual.
- The manual will be updated according to the latest laws and regulations of related jurisdictions. For detailed information, see the paper user's manual, use our CD-ROM, scan the QR code or visit our official website. The manual is for reference only. Slight differences might be found between the electronic version and the paper version.
- All designs and software are subject to change without prior written notice. Product updates might result in some differences appearing between the actual product and the manual. Please contact customer service for the latest program and supplementary documentation.
- There might be errors in the print or deviations in the description of the functions, operations and technical data. If there is any doubt or dispute, we reserve the right of final explanation.
- Upgrade the reader software or try other mainstream reader software if the manual (in PDF format) cannot be opened.
- All trademarks, registered trademarks and company names in the manual are properties of their respective owners.

- 
- Please visit our website, contact the supplier or customer service if any problems occur while using the Camera.
  - If there is any uncertainty or controversy, we reserve the right of final explanation.

## Important Safeguards and Warnings

### Transportation Requirements

#### WARNING

- Transport the Camera within the allowed humidity and temperature conditions.
- Do not fall, squeeze, violently vibrate or immerse the device in liquid when transporting. Gently pick and place the Camera when moving, prevent the internal equipment becoming damaged or cable connection becoming loose.
- Do not transport the Camera without package. Use the factory default package or material of equal quality to pack the Camera when transporting it, otherwise the Camera can become easily damaged.

### Storage Requirements

#### WARNING

- Store the Camera within the allowed humidity and temperature conditions.
- Do not place the device in a humid, dusty or extremely hot or cold site that has strong electromagnetic radiation or unstable illumination.
- Do not squeeze, violently vibrate or immerse the device in liquid.
- Do not mechanically vibrate or crash when storing.
- Store the Camera in a ventilated place that has no strong electromagnetic radiation.

### Operation Requirements

#### DANGER

- Prevent liquid from flowing into the Camera to avoid damage to the internal components.
- Do not stuff foreign materials into the Camera to prevent a short circuit which could result in the Camera being damaged or people becoming injured.

 **CAUTION**

- Do not dismantle the Camera. The internal components can only be repaired by a qualified professional. Dismantling it without professional assistance might cause water seeping in or might result in the Camera producing poor quality images.
- Operating temperature: -30°C to +55 C (-22 F to +131 °F).
- During charging, keep the battery temperature 0 °C to +60 °C (+32 °F to +140 °F).

**Maintenance and Repair Requirements** **DANGER**

- Prevent liquid from flowing into the Camera to avoid damage to the internal components. In case the liquid enters the Camera, immediately stop using the Camera, cut off the power, and disconnect all the cables, and then contact your local customer service center.
- Use the accessories regulated by the manufacturer. The Camera should be maintained by qualified professionals.
- Make sure to cut off the power before cleaning the Camera, to prevent electric shock.

 **WARNING**

If the Camera malfunctions, contact your local customer service center. Do not dismantle the Camera.

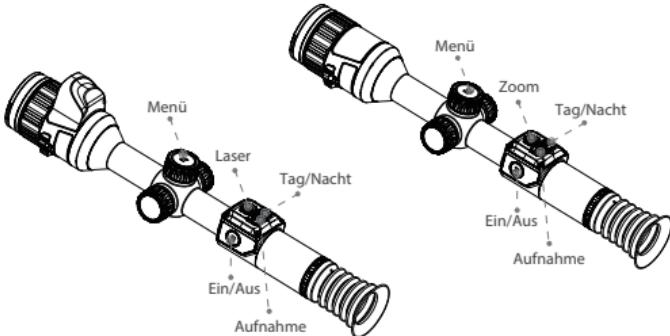
 **CAUTION**

- Clean the Camera body with a piece of soft dry cloth. For any dirt that is hard to remove, pick up a piece of clean and soft cloth, dip it into a little neutral detergent and gently wipe the dust away. After that, wipe away all the remaining liquid on the Camera with another dry cloth. Never use volatile solvents such as alcohol, benzene and thinner, or cleaners that are strong and abrasive. Otherwise, the Camera's surface coating will be damaged and its working performance will be encumbered.
- Save the factory package of the Camera. When the Camera malfunctions, pack the Camera with the factory package and send to the dealer.

## Appendix 1 Compliance Notice

The thermal series products might be subject to export controls in various countries or regions, including without limitation, the United States, European Union, United Kingdom and/or other member countries of the Wassenaar Arrangement. Please consult your professional legal or compliance expert or local government authorities for any necessary export license requirements if you intend to transfer, export, re-export the thermal series products between different countries.

## Tastenbelegung



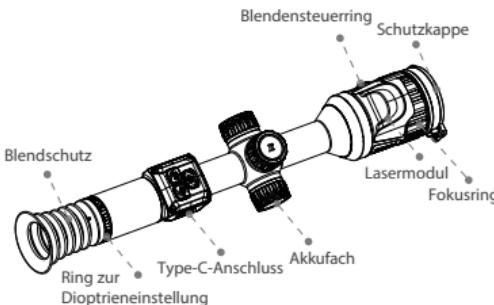
- Ein/Aus-Taste: Halten Sie die Taste gedrückt, um die Kamera ein- oder auszuschalten; drücken Sie die Taste, um den Standby-Modus zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Menü-Taste: Halten Sie die Taste gedrückt, um das Standard-Menü aufzurufen; drücken Sie die Taste, um das Schnellmenü aufzurufen; knopf für Digitalzoom drehen.
- Zoom-Taste: Taste für Digitalzoom drücken; zum Aufrufen des BiB-Modus gedrückt halten. Diese Funktion ist nur bei der Kamera ohne LRF verfügbar.
- Laser-Taste: Drückn Sie die Taste, um die Laser-Entfernungsmodus zu aktivieren; zum Aufrufen des BiB-Modus gedrückt halten. Diese Funktion ist nur bei der Kamera mit LRF verfügbar.
- Tag/Nacht-Taste: Zur Auswahl des Bildmodus drücken.
- Aufnahmetaste: Halten Sie die Taste gedrückt, um Videos aufzunehmen; drücken Sie die Taste, um Bilder aufzunehmen.



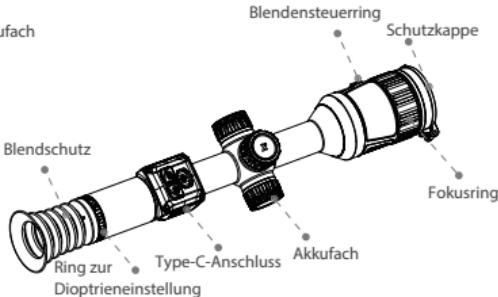
### LASERSTRAHLUNG

Laserstrahlen können Augenschäden verursachen. Schauen Sie nicht direkt in den Laserstrahl und beobachten Sie den Strahl nicht mit optischen Geräten.

## DE Aufbaubeschreibung



Type-C-Anschluss:  
Zum Anschluss eines Datenkabels zum Aufladen.  
● Die Ladeanzeige leuchtet rot:  
Wird geladen.  
● Die Ladeanzeige wechselt zu grün:  
Volle Kapazität.



- Schutzkappe: Schutz vor Staub. Schließen Sie die Schutzkappe, wenn Sie die Kamera nicht verwenden.
- Ring zur Dioptrieneinstellung: Zur Anpassung an Ihre Sehkraft.
- Fokusring: Drehen Sie den Ring manuell zur Anpassung des Fokus für ein klares Bild.
- Blendensteuerring: Passt die Blendengröße an.
- Lasermodul: Zum Messen der Entfernung vom Ziel zur Kamera. Diese Funktion ist nur bei der Kamera mit LRF verfügbar.

## Bei der App anmelden

Nachdem Sie die WLAN-Verbindung aktiviert haben, können Sie Ihr Handy mit dem Hotspot der Kamera verbinden und dann über die App auf die Kamera zugreifen.



Einige Kameras deaktivieren automatisch die WLAN-Funktion, wenn die Akkukapazität weniger als 15 % beträgt.

Schritt 1 Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Handy, um die App herunterzuladen und zu installieren.

iOS



Android



Die für dieses Gerät geltenden Frequenzbänder, Betriebsarten und Nenngrenzwerte der Sendeleistung (abgestrahlt und/oder geleitet) lauten wie folgt:

WLAN 2,4 GHz (2,4 GHz bis 2,4835 GHz)	20 dBm
---------------------------------------	--------

Schritt 2 Aktivieren Sie das WLAN der Kamera im Hauptmenü.

Schritt 3 Aktivieren Sie das WLAN Ihres Handys und verbinden Sie dann mit dem Hotspot der Kamera.  
WLAN-Name: Modellnummer + Seriennummer.



Die Seriennummer finden Sie auf der Kamera und auf dem Etikett der Verpackung.

Schritt 4 Melden Sie sich bei der App an.

Fügen Sie entsprechend der Aufforderung Zugriffsgeräte hinzu.

Für eine detaillierte Bedienungsanleitung scannen Sie bitte den QR-Code.



## Sicherheitshinweise

Die folgenden Signalwörter können in der Anleitung vorkommen.

Signalwörter	Bedeutung
 <b>GEFAHR</b>	Weist auf ein hohes Gefahrenpotential hin, das, wenn es nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt.
 <b>WARNUNG</b>	Weist auf eine mittlere bis geringe Gefahr hin, die zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann, wenn sie nicht vermieden wird.
 <b>VORSICHT</b>	Weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu Schäden am Gerät, Datenverlust, Leistungsminderung oder unerwarteten Ergebnissen führen kann.
 <b>LASERSTRAHLUNG</b>	Zeigt Gefahr durch Laserstrahlung an. Achten Sie darauf, dass Sie sich nicht der Laserstrahlung aussetzen.
 <b></b>	Stellt zusätzliche Information als Ergänzung zum Text bereit.

## Über das Handbuch

- Das Handbuch dient nur der Veranschaulichung. Leichte Abweichungen zwischen dem Handbuch und dem Produkt sind möglich.
- Wir haften nicht für Schäden, die durch eine nicht mit dem Handbuch übereinstimmende Bedienung des Produkts entstehen.
- Das Handbuch wird gemäß den neuesten Gesetzen und Vorschriften des jeweiligen Landes aktualisiert. Ausführliche Informationen finden Sie im gedruckten Benutzerhandbuch, auf unserer CD-ROM, durch Scannen des QR-Codes oder auf unserer offiziellen Webseite. Das Handbuch dient nur der Veranschaulichung. Leichte Unterschiede zwischen der elektronischen Version und der Druckversion sind möglich.
- Änderungen des Designs und der Software vorbehalten. Bei Produktaktualisierungen kann es zu Unterschieden zwischen dem tatsächlichen Produkt und dem Handbuch kommen. Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst, um die neueste Programm- und Zusatzdokumentation zu erhalten.
- Es kann zu Druckfehlern oder Abweichungen bei der Beschreibung der Funktionen, der Bedienung und der technischen Daten kommen. Bei Unklarheiten oder Widersprüchen behalten wir uns das Recht einer endgültigen Erläuterung vor.
- Aktualisieren Sie die Reader-Software oder probieren Sie eine andere Mainstream-Readersoftware aus, wenn das Handbuch (im PDF-Format) nicht geöffnet werden kann.
- Alle Marken, eingetragenen Marken und Firmennamen in diesem Handbuch sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

- Besuchen Sie unsere Website, wenden Sie sich an den Lieferanten oder den Kundendienst, wenn bei der Verwendung der Kamera Probleme auftreten.
- Bei Unklarheiten oder Widersprüchen behalten wir uns das Recht einer endgültigen Erläuterung vor.

## Wichtige Sicherheits- und Warnhinweise

### Anforderungen an den Transport



#### WARNUNG

- Transportieren Sie die Kamera unter Einhaltung der zulässigen Feuchtigkeits- und Temperaturbedingungen.
- Lassen Sie die Kamera während des Transports nicht fallen, stoßen Sie sie nicht stark an und tauchen Sie sie nicht in Flüssigkeiten ein. Behandeln Sie die Kamera während des Transports behutsam, damit die internen Komponenten nicht beschädigt werden oder sich die Kabelverbindungen lösen.
- Transportieren Sie die Kamera nicht ohne Verpackung. Verwenden Sie für den Transport der Kamera die werkseitige Standardverpackung oder gleichwertiges Material, da die Kamera sonst leicht beschädigt werden kann.

### Anforderungen an die Lagerung



#### WARNUNG

- Bewahren Sie die Kamera innerhalb der zulässigen Feuchtigkeits- und Temperaturbedingungen auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einen feuchten, staubigen oder extrem heißen oder kalten Ort mit starker elektromagnetischer Strahlung oder instabiler Beleuchtung auf.
- Stoßen Sie das Gerät nicht stark an, schütteln Sie es nicht heftig und tauchen Sie es nicht in Flüssigkeiten.
- Lassen Sie die Kamera während der Lagerung nicht mechanisch vibrieren oder herunterfallen.
- Bewahren Sie die Kamera an einem belüfteten Ort auf, der keine starke elektromagnetische Strahlung aufweist.

### Betriebsvoraussetzungen



#### GEFAHR

- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in die Kamera eindringt, um Schäden an den internen Komponenten zu vermeiden.
- Führen Sie keine Fremdkörper in die Kamera ein, um Kurzschluss zu vermeiden, der zur Beschädigung der Kamera oder zu Verletzungen führen kann.

## **VORSICHT**

- Zerlegen Sie die Kamera nicht selbst. Die internen Komponenten dürfen nur von einem qualifizierten Fachmann repariert werden. Wenn Sie die Kamera ohne professionelle Hilfe demontieren, besteht die Gefahr, dass Feuchtigkeit eindringt oder dass die Kamera Bilder von schlechter Qualität produziert.
- Betriebstemperatur: -30 °C bis +55 °C (-22 °F bis +131 °F).
- Während der Aufladung muss die Akkutemperatur zwischen 0 °C und +60 °C (+32°F und +140°F) liegen.

## **Anforderungen an Wartung und Reparatur**



### **GEFAHR**

- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in die Kamera eindringt, um Schäden an den internen Komponenten zu vermeiden. Sollte Flüssigkeit in die Kamera eindringen, verwenden Sie die Kamera nicht weiter, schalten Sie sie aus, ziehen Sie alle Kabel ab und wenden Sie sich an Ihren örtlichen Kundendienst.
- Verwenden Sie das vom Hersteller empfohlene Zubehör. Die Kamera muss von qualifizierten Fachleuten gewartet werden.
- Schalten Sie die Kamera vor der Reinigung unbedingt aus, um Stromschlag zu vermeiden.



### **WARNUNG**

Wenn die Kamera eine Fehlfunktion aufweist, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Kundendienst. Zerlegen Sie die Kamera nicht selbst.



### **VORSICHT**

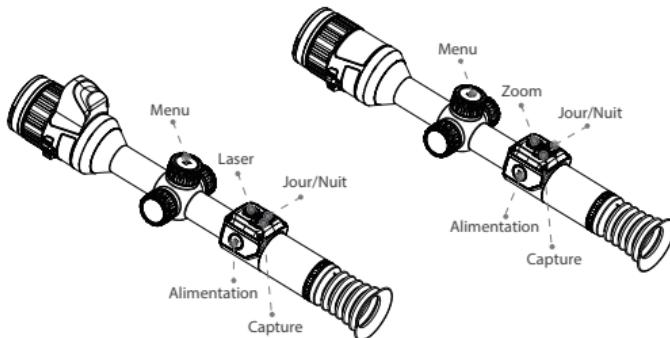
- Reinigen Sie das Kameragehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch. Nehmen Sie für schwer zu entfernenden Schmutz ein sauberes, weiches Tuch, tauchen Sie es in etwas Neutralreiniger und wischen Sie den Schmutz vorsichtig ab. Danach wischen Sie alle Flüssigkeitsreste auf der Kamera mit einem anderen trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keinesfalls flüchtige Lösungsmittel wie Alkohol, Benzol und Verdünner oder Reinigungsmittel, die stark und scheuernd sind. Andernfalls wird die Oberflächenbeschichtung der Kamera beschädigt und ihre Funktionsfähigkeit beeinträchtigt.
- Bewahren Sie die Originalverpackung der Kamera auf. Wenn die Kamera eine Fehlfunktion aufweist, verpacken Sie sie darin und senden Sie sie an den Fachhändler.

---

## Anhang 1 Konformitätshinweis

Produkte der Wärmebild-Serie könnten in verschiedenen Ländern und Regionen Exportkontrollen unterliegen, dazu zählen unter anderem die Vereinigten Staaten, die Europäische Union, das Vereinigte Königreich und/oder andere Mitgliedstaaten des Wassenaar-Abkommens. Wenden Sie sich für die erforderlichen Exportlizenz-Anforderungen an Ihre sachkundigen Rechts- oder Compliance-Experten bzw. örtliche Behörden, falls Sie beabsichtigen, Produkte der Wärmebild-Serie zwischen verschiedenen Ländern zu übertragen, zu exportieren oder wiedereinzuführen.

## Description des boutons



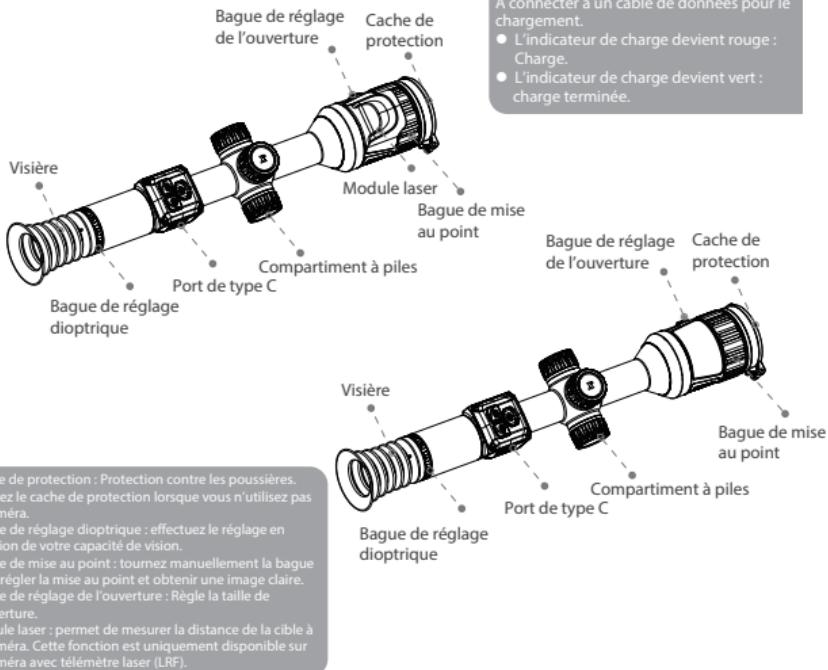
- Bouton d'alimentation : Appuyez et maintenez le bouton enfoncé pour allumer ou éteindre la caméra. Appuyez simplement dessus pour activer ou désactiver le mode veille.
- Bouton de menu : Appuyez et maintenez le bouton enfoncé pour accéder au menu standard; appuyez pour accéder au menu rapide; tournez le bouton pour le zoom numérique.
- Bouton de zoom : Appuyez sur le bouton pour le zoom numérique ; appuyez et maintenez enfoncé pour entrer dans le mode PIP. Cette fonction est uniquement disponible sur la caméra sans télémètre laser (LRF).
- Bouton laser : Appuyez sur ce bouton pour activer le mode de télémétrie laser; appuyez et maintenez enfoncé pour entrer dans le mode PIP. Cette fonction est uniquement disponible sur la caméra avec télémètre laser (LRF).
- Bouton jour/nuit : Appuyez pour sélectionner le mode image.
- Bouton de capture : Appuyez et maintenez le bouton enfoncé pour enregistrer des vidéos. Appuyez simplement dessus pour capturer des images.



### RAYONNEMENT LASER

Le laser peut causer des dommages oculaires. Ne regardez pas directement le faisceau laser ou observez le faisceau en portant une protection oculaire efficace lorsque le laser est en fonctionnement.

# Structuurbeschrijving



- **Cache de protection** : Protection contre les poussières. Fermez le cache de protection lorsque vous n'utilisez pas la caméra.
- **Bague de réglage dioptrique** : effectuez le réglage en fonction de votre capacité de vision.
- **Bague de mise au point** : tournez manuellement la bague pour régler la mise au point et obtenir une image claire.
- **Bague de réglage de l'ouverture** : Règle la taille de l'ouverture.
- **Module laser** : permet de mesurer la distance de la cible à la caméra. Cette fonction est uniquement disponible sur la caméra avec télémètre laser (LRF).

## Connexion à l'application

Après avoir activé la connexion Wi-Fi, connectez votre téléphone au point d'accès de la caméra, puis accédez à la caméra à partir de l'application.



Certaines caméras désactivent automatiquement la fonction Wi-Fi lorsque la charge de batterie est inférieure à 15 %.

Étape 1 Scannez le code QR à l'aide de votre téléphone pour télécharger et installer l'application.

iOS



Android



Les bandes de fréquence, les modes et les limites nominales de la puissance transmise (rayonnée ou par conduction) applicables à ce dispositif radio sont les suivantes :

Wi-Fi 2,4 GHz (2,4 GHz à 2,4835 GHz)

20 dBm

Étape 2 Activez le Wi-Fi de la caméra dans le menu principal.

Étape 3 Activez le Wi-Fi de votre téléphone, puis connectez-vous au point d'accès de la caméra.

Nom du Wi-Fi : Numéro de modèle + numéro de série.



Le numéro de série figure sur la caméra et l'étiquette du carton d'emballage.

Étape 4 Connectez-vous à l'application.

Ajoutez les appareils d'accès en suivant les messages d'instructions.

Pour plus de détails, scannez le code QR.



# Précautions d'emploi

Les mentions d'avertissement suivantes peuvent apparaître dans le manuel.

Mentions d'avertissement	Signification
 <b>DANGER</b>	Indique un danger risquant d'entrainer la mort ou des blessures graves si les instructions données ne sont pas respectées.
 <b>AVERTISSEMENT</b>	Indique une situation moyennement ou faiblement dangereuse qui entrainera des blessures faibles ou modérées si les instructions données ne sont pas respectées.
 <b>ATTENTION</b>	Indique une situation potentiellement dangereuse qui pourra entraîner des dommages de la propriété, des pertes de données, une performance moindre ou des résultats imprévisibles, si les instructions données ne sont pas respectées.
 <b>RAYONNEMENT LASER</b>	Indique un danger lié au rayonnement laser. Évitez de vous exposer au faisceau laser.
	Fournit des informations supplémentaires en complément du texte.

## À propos du manuel

- Le manuel est donné uniquement à titre de référence. De légères différences peuvent être constatées entre le manuel et le produit.
- Nous ne sommes pas responsables des pertes encourues en raison d'une exploitation du produit de manière non conforme au manuel.
- Le manuel sera mis à jour en fonction des dernières lois et réglementations des juridictions concernées. Pour plus d'informations, consultez la version imprimée du manuel de l'utilisateur, utilisez notre CD-ROM, scannez le code QR ou visitez notre site Web officiel. Le manuel est donné uniquement à titre de référence. De légères différences peuvent apparaître entre la version électronique et la version papier.
- Tous les logiciels et toutes les interfaces présentés ici sont susceptibles d'être modifiés sans préavis écrit. Les mises à jour du produit peuvent apporter des différences entre le produit réel et le manuel. Veuillez contacter le service client pour être informé des dernières procédures et obtenir de la documentation supplémentaire.
- De légères variations ou des erreurs d'impression peuvent apparaître au niveau des caractéristiques techniques, des fonctions et de la description des opérations. En cas de doute ou d'incohérence, nous nous réservons le droit de fournir une explication définitive.
- Mettez à jour le logiciel de lecture ou essayez un autre logiciel de lecture grand public si le manuel (au format PDF) ne s'ouvre pas.
- Les marques de commerce, les marques déposées et les noms des sociétés dans ce manuel sont la propriété respective de leurs propriétaires.

- Visitez notre site Web, contactez le fournisseur ou le service après-vente si un problème survient pendant l'utilisation de la caméra.
- En cas d'incertitude ou de controverse, nous nous réservons le droit de fournir une explication définitive.

## Précautions et avertissements importants

### Conditions de transport requises



#### AVERTISSEMENT

- Transportez la caméra dans les conditions d'humidité et de température autorisées.
- Lors du transport, évitez de faire tomber l'appareil, de le presser, de le faire vibrer violemment ou de le plonger dans un liquide. Saisissez et placez avec précaution la caméra lorsque vous la déplacez, afin d'éviter d'endommager l'équipement interne ou de défaire les connexions des câbles.
- Ne transportez pas la caméra sans l'emballage. Lors de son transport, emballez la caméra dans son emballage d'origine ou dans un matériau de qualité similaire. Sinon, vous risquez d'endommager facilement la caméra.

### Conditions requises pour le stockage



#### AVERTISSEMENT

- Rangez la caméra dans les conditions d'humidité et de température autorisées.
- Ne mettez pas l'appareil à un endroit humide, poussiéreux ou extrêmement froid ou chaud, ou exposé à un fort rayonnement électromagnétique ou à un éclairage instable.
- Évitez de presser l'appareil, de le faire vibrer violemment ou de le plonger dans un liquide.
- Évitez les vibrations mécaniques et les chocs lors du rangement.
- Rangez la caméra dans un endroit ventilé non exposé à un fort rayonnement électromagnétique.

### Conditions de fonctionnement



#### DANGER

- Empêchez les liquides d'entrer dans la caméra afin d'éviter tout dommage des composants internes.
- N'insérez pas de matériaux étrangers dans la caméra pour éviter tout court-circuit qui risquerait d'endommager la caméra ou provoquer des blessures personnelles.



### ATTENTION

- Ne démontez pas la caméra. Seul un professionnel compétent peut réparer les composants internes. Si vous démontez la caméra sans l'aide d'un professionnel, de l'eau pourrait s'infiltrer dans l'appareil ou celui-ci pourrait produire des images de mauvaise qualité.
- Température de fonctionnement : De -30 à +55 °C (de -22 à +131 °F).
- Pendant la charge, maintenez la température de la batterie entre 0 °C et +60 °C (+32°F et +140°F).

## Conditions requises pour la maintenance et la réparation



### DANGER

- Empêchez les liquides d'entrer dans la caméra afin d'éviter tout dommage des composants internes. Dans le cas où du liquide entrerait dans la caméra, cessez immédiatement de l'utiliser. Coupez l'alimentation et déconnectez tous les câbles, puis contactez votre centre local de service à la clientèle.
- Utilisez uniquement les accessoires autorisés par le fabricant. La caméra doit être entretenue par des professionnels compétents.
- Assurez-vous que l'alimentation est coupée avant de nettoyer la caméra pour éviter toute électrocution.



### AVERTISSEMENT

En cas de mauvais fonctionnement de la caméra, contactez votre centre local de service à la clientèle. Ne démontez pas la caméra.



### ATTENTION

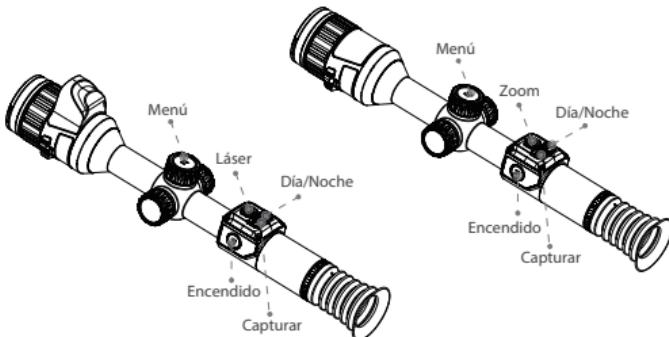
- Nettoyez le corps de la caméra à l'aide d'un chiffon doux sec. Pour enlever toute saleté tenace, trempez un chiffon doux et propre dans un peu de détergent neutre, puis utilisez-le pour éliminer soigneusement la poussière. Ensuite, essuyez tout liquide restant sur la caméra avec un autre chiffon sec. N'utilisez jamais de solvants volatils tels que de l'alcool, du benzène et de diluants, ni de nettoyants puissants et abrasifs. Sinon, vous risquez d'endommager le revêtement de la surface de la caméra et de dégrader les performances de fonctionnement.
- Conservez l'emballage d'origine de la caméra. En cas de mauvais fonctionnement de la caméra, emballlez-la avec l'emballage d'origine et renvoyez-la au revendeur.

---

## Annexe 1 Avis de conformité

Il est possible que les produits de la série thermique soient soumis à des contrôles d'exportation dans divers pays ou diverses régions, ce qui inclut, sans s'y limiter, les États-Unis, l'Union européenne, le Royaume-Uni ou d'autres pays membres de l'Arrangement de Wassenaar. Veuillez consulter votre expert professionnel en questions juridiques ou en conformité ou les autorités de votre gouvernement local pour toute exigence de permis d'exportation si vous prévoyez de transférer, d'exporter ou de réexporter des produits de la série thermique entre différents pays.

## Descripción de los botones



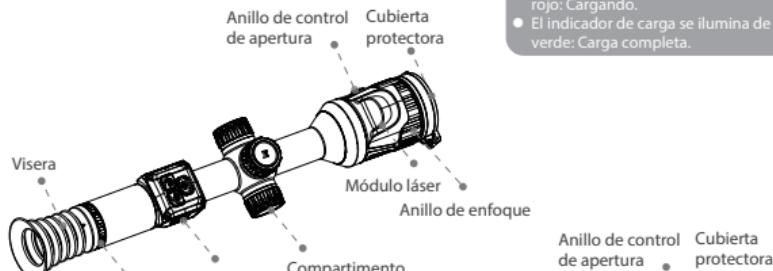
- Botón de encendido: mantenga pulsado para iniciar o apagar la cámara; púlselo para habilitar o deshabilitar el modo de suspensión.
- Botón de Menú: mantener pulsado para ir al menú estándar; pulsar para ir al menú abreviado; gíre la perilla para hacer zoom digital.
- Botón de zoom: pulse el botón de zoom digital, mantenga pulsado el botón par entrar en el «modo PIP». Esta función sólo está disponible en cámaras sin Telémetro láser.
- Botón láser: pulse el botón para activar el modo de medición de distancia por láser; mantenga pulsado el botón par entrar en el «modo PIP». Esta función sólo está disponible en cámaras con Telémetro láser.
- Botón Día/Noche: Pulse para seleccionar el modo de imagen.
- Botón de captura: mantenga pulsado para grabar vídeos; pulse para hacer fotografías.



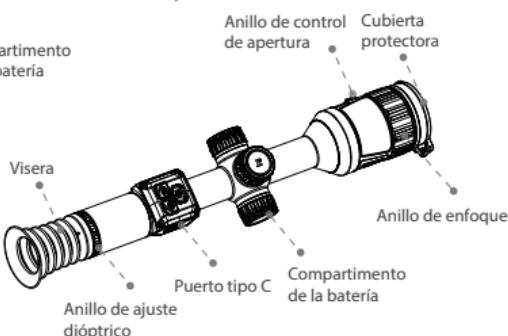
### RADIACIÓN LÁSER

El láser puede causar daños en los ojos. No observe directamente el rayo láser ni tampoco lo haga con dispositivos ópticos cuando el láser esté encendido.

## Descripción de la estructura



**Puerto tipo C:**  
Permite la conexión de un cable de datos para realizar la carga.  
 • El indicador de carga se ilumina de color rojo: Cargando.  
 • El indicador de carga se ilumina de color verde: Carga completa.



- Cubierta protectora: Protección contra el polvo. Cierre la tapa cuando no utilice la cámara.
- Anillo de ajuste dióptrico: ajustar según la vista.
- Anillo de enfoque: Gire manualmente el anillo para ajustar el enfoque y obtener una imagen nítida.
- Anillo de control de apertura: Ajusta el tamaño de la abertura.
- Módulo láser: Mide la distancia desde el blanco a la cámara. Esta función sólo está disponible en cámaras con Telémetro láser.

## Inicie sesión en la aplicación

Al habilitar la conexión Wi-Fi, puede conectar su teléfono al punto de acceso de la cámara y, a continuación, acceder a la cámara mediante la aplicación.



Algunas cámaras desactivarán de forma automática la función Wi-Fi cuando la batería sea inferior al 15 %.

Paso 1 Escanee el código QR con su teléfono para descargar e instalar la aplicación.

iOS



Android



Las bandas de frecuencia y los modos, así como los límites nominales de la potencia transmitida (radiada o conducida) aplicables a este dispositivo de radio se indican a continuación:

Wi-Fi a 2,4 GHz (de 2,4 GHz a 2,4835 GHz)	20 dBm
---	--------

Paso 2 Active la red Wi-Fi de la cámara en el menú principal.

Paso 3 Active la red Wi-Fi de su teléfono y, a continuación, conéctese al punto de acceso de la cámara.  
Nombre de la red Wi-Fi: Número de modelo + número de serie.



El número de serie se puede encontrar en la cámara y en la etiqueta del embalaje.

Paso 4 Inicie sesión en la aplicación.

Añade dispositivos de acceso siguiendo los mensajes.

Para obtener instrucciones detalladas, escanee el código QR.



# Instrucciones de seguridad

En el manual pueden aparecer las siguientes palabras de señalización.

Palabras de señalización	Significado
<b>PELIGRO</b>	Indica un riesgo altamente potencial que, de no evitarse, provocará lesiones graves o incluso la muerte.
<b>ADVERTENCIA</b>	Indica un riesgo de potencial medio o bajo que, de no evitarse, podría ocasionar lesiones leves o moderadas.
<b>PRECAUCIÓN</b>	Indica un riesgo potencial que, de no evitarse, podría ocasionar daños en la propiedad, pérdida de datos, bajo rendimiento u otro resultado impredecible.
<b>RADIACIÓN LÁSER</b>	Indica peligro de radiación láser. Evite encarecidamente la exposición a los rayos láser.
	Proporciona información adicional como complemento al texto.

## Acerca del manual

- El manual es solo una referencia. Podría haber ligeras diferencias entre lo indicado en el manual y el producto.
- No seremos responsables de pérdidas derivadas de una manipulación del producto no conforme a las instrucciones del manual.
- El manual se actualizará en conformidad con las últimas leyes y normativas de las jurisdicciones relacionadas. Para ver más información, consulte el manual de usuario en papel o CD-ROM, escanee el código QR o visite nuestro sitio web oficial. El manual es solo una referencia. Podría haber ligeras diferencias entre lo indicado en la versión electrónica y la versión en papel.
- Todos los diseños y el software aquí incluidos están sujetos a cambios sin aviso previo por escrito. Las actualizaciones del producto podrían ocasionar discrepancias entre el producto real y el manual. Contacte con el servicio de atención al cliente solicitando el programa actualizado y la documentación suplementaria.
- Puede haber errores de impresión o diferencias en la descripción de las funciones, operaciones y datos técnicos. Si existiera alguna duda o controversia, nos reservamos el derecho de explicación final.
- Actualice el software del lector o intente con otro software lector convencional en el caso de que no pueda abrir el manual (en formato PDF).
- Todas las marcas comerciales, marcas comerciales registradas y nombres de empresas en el manual pertenecen a sus respectivos propietarios.

- Visite nuestra página web, póngase en contacto con el proveedor o el servicio de atención al cliente si ocurriera algún problema durante el uso de la cámara.
- Si hubiera incertidumbres o controversias, nos reservamos el derecho de explicación final.

## Advertencias y precauciones de seguridad importantes

### Requisitos de transporte



#### ADVERTENCIA

- Transporte la cámara en un entorno con las condiciones de humedad y temperatura adecuadas.
- No deje caer la cámara, no haga demasiada fuerza ni la mueva de forma violenta ni la sumerja en líquidos durante el transporte. Levante y coloque suavemente la cámara al mover la misma, y evite que los componentes internos sufren daños o que el cableado se suelte.
- No transporte la cámara sin el embalaje. Utilice el embalaje original o materiales de la misma calidad para guardar la cámara cuando la transporte; de lo contrario, la cámara puede sufrir daños con facilidad.

### Requisitos de almacenamiento



#### ADVERTENCIA

- Guarde la cámara en un entorno con las condiciones de humedad y temperatura adecuadas.
- No coloque el dispositivo en un ambiente húmedo, polvoriento, extremadamente caliente o frío con radiación electromagnética fuerte o iluminación inestable.
- No deje caer la cámara, no haga demasiada fuerza ni la mueva de forma violenta ni la sumerja en líquidos.
- No mueva demasiado la cámara ni le propicie golpes cuando la guarde.
- Guarde la cámara en un lugar ventilado sin grandes radiaciones electromagnéticas.

### Requisitos de uso



#### PELIGRO

- No deje que entre líquido en la cámara para evitar daños en los componentes internos.
- No introduzca materiales extraños en la cámara para evitar cortocircuitos que podrían dañar la cámara o producir lesiones en personas.



### PRECAUCIÓN

- No desmonte la cámara. Los componentes internos solo pueden ser reparados por profesional es cualificados. Si desmonta la cámara sin ayuda profesional, es posible que entre agua o que la cámara haga fotografías de mala calidad.
- Temperatura de funcionamiento: -30 °C a +55 °C (-22 °F a +131 °F).
- Durante la carga, mantenga la temperatura de la batería el intervalo de 0 °C a +60 °C (+32 °F a +140 °F).

## Requisitos de mantenimiento y reparación



### PELIGRO

- No deje que entre líquido en la cámara para evitar daños en los componentes internos. En caso de que algún líquido penetre al interior de la cámara, deje de usarla inmediatamente, corte la alimentación y desconecte todos los cables; a continuación, póngase en contacto con su centro de atención al cliente local.
- Utilice los accesorios recomendados por el fabricante. La cámara debe ser reparada únicamente por profesionales cualificados.
- Asegúrese de cortar la alimentación antes de limpiar la cámara para evitar descargas eléctricas.



### ADVERTENCIA

Si la cámara no funciona correctamente, póngase en contacto con su centro local de atención al cliente. No desmonte la cámara.



### PRECAUCIÓN

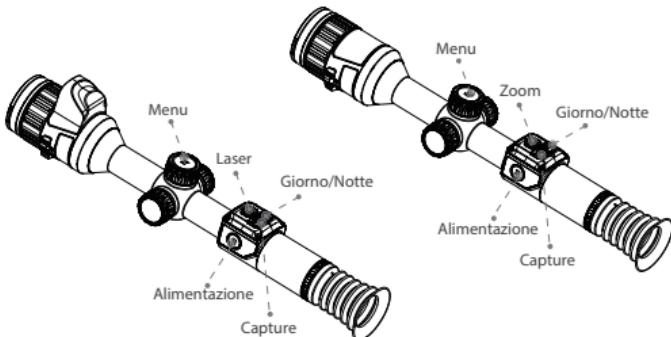
- Limpie el cuerpo de la cámara con un paño suave y seco. Para los restos de suciedad complicados de eliminar, utilice un paño limpio y suave con algo de detergente neutro para limpiar el polvo con suavidad. Seguidamente, limpie el líquido restante de la cámara con otro paño seco. No utilice disolventes volátiles como alcohol, benceno y diluyentes, ni productos de limpieza agresivos y abrasivos. De lo contrario, el revestimiento de la superficie de la cámara sufrirá daños y su rendimiento se verá afectado.
- Guarde el embalaje original de la cámara. Cuando la cámara no funcione correctamente, guarde la misma en su embalaje original y envíela al distribuidor.

---

## Apéndice 1 Aviso de cumplimiento normativo

Los productos de la serie térmica pueden estar sujetos a control en varios países o regiones, incluyendo sin limitación, los Estados Unidos, la Unión Europea, el Reino Unido u otros países miembros del tratado de Wassenaar. Consultar con un experto legal o de cumplimiento normativo o con las autoridades locales para cualquier requisito de licencia de exportación si quiere transferir, exportar, reexportar los productos de la serie térmica entre diferentes países.

## Descrizione dei tasti



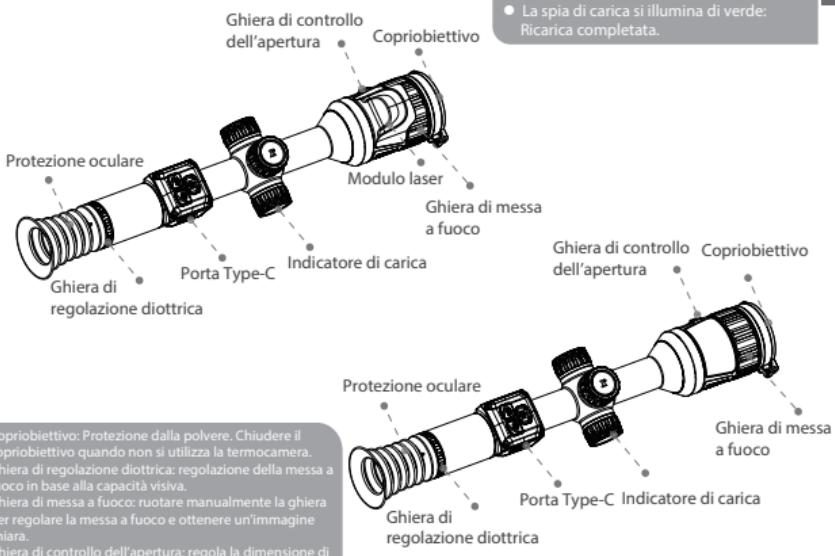
- Tasto di alimentazione: Tenere premuto per accendere o spegnere la termocamera; premere per attivare o disattivare la modalità di sospensione.
- Tasto Menu: Tenere premuto per passare al menu standard; premere per passare al menu breve; ruotare la manopola per regolare lo zoom digitale.
- Tasto zoom: Premere il pulsante per attivare lo zoom digitale; premere e tenere premuto per accedere alla modalità PIP. Questa funzione è disponibile solo sulle telecamere senza LRF.
- Tasto laser: Premere il pulsante per abilitare la modalità di misurazione della distanza con il laser; premere e tenere premuto per accedere alla modalità PIP. Questa funzione è disponibile solo sulle telecamere con LRF.
- Tasto giorno/notte: premere per selezionare la modalità immagine.
- Tasto di acquisizione: Tenere premuto per registrare un video; premere per acquisire un'immagine.



### RADIAZIONI LASER

Il laser può causare lesioni oculari. Quando il raggio laser è attivo, non guardarlo direttamente né osservarlo con dispositivi ottici.

## Descrizione della struttura



- Copriobiettivo: Protezione dalla polvere. Chiudere il copriobiettivo quando non si utilizza la termocamera.
- Ghiera di regolazione diottrica: regolazione della messa a fuoco in base alla capacità visiva.
- Ghiera di messa a fuoco: ruotare manualmente la ghiera per regolare la messa a fuoco e ottenere un'immagine chiara.
- Ghiera di controllo dell'apertura: regola la dimensione di apertura.
- Modulo laser: Misura la distanza dal bersaglio alla termocamera. Questa funzione è disponibile solo sulle telecamere con LRF.

## Accesso all'app

Dopo avere attivato la connessione Wi-Fi, puoi collegare il telefono all'hotspot della termocamera e accedere a quest'ultima utilizzando l'app.



Su alcuni modelli di termocamera, la funzione Wi-Fi si disattiva automaticamente quando il livello della batteria è inferiore al 15%.

---

Passaggio 1 Scansionare il codice QR con lo smartphone per scaricare e installare l'app.

iOS



Android



IT

Le bande di frequenza, le modalità e i limiti nominali di potenza trasmessa (irradiata e/o condotta) applicabili al presente dispositivo radio sono i seguenti:

Wi-Fi 2,4 GHz (da 2,4 GHz a 2,4835 GHz)	20 dBm
---	--------

Passaggio 2 Attivare il Wi-Fi della termocamera dal menu principale.

Passaggio 3 Attivare il Wi-Fi del telefono, quindi connettersi all'hotspot della termocamera.

Nome Wi-Fi: numero di modello + numero di serie.

Il numero di serie si trova sulla termocamera e sull'etichetta sulla confezione.

Passaggio 4 Accedere all'app.

Aggiungere i dispositivi di accesso seguendo le istruzioni.

Per ulteriori dettagli sulla procedura, scansionare il codice QR.



# Istruzioni di sicurezza

Nel manuale possono comparire i seguenti indicatori di pericolo.

Indicatori di pericolo	Significato
 <b>PERICOLO</b>	Indica una situazione ad alto rischio che, se non viene evitata, può causare il decesso o gravi lesioni.
 <b>ATTENZIONE</b>	Indica una situazione a medio o basso rischio che, se non viene evitata, può causare lesioni di leggera o moderata entità.
 <b>ATTENZIONE</b>	Indica un rischio potenziale che, se non evitato, può causare danni materiali, perdite di dati, riduzione delle prestazioni o altre conseguenze imprevedibili.
 <b>RADIAZIONI LASER</b>	Indica un rischio causato da radiazioni laser. Evitare di esporsi ai raggi laser.
	Fornisce informazioni aggiuntive che completano quelle riportate nel testo.

## Indicazioni sul manuale

- Questo manuale serve solo come riferimento. È possibile che sussistano delle lievi differenze rispetto al prodotto effettivo.
- Non siamo responsabili di eventuali perdite causate da utilizzi del prodotto non conformi a quanto riportato nel manuale.
- Il manuale verrà aggiornato in base alle leggi e ai regolamenti più recenti delle relative giurisdizioni. Per informazioni dettagliate, consultare il manuale d'uso in formato cartaceo, utilizzare il CD-ROM, scansionare il codice QR o visitare il nostro sito web ufficiale. Questo manuale serve solo come riferimento. È possibile che sussistano delle lievi differenze tra la versione elettronica e cartacea del manuale.
- Grafiche e software sono soggetti a modifica senza preavviso. Gli aggiornamenti del prodotto possono generare delle differenze tra il prodotto effettivo e le informazioni contenute nel manuale. Contattare il servizio di assistenza per il software e la documentazione supplementare più recenti.
- È possibile che siano presenti errori di stampa o discrepanze nella descrizione delle funzioni, delle operazioni e dei dati tecnici. In caso di dubbi o vertenze, ci riserviamo il diritto di interpretazione finale.
- Se non è possibile aprire il manuale in formato PDF, aggiornare il programma per la lettura dei file PDF o provarne un altro.
- Tutti i marchi commerciali, i marchi registrati e i nomi di società presenti nel manuale sono di proprietà dei rispettivi titolari.

- 
- In caso di problemi durante l'utilizzo della termocamera, consultare il nostro sito web oppure contattare il fornitore o il servizio di assistenza clienti.
  - In caso di dubbi o controversie, ci riserviamo il diritto di interpretazione finale.

## IT Norme di sicurezza e avvertenze importanti

### Requisiti per il trasporto



- Trasportare la termocamera rispettando la temperatura e l'umidità consentite.
- Durante il trasporto, evitare di sottoporre il dispositivo a cadute, schiacciamenti o vibrazioni violente e non immergerlo all'interno di liquidi. Per evitare danni interni al dispositivo o problemi di collegamento dei cavi, spostare la termocamera prendendola e posandola delicatamente.
- Non trasportare la termocamera senza la sua confezione. Per evitare danni alla termocamera, usare la confezione originale o materiale di qualità simile per imballarla e trasportarla.

### Requisiti per lo stoccaggio



- Conservare la termocamera rispettando la temperatura e l'umidità consentite.
- Non collocare il dispositivo in ambienti umidi, polverosi, molto caldi o molto freddi, soggetti a forti radiazioni elettromagnetiche o caratterizzati da un'illuminazione instabile.
- Non sottoporre il dispositivo a schiacciamenti o vibrazioni violente e non immergerlo all'interno di liquidi.
- Quando si ripone il dispositivo, non sottoporlo a vibrazioni meccaniche o urti.
- Conservare la termocamera in un ambiente ventilato non soggetto a forti radiazioni elettromagnetiche.

### Requisiti di funzionamento



- Evitare l'ingresso di liquidi nel dispositivo per non danneggiare i componenti interni.
- Non inserire corpi estranei nella termocamera per evitare cortocircuiti che potrebbero causare danni al dispositivo o lesioni alle persone.



### ATTENZIONE

- Non smontare la termocamera. I componenti interni devono essere riparati solo da un tecnico qualificato. Smontare la termocamera senza ricorrere all'assistenza di un professionista può causare l'ingresso di acqua nel dispositivo o un peggioramento della qualità delle immagini.
- Temperatura di esercizio: da -30 °C a +55 °C (da -22 °F a +131 °F).
- Durante la carica, mantenere la temperatura della batteria da 0 °C a +60 °C (da +32 °F a +140 °F).

## Istruzioni di manutenzione e riparazione



### PERICOLO

- Evitare l'ingresso di liquidi nel dispositivo per non danneggiare i componenti interni. Qualora dei liquidi entrino nella termocamera, smettere immediatamente di usarla, spegnerla e scollegare tutti i cavi, quindi contattare il centro di assistenza clienti locale.
- Usare gli accessori indicati dal produttore. Le operazioni di manutenzione della termocamera devono essere effettuati da professionisti qualificati.
- Per evitare il rischio di scosse elettriche, accertarsi di spegnere la termocamera prima di pulirla.



### ATTENZIONE

In caso di malfunzionamento della termocamera, contattare il centro di assistenza clienti locale. Non smontare la termocamera.



### ATTENZIONE

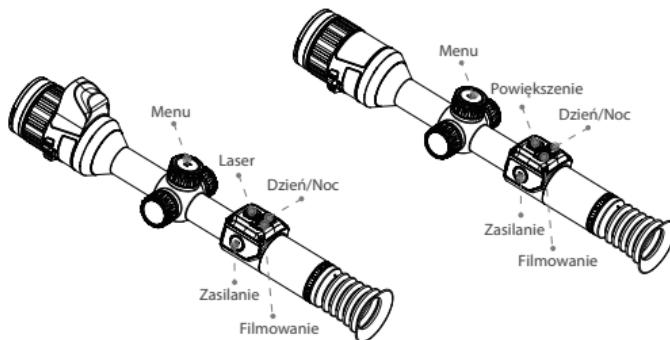
- Pulire il corpo della termocamera con un panno morbido e asciutto. Rimuovere delicatamente lo sporco ostinato usando un panno morbido e asciutto, inumidito con poco detergente neutro. Quindi, asciugare la termocamera con un altro panno asciutto. Non utilizzare mai solventi volatili come alcol, benzene e diluenti oppure detergenti aggressivi o abrasivi. In caso contrario, il rivestimento sulla superficie della termocamera si danneggerà e le prestazioni del dispositivo peggioreranno.
- Conservare la confezione originale del prodotto. In caso di malfunzionamento, imballare la termocamera nella confezione originale e inviarla al rivenditore.

---

## Appendice 1 Avviso di conformità

I prodotti termici potrebbero essere soggetti a controlli sulle esportazioni in vari paesi o regioni tra cui, a titolo esemplificativo, Stati Uniti, Unione Europea, Regno Unito e/o altri paesi membri dell'intesa di Wassenaar. Si prega di consultare il proprio legale o esperto di conformità, o le autorità governative locali, per i requisiti di licenza di esportazione necessari, se si intende trasferire, esportare o riesportare i prodotti termici tra paesi diversi.

## Opis przycisków



- Przycisk zasilania: Naciśnij i przytrzymaj, aby uruchomić lub wyłączyć kamerę; naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć tryb uśpienia.
- Przycisk menu: Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć menu standardowe. Naciśnij, aby włączyć menu podziale; obróć pokrętło zoomu cyfrowego.
- Przycisk powiększenia: Naciśnij przycisk, aby włączyć zoom cyfrowy; naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć tryb PIP. Ta funkcja jest dostępna tylko w kamerze bez LRF.
- Przycisk laseru: Naciśnij przycisk, aby włączyć tryb pomiaru laserowego; naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć tryb PIP. Ta funkcja jest dostępna tylko w kamerze z funkcją LRF.
- Przycisk Dzień/Noc: Naciśnij, aby wybrać tryb obrazu.
- Przycisk filmowania: Naciśnij i przytrzymaj, aby nagrywać filmy; naciśnij, aby zrobić zdjęcia.

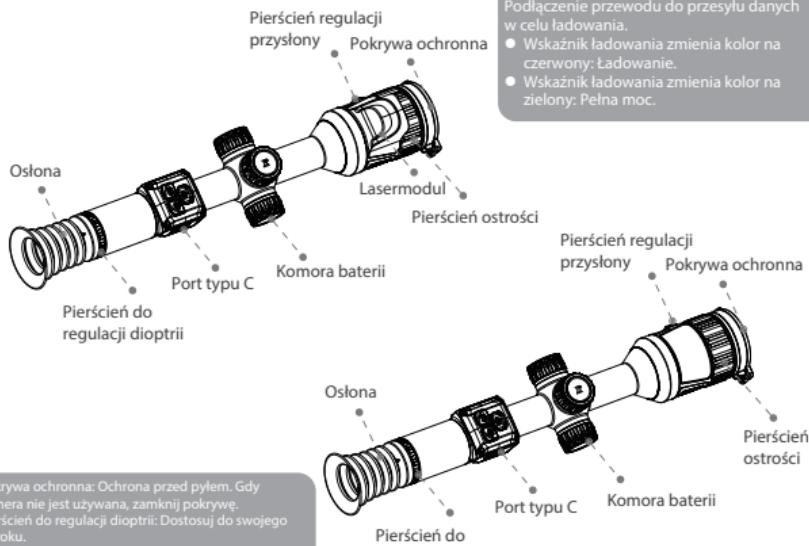


### PROMIENIOWANIE LASEROWE

Laser może powodować uszkodzenie wzroku. Nie wolno patrzeć bezpośrednio na wiązkę lasera ani obserwować jej za pomocą urządzeń optycznych, gdy laser jest włączony.

# Opis struktury

PL



- Pokrywa ochronna: Ochrona przed pyłem. Gdy kamera nie jest używana, zamknij pokrywę.
- Pierścień do regulacji dioptrii: Dostosuj do swojego wzroku.
- Pierścień ostrości: Obróć ręcznie pierścień, aby ustawić ostrość obrazu.
- Pierścień regulacji przysłony: Umożliwia regulację wielkości przysłony.
- Moduł laseru: Mierzy odległość od celu do kamery. Ta funkcja jest dostępna tylko w kamerze z funkcją LRF.

## Logowanie do aplikacji

Po włączeniu połączenia Wi-Fi można połączyć telefon z punktem dostępowym kamery, a następnie uzyskać dostęp do kamery za pomocą aplikacji.

 Niektóre kamery automatycznie wyłączają funkcję Wi-Fi, gdy poziom naładowania akumulatora spadnie poniżej 15%.

---

Krok 1 Zeskanuj kod QR za pomocą telefonu, aby pobrać i zainstalować aplikację.

iOS



Android



PL

Pasma i tryby częstotliwości oraz dopuszczalne wartości graniczne znamionowej mocy promieniowanej (transmisja i/lub przewodzenie) tego urządzenia radiowego są następujące:

Wi-Fi 2,4 GHz (2,400 – 2,4835 GHz)

20 dBm

Krok 2 Włącz funkcję Wi-Fi w kamerze w menu głównym.

Krok 3 Włącz w telefonie funkcję Wi-Fi, a następnie połącz się z punktem dostępowym kamery.  
Nazwa sieci Wi-Fi: Numer modelu + numer seryjny.



Numer seryjny można znaleźć na kamerze i na etykiecie opakowania.

Krok 4 Zaloguj się do aplikacji.

Dodaj urządzenia dostępowe zgodnie z wyświetlonym komunikatem.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat obsługi, zeskanuj kod QR.



---

# Instrukcje bezpieczeństwa

W podręczniku mogą być używane następujące hasła ostrzegawcze zdefiniowane w poniższej tabeli.

PL

Hasła ostrzegawcze	Znaczenie
 <b>ZAGROŻENIE</b>	Oznacza poważne zagrożenie, które może spowodować poważne zranienie, a nawet zgon, jeżeli nie zostaną podjęte działania zaradcze.
 <b>OSTRZEŻENIE</b>	Oznacza średnie lub nieznaczne zagrożenie, które może spowodować drobne lub umiarkowane zranienie, jeżeli nie zostaną podjęte działania zaradcze.
 <b>UWAGA</b>	Oznacza potencjalne zagrożenie, które może spowodować zniszczenie mienia, utratę danych, obniżenie wydajności lub nieoczekiwane skutki, jeżeli nie zostaną podjęte działania zaradcze.
 <b>PROMIENIOWANIE LASEROWE</b>	Wskazuje na zagrożenie promieniowaniem laserowym. Należy unikać wystawiania się na działanie wiązki laserowej.
	Dodatkowe informacje potwierdzające lub uzupełniające treść podręcznika.

## Opis podręcznika

- Podręcznik jest tylko źródłem informacji referencyjnych. Między podręcznikiem a produktem mogą występować nieznaczne różnice.
- Nie ponosimy odpowiedzialności za straty powstałe w wyniku użytkowania produktu w sposób niezgodny z podręcznikiem.
- Podręcznik będzie aktualizowany zgodnie z najnowszymi przepisami i rozporządzeniami, obowiązującymi w danej jurysdykcji. Szczegółowe informacje można znaleźć w papierowym podręczniku użytkownika, na płycie CD-ROM, skanując kod QR lub odwiedzając naszą oficjalną witrynę internetową. Podręcznik jest tylko źródłem informacji referencyjnych. Między wersją elektroniczną a wersją papierową podręcznika użytkownika mogą występować nieznaczne różnice.
- Wszystkie projekty i oprogramowanie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Aktualizacje produktu mogą powodować rozbieżności między rzeczywistym produktem a informacjami podanymi w podręczniku. Abytrzymać najnowsze oprogramowanie lub dokumentację pomocniczą, należy skontaktować się z działem obsługi klientów.
- Mogą wystąpić błędy w druku lub odchylenia w opisie funkcji, operacji i danych technicznych. W przypadku wątpliwości lub kwestii spornych decydujące będą ostateczne wyjaśnienia lub decyzje firmy.
- Jeżeli nie można otworzyć podręcznika elektronicznego (w formacie PDF), należy uaktualnić oprogramowanie czytnika lub użyć innego popularnego programu obsługującego ten format.
- Wszystkie znaki towarowe, zastrzeżone znaki towarowe i nazwy firm, użyte w tym podręczniku, są własnością odpowiednich firm.

- 
- Jeżeli wystąpią problemy z użytkowaniem kamery, należy skorzystać z naszej witryny internetowej albo skontaktować się z dostawcą lub działem obsługi klientów.
  - W przypadku wątpliwości lub kwestii spornych decydujące będą ostateczne wyjaśnienia lub decyzje firmy.

## Ważne środki ostrożności i ostrzeżenia

### Wymagania dotyczące transportu

#### OSTRZEŻENIE

- Kamerę należy transportować w warunkach dopuszczalnej wilgotności i temperatury.
- Podczas transportu nie wolno dopuszczać do upadku, przygniatania, gwałtownego potrząsania ani zanurzania urządzenia w cieczy. Podczas przenoszenia kamery należy delikatnie ją podnosić i układać, aby zapobiec uszkodzeniu wyposażenia wewnętrznego lub poluzowaniu połączeń kablowych.
- Nie należy transportować kamery bez opakowania. Do pakowania kamery podczas transportu należy używać opakowania fabrycznego lub materiału o takiej samej jakości, w przeciwnym razie kamera może łatwo ulec uszkodzeniu.

### Wymagania dotyczące przechowywania

#### OSTRZEŻENIE

- Kamerę należy przechowywać w warunkach dopuszczalnej wilgotności i temperatury.
- Nie należy umieszczać urządzenia w wilgotnym, zakurzonym lub bardzo gorącym albo zimnym miejscu, w którym występuje silne promieniowanie elektromagnetyczne lub niestabilne oświetlenie.
- Nie wolno dopuszczać do przygniatania, gwałtownego potrząsania ani zanurzania urządzenia w cieczy.
- Podczas przechowywania nie wolno poddawać urządzenia mechanicznym wibracjom ani uderzeniom.
- Kamerę należy przechowywać w przewiewnym miejscu, w którym nie występuje silne promieniowanie elektromagnetyczne.

### Zalecenia dotyczące użytkowania urządzenia

#### ZAGROŻENIE

- Zapobiegaj przedostawaniu się cieczy do wnętrza kamery, aby uniknąć uszkodzenia jej wewnętrznych elementów.
- Nie wkładaj do kamery obcych materiałów, aby nie dopuścić do zwarcia, które mogłyby spowodować uszkodzenie kamery lub obrażenia osób.



## **UWAGA**

- Nie demontuj kamery. Elementy wewnętrzne mogą być naprawiane wyłącznie przez wykwalifikowanego specjalistę. Demontaż bez fachowej pomocy może spowodować przedostanie się wody do wnętrza kamery lub pogorszenie jakości obrazu.
- Temperatura (praca): od -30°C do +55°C (od -22°F do +131°F).
- Akumulator zaleca się ładować w temperaturze w zakresie od 0 °C do +60 °C (+32°F do +140°F).

## **Wymagania dotyczące konserwacji i naprawy**



## **ZAGROŻENIE**

- Zapobiegaj przedostawaniu się cieczy do wnętrza kamery, aby uniknąć uszkodzenia jej wewnętrznych elementów. W przypadku przedostania się cieczy do wnętrza kamery należy natychmiast zaprzestać jej używania, odłączyć zasilanie i odłączyć wszystkie przewody, a następnie skontaktować się z lokalnym centrum obsługi klienta.
- Należy używać akcesoriów zalecanych przez producenta. Kamera powinna być konserwowana przez wykwalifikowanych specjalistów.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia kamery należy odłączyć zasilanie, aby uniknąć porażenia prądem.



## **OSTRZEŻENIE**

Jeśli kamera działa nieprawidłowo, skontaktuj się z lokalnym centrum obsługi klienta. Nie demontuj kamery.



## **UWAGA**

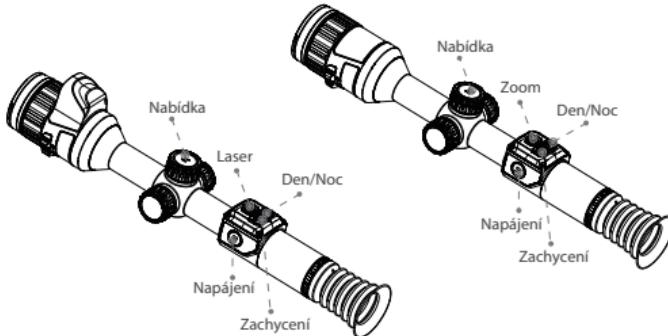
- Czyść korpus kamery miękką, suchą ściereczką. W przypadku trudnych do usunięcia zabrudzeń należy wziąć kawałek czystej i miękkiej szmatki, zanurzyć ją w niewielkiej ilości neutralnego środka czyszczącego i delikatnie wytrzeć zabrudzenie. Następnie wytrzyj wszystkie pozostałości płynu na kamerze drugą suchą ściereczką. Nigdy nie należy używać lotnych rozpuszczalników, takich jak alkohol, benzen i roztwór czynników, ani środków czyszczących o silnym działaniu i właściwościach ściernych. W przeciwnym razie powłoka wierzchnia kamery ulegnie uszkodzeniu, a jej działanie będzie utrudnione.
- Zachowaj fabryczne opakowanie kamery. Jeśli kamera działa nieprawidłowo, zapakuj ją w opakowanie fabryczne i wyślij do sprzedawcy.

---

## Załącznik 1 Informacje o zgodności z przepisami

Produkty termowizyjne mogą podlegać ograniczeniom eksportowym w różnych krajach lub regionach, w tym, lecz nie wyłącznie, Stanach Zjednoczonych, Unii Europejskiej, Wielkiej Brytanii i/lub innych krajach członkowskich Porozumienia Wassenaar. Należy zasięgnąć porady doradcy prawnego, specjalisty ds. zgodności z przepisami lub przedstawiciela organizacji rządowych, aby uzyskać informacje o wszelkich wymogach związanych z uzyskaniem zezwolenia eksportowego, jeżeli zachodzi potrzeba przekazania, eksportu lub eksportu powrotnego produktów termowizyjnych do różnych krajów.

## Popis tlačítek



- Tlačítko napájení: Stisknutím a podržením spusťte nebo vypněte kameru; stisknutím povolíte nebo zakážete režim spánku.
- Tlačítko nabídky: Stisknutím a podržením přejdete do standardní nabídky. Stisknutím přejdete do stručné nabídky; otáčením knoflíku ovládáte digitální zoom.
- Tlačítko zoom: Stisknutím tlačítka nastavíte digitální zoom a stisknutím a podržením přejdete do režimu PIP. Tato funkce je k dispozici pouze u kamery bez LRF.
- Laserové tlačítko: Stisknutím tlačítka zapnete režim laserového zaměřování; stisknutím a podržením přejdete do režimu PIP. Tato funkce je k dispozici pouze u kamery s LRF.
- Tlačítko Den/noc: Stisknutím vyberte režim snímku.
- Tlačítko zachycení: Stisknutím a podržením tlačítka nahrajete videa; stisknutím tlačítka pořídíte snímky.

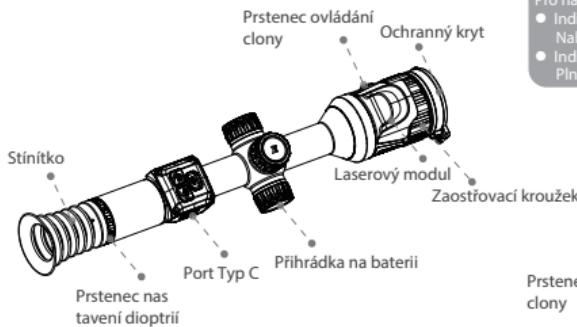


### LASEROVÉ ZÁŘENÍ

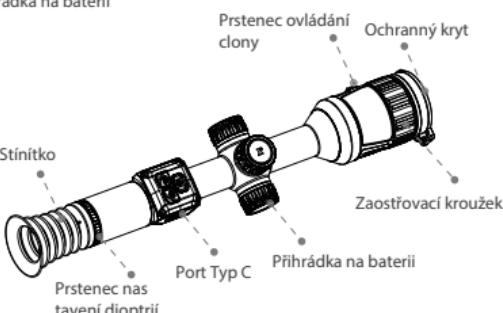
Laser může poškodit oči. Když je laser zapnutý, nedívajte se přímo na laserový paprsek ani jej nepozorujte optickými přístroji.

## Popis konstrukce

CZ



**Port Typ C:**  
Pro nabíjení se připojí k datovému kabelu.  
• Indikátor nabíjení se změní na červený:  
Nabijení.  
• Indikátor nabíjení se změní na zelený:  
Plně nabitó.



- Ochranný kryt: Ochrana proti prachu. Nepoužívejte-li kamery, zavřete kryt.
- Prstenec nastavení dioptrií: Nastavte jej podle svého zraku.
- Zaostřovací kroužek: Ručním otáčením kroužku nastavte zaostření tak, aby byl obraz zřetelný.
- Prstenec ovládání clony: Slouží k nastavení velikosti clony.
- Laserový modul: Změřte vzdálenost od cíle ke kamere. Tato funkce je k dispozici pouze u kamér s LRF.

## Přihlášení do aplikace

Po povolení připojení k síti Wi-Fi můžete připojit telefon k hotspotu kamery a poté můžete pomocí aplikace přistupovat ke kamere.



Když je stav baterie nižší než 15 %, některé kamery automaticky vypnou funkci Wi-Fi.

Krok 1 Naskenujte telefonem QR kód a aplikaci stáhněte a nainstalujte.

iOS



Android



Frekvenční pásmá a režimy a jmenovité limity přenášeného výkonu (vyzařovaného anebo vedeného) jsou ve vztahu k tomuto rádiovému zařízení následující:

Wi-Fi 2,4 GHz (2,4–2,483 5 GHz)	20 dBm
---------------------------------	--------

Krok 2 V hlavní nabídce kamery povolte připojení Wi-Fi.

Krok 3 Povolte v telefonu síť Wi-Fi a připojte se k hotspotu kamery.

Název sítě Wi-Fi: Číslo modelu + sériové číslo.



Sériové číslo najeznete na kameře a na štítku krabice od produktu.

Krok 4 Přihlaste se do aplikace.

Podle návodu přidejte zařízení.

Podrobné informace o obsluze získáte naskenováním kódu QR.



# Bezpečnostní pokyny

V příručce se mohou objevit následující signální slova.

Signální slova	Význam
 <b>NEBEZPEČÍ</b>	Označuje možnost závažného nebezpečí, které, pokud by mu nebylo zamezeno, může mít za následek smrt nebo vážné zranění.
 <b>VAROVÁNÍ</b>	Označuje možnost středně nebo málo závažného nebezpečí, které, pokud by mu nebylo zamezeno, může mít za následek lehké nebo nepříliš závažné zranění.
 <b>UPOZORNĚNÍ</b>	Označuje možné riziko které, pokud by mu nebylo zamezeno, může mít za následek škodu na majetku, ztrátu dat, snížení výkonu nebo neočekávaný výsledek.
 <b>LASEROVÉ ZÁŘENÍ</b>	Označuje nebezpečí laserového záření. Dávajte pozor na to, abyste nebyli vystaveni laserovému paprsku.
	Poskytuje dodatečné informace formou doplnění textu.

## O této příručce

- Tato příručka je určena pouze pro referenční účely. Mezi příručkou a výrobkem se mohou vyskytnout drobné rozdíly.
- Neručíme za škody vzniklé v důsledku používání výrobku způsobem, který není v souladu s touto příručkou.
- Tato příručka bude aktualizována podle posledních zákonů a předpisů příslušných jurisdikcí. Podrobné informace naleznete v tištěném uživatelském příručce, na disku CD-ROM, s pomocí QR kódu nebo na našich oficiálních webových stránkách. Tato příručka je určena pouze pro referenční účely. Mezi elektronickou verzí a tištěnou verzí se mohou vyskytnout drobné rozdíly.
- Všechna provedení a software se mohou změnit bez předchozího písemného upozornění. Aktualizace výrobku mohou způsobit, že se mezi skutečným výrobkem a příručkou objeví určité rozdíly. Chcete-li získat nejnovější program a dodatečnou dokumentaci, obratěte se na zákaznický servis.
- Ve tištěné verzi se mohou vyskytnout chyby nebo odchylky v popisu funkcí, operací a technických údajů. V případě jakýchkoli pochybností nebo rozporů si vyhrazujeme právo na konečné vysvětlení.
- Nelze-li příručku (ve formátu PDF) otevřít, aktualizujte software čtečky nebo vyzkoušejte jiný běžný software ke čtení souborů ve formátu PDF.
- Všechny ochranné známky, registrované ochranné známky a názvy společností uvedené v příručce jsou majetkem příslušných vlastníků.

- 
- V případě, že se při použití kamery vyskytne jakýkoli problém, navštivte naše webové stránky, kontaktujte dodavatele nebo zákaznický servis.
  - V případě jakýchkoli nejasností nebo rozporů si vyhrazujeme právo na konečné vysvětlení.

## Důležitá bezpečnostní opatření a varování

### Požadavky na přepravu

CZ



#### VAROVÁNÍ

- Kameru přepravujte v rámci povolených vlhkostních a teplotních podmínek.
- Při přepravě přístroj nesmí spadnout, nesmíte jej stlačit, silně s ním nevibrujte a neponořujte jej do kapaliny. Při přenášení kamery opatrně zvedněte a položte, aby nedošlo k poškození vnitřního vybavení ani uvolnění kabelového spojení.
- Nepřepravujte kameru bez obalu. Při přepravě kamery použijte standardní obal od výrobce nebo materiál stejné kvality, jinak se může kamera snadno poškodit.

### Požadavky na úložiště



#### VAROVÁNÍ

- Kameru skladujte v rámci povolených vlhkostních a teplotních podmínek.
- Zařízení neumisťujte na vlhké, prašné ani extrémně horké či chladné místo se silným elektromagnetickým zářením nebo nestabilním osvětlením.
- Zařízení nesmítestlačit, silně s ním nevibrujte a neponořujte jej do kapaliny.
- Při skladování mechanicky nevibrujte a zabraňte nárazu.
- Kameru skladujte na větraném místě bez silného elektromagnetického záření.

### Požadavky na provoz



#### NEBEZPEČÍ

- Zamezte proniknutí kapalin do kamery, aby nedošlo k poškození její vnitřních součástí.
- Do kamery nevkládejte cizí předměty, aby nedošlo ke zkratu, který by mohl způsobit poškození kamery nebo zranění osob.



## **UPOZORNĚNÍ**

- Kameru nerozebírejte. Vnitřní komponenty může opravovat pouze kvalifikovaný odborník.
- Demontáž bez odborné pomoci může způsobit vniknutí vody nebo může vést k tomu, že kamera bude produkovat nekvalitní obraz.
- Provozní teplota: -30 °C až +55 °C (-22 °F až +131 °F).
- Během nabíjení udržujte teplotu baterie od 0 °C do +60 °C (+32 °F až +140 °F).

## **Požadavky na údržbu a opravu**



## **NEBEZPEČÍ**

- Zamezte proniknutí kapalin do kamery, aby nedošlo k poškození její vnitřních součástí. V případě, že se do kamery dostane kapalina, okamžitě přestaňte kameru používat, vypněte napájení a odpojte všechny kabely. Poté se obraťte na místní zákaznický servis.
- Používejte příslušenství předepsané výrobcem. Kameru by měli udržovat kvalifikovaní odborníci.
- Před čištěním kamery nezapomeňte vypnout napájení, abyste předešli úrazu elektrickým proudem.



## **VAROVÁNÍ**

Nefunguje-li kamera správně, obraťte se na místní zákaznický servis. Kameru nerozebírejte.



## **UPOZORNĚNÍ**

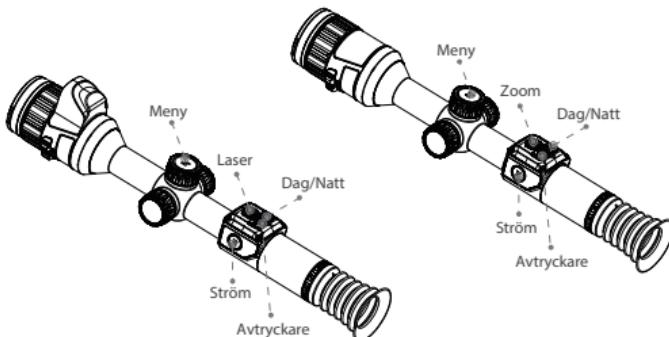
- Tělo kamery očistěte měkkým suchým hadříkem. V případě obtížně odstranitelných nečistot vezměte čistý a měkký hadřík, namočte jej do trochy neutrálního čisticího prostředku a jemně prach setřete. Poté z kamery dalším suchým hadříkem setřete veškerou zbývající tekutinu. Nikdy nepoužívejte těkavá rozpouštědla, jako je alkohol, benzen a ředitla, ani silné a abrazivní čisticí prostředky. V opačném případě dojde k poškození povrchové úpravy kamery a ke snížení jejího pracovního výkonu.
- Uschovejte tovární balení kamery. Porouchá-li se kamera, zabalte ji do továrního balení a odešlete ji prodejci.

---

## Dodatek 1 Oznámení o shodě

Výrobky tepelné řady mohou podléhat kontrole vývozu v různých zemích nebo regionech, mimo jiné ve Spojených státech, Evropské unii, Spojeném království a/nebo dalších členských zemích Wassenaarského ujednání. Máte-li v úmyslu přenášet, exportovat nebo reexportovat výrobky tepelné řady mezi různými zeměmi, konzultujte prosím s odborníkem na právní předpisy nebo s místními vládními orgány všechny potřebné požadavky na licenci pro export.

## Beskrivning av knappar



- Strömbrytare: Tryck på och håll den nedtryckt för att slå på eller stänga av kameran. Tryck på den för att aktivera eller inaktivera viloläget.
- Menyknapp: Tryck på och håll knappen intryckt för att gå till standardmenyn; tryck för att gå till snabbmenyn; vrid på vredet för digital zoom.
- Zoomknapp: Tryck på knappen för digital zoom; tryck på och håll nedtryckt för att aktivera läget BiB (PiP). Den här funktionen är endast tillgänglig på en kamera utan LRF.
- Knapp för laser: Tryck på knappen för att aktivera läget för laseravståndsmätning; tryck på och håll nedtryckt för att aktivera läget BiB (PiP). Den här funktionen är endast tillgänglig på en kamera med LRF.
- Dag/natt-knapp: Tryck för att välja bildläget.
- Avtryckare: Tryck på och håll nedtryckt för att spela in videoer eller tryck kort för att ta bilder.

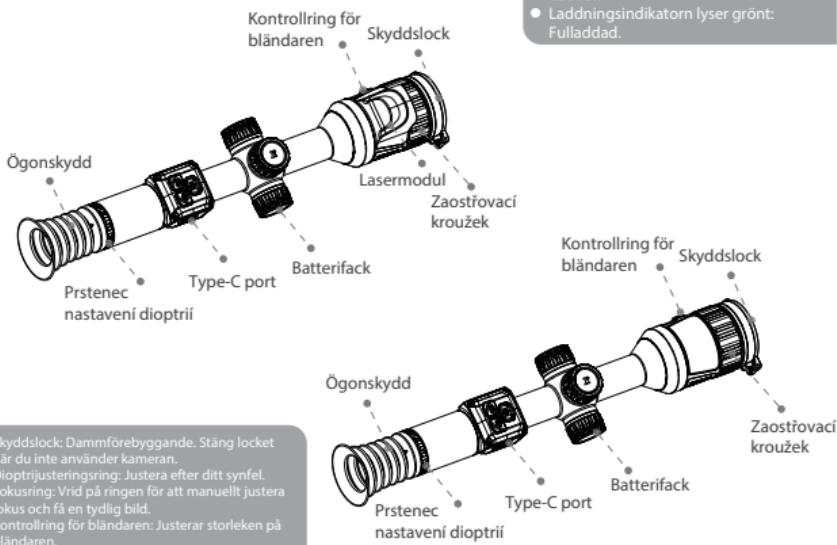


### LASERSTRÅLNING

Laser kan orsaka ögonskador. Titta inte direkt mot laserstrålen och observera inte laserstrålen med optiska enheter när lasern är på.

# Strukturbeskrivning

SE



- **Skyddslock:** Dammförebyggande. Stäng locket när du inte använder kameran.
- **Dioptrijusteringsring:** Justera efter ditt synfel.
- **Fokusing:** Vrid på ringen för att manuellt justera fokus och få en tydlig bild.
- **Kontrollring för bländaren:** Justerar storleken på bländanden.
- **Lasermodul:** Mät avståndet från målet till kameran. Den här funktionen är endast tillgänglig på en kamera med LRF.

## Logga in på appen

Efter att Wi-Fi har aktiverats kan du ansluta telefonen till kamerans hotspot och sedan komma åt den med appen.

Vissa kameror inaktiverar automatiskt Wi-Fi-funktionen när batteriet är lägre än 15 %.

---

Steg 1 Skanna QR-koden med en telefon för att ladda ned och installera appen.

iOS



Android



SE

Följande frekvensband, lägen och nominella begränsningar av sändareffekt (utstrålad och/eller kopplad) gäller för denna radioenhet:

WiFi 2,4 GHz (2,4 till 2,4835 GHz)

20 dBm

Steg 2 Aktivera kamerans Wi-Fi via huvudmenyn.

Steg 3 Aktivera telefonens Wi-Fi och anslut sedan till kamerans hotspot.

Wi-Fi-namn: Modellnummer + serienummer.



Serienumret finns på kameran och etiketten på förpackningen.

Steg 4 Logga in i appen.

Lägg till åtkomstenheter enligt uppmaningen.

Skanna QR-koden för mer information om användningen.



# Säkerhetsanvisningar

Följande signalord kan förekomma i manuelen.

Signalord	Innehörd
 <b>FARA</b>	Markerar en hög potentiell risk, som om den inte undviks, kan leda till livsfara eller allvarlig kroppsskada.
 <b>VARNING</b>	Markerar en medelhög eller låg potentiell risk, som om den inte undviks, kan leda till mindre eller mätlig kroppsskada.
 <b>FÖRSIKTIGHET</b>	Markerar en potentiell risk, som om den inte undviks, kan leda till skada på egendom, dataförlust, sämre prestanda eller oförutsägbara resultat.
 <b>LASERSTRÄLNING</b>	Indikerar risk för laserstrålning. Var noga med att undvika exponering för en laserstråle.
	Erbjuder ytterligare information som ett komplement till texten.

## Om manualen

- Manualen är endast för referens. Små skillnader kan existera mellan manualen och produkten.
- Vi ansvarar inte för förluster som uppstår på grund av att produkten används på ett sätt som inte efterlever manualen.
- Manualen uppdateras i enlighet med de senaste lagstiftningarna och förordningarna i relaterade jurisdiktioner. För mer information kan du läsa pappersversionen av användarmanualen, använda vår CD-ROM, skanna QR-koden eller besök vår officiella webbplats. Manualen är endast för referens. Små skillnader kan finnas mellan den elektroniska- och pappersversionen.
- All design och programvara kan ändras utan föregående skriftligt meddelande. Produktuppdateringar kan leda till att vissa skillnader uppstår mellan den fysiska produkten och manualen. Kontakta kundtjänst för den senaste programvaran och ytterligare dokumentation.
- Det kan finnas tryckfel eller avvikelse i beskrivningen av funktionerna, användningen och tekniska data. Om det finns några tvivel eller om tvister uppstår, förbehåller vi oss rätten till en slutgiltig förklaring.
- Uppgradera programvaran för att läsa manualen eller prova andra vanliga program om den (i PDF-format) inte kan öppnas.
- Alla varumärken, registrerade varumärken och företagsnamn i manualen tillhör sina respektive ägare.

- 
- Om några problem uppstår medan kameran används kan du besöka vår webbplats eller kontakta leverantören eller kundtjänst.
  - Om det finns några tvivel eller om tvister uppstår, förbehåller vi oss rätten till en slutgiltig förklaring.

## Viktiga skyddsåtgärder och varningar

### Transportkrav



**WARNING**

- Transportera kameran inom tillåtna fukt- och temperaturförhållanden.
- Du ska inte tappa, klämma, skaka kraftigt eller doppa ned enheten i vätska vid transport. Hantera kameran försiktigt när du rör på dig för att förhindra att de interna komponenterna skadas eller att kablar lossnar.
- Transportera inte kameran utan en förpackning/fodral. Använd originalförpackningen eller material av samma kvalitet för att förpacka kameran när du transporterar den. I annat fall kan kameran lätt skadas.

### Förvaringskrav



**WARNING**

- Förvara kameran inom tillåtna fukt- och temperaturförhållanden.
- Placer inte enheten på en fuktig, dammig eller extremt varm eller kall plats som har stark elektromagnetisk strålning eller instabil belysning.
- Du får inte klämma, skaka kraftigt eller doppa ned enheten i vätska.
- Skaka eller tappa inte enheten vid förvaring.
- Förvara kameran på en ventilerad plats som inte har någon stark elektromagnetisk strålning.

### Driftskrav



**FARA**

- Förhindra att vätska kommer in i kameran för att undvika skador på dess interna komponenter.
- För inte in främmande material i kameran för att förhindra kortslutning som kan leda till skador eller personskador.



## FÖRSIKTIGHET

- Montera inte isär kameran. De interna komponenterna får endast repareras av en kvalificerad tekniker. Att montera isär enheten utan professionell hjälp kan orsaka att vatten tränger in eller leda till att kameran producerar bilder av dålig kvalitet.
- Driftstemperatur: -30 °C till +50 °C (-4 °F till +122 °F).
- Håll batteriets temperatur mellan 0 °C och +60 °C (+32°F och +140°F) under laddning.

## Underhålls- och reparationskrav



### FARA

- Förhindra att vätska kommer in i kameran för att undvika skador på dess interna komponenter. Om vätskan tränger in i kameran ska du omedelbart sluta använda den, slå av enheten och koppla ur alla kablar. Kontakta sedan ditt lokala kundservicecenter.
- Använd de tillbehör som rekommenderas till verkaren. Kameran bör underhållas av kvalificerade tekniker.
- Se till att stänga av strömmen innan du rengör kameran för att förhindra elektriska stötar.



### VARNING

Kontakta ditt lokala kundservicecenter om kameran slutar fungera. Montera inte isär kameran.



## FÖRSIKTIGHET

- Rengör kamerahuset med en mjuk och torr trasa. För eventuell smuts som är svår att ta bort kan du använda en ren och mjuk trasa doppad i lite neutralt diskmedel och försiktigt torka bort dammet. Torka sedan bort all återstående vätska på kameran med en ny torr trasa. Använd aldrig flyktiga lösningsmedel såsom alkohol, bensen och thinner eller rengöringsmedel som är starka och slipande. Om du använder dessa kommer ytbeläggningen att skadas och dess driftsprestanda försämras.
- Spara kamerans originalförpackning. Om kameran slutar fungera kan du packa den i originalförpackningen och returnera till återförsäljaren.

---

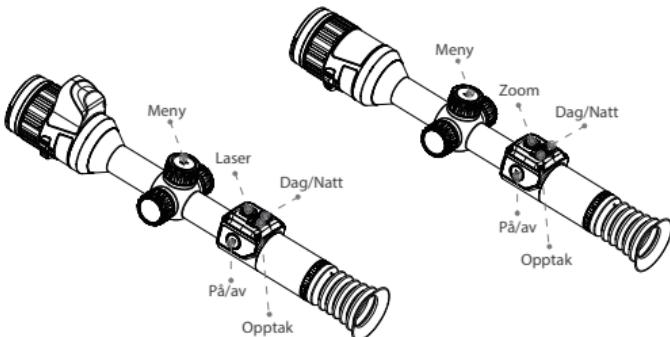
## Bilaga 1 Meddelande om överensstämmelse

Produkter i den termiska serien kan vara föremål för exportkontroller i olika länder eller regioner, inklusive utan begränsning, USA, Europeiska unionen, Storbritannien och/eller andra länder som skrivit under Wassenaar-avtalet. Rådgör med en professionell juridisk konsult, en expert på regelefterlevnad eller lokala myndigheter avseende krav på exportlicenser om du har för avsikt att överföra, exportera eller vidareexportera produkter i den termiska serien mellan olika länder.

SE

## Beskrivelse av knapper

NO



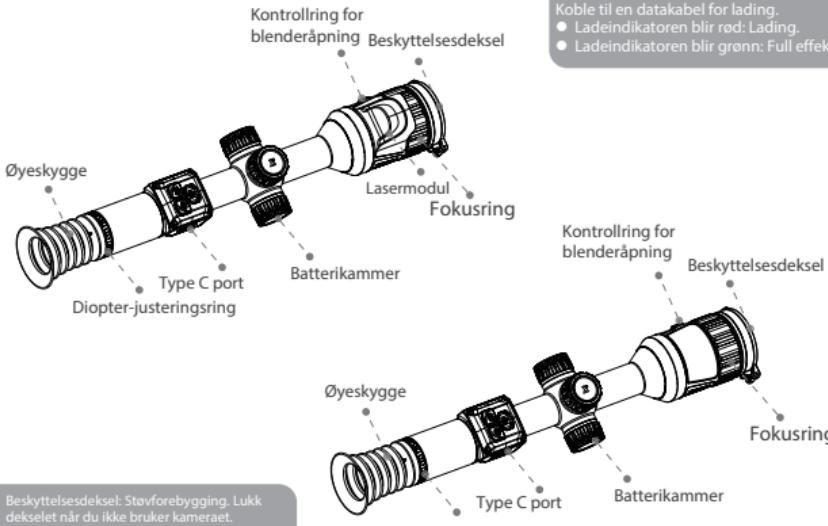
- På/av-knapp: Trykk og hold for å starte eller slå av kameraet; trykk for å aktivere eller deaktivere hvilemodus.
- Menyknapp: Hold inne for å åpne standardmenyen; trykk for å åpne hurtigmenyen; vri på knotten for digital zoom.
- Zoomknapp: Trykk på knappen for digital zoom; trykk og hold for å starte PIP-modus. Denne funksjonen er kun tilgjengelig på kameraet uten LRF.
- Laserknapp: Trykk på knappen for å aktivere modus for laseravstandsmåling; ; trykk og hold for å starte PIP-modus. Denne funksjonen er kun tilgjengelig på kameraet med LRF.
- Dag/natt-knapp: Trykk for å velge bildemodus.
- Opptaksknapp: Trykk og hold for å spille inn videoer; trykk for å ta bilder.



### LASERSTRÅLING

Laser kan forårsake skader på øynene. Ikke se direkte på laserstrålen eller observer strålen med optiske enheter når laseren er på.

## Strukturbeskrivelse



- Beskyttelsesdeksel: Støvforebyggende lukkende deksel når du ikke bruker kameraet.
- Diopter-justeringsring: Juster etter synet ditt.
- Fokus-ring: Roter ringen manuelt for å justere fokus og få et tydelig bilde.
- Kontrolling for blenderåpning: Justerer blenderåpningen.
- Lasermodul: Mål avstanden mellom målet og kameraet. Denne funksjonen er kun tilgjengelig på kameraet med LRF.

## Logg på appen

Etter at du har aktivert Wi-Fi-tilkobling, kan du koble telefonen til kameraets tilkoblingspunkt, og deretter få tilgang til kameraet med appen.



Noen kameraer deaktiverte automatisk Wi-Fi-funksjonen når batteriet er lavere enn 15 %.

---

Trinn 1 Skanne QR-koden med telefonen for å laste ned og installere appen.

iOS



Android



**NO**

For denne radioenheten gjelder følgende frekvensbånd, moduser og nominelle verdier for utstrålt effekt (utstrålt og ledet):

Wi-Fi 2,4 GHz (2,4 GHz til 2,4835 GHz)	20 dBm
--	--------

Trinn 2 Aktiver Wi-Fi for kameraet fra hovedmenyen.

Trinn 3 Aktiver Wi-Fi på telefonen din, og koble deretter til kameraets tilkoblingspunkt.  
Wi-Fi-navn: Modellnummer + serienummer.



Serienummeret finner du på kameraet og etiketten på esken.

Trinn 4 Logg inn på appen.

Legg til tilgangsenheter i henhold til ledeteksten.

Skanne QR-koden for detaljert bruk.



---

# Sikkerhetsinstrukser

Følgende signalord kan forekomme i håndboken.

Nøkkelord	Betydning
 <b>FARE</b>	Indikerer en fare med høy risiko som kan føre til død og alvorlige personskader.
 <b>ADVARSEL</b>	Indikerer en fare med middels eller lav risiko som kan føre til små eller mellomstore skader.
 <b>OBS</b>	Indikerer en potensielt farlig situasjon som kan føre til skade på enheten, tap av data, forringet ytelse eller uventede resultater.
 <b>LASERSTRÅLING</b>	Indikerer en laserstrålingsfare. Sørg for å unngå eksponering for en laserstråle.
	Gir utfyllende informasjon som et tillegg til teksten.

NO

## Om manualen

- Håndboken er kun for referanse. Det kan være små forskjeller mellom bruksanvisningen og produktet.
- Vi er ikke ansvarlige for tap som oppstår på grunn av bruk av produktet, på måter som ikke samsvarer med bruksanvisningen.
- Håndboken oppdateres i henhold til de nyeste lovene og forskriftene i de relaterte jurisdiksjonene. For detaljert informasjon kan du se den trykte brukerhåndboken, bruke vår CD-ROM, skanne QR-koden eller besøke vårt offisielle nettsted. Håndboken er kun for referanse. Det kan være små forskjeller mellom den elektroniske utgaven og den trykte utgaven.
- Alle utforminger og all programvare kan endres uten skriftlig forvarsel. Produktoppdateringer kan føre til noen forskjeller mellom det faktiske produktet og håndboken. Kontakt kundeservice for siste program og tilleggsdokumentasjon.
- Det kan være feil i utskriften eller avvik i beskrivelsen av funksjoner, operasjoner og tekniske data. Hvis det er tvil eller uenighet, forbeholder vi oss retten til endelig forklaring.
- Oppgrader leserprogramvaren eller prøv en annen vanlig leserprogramvare hvis manualen (i PDF-format) ikke kan åpnes.
- Alle varemerker, registrerte varemerker og firmanavn i håndboken tilhører sine respektive eiere.

- 
- Besøk nettstedet vårt, eller kontakt leverandøren eller kundeservice hvis det oppstår problemer mens du bruker kameraet.
  - Hvis det er usikkerhet eller kontrovers, forbeholder vi oss retten til endelig forklaring.

## Viktige sikkerhetsinstrukser og advarsler

### Transportkrav



#### ADVARSEL

- NO**
- Transporter kameraet innenfor tillatte fuktighets- og temperaturforhold.
  - Ikke slipp, klem, vibrer kraftig eller senk enheten i væske under transport. Ta opp og plasser kameraet forsiktig når det flyttes, unngå at det interne utstyret blir skadet eller at kabelforbindelsen løsner.
  - Ikke transporter kameraet uten emballasje. Bruk original emballasje eller materiale av samme kvalitet for å pakke kameraet når du transporterer det, ellers kan kameraet lett bli skadet.

### Lagringskrav



#### ADVARSEL

- Oppbevar kameraet innenfor tillatte fuktighets- og temperaturforhold.
- Ikke plasser enheten på et fuktig, støvete eller ekstremt varmt eller kaldt sted, som har sterkt elektromagnetisk stråling eller ustabil belysning.
- Ikke klem, vibrer kraftig eller senk enheten i væske.
- Ikke utsett for mekanisk vibrering eller krasj under lagring.
- Oppbevar kameraet på et ventilert sted, som ikke har sterkt elektromagnetisk stråling.

### Driftskrav



#### FARE

- Forhindre at det kommer fuktighet inn i kameraet, slik at de indre komponentene skades.
- Ikke stikk fremmedlegemer inn i kameraet, det kan føre til kortslutning og at kameraet eller personer blir skadet.

---

## **OBS**

- Ikke demonter kameraet. De indre komponentene kan kun repareres av en kvalifisert fagperson.  
Demontering uten profesjonell hjelp kan føre til at vann siver inn, eller det kan føre til at kameraet produserer bilder av dårlig kvalitet.
- Driftstemperatur: -30 °C til +50 °C (-4 °F til +122 °F).
- Under lading må batteritemperaturen holdes mellom 0 °C til +60 °C (+32 °F til +140 °F).

## **Vedlikeholds- og reparasjonskrav**

### **FARE**

**NO**

- Forhindre at det kommer fuktighet inn i kameraet, slik at de indre komponentene skades. Hvis fuktighet kommer inn i kameraet, må du umiddelbart slutte å bruke kameraet, slå av strømmen, koble fra alle kablene og kontakte ditt lokale kundeservicesenter.
- Bruk tilbehør regulert av produsenten. Kameraet bør vedlikeholdes av kvalifiserte fagpersoner.
- Sørg for å slå av strømmen før du rengjør kameraet, for å unngå elektrisk støt.

### **ADVARSEL**

Ved funksjonsfeil på kameraet, kontakt ditt lokale kundeservicesenter. Ikke demonter kameraet.

### **OBS**

- Rengjør kamerahuset med en myk, tørr klut. For smuss som er vanskelig å fjerne, benyttes en ren og myk klut dyppet i nøytralt vaskemiddel. Tørk deretter bort all væske som er igjen på kameraet med en tørr klut. Bruk aldri løsemidler som alkohol, benzen og tynner, eller rensemidler som er sterke og slitende. Ellers kan kameraets overflatebelegg bli skadet og arbeidsytelsen kan reduseres.
- Ta vare på kameraets originale emballasje. Ved funksjonsfeil på kameraet, pakkes det i den originale emballasjen og returneres til forhandleren.

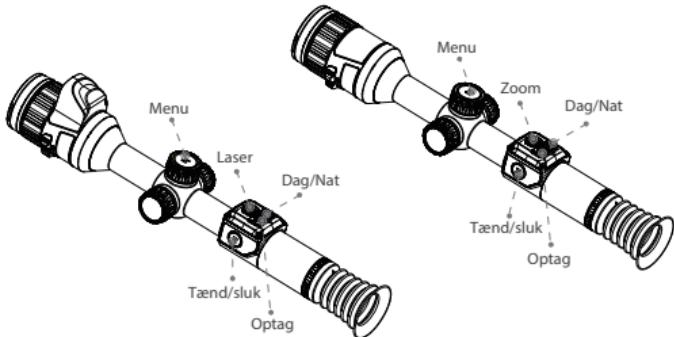
---

## Vedlegg 1 Samsvarserklæring

Produktene i termoserien kan bli underlagt eksportkontroller i forskjellige land eller regioner, inkludert, uten begrensning, USA, Den europeiske union, Storbritannia og Nord-Irland og/eller andre medlemsland i Wassenaar-avtalen. Snakk med din profesjonelle juridiske ekspert eller samsvarsekspert, eller lokale myndigheter for eventuelle nødvendige eksportlisenskrav hvis du ønsker å overføre, eksportere, re-eksportere termoserie-produkter mellom forskjellige land.

NO

## Beskrivelse af knapper



DK

- **Tænd/sluk-knap:** Hold knappen nede for at tænde eller slukke kameraet. Tryk for at aktivere eller deaktivere dvalestilstanden.
- **Menusknap:** Hold knappen nede for at gå til standardmenuen; tryk for at gå til den korte menu; drej knappen for digitalt zoom.
- **Zoomknap:** Tryk på knappen for digitalt zoom; hold knappen nede for at aktivere PIP-tilstanden. Funktionen er kun tilgængelig på kameraer uden laserafstandsmåler.
- **Lasersknap:** Tryk på knappen for at aktivere laserafstandsmåling; hold knappen nede for at optage videoer. Funktionen er kun tilgængelig på kameraer med laserafstandsmåler.
- **Knap til dag/nat:** Tryk for at vælge billedtilstand.
- **Knap til optagelse:** Hold knappen nede for at optage videoer. Tryk for at tage billeder.

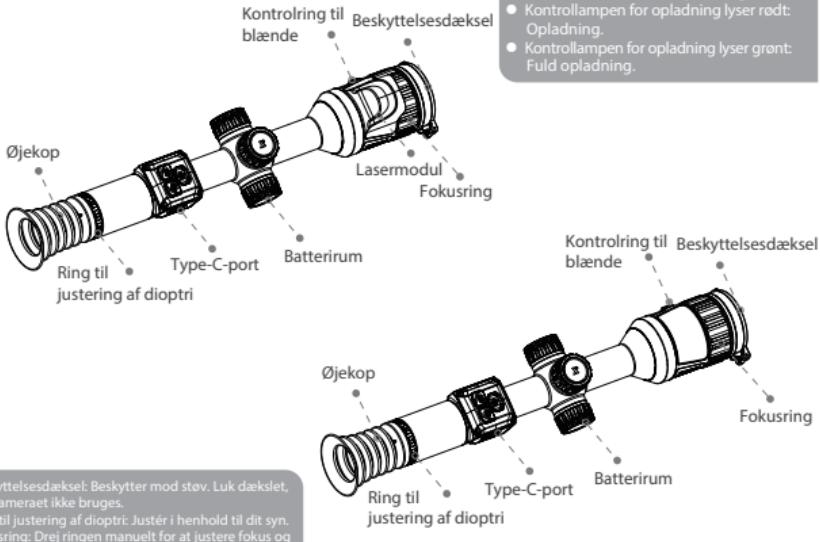


### LASERSTRÅLING

Laserstråler kan beskadige øjnene. Se ikke direkte på laserstrålen, og se ikke på strålen med optiske enheder, når laseren er tændt.

## Beskrivelse af struktur

DK



- Beskyttelsesdæksel: Beskytter mod støv. Luk dækslet, når kameraet ikke bruges.
- Ring til justering af dioptri: Justér i henhold til dit syn.
- Fokusring: Drej ringen manuelt for at justere fokus og få et skarpt billede.
- Kontrolring til blænde: Justerer blændearbningen.
- Lasermodul: Mål afstanden mellem målet og kameraet. Funktionen er kun tilgængelig på kameraer med laserafstandsmåler.

## Log ind på appen

Efter aktivering af wi-fi-forbindelsen kan du slutte din telefon til kameraets hotspot og derefter få adgang til kameraet via appen.



Visse kameraer deaktivører automatisk wi-fi-funktionen, når batteriniveauet er lavere end 15 %.

---

Trin 1 Scan QR-koden med telefonen for at downloade og installere appen.

iOS



Android



Frekvensbånd og tilstande samt de nominelle grænser for transmitteret effekt (udstrålet og/eller ledningsbåret) er følgende for radioenheden:

DK

Wi-fi 2,4 GHz (2,4 GHz til 2,4835 GHz)	20 dBm
--	--------

Trin 2 Aktivér wi-fi på kameraet i hovedmenuen.

Trin 3 Aktivér wi-fi på din telefon, og tilslut derefter kameraets hotspot.

Navn på wi-fi: Modelnummer + serienummer.

Serienummeret findes på kameraet og på mærkaten på indpakningen.

Trin 4 Log ind på appen.

Tilføj adgangsenheder i henhold til vejledningen.

Scan QR-koden for flere oplysninger om betjening.



---

# Sikkerhedsanvisninger

Følgende signalord findes muligvis i vejledningen.

Signalord	Beskrivelse
 <b>FARE</b>	Angiver høj risiko, som, hvis den ikke undgås, kan medføre død eller alvorlig personskade.
 <b>ADVARSEL</b>	Angiver middel eller lav risiko, som, hvis den ikke undgås, kan medføre lettere til moderat personskade.
 <b>FORSIGTIG</b>	Angiver mulig risiko, som hvis den ikke undgås, kan resultere i skade på ejendom, tab af data, reduceret ydelse eller uforudsigelige resultater.
 <b>LASERSTRÅLING</b>	Angiver risiko for laserstråling. Undgå at blive ramt af laserstrålen.
	Indholder yderligere oplysninger, som supplerer teksten.

DK

## Om vejledningen

- Vejledningen er kun til reference. Der kan muligvis være små forskelle mellem vejledning og produkt.
- Vi er ikke ansvarlige for tab som følge af brugen af produkter på måder, der ikke er i overensstemmelse med vejledningen.
- Vejledningen opdateres i henhold til den seneste lovgivning og bestemmelser i relevante lande. Se papirudgaven af brugervejledningen, brug vores CD-rom, scan QR-koden, eller besøg vores officielle websted for at få flere oplysninger. Vejledningen er kun til reference. Der kan muligvis være små forskelle mellem den elektroniske og den trykte udgave.
- Alle design og software er med forbehold for ændringer uden forudgående skriftligt varsel. Produktopdateringer kan muligvis medføre små forskelle mellem det faktiske produkt og vejledningen. Kontakt kundeservice for at få den seneste programdokumentation og supplerende dokumentation.
- Der kan muligvis være trykfejl eller afvigelser i beskrivelsen af funktionerne, betjeningen og tekniske data. I tilfælde af usikkerhed eller klage forbeholder vi os retten til endelig fortolkning.
- Opgradér læzersoftwaren, eller prøv en anden velkendt læzersoftware, hvis vejledningen (i pdf-format) ikke kan åbnes.
- Alle varemærker, registrerede varemærker og virksomhedsnavne i vejledningen tilhører deres respektive ejere.

- 
- Besøg vores websted, kontakt leverandøren eller kundeservice, hvis der opstår problemer under brugen af kameraet.
  - I tilfælde af usikkerhed eller tvist forbeholder vi os retten til endelig fortolkning.

## Vigtige sikkerhedsanvisninger og advarsler

### Krav til transport



- Transportér kameraet inden for de tilladte fugtigheds- og temperaturintervaller.
- Tab ikke, klem ikke, ryst ikke enheden voldsomt, og nedsænk ikke enheden i væske under transporten. Loft kameraet og anbring det forsigtigt, når du flytter det, for at undgå at de indvendige komponenter beskadiges, eller at kabelforbindelserne løsner sig.
- Transportér kameraet i indpakket tilstand. Brug den originale indpakning fra fabrikken eller materiale af lignende kvalitet til indpakning af kameraet under transport. I modsat fald kan kameraet nemt beskadiges.

DK

### Krav til opbevaring



- Opbevar kameraet inden for de tilladte fugtigheds- og temperatur intervaller.
- Anbring ikke enheden et sted, der er fugtigt, støvet eller ekstremt koldt eller varmt, med stærk elektromagnetisk stråling eller ustabil belysning.
- Klem ikke enheden, ryst den ikke voldsomt, og nedsænk den ikke i væske.
- Udsæt ikke enheden for mekaniske vibrationer eller stød under opbevaringen.
- Opbevar kameraet et sted med udluftning og uden stærk elektromagnetisk stråling.

### Krav til drift



- Undgå, at væske løber ind i kameraet og beskadiger de indvendige komponenter.
- Stik ikke fremmedlegemer ind i kameraet for at undgå en kortslutning, der kan medføre skade på kameraet eller personskade.



### **FORSIGTIG**

- Skil ikke kameraet ad. De indvendige komponenter kan kun repareres af en uddannet tekniker. Adskillelse af kameraet uden ekspertbistand kan muligvis medføre, at der kommer vand ind i kameraet, eller at kvaliteten af billeder taget med kameraet er dårlig.
- Driftstemperatur: -30 °C til 50 °C (-4 °F til 122 °F).
- Under opladning skal batteritemperaturen holdes indenfor 0 °C til +60 °C (+32°F til +140°F).

## **Krav til vedligeholdelse og reparation**



### **FARE**

**DK**

- Undgå, at væske løber ind i kameraet og beskadiger de indvendige komponenter. Hold straks op med at bruge kameraet, hvis der kommer væske ind i det. Afbryd strømmen og alle kabler, og kontakt derefter dit lokale kundeservicecenter.
- Brug tilbehør, der er specificeret af producenten. Kameraet skal vedligeholdes af uddannede teknikere.
- Sørg for at afbryde strømmen for at undgå elektrisk stød, før du rengør kameraet.



### **ADVARSEL**

Kontakt dit lokale kundeservicecenter, hvis der er fejl på kameraet. Skil ikke kameraet ad.



### **FORSIGTIG**

- Rengør kamerahuset med en blød, tør klud. Tag en ren og tør klud, dyp den i lidt neutralt rengøringsmiddel, og tør forsigtigt stedet af, når du skal rengøre steder med snavs, der er vanskeligt at fjerne. Tør derefter eventuel restvæske på kameraet af med en anden tør klud. Brug aldrig flygtige oplosninger, såsom alkohol, benzen og fortynder, eller stærke rengøringsmidler med slibemiddel. Det beskadiger overfladebehandlingen på kameraet og reducerer kameraets ydelse.
- Gem kameraets originale indpakning et sikkert sted. Pak i tilfælde af fejlfunktioner kameraet ind i den originale indpakning, og send det til forhandleren.

---

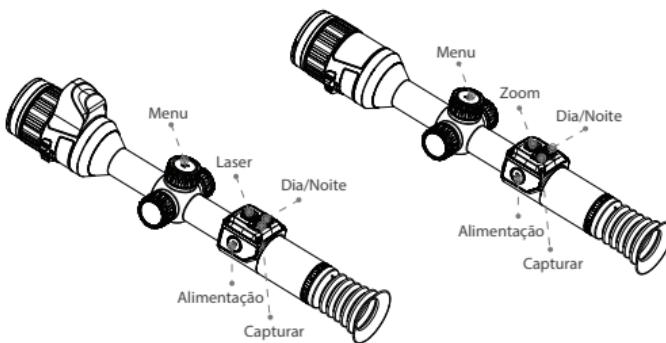
## Bilag 1 Meddelelse om overensstemmelse

Produkterne i den termiske serie kan være underlagt eksportkontrol i forskellige lande eller regioner, herunder, uden begrænsning, i USA, EU, Storbritannien og/eller andre medlemslande af Wassenaar-aftalen. Kontakt en ekspert i jura eller overholdelse, eller kontakt dine lokale myndigheder for oplysninger om eventuelle nødvendige eksportlicenskrav, hvis du ønsker at overføre, eksportere eller reeksportere produkter fra den termiske serie mellem forskellige lande.

**DK**

## Descrição dos botões

PT



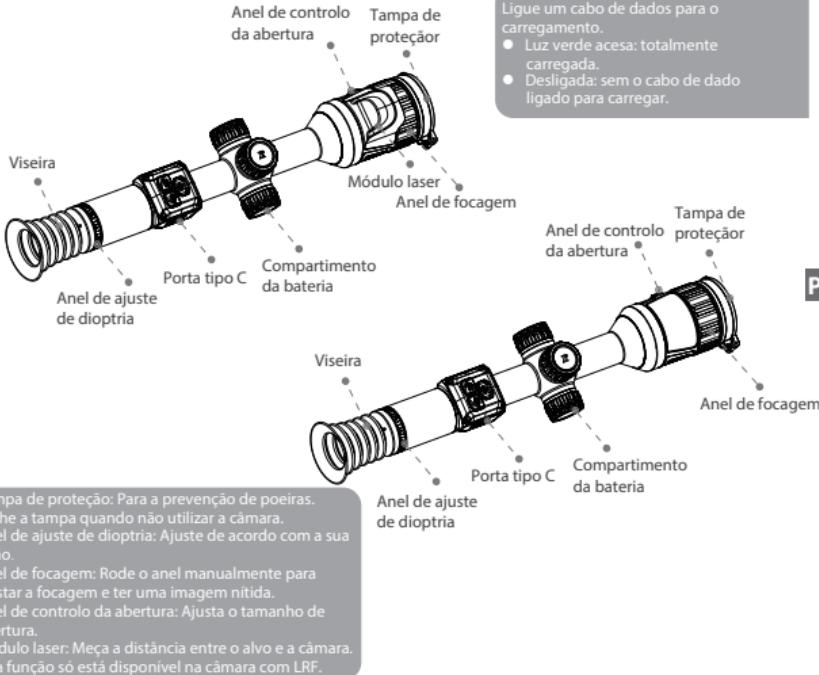
- Botão de alimentação: Prima sem soltar para iniciar ou encerrar a câmara; prima para ativar o modo de suspensão.
- Botão de menu: Prima sem soltar para ir para o menu padrão; prima para ir para o menu resumido; rode o botão para utilizar o zoom digital..
- Botão de zoom: Prima o botão para utilizar o zoom digital; prima sem soltar para entrar no modo PIP. Esta função só está disponível na câmara sem LRF.
- Botão de laser: Prima o botão para ativar o modo de distância laser; prima sem soltar para entrar no modo PIP. Esta função só está disponível na câmara com LRF.
- Botão de dia/noite: Prima para selecionar o modo Imagem.
- Botão de captura: Prima sem soltar para gravar vídeos; prima para capturar imagens.



### RADIAÇÃO LASER

O laser pode causar lesões oculares. Não olhe diretamente para o feixe de laser nem olhe para o feixe com dispositivos óticos quando o laser estiver ligado.

## Descrição da estrutura



## Entrar na aplicação

Depois de ativar a ligação Wi-Fi, pode ligar o seu telefone ao hotspot da câmara e aceder à câmara com a aplicação.



Algumas câmaras desligam automaticamente a função de Wi-Fi quando a carga da bateria é inferior a 15%.

---

Passo 1 Leia o código QR com o seu telefone para transferir e instalar a aplicação.

iOS



Android



As bandas e os modos de frequência e os limites nominais de potência transmitida (irradiada e/ou conduzida) aplicáveis a este dispositivo de rádio são os seguintes:

PT

Wi-Fi 2,4 GHz (2,4 GHz a 2,4835 GHz)	20 dBm
--------------------------------------	--------

Passo 2 Ligue o Wi-Fi da câmara no menu principal.

Passo 3 Ligue o Wi-Fi do seu telefone e, em seguida, ligue-o ao hotspot da câmara.

Nome de Wi-Fi: Número do modelo + número de série.



O número de série pode ser encontrado na câmara e na etiqueta da caixa da embalagem.

Passo 4 Entre na aplicação.

Adicione dispositivos de acesso de acordo com a mensagem.

Para informação detalhada sobre o funcionamento, leia o código QR.



---

## Instruções de segurança

As seguintes palavras-sinal poderão aparecer no manual.

Palavras-sinal	Significado
 PERIGO	Indica um risco potencial elevado que, se não for evitado, resultará em morte ou ferimentos graves.
 AVISO	Indica um risco potencial médio ou baixo que, se não for evitado, poderá resultar em ferimentos ligeiros ou moderados.
 ATENÇÃO	Indica um risco potencial que, se não for evitado, pode resultar em danos materiais, perda de dados, desempenho inferior ou resultados imprevistíveis.
	Disponibiliza informação adicional que complementa o texto.

PT

## Acerca do Manual

- O manual destina-se a apenas a referência. Podem ser encontradas ligeiras diferenças entre o manual e o produto.
- Não nos responsabilizamos por perdas incorridas devido à utilização do produto de formas que não estejam em conformidade com o manual.
- O manual deve estar atualizado de acordo com a legislação e os regulamentos mais recentes das regiões aplicáveis. Para obter informações detalhadas consulte o manual do utilizador em formato impresso, utilize o nosso CD-ROM, leia o código QR ou o nosso Web site oficial. O manual destina-se apenas a referência. Podem ser encontradas ligeiras diferenças entre a versão eletrónica e a versão impressa em papel.
- Todos os designs e software aqui incluídos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio por escrito. As actualizações do produto podem implicar o surgimento de algumas diferenças entre o produto real e o manual. Contacte o serviço de apoio ao cliente para obter o programa e a documentação suplementar mais recentes.
- Pode haver erros na impressão ou desvios na descrição das funções, operações e dados técnicos. Em caso de dúvida ou litígio, reservamo-nos o direito à explicação final.
- Atualize o software de leitura ou experimente outro software de leitura comum se não conseguir abrir o manual (em formato PDF).
- Todas as marcas comerciais, marcas registadas e designações comerciais referidas no manual são propriedade dos respetivos proprietários.

- 
- Visite o nosso sítio Web ou contacte o fornecedor ou serviço de apoio ao cliente se ocorrer algum problema durante a utilização da câmara.
  - Em caso de incerteza ou controvérsia, reservamo-nos o direito à explicação final.

## Instruções e advertências importantes

### Requisitos de Transporte



#### AVISO

- Transporte a câmara nas condições de humidade e temperatura permitidas.
- Não deixe cair, não comprima, não sacuda violentamente e não mergulhe o dispositivo em líquidos durante o transporte. Segurar e colocar cuidadosamente a câmara quando a mover, evita que o equipamento interno se danifique ou que a ligação do cabo se solte.
- Não transporte a câmara sem a embalagem. Use a embalagem original de fábrica ou um material de qualidade equivalente para embalar a câmara quando a transportar, caso contrário, a câmara poderá danificar-se facilmente.

PT

### Requisitos de Armazenamento



#### AVISO

- Guarde a câmara nas condições de humidade e temperatura permitidas.
- Não coloque o dispositivo num local húmido, com pó ou extremamente quente ou frio, que tenha uma forte radiação eletromagnética ou iluminação instável.
- Não comprima, sacuda violentamente ou mergulhe o dispositivo em líquidos.
- Durante o armazenamento, não exponha a câmara a vibrações mecânicas ou quedas.
- Guarde a câmara num local ventilado sem radiação eletromagnética forte.

### Requisitos de funcionamento



#### PERIGO

- Evite a entrada de líquidos na câmara para evitar danos nos componentes internos.
- Não introduza materiais estranhos na câmara para evitar um curto-círcuito que possa danificar a câmara ou provocar ferimentos.

## ATENÇÃO

- Não desmonte a câmara. Os componentes internos só podem ser reparados por um profissional qualificado. Desmontar a câmara sem a assistência de um profissional pode provocar infiltração de água ou resultar na produção de imagens de fraca qualidade na câmara.
- Temperatura de funcionamento: -30 °C a +55 °C (-22 °F a +131 °F).
- Durante o carregamento, mantenha a temperatura da bateria entre 0 °C a +60 °C (+32 °F a +140 °F).

## Requisitos de manutenção e reparação

### PERIGO

- Evite a entrada de líquidos na câmara para evitar danos nos componentes internos. No caso de entrar líquido na câmara, pare imediatamente de utilizar a câmara, desligue a alimentação e todos os cabos e, em seguida, contacte o seu centro de assistência técnica local.
- Utilize os acessórios aprovados pelo fabricante. A manutenção da câmara deve ser realizada por profissionais qualificados.
- Certifique-se de desligar a câmara da corrente antes de a limpar, para evitar choques elétricos.

### AVISO

Se a câmara não funcionar corretamente, contacte o centro de assistência técnica local. Não desmonte a câmara.

### ATENÇÃO

- Limpe o corpo da câmara com um pano macio seco. Para a sujidade difícil de remover, use um pano limpo e macio, mergulhe-o num pouco de detergente suave e limpe cuidadosamente. Depois limpe qualquer resto de líquido na câmara com outro pano seco. Nunca utilize solventes voláteis, tais como álcool, benzina e diluente, ou produtos de limpeza fortes e abrasivos. Caso contrário, o revestimento da câmara será danificado e o desempenho do funcionamento ficará comprometido.
- Guarde a embalagem original de fábrica da câmara. Quando a câmara avariar, embale-a na embalagem original de fábrica e envie-a para o revendedor.

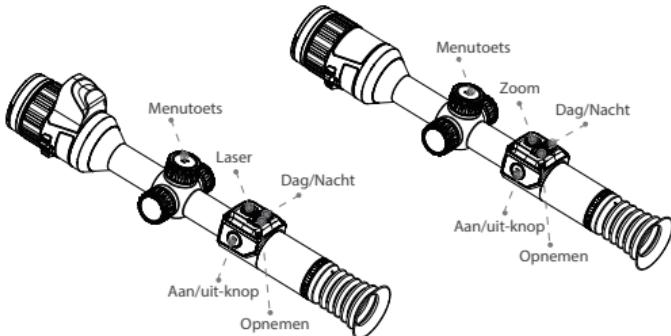
---

## Apêndice 1 Aviso de Conformidade

Os produtos da série térmica poderão estar sujeitos a controlos de exportação em vários países ou regiões, incluindo, sem limitação, os Estados Unidos, a União Europeia, o Reino Unido e/ou outros países membros do Acordo de Wassenaar. Se pretender transferir, exportar ou reexportar produtos da série térmica de e para diferentes países, consulte um profissional ou especialista em legislação ou conformidade ou as autoridades governamentais locais para quaisquer requisitos em matéria de licença de exportação necessários.

PT

## Knopbeschrijving



NL

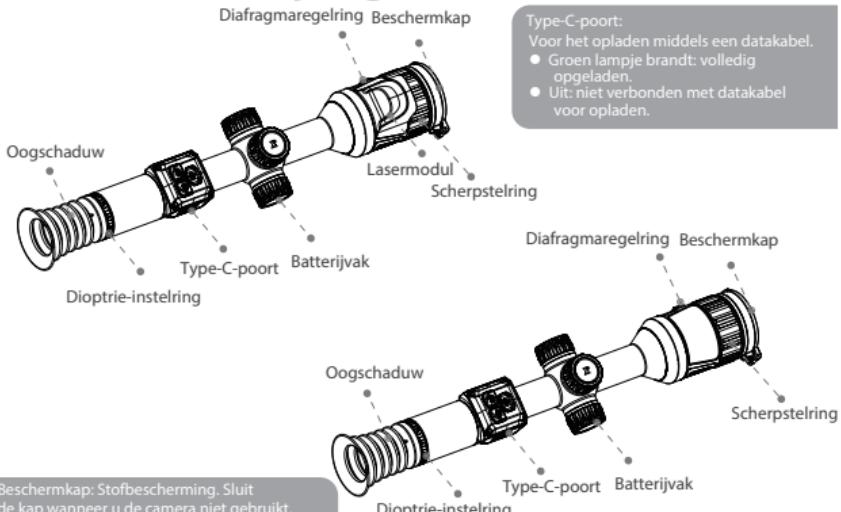
- Aan/uit-knop: Houd ingedrukt om de camera te starten of uit te schakelen; druk erop om de slaapmodus in te schakelen.
- Menutoets: Houd ingedrukt om naar het standaardmenu te gaan; druk erop om naar het beknopte menu te gaan; draai aan de knop voor de digitale zoom.
- Zoomknop: Druk op de toets voor digitale zoom; houd ingedrukt om de PIP-modus in te gaan. Deze functie is alleen beschikbaar op de camera zonder laserafstandsometer (LRF).
- Laserknop: Druk op de knop om de laserbereikmodus in te schakelen; houd ingedrukt om de PIP-modus in te gaan. Deze functie is alleen beschikbaar op de camera met laserafstandsometer (LRF).
- Dag/nacht-toets: Druk hierop om de beeldmodus te selecteren.
- Opnameknop: Houd ingedrukt om video's op te nemen; druk erop om afbeeldingen vast te leggen.



### Laserstraling

De laser kan schade aan ogen veroorzaken. Kijk niet rechtstreeks in de laserbundel en observeer de straal niet met optische apparaten wanneer de laser is ingeschakeld.

## Structuurbeschrijving



NL

- Beschermkap: Stofbescherming. Sluit de kap wanneer u de camera niet gebruikt.
- Dioptrie-instelring: Pas de dioptrie aan uw gezichtsvermogen aan.
- Scherpstelring: Roteer de ring handmatig om de scherpstelling in te stellen voor een duidelijk beeld.
- Diafragma-regelring: Past de grootte van het diafragma aan.
- Lasermodule: Meet de afstand van het doel tot de camera. Deze functie is alleen beschikbaar op de camera met lasersafstandsmeter (LRF).

## Inloggen op de app

Nadat u de wifi-verbinding heeft ingeschakeld, kunt u uw telefoon verbinden met de hotspot van de camera en heeft u vervolgens toegang tot de camera via de app.



Sommige camera's schakelen de Wi-Fi-functie automatisch uit als de batterij minder is dan 15%.

---

Stap 1 Scan de QR-code met uw telefoon om de app te downloaden en te installeren.

iOS

Android



De frequentiebanden en -modi en de nominale limieten van het uitgezonden vermogen (uitgestraald en/of geleid) die van toepassing zijn op dit radioapparaat zijn de volgende:

Wifi 2,4 GHz (2,4 GHz tot 2,4835 GHz)	20 dBm
---------------------------------------	--------

Stap 2 Schakel Wi-Fi van de camera in het hoofdmenu in.

Stap 3 Schakel de Wi-Fi van uw telefoon in en maak vervolgens verbinding met de hotspot van de camera.

Wifi-naam: modelnummer + serienummer.



Het serienummer is te vinden op de camera en op het etiket van de verpakking.

Stap 4 Log in op de app.

Voeg toegangsapparaten toe aan de prompt.

NL

Scan de QR-code voor gedetailleerde bediening.



---

# Veiligheidsinstructies

De volgende signaalwoorden kunnen in de handleiding voorkomen.

Signaalwoorden	Betekenis
 GEVAAR	Geeft een hoog potentieel gevaar aan dat, indien niet voorkomen, kan leiden tot overlijden of ernstig.
 WAARSCHUWING	Geeft een gemiddeld of laag potentieel gevaar aan dat, indien niet voorkomen, kan leiden tot licht of matig letsel.
 VOORZICHTIG	Geeft een potentieel risico aan dat, indien niet voorkomen, kan leiden tot materiële schade, gegevensverlies, lagere prestaties of onvoorspelbaar resultaat.
	Biedt aanvullende informatie ter aanvulling van de tekst.

NL

## Over de handleiding

- De handleiding is uitsluitend ter referentie. Er kunnen kleine verschillen bestaan tussen de handleiding en het product.
- We zijn niet aansprakelijk voor verliezen als gevolg van het gebruik van het product op manieren die niet in overeenstemming zijn met de handleiding.
- De handleiding is bijgewerkt in overeenstemming met de nieuwste wet- en regelgeving van desbetreffende rechtsgebieden. Zie gedetailleerde informatie de papieren gebruikershandleiding, gebruik onze cd-rom, scan de QR-code of ga naar onze officiële website. De handleiding is uitsluitend ter referentie. Er kunnen kleine verschillen bestaan tussen de elektronische en papieren versie.
- Alle beschreven ontwerpen en software zijn onderworpen aan wijzigingen zonder voorafgaande schriftelijke mededeling. Productupdates kunnen leiden tot verschillen tussen het werkelijke product en de handleiding. Neem contact op met de klantenservice voor het nieuwste programma en aanvullende documentatie.
- Er kunnen fouten in de druk of afwijkingen in de beschrijving van de functies, bedieningen en technische gegevens voorkomen. In geval van twijfel of geschillen behouden we ons het recht van definitieve uitleg voor.
- Upgrade de leessoftware of probeer andere gangbare leessoftware als u de handleiding (in PDF-formaat) niet kunt openen.
- Alle handelsmerken, geregistreerde handelsmerken en bedrijfsnamen in de handleiding zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.

- 
- Bezoek onze website, neem contact op met de leverancier of klantenservice als er problemen optreden tijdens het gebruik van de Camera.
  - In geval van er onduidelijkheid of onenigheid, behouden we ons het recht van definitieve uitleg voor.

## Belangrijke voorzorgsmaatregelen en waarschuwingen

### Vereisten voor transport



#### WAARSCHUWING

- Transporteer de camera binnen de toegestane vochtigheids- en temperatuursomstandigheden.
- Laat het apparaat tijdens het transport niet vallen, knijp er niet in, laat het niet overmatig trillen en dompel het niet onder in vloeistof. Pak de camera voorzichtig vast en plaats deze voorzichtig wanneer u deze verplaatst, om te voorkomen dat de interne apparatuur beschadigd raakt of dat de kabelverbinding losraakt.
- Transporteer de camera niet zonder verpakking. Gebruik de standaardverpakking of materiaal van gelijke kwaliteit om de camera te verpakken wanneer u deze transporteert, anders kan de camera gemakkelijk beschadigd raken.

NL

### Vereisten voor opslag



#### WAARSCHUWING

- Sla de camera op binnen de toegestane vochtigheids- en temperatuursomstandigheden.
- Plaats het apparaat niet in een vochtige, stoffige of extreem warme of koude omgeving met sterke elektromagnetische straling of onstabiele verlichting.
- Knijp niet in het apparaat, laat het niet overmatig trillen en dompel het niet onder in vloeistof.
- Niet mechanisch laten trillen of botsen tijdens opslag.
- Sla de camera op in een gevanteerde ruimte zonder sterke elektromagnetische straling.

### Gebruiksvoorschriften



#### GEVAAR

- Voorkom dat er vloeistof in de camera loopt om schade aan de interne onderdelen te voorkomen.
- Stop geen vreemde materialen in de camera om kortsluiting te voorkomen, waardoor de camera beschadigd kan raken of mensen letsel kunnen oplopen.

**VOORZICHTIG**

- Haal de camera niet uit elkaar. De interne onderdelen kunnen alleen worden gerepareerd door een gekwalificeerde professional. Als u de camera zonder professionele hulp uit elkaar haalt, kan er water binnensijpelen of kan de camera beelden van slechte kwaliteit produceren.
- Bedrijfstemperatuur: -30 °C tot +55 °C (-22 °F tot +131 °F)
- Houd tijdens het opladen de temperatuur van de batterij tussen 0 °C en 60 °C.

**Vereisten voor onderhoud en reparatie****GEVAAR**

- Voorkom dat er vloeistof in de camera loopt om schade aan de interne onderdelen te voorkomen. Als er vloeistof in de camera terechtkomt, stop dan onmiddellijk met het gebruik van de camera, schakel de voeding uit en koppel alle kabels los.
- Gebruik accessoires die door de fabrikant zijn voorgeschreven. De camera moet worden onderhouden door gekwalificeerde professionals.
- Zorg ervoor dat u de voeding uitschakelt voordat u de camera reinigt, om elektrische schokken te voorkomen.

**WAARSCHUWING**

Neem contact op met uw lokale klantenservice als de camera niet goed werkt. Haal de camera niet uit elkaar.

**VOORZICHTIG**

- Reinig de camerabehuizing met een zachte, droge doek. Voor vuil dat moeilijk te verwijderen is, pakt u een schone en zachte doek, doopt u die in een beetje neutraal reinigingsmiddel en veegt u het stof voorzichtig weg. Veeg daarna alle resterende vloeistof op de camera weg met een andere droge doek. Gebruik nooit vluchtige oplosmiddelen zoals alcohol, benzine en verdunner of reinigingsmiddelen die sterk en schurend zijn. Anders wordt de coating van het oppervlak van de camera beschadigd en wordt de werking ervan beïnvloed.
- Slá de originele verpakking van de camera op. Als de camera niet goed werkt, verpak de camera dan in originele verpakking en stuur deze naar de dealer.

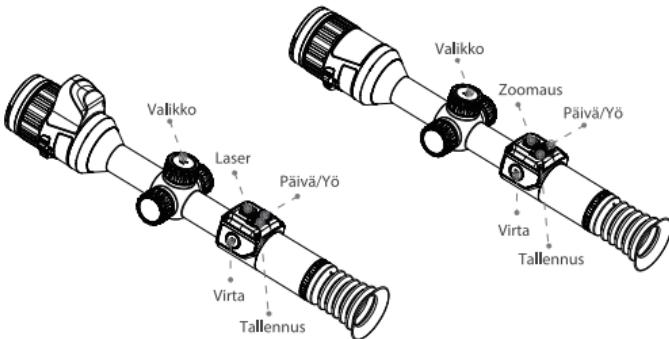
---

## Bijlage 1 Conformiteitsverklaring

De producten uit de thermische serie kunnen onderworpen zijn aan exportcontroles in verschillende landen of regio's, met inbegrip van maar niet beperkt tot de Verenigde Staten, de Europese Unie, het Verenigd Koninkrijk en/of andere lidstaten van het Wassenaar Arrangement. Raadpleeg uw professionele juridische of nalevingsdeskundige of de lokale overheidsinstanties voor alle noodzakelijke vereisten voor exportvergunningen als u van plan bent de producten uit de thermische serie over te dragen, te exporteren of opnieuw te exporteren tussen verschillende landen.

NL

## Painikkeen kuvaus



FL

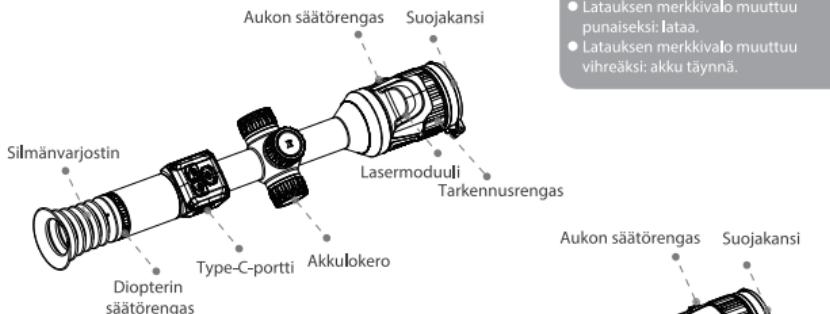
- Virtapainike: käynnistää tai sammutta kamera pitämällä painettuna; ota käyttöön tai poista käytöstä lepotila painamalla.
- Valikkopainike: siirry päälvalikkoon pitämällä painettuna; siirry pikavalikkoon painamalla; zoomaa digitaalisesti pyörittämällä nuppia.
- Zoomuspainike: zoomaa digitaalisesti painamalla painiketta; siirry PIP-tilaan pitämällä painettuna. Tämä toiminto on käytettävissä vain kamerassa, jossa ei ole LRF:ää.
- Laserpainike: ota käyttöön laseretäisyysmittaustila painamalla painiketta; tallenna videoita pitämällä painettuna. Tämä toiminto on käytettävissä vain kamerassa, jossa on LRF.
- Päivä/yö-painike: valitse kuvatila painamalla.
- Tallennuspainike: tallenna videoita pitämällä painettuna; ota kuvia painamalla.



### LASERSÄTEILY

Laser voi vahingoittaa silmiä. Älä katso suoraan lasersäteeseen tai katsele sädettä optisilla laitteilla, kun laser on pällä.

## Rakenteen kuvaus

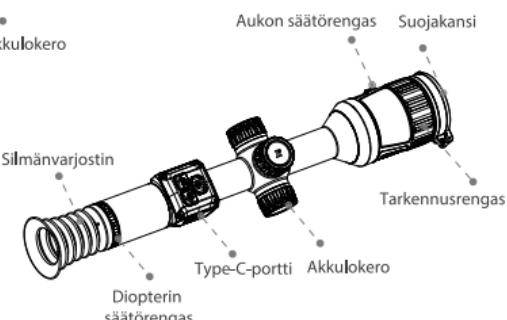


Type-C-portti:  
datakaapelin kytkemiseen latausta varten.

- Latauksen merkkivalo muuttuu punaiseksi: lataa.
- Latauksen merkkivalo muuttuu vihreäksi: akku täynnä.

- Suojakansi: suojaa pölyltä. Sulje kansi, kun et käytä kameraa.
- Diopterin säätörengas: säädää näkösi mukaan.
- Tarkennusrengas: säädää tarkennusta pyörittämällä rengasta käsin, jotta saat selkeän kuvan.
- Aukon säätörengas: säättää aukon kokoa.
- Lasermoduuli: mittaa kameran ja kohteiden välisten etäisyyden. Tämä toiminto on käytettävissä vain kamerassa, jossa on LRF.

FL



## Kirjautuminen sovellukseen

Kun olet ottanut WiFi-yhteyden käyttöön, voit yhdistää puhelimesi kameran yhteispisteesseen ja käyttää kameraa sen jälkeen sovelluksella.



Jotkin kameras poistavat WiFi-toiminnon automaattisesti käytöstä, kun akun varaus on alle 15 %.

---

Vaihe 1 Skanna QR-koodi puhelimellasi sovelluksen lataamista ja asentamista varten.

iOS



Android



Tähän radiolaitteeseen sovellettavat taajuuskaistat ja -tilat sekä lähetetyn tehon (sätelevän ja/tai voimalinjaperäisen) nimeäisrajat ovat seuraavat:

Wi-Fi 2,4 GHz (2,4–2,4835 GHz) | 20 dBm

Vaihe 2 Ota kameran WIFI käyttöön päälükossa.

Vaihe 3 Ota puhelimesi WIFI käyttöön ja yhdistä puhelin kameran yhteispisteeseen.  
WIFI:n nimi: mallinumero + sarjanumero.

Sarjanumero löytyy kamerasta ja pakauksen etiketistä.

Vaihe 4 Kirjaudu sovellukseen. Salasana on sarjanumeron 8 viimeistä numeroa.  
Lisää käytölläitteitä kehotteen mukaan.

Tarkemmat käytöohjeet saat QR-koodin skannaamalla.



# Turvallisuusohje

Käsikirjassa voi esiintyä seuraavia huomiosanoja.

Huomiosanat	Merkitys
 <b>VAARA</b>	Ilmaisee suuren potentiaalisen vaaran, joka johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen, jos sitä ei vältetä.
 <b>VAROITUS</b>	Ilmaisee keskisuuren tai pienen potentiaalisen vaaran, joka saattaa johtaa lievään tai kohtalaiseen loukkaantumiseen, jos sitä ei vältetä.
 <b>HUOMIO</b>	Ilmaisee mahdollisen vaarallisen tilanteen, joka saattaa johtaa omaisuusvahinkoon, tietojen menetykseen, suoritustehon heikkenemiseen tai odottamattomiin tuloksiin, jos sitä ei vältetä.
	Tarjoaa lisätietoa, joka täydentää tekstiä.

## Tietoja käsikirjasta

FL

- Käsikirja on vain viitteellinen. Käsikirjan ja tuotteen väliltä voi löytyä pieniä eroja.
- Emme vastaa menetyksistä, jotka johtuvat tuotteen käytämisestä käsikirjasta poikkeavalla tavalla.
- Käsikirja päävitetaan uusimpien paikallisten lakiens ja määräysten mukaan. Lisätieto saat painetusta käyttäjän käsikirjasta, CD-ROM-levyltämme, QR-koodin kautta tai viralliselta verkkosivustolammelle. Käsikirja on vain viitteellinen. Sähköisen ja painetun version väliltä voi löytyä pieniä eroja.
- Kaikkia malleja ja ohjelmia voidaan muuttaa ilman kirjallista ennakkoilmoitusta. Tuotepäivityksistä voi seurata joitakin eroja varsinaisen tuotteen ja käsikirjan välillä. Saat uusimman ohjelman ja täydentävät asiakirjat ottamalla yhteystä asiakaspalveluun.
- Tulosteessa voi olla virheitä tai toimintojen ja teknisten tietojen kuvauksessa voi olla poikkeamia. Jos olet epävarma tai löydät ristiriitaissuksia, varaaamme oikeuden lopulliseen selitykseen.
- Päivitä lukijoahjelmisto tai kokeile jotaain muuta yleistä lukijoahjelmistoa, jos käsikirja (PDF-muodossa) ei avaudu.
- Kaikki käsikirjassa esiintyvät tavaramerkit, rekisteröidyt tavaramerkit ja yritysten nimet ovat niiden omistajien omaisuutta.

- 
- Käy verkkosivustollamme tai ota yhteystä toimittajaan tai asiakaspalveluun, jos kameran käytössä ilmenee ongelmia.
  - Jos sisällössä on epävarmuutta tai ristiriitaisuutta, varaaamme oikeuden lopulliseen selitykseen.

## Tärkeitä varotoimenpiteitä ja varoituksia

### Kuljetusvaatimukset

#### VAROITUS

- Kuljeta kameraa sallittuja kosteus- ja lämpötilaosuhteita noudattaen.
- Älä pudota, purista, ravista voimakkaasti tai upota laitetta nesteeseen kuljetuksen aikana. Poimi ja aseta kamera liikkumisen aikana hellävaraisesti ehkäistäksesi sisäisten laitteiden vaurioitumista tai kaapeliiliitännän löystymistä.
- Älä kuljeta kameraa ilman pakkausta. Käytä tehdaspakkausta tai vastaanottoista materiaalia kameran pakkaamiseen kuljetuksen ajaksi, muussa tapauksessa kamera voi vaurioitua helposti.

FL

### Säilytysvaatimukset

#### VAROITUS

- Säilytä kameraa sallittuja kosteus- ja lämpötilaosuhteita noudattaen.
- Älä aseta laitetta kosteaan, pölyiseen tai äärimmäisen kuumaan tai kylmään paikkaan, jossa on voimakasta sähkömagneettista säteilyä tai epävakaa valaistus.
- Älä purista, ravista voimakkaasti tai upota laitetta nesteeseen.
- Älä altista mekaaniselle tärinälle tai iskulle säilytyksen aikana.
- Säilytä kameraa ilmastoidussa paikassa, jossa ei ole voimakasta sähkömagneettista säteilyä.

### Käyttöä koskevat vaatimukset

#### VAARA

- Vältä nesteen pääsemistä kameran sisälle sen sisäisten komponenttien vahingoittumisen estämiseksi.
- Älä työnnä kameran sisään vieraita materiaaleja ehkäistäksesi oikosulun, joka voi johtaa kameran vaurioitumiseen tai ihmisten vammautumiseen.

## **HUOMIO**

- Älä pura kameroa. Vain pätevä ammattihenkilö voi korjata sisäisiä komponentteja. Kameran purkaminen ilman ammattiapua voi aiheuttaa veden tihkumisen sisään tai johtaa siihen, että kamera tuottaa huonolaatuisia kuvia.
- Käyttölämpötila: -30 °C - +55 °C (-22 °F - +131 °F).
- Pidä akun lämpötila latauksen aikana 0 °C - +60 °C (+32 °F - +140 °F).

## **Huolto- ja korjausvaatimukset**

### **VAARA**

- Vältä nesteen pääsemistä kameran sisälle sen sisäisten komponenttien vahingoittumisen estämiseksi. Jos kameran sisälle pääsee nestettä, lopeta kameran käyttö välittömästi, katkaise virta ja irrota kaikki kaapelit. Ota sen jälkeen yhteys paikalliseen asiakaspalvelukeskukseen.
- Käytä valmistajan säädeteleimiä lisävarusteita. Kameran huolto on annettava pätevien ammattilaisten tehtäväksi.
- Varmista, että katkaiset virran ennen kameran puhdistamista, sähköiskun välttämiseksi.

### **VAROITUS**

Jos kamerassa ilmenee toimintahäiriö, ota yhteys paikalliseen asiakaspalvelukeskukseen. Älä pura kameroa.

### **HUOMIO**

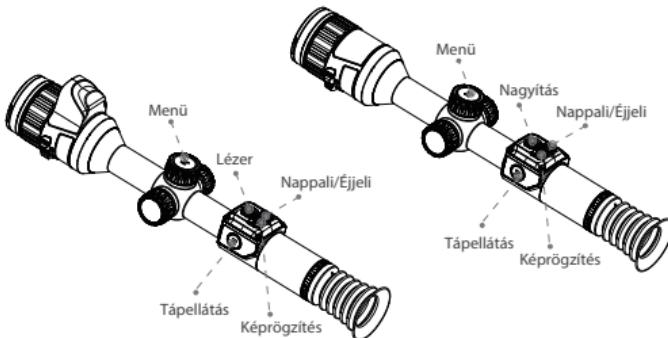
- Puhdista kameran runko pehmeällä ja kuivalla liinalla. Jos kamerassa likaa, jota on vaikea poistaa, ota puhdas ja pehmeä liina, kostuta sitä hieman neutraaliin puhdistusaineeseen ja pyyhi pöly hellästi pois. Tämän jälkeen pyyhi pois kaikki jäljelle jänyt neste kamerasta toisella kuivalla liinalla. Älä koskaan käytä haihtuvia liuottimia, kuten alkoholia, bentseeniä tai tinneriä, tai puhdistusaineita, jotka ovat voimakkaita ja hankaavia. Muussa tapauksessa kameran pinnoito vaurioituu ja sen toimintakyky estyy.
- Säästä kameran tehdaspakkaus. Jos kamerassa ilmenee toimintahäiriö, pakkaa kamera tehdaspakkaukseen ja lähetä jälleenmyyjälle.

---

## **Liite 1 Vaatimustenmukaisuusilmoitus**

Lämpösarjan tuotteet voivat olla vientivalvonnan alaisia eri maissa ja eri alueilla, mukaan lukien muun muassa Yhdysvallat, Euroopan unioni, Yhdistynyt kuningaskunta ja/tai muut Wassenaarin sopimuksen jäsenvaltiot. Keskustele ammattimaisen laki- tai vaatimustenmukaisuusasiantuntijan tai paikallishallinnon viranomaisten kanssa mahdollisesti vaadituista vientilisenssivaatimuksista, jos aiot siirtää, viedä tai jälleenviedä lämpösarjan tuotteita eri maiden välillä.

## A gombok ismertetése



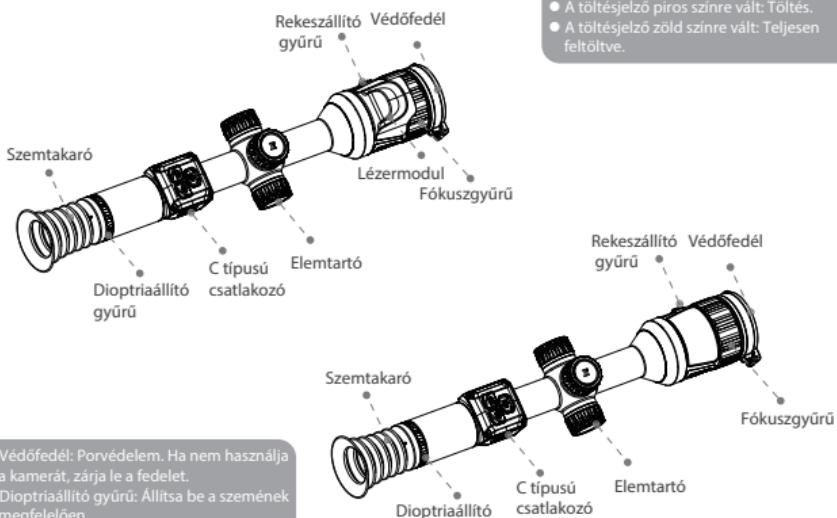
- Főkapcsoló: Nyomja meg és tartsa nyoma a kamera be- vagy kikapcsolásához; nyomja meg az alvó mód aktiválásához vagy deaktiválásához.
- Menü gomb: Nyomja meg és tartsa nyoma a főmenü megnyitásához; nyomja meg a rövid menü megnyitásához; forgassa el a digitális zoom gombját.
- Zoom gomb: Nyomja meg a digitális zoom gombját; nyomja meg és tartsa lenyomva a PIP módba való belépéshoz. Ez a funkció csak az LRF nélküli kamerán érhető el.
- Lézergomb: Nyomja meg a gombot a lézernes távolságmérés bekapsolásához; nyomja meg és tartsa lenyomva a PIP módba való belépéshoz. Ez a funkció csak az LRF-fel rendelkező kamerán érhető el.
- Nappali/Éjjeli mód gomb: Nyomja meg a kép mód kiválasztásához.
- Felvétel gomb: Nyomja meg és tartsa nyoma videók rögzítéséhez; nyomja meg képek rögzítéséhez.



### LÉZERSUGÁRZÁS

A lézer károsíthatja a szemet. Ne nézzen közvetlenül a lézerfénybe, és ne vizsgálja a sugarat optikai eszközökkel, amikor a lézer működik.

## Szerkezeti leírás



HU

- Védőfedél: Porvédelem. Ha nem használja a kamerát, zárja le a fedeleit.
- Dioptriaállító gyűrű: Állitsa be a szemének megfelelően.
- Fókuszgyűrű: A gyűrű forgatásával állíthatja be a fókuszt, hogy a kép éles legyen.
- Rekeszállító gyűrű: A rekesz méretének beállítására.
- Lézermodul: Méri a kamera és a célpont közti távolságot. Ez a funkció csak az LRF-fel rendelkező kamerán érhető el.

## Bejelentkezés az alkalmazásba

A Wi-Fi-kapcsolat engedélyezése után a telefont csatlakoztathatja a kamera hotspotjához, majd ezt követően a kamerát elérheti az alkalmazáson keresztül.



Bizonyos kamerák automatikusan kikapcsolják a Wi-Fi-t, ha az akkumulátor töltöttsége 15% alá esik.

---

1. lépés: Olvassa be a QR-kódot a telefonjával az alkalmazás letöltéséhez és telepítéséhez.

iOS



Android



Az erre a rádiókészülékre vonatkozó frekvenciasávok és névleges teljesítményátviteli (sugárzott és vezetett) határértékek a következők:

Wi-Fi 2,4 GHz (2,4 GHz – 2,4835 GHz)	20 dBm
--------------------------------------	--------

2. lépés: Kapcsolja be a kamera Wi-Fi-jét a főmenüben.

3. lépés Kapcsolja be a Wi-Fi-t a telefonon, majd csatlakozzon a kamera hotspotjához.  
Wi-Fi-név: Modellszám + sorozatszám.



A sorozatszám a kamerán és a csomagoláson található.

HU

4. lépés Jelentkezzen be az alkalmazásba. A jelszó az eszköz sorozatszámának utolsó 8 számjegye.  
Az utasításoknak megfelelően adjon hozzá eszközöket.

A használat részletes ismertetéséhez olvassa be a QR-kódot.



# Biztonsági utasítások

Az alábbi figyelemfelkeltő kifejezéseket láthatja a kézikönyvben.

Figyelemzettő kifejezések	Jelentés
 <b>VESZÉLY</b>	Súlyos veszélyforrást jelez, amit ha nem kerül el, halálos vagy súlyos sérülést szoríthat.
 <b>FIGYELMEZTETÉS</b>	Közepes vagy kis veszélyforrást jelez, amit ha nem kerül el, enyhé vagy közepesen súlyos sérülést szoríthat.
 <b>VIGYÁZAT</b>	Lehetséges veszélyt jelez, amit ha nem kerül el, anyagi kárt, adatvesztést, gyengébb teljesítményt vagy bizonytalan eredményeket okozhat.
	További tájékoztatást nyújt a szöveg kiegészítésekért.

## A kézikönyv

HU

- A kézikönyv csak tájékoztató jellegű. Apró eltérések lehetnek a kézikönyv és a termék között.
- Nem vállalunk felelősséget semmilyen káresetért, amely a termék a kézikönyvtől eltérő használatából ered.
- A kézikönyvet az illetékes joghatóságok legfrissebb törvényeinek és előírásainak megfelelően frissítjük. Részletezett adatokért lásd a papíralapú kézikönyvet, használja CD-ROM-unkat, olvassa be a QR-kódot, vagy látogasson el hivatalos weboldalunkra. A kézikönyv csak tájékoztató jellegű. Apró eltérések lehetnek a kézikönyv elektronikus és papíralapú változata között.
- minden kialakítás és a szoftver előzetes írásos értesítés nélkül változhat. A termékfrissítések eredményeként a tényleges termék és a kézikönyv eltérhet egymástól. A legújabb programokkal és kiegészítő dokumentumokkal kapcsolatban érdeklődjön az ügyfélszolgálatnál.
- Előfordulhatnak nyomai hibák, eltérhetnek a funkciók, kezelés és műszaki adatok leírásai. Kétség vagy vita esetén fenntartjuk a végző magyarázat jogát.
- Frissítse az olvasószoftvert, vagy próbáljon ki másik olvasószoftvert, ha a kézikönyv (PDF formátumban) nem nyitható meg.
- A kézikönyvben szereplő kereskedelmi védjegyek, bejegyzett védjegyek és vállalatnevek mindenkorai birtokosaik tulajdonában vannak.

- Ha problémába ütközik a kamera használatakor, keresse fel webhelyünket, illetve vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel vagy az ügyfélszolgállal.
- Kétség vagy ellentmondások esetén fenntartjuk a végső magyarázat jogát.

## Fontos biztonsági intézkedések és figyelmeztetések

### Szállítási követelmények

#### FIGYELMEZTETÉS

- A kamerát csak a megengedett páratartalom és hőmérséklet mellett szállítsa.
- Az eszközt szállítás közben ne ejtse le, ne nyomja össze, ne rázza erősen és ne merítse folyadékba. Mozgatáskor óvatosan vegye fel és tegye le a kamerát, ügyeljen rá, hogy a belső alkatrészek ne sérüljenek meg és a kábelek ne lazuljanak ki.
- Ne szállítsa a kamerát csomagolás nélkül. Szállításkor a kamera csomagolásához használja az eredeti csomagolóanyagot vagy azzal egyenértékű, különben a kamera könnyen megsérülhet.

### Tárolással kapcsolatos követelmények

#### FIGYELMEZTETÉS

- Csak a megengedett páratartalom és hőmérséklet mellett tárolja a kamerát.
- Ne helyezze az eszközt párás, poros, szélöségesen meleg vagy hideg helyre, sem olyan környezetbe, ahol erős az elektromágneses sugárzás, vagy ahol instabil a megvilágítás.
- Az eszközt ne nyomja össze, ne rázza erősen, és ne merítse folyadékba.
- Ne rázza és ne törje össze az eszközt tároláskor.
- Tárolja a kamerát egy jól szellőző helyen, ahol nincs erős elektromágneses sugárzás.

### Üzemi követelmények

#### VESZÉLY

- Ügyeljen rá, hogy a kamerába ne kerüljön folyadék, mert az károsíthatja a belső alkatrészeket.
- Ne dugjon idegen anyagot a kamerába, mert az rövidzárlatot okozhat, és a kamera vagy az azt használó személy megsérülhet.

---

## **VIGYÁZAT**

- Ne szerelje szét a kamerát. A belső alkatrészeket csak szakképzett személy javíthatja. Ha szakszerű segítség nélkül szereli szét, akkor víz szivároghat be, vagy a kamera képmínősége romolhat.
- Üzemelő hőmérséklet: -30 °C és +55 °C (-22 °F és +131 °F).
- A töltést 0 °C és +60 °C (+32 °F és +140 °F) közötti hőmérsékleten kell végezni.

## **Karbantartási és javítási követelmények**

### **VESZÉLY**

- Ügyeljen rá, hogy a kamerába ne kerüljön folyadék, mert az károsíthatja a belső alkatrészeket. Ha a kamerába folyadék kerül, azonnal hagyja abba a használatát, húzza ki a tápkábelt, és válasszon le minden kábelt, majd forduljon a helyi ügyfélszolgálathoz.
- Csatlakoztassa a gyártó által meghatározott tartozékokat használja. A kamerát szakképzett személynek kell karbantartania.
- A kamera tisztítása előtt válassza le az áramforrást, hogy elkerülje az áramütést.

**HU**

### **FIGYELMEZTETÉS**

Ha a kamera nem működik megfelelően, forduljon a helyi ügyfélszolgálathoz. Ne szerelje szét a kamerát.

### **VIGYÁZAT**

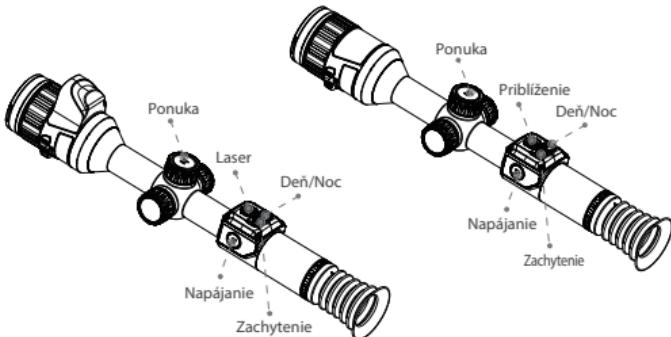
- Tisztítsa a kamera testét puha, száraz ruhával. A nehezen eltávolítható szennyeződéseket törölje le óvatosan egy semleges tisztítószerrel megnedvesített ruhával. Ezt követően töröljön le minden folyadékot a kameráról egy száraz ruhával. Ne használjon illékony oldószereket, például alkoholt, benzint vagy hígítót, sem pedig erős vagy dörzshatású tisztítószereket. Különben a kamera különböző bevonata megsérülhet, és a teljesítménye is romolhat.
- Örizze meg a kamera gyári csomagolását. Ha a kamera nem működik megfelelően, csomagolja vissza a gyári csomagolásba, és küldje el a kereskedőnek.

---

## 1. függelék: Megfelelőségi nyilatkozat

A termográfiás sorozat termékeire exportszabályozás vonatkozhat különböző régiókban és országokban, pl. az Egyesült Államokban, az Európai Unióban, az Egyesült Királyságban és/vagy a wassenaari egyezmény más tagországaiban. Ha a termográfiás sorozat termékeit különböző országok közt szeretné szállítani, exportálni vagy újraexportálni, tájékozódjon a szükséges exportengedményekről és követelményekről egy jogi vagy megfelelőségi szakértőnél vagy a helyi hatóságoknál.

## Opis tlačidla



SK

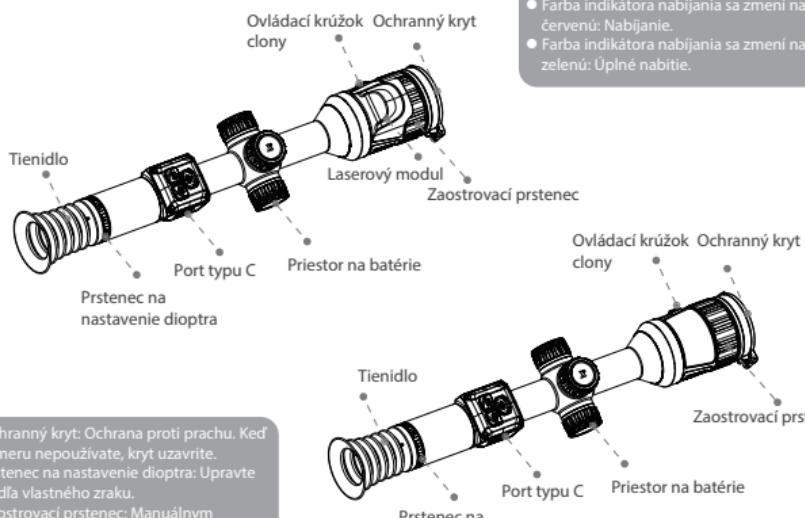
- Tlačidlo napájania: Stlačením a podržaním tohto tlačidla kameru zapnete alebo vypnete. Stlačením tlačidla aktivujete alebo deaktivujete režim spánku.
- Tlačidlo Ponuka: Stlačením a podržaním vstúpite do hlavnej ponuky, stlačením sa presuniete do stručnej ponuky a otáčaním gombíka nastavíte digitálne priblíženie.
- Tlačidlo Priblíženie: Stlačením tlačidla zapnete digitálne priblíženie; stlačením a podržaním prejdete do režimu PIP. Táto funkcia je k dispozícii iba v kamerách bez funkcie LRF.
- Tlačidlo Laser: Stlačením tohto tlačidla aktivujete režim laserového dosahu, stlačením a podržaním prejdete do režimu PIP. Táto funkcia je k dispozícii iba v kamerách s funkciou LRF.
- Tlačidlo deň/noc: Stlačením vyberiete režim obrazu.
- Tlačidlo Zachytenie: Stlačením a podržaním zaznamenáte videá, stlačením zaznamenáte obrázky.



### LASEROVÉ ŽIARENIE

Laser môže poškodiť zrak. Nepozerajte sa priamo do laserového lúča a ak je laser zapnutý, nepozorujte lúč optickými zariadeniami.

# Opis štruktúry



## Port typu C:

Služí na pripojenie k údajovému káblu na nabijanie.

- Farba indikátora nabijania sa zmení na červenú: Nabijanie.
- Farba indikátora nabijania sa zmení na zelenú: Úplné nabitie.

SK

- Ochranný kryt: Ochrana proti prachu. Keď kameru nepoužívate, kryt uzavrite.
- Prstenec na nastavenie dioptra: Upravte podľa vlastného zraku.
- Zaostrovací prstenec: Manuálnym otácaním prstence upravte zaostrenie tak, aby ste získali ostrý obraz.
- Ovládaci krúžok clony: Reguluje veľkosť clony.
- Laserový modul: Slúži na meranie vzdialenosť medzi kamerou a cieľom. Táto funkcia je k dispozícii iba v kamerách s funkciou LRF.

## Prihlásenie sa do aplikácie

Po aktivácii pripojenia Wi-Fi môžete pripojiť telefón k prístupovému bodu kamery, a potom môžete kameru ovládať pomocou aplikácie.



Niektoré kamery automaticky vypnú funkciu siete Wi-Fi v prípade, ak je úroveň nabitia batérie nižšia než 15 %.

---

Krok 1 Naskenujte kód QR pomocou telefónu, ak si chcete stiahnuť a nainštalovať aplikáciu.

iOS



Android



Frekvenčné pásma, režimy a menovité limity prenášaného výkonu (vyžarovaného alebo prevádzkaného), ktoré sa vzťahujú na toto rádiové zariadenie, sú tieto:

Wi-Fi, 2,4 GHz (2,4 GHz až 2,4835 GHz)	20 dBm
--	--------

Krok 2 Povoľte sieť Wi-Fi kamery v hlavnej ponuke.

Krok 3 Povoľte rozhranie Wi-Fi v telefóne a potom sa pripojte k prístupovému bodu kamery.  
Názov siete Wi-Fi: Číslo modelu + výrobné číslo.



Výrobné číslo nájdete na kamere a na štítku obalovej škatule.

SK

Krok 4 Prihláste sa do aplikácie. Heslo je posledných 8 číslí výrobného čísla.  
Pridajte prístupové zariadenia podľa systémovej výzvy.

Naskenovaním kódu QR získate podrobnejšie informácie o používaní.



## Bezpečnostné pokyny

V príručke sa môžu nachádzať nasledujúce signálne výrazy.

Signálne výrazy	Význam
 <b>NEBEZPEČENSTVO</b>	Označuje vysoké potenciálne nebezpečenstvo, ktoré spôsobí smrť alebo väzne zranenie, ak sa mu nevyhnete.
 <b>VAROVANIE</b>	Označuje stredné alebo nízke potenciálne nebezpečenstvo, ktoré môže mať za následok mierne alebo stredne ľahké zranenie, ak sa mu nevyhnete.
 <b>UPOZORNENIE</b>	Označuje potenciálne riziko, ktoré môže viesť k poškodeniu majetku, strate údajov, zníženiu výkonu alebo nepredvídateľnému výsledku, ak sa mu nevyhnete.
	Ponúka ďalšie informácie ako doplnok k uvádzanému textu.

## Informácie o tejto príručke

- Táto príručka slúži iba ako referencia. Medzi obsahom príručky a daným produkтом môžu existovať mierne rozdiely.
- Nenesieme zodpovednosť za straty vzniknuté v dôsledku používania produktu spôsobmi, ktoré sú v rozpore s obsahom tejto príručky.
- Táto príručka bude inovovaná podľa najnovších zákonov a predpisov súvisiacich jurisdikcií. Podrobnejšie informácie nájdete v tlačenej verzii používateľskej príručky, na disku CD-ROM, po naskenovaní kódu QR alebo na našej oficiálnej webovej lokalite. Táto príručka slúži iba ako referencia. Medzi elektronickou a tlačenou verziou príručky môžu existovať mierne rozdiely.
- Všetky typy dizajnu a softvér sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho písomného oznamenia. Aktualizácie produktu môžu viesť k určitým rozdielom medzi skutočným produkтом a produkтом uvádzaným v príručke. Obráťte sa na oddelenie služieb pre zákazníkov a požiadajte o najnovšiu verziu programu a doplnkovú dokumentáciu.
- Môžu existovať chyby tlače alebo odchýlky v charakteristikách funkcií, operácií a technických údajoch. Ak máte akékolvek pochybnosti alebo nejasnosti, vyhľadajte si právo na finálne objasnenie.
- Ak príručku (vo formáte súboru PDF) nedokážete otvoriť, inovujte softvér čítačky alebo skúste použiť iný rozšírený softvér na čítanie takýchto súborov.
- Všetky ochranné známky, registrované ochranné známky a názvy spoločnosti v príručke sú vlastníctvom príslušných majiteľov.

SK

- 
- Ak sa pri používaní kamery vyskytne akýkoľvek problém, navštívte našu webovú lokalitu, spojte sa s dodávateľom alebo sa obráťte na oddelenie služieb pre zákazníkov.
  - Ak dôjde k nejasnostiam alebo kontroverzným situáciám, vyhradzujeme si právo na finálne objasnenie.

## Dôležité bezpečnostné pokyny a varovania

### Požiadavky na prepravu

#### VAROVANIE

- Kameru prepravujte v rámci povolených podmienok vlhkosti a teploty.
- Počas prepravy dbajte na to, aby zariadenie nespadlo, nestláčajte ho, násilne ním nevibrujte ani ho neponárajte do žiadnych kvapalín. Keď sa pohybujete, kamoru opatne uchopte a ukladajte. Dbajte na to, aby nedošlo k poškodeniu vnútorného vybavenia a uvoľneniu kálového pripojenia.
- Neprepravujte kamero bez obalu. Na zabalenie kamery počas prepravy použite obal z výroby alebo materiál rovnakej kvality. V opačnom prípade sa kamera môže jednoducho poškodiť.

### Požiadavky na skladovanie

#### VAROVANIE

- Kameru uchovávajte v rámci povolených podmienok vlhkosti a teploty.
- Neumiestňujte zariadenie do vlhkého, prašného prostredia alebo prostredia s extrémne vysokou alebo nízkou teplotou, ani do prostredia s intenzívnym elektromagnetickým žiareniom alebo nestálym osvetlením.
- Zariadenie nestláčajte, násilne ním nevibrujte ani ho neponárajte do žiadnych kvapalín.
- Počas skladovania dbajte na to, aby nedochádzalo k mechanickým vibráciám ani nárazom.
- Kameru uchovávajte na dobre vetraných miestach bez silného elektromagnetického žiarenia.

### Prevádzkové požiadavky

#### NEBEZPEČENSTVO

- Zabráňte vnikaniu kvapaliny do kamery, aby nedošlo k poškodeniu vnútorných komponentov.
- Dbajte na to, aby sa do kamery nedostali cudzie materiály – v opačnom prípade hrozí riziko skratu a následného poškodenia kamery alebo zranenia osôb.



### **UPOZORNENIE**

- Kameru nerozoberajte. Vnútorné komponenty môžete opravovať výlučne kvalifikovaný personál. Demontáž bez odbornej pomoci môže viest k preniknutiu vody do kamery alebo ku generovaniu obrázkov nedostatočnej kvality.
- Prevádzková teplota: -30 °C až +55 °C (-22 °F až +131 °F).
- Počas nabíjania sa snažte zachovať teplotu batérie od 0 °C až +60 °C (+32 °F až +140 °F).

### **Požiadavky na údržbu a opravu**



### **NEBEZPEČENSTVO**

- Zabráňte vnikaniu kvapaliny do kamery, aby nedošlo k poškodeniu vnútorných komponentov. Ak do kamery prenikne kvapalina, okamžite kameru prestáňte používať, vypnite napájanie, odpojte všetky káble a obráťte sa na miestne centrum služieb pre zákazníkov.
- Používajte príslušenstvo nariadené výrobcom. Údržbu kamery by mal vykonávať kvalifikovaný personál.
- Aby nedošlo k úrazu elektrickým prúdom, pred začatím čistenia kamery vždy vypnite napájanie.



### **VAROVANIE**

Ak kamera zlyhá, obráťte sa na miestne centrum služieb pre zákazníkov. Kameru nerozoberajte.



### **UPOZORNENIE**

- Telo kamery vyčistite mäkkou suchou handričkou. V prípade akýchkoľvek nečistôt, ktoré sa problematicky odstraňujú, si vezmite kúsok čistej mäkkej handričky, navlhčíte ju neutrálnym čistiacim prostriedkom a jemne utrite prach. Potom zotríte všetku zvyšnú kvapalinu na kamere druhou suchou handričkou. Nikdy nepoužívajte prchavé rozpúšťadlá, ako napríklad alkohol, benzén alebo riedidlo, a ani silné a abrazívne čistiace prostriedky. V opačnom prípade dôjde k poškodeniu povrchovej vrstvy kamery a zhorší sa jej funkčný výkon.
- Odložte si obal kamery z výroby. Keď kamera zlyhá, zabaľte kameru do obalu z výroby a odošlite ju predajcovi.

---

## Príloha 1 – oznámenie o dodržiavaní súladu

Na produkty s technológiou termovízie sa môžu vzťahovať obmedzenia vývozu v rôznych krajinách alebo regiónoch vrátane (nielen) Spojených štátov, Európskej únie, Spojeného kráľovstva a iných členských štátov Wassenaarskej zmluvy. Ak zamýšľate prenášať, exportovať alebo reexportovať produkty s technológiou termovízie medzi rôznymi krajinami, obráťte sa na profesionálneho právnika, odborníka na dodržiavanie predpisov alebo na miestne úrady.

SK



