



## Achtung

Das Wärmebildgerät nicht auf starke Energiequellen (Sonne, Laserquellen und deren Reflektionen) richten. Beschädigung oder Zerstörung des Infrarot Detektors könnten die Folge sein.

Bei längerer Nichtbenutzung das Gerät alle 2 Monate für mindestens 2,5 Stunden laden. In einer trockenen, gut belüfteten Umgebung lagern.

Bei einer Umgebungstemperatur über 40°C das Gerät nicht laden.

Klicken und kurzes Einfrieren des Bildes während der Kalibrierung (Anpassung des Gerätes auf die Umgebungstemperatur) sind technisch bedingt und kein Defekt.

Die Okular-Abschlußscheibe besteht aus beschlagfreiem Kunststoff. Um Kratzer bei der Reinigung zu vermeiden erst das Okulargummi abziehen, grobe Partikel durch Pusten entfernen und erst dann die Scheibe mit dem mitgelieferten Optikreinigungstuch säubern.

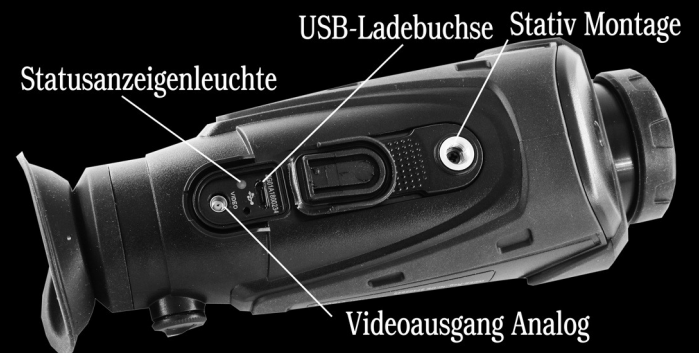
Importeur:  
Jakob Schultz Handel mit Optronik  
JSA nightlux Weinholdenstraße 8  
73095 Albershausen Deutschland  
WEEE-Reg.-Nr. DE 37462849

Ausstellungsraum, Versandanschrift  
und Service Adresse:  
JSA nightlux  
Carl-Zeiss-Str. 17  
73230 Kirchheim unter Teck  
Tel.: +49 (0) 7021-72 52 83 3  
E-Mail: info@night-lux.de

# Anleitung

## Wärmebild Monogerät

### nightlux JSA 510X LE



## Druckschalter Ein/Aus

**An:** Schalter 2 Sekunden gedrückt halten.

**Aus:** Schalter 2 Sekunden gedrückt halten.


**Standby manuell:** Schalter kurz drücken.

**Standby automatisch:** Nach 5 Minuten, falls kein Schalter betätigt wird.

**Standby verlassen:** Durch kurzes Drücken eines beliebigen Schalters.



**Aus automatisch:** Nach 25 Minuten im Standby Modus schaltet sich das Gerät automatisch aus.

## Druckschalter Helligkeit

**Helligkeitseinstellung:** 5 Helligkeitsstufen durch kurzes Drücken des Schalters wählbar. Das Symbol  erscheint auf dem Bildschirm.

**Kontrasteinstellung:** 5 Kontraststufen durch langes Drücken des Schalters wählbar.

## Druckschalter Zoom

**Vergrößerung:** Wechsel zwischen 1x, 2x und 4x Vergrößerung durch kurzes Drücken des Schalters. Das Symbol  oder  wird auf dem Bildschirm angezeigt.

**Fotografieren:** Drücken Sie den Schalter für 2 Sekunden um ein Foto aufzunehmen und zu speichern. Bei erfolgreicher Speicherung erscheint ein Kamera Symbol und der Bildschirm friert ein. Drücken Sie einen beliebigen Schalter um zum Echtzeitbild zurückzulegen.

**Foto betrachten/löschen:** Verbinden Sie das Gerät durch ein USB Kabel mit dem Computer. Das Gerät wird als USB Laufwerk angezeigt. Machen Sie keine Fotos während das Gerät mit dem Computer verbunden ist.

## Drehschalter Dioptrereinstellung

**Dioptrereinstellung:** Drehen des Schalters passt die Bildschirmschärfe individuell an den Nutzer an.


## Druckschalter Darstellungsfarben

**White Hot, Black Hot oder Red Hot:** Wechsel der Darstellungsfarbe durch kurzes Drücken des Schalters. Die Symbole ,  oder  werden auf dem Bildschirm angezeigt.

**Hot Track Funktion:** Halten sie den Schalter 2 Sekunden gedrückt um die Funktion zu starten. Ein rotes Kreuz zeigt den Punkt mit der höchsten Temperatur an.

**Hot Track Funktion verlassen:** Halten Sie den Schalter 2 Sekunden gedrückt.

## Laden

Laden Sie das Gerät vor dem ersten Gebrauch für mindesten 3 Stunden. Die USB-Ladebuchse befindet sich an der Geräteunterseite unter der Gummiabdeckung mit der Aufschrift „Video“ und dem USB Symbol .

## Statusanzeigenleuchte (Gehäuseunterseite)

**Statusanzeige rot:** Gerät wird aufgeladen.

**Statusanzeige grün:** Gerät wurde vollständig aufgeladen.




## Ladezustandsanzeige (Bildschirm)

Beim Anschalten des Geräts wird in der linken unteren Ecke des Bildschirms der Ladezustand des Akkus mit den Symbolen

 voll  halb voll  leer  
angezeigt.

## Videoausgang (AV analog)

Der Videoausgang befindet sich auf der Geräteunterseite unter der Gummiabdeckung. Mit dem beiliegenden Kabel kann ein externer Bildschirm angeschlossen werden.

Durch gleichzeitiges Drücken der Druckschalter Darstellungsfarben  und Zoom  wird der Videoausgang an- und ausgeschaltet. Bei eingeschaltetem Videoausgang erscheint das  auf dem Bildschirm.