



## Finder FH35R V2 Wärmebildkamera mit Distanzmesser



### Finder Infiray FH35R V2

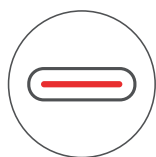
#### Wärmebildkameras mit Distanzmesser

Eine Wärmebildkamera in kompakter Grösse – die Infiray Finder-Serie macht es möglich. Mit der neuesten 12 µm VoX Sensortechnik ausgerüstet hat diese kleine Kamera viel zu bieten. Das Finder verfügt über eine WLAN Schnittstelle und eine Anbindung an eine APP auf Android oder IOS-Basis. Damit können Sie mit dem Finder alles im Blick behalten, auch ohne dauernd durch den Viewfinder schauen zu müssen.

Das neue Finder ist ein Alleskönner. Neben einem Wärmebildsensor mit 640x512 Px und 35mm Optik verfügt dieses System über einen zusätzlichen Distanzmesser im gleichen Gehäuse. Damit lassen sich Distanzen von bis zu 800m messen. Die integrierte Optik mit 35mm ist manuell fokussierbar und ermöglicht das leichte Ansprechen von Tieren bis zu einer Distanz von ca. 200–250m. Die maximale Reichweite des Gerätes liegt bei über 1818m.



### WICHTIGSTE MERKMALE



USB-C



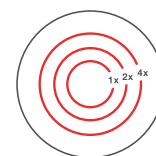
WALD



IP66



FELD



DIGITALER ZOOM



AUFLÖSUNG



- 640x512 Pixel / 50Hz / 35mm
- WLAN, Photo und Videoaufnahme
- Infiray 12µm Sensor
- Ultra-Sharp Modus im digit. Zoom
- IP 66 Standard
- LRF (Distanzmesser) bis 800m
- wechselbarer Akku





## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Finder FH35R V2

#### Mikrobolometer

Detektorauflösung	640x512px
Pixelgrösse	12µm
NETD, mK	≤25
Frame Rate, Hz	50

#### Optische Eigenschaften

Objektiv	35mm F=0.9
Sichtfeld ohne digital Zoom	12.5°x10.0°
Vergrößerung	2.1–8.3x (2.1x optisch, 2x/4x, digital)
Sehfeld in 100m	18m

#### Anzeige, Display

Art	AMOLED-Bildschirm
Auflösung	1024x768px

#### Anschlüsse / Verbindungen

USB-C	Zugang zum Kameraspeicher (32 GB)
WLAN	APP-Anbindung für Bildübertragung

#### Zusätzliche Daten

Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	10 Stunden
IP Schutzklasse	IP66
Gewicht (ohne Akku), g	≤450g
Grösse	90x50x160mm
Batterien	auswechselbare IEB-2 Akkus

#### Optische Leistung

Identifikation	303m
Erkennung	606m
Detektion	1818m

#### Lieferumfang

Wärmebildkamera Finder-Serie FH35 V2, USB-C Datenkabel, Manual, Gerätetasche, 2 Akkus, Aufladesockel

30.10.2023 | Technische Änderungen vorbehalten © www.thermfox.ch