



InfRay FH25R Wärmebildkamera mit Distanzmesser

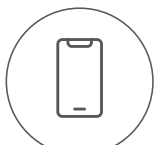


- ⇒ 640x512 Pixel / 50Hz / 25mm
- ⇒ WLAN , Photo und Videoaufnahme
- ⇒ InfRay 12um Sensor
- ⇒ Ultra-Sharp Modus im digitalen Zoom
- ⇒ IP 66 Standard
- ⇒ LRF (Distanzmesser) bis 600m
- ⇒ hohe Detailschärfe und Reichweite

InfRay FH25R - Wärmebildkamera mit Distanzmesser

Eine Wärmebildkamera nicht grösser als eine Handfläche ? die InfRay FH25R macht es möglich. Mit der neuesten 12 um VoX Sensortechnik ausgerüstet hat diese kleine Kamera viel zu bieten. Das TH35C verfügt über eine WLAN Schnittstelle und eine Anbindung an ein APP auf Android oder IOS-Basis. Damit können Sie mit dem schon montierten Clip-On alles im Blick behalten, auch ohne dauernd durch das ZF schauen zu müssen.

Das neue FH25R ist ein Alleskönner. Neben einem Wärmebildsensor mit 640x512Px und 25mm Optik verfügt dieses System über einen zusätzlichen Distanzmesser im gleichen Gehäuse. Damit lassen sich Distanzen von bis zu 600m messen. Die integrierte Optik mit 25mm ist manuell fokussierbar und ermöglicht das leichte Ansprechen von Tieren bis zu einer Distanz von ca. 150-200m. Die maximale Reichweite des Gerätes liegt bei 1295m.



MOBILE



USB-C



WALD



WLAN



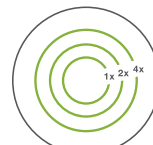
IP66



FELD



APP



DIGITALER ZOOM



AUFLÖSUNG





technische Spezifikationen



Wärmebildkamera InfiRay FH25R LRF

Mikrobolometer

Detektorauflösung	640x512px
Pixelgröße	12um
NETD, mK	≤50
Frame Rate, Hz	50

optische Eigenschaften

Objektiv	25mm F=1.0
Sichtfeld ohne digital Zoom	17.8°
Vergößerung	1.5-6x (1.5x optisch, 2x/4x, digital)
Erkennung Reichweite	1298m (Zielgröße: 1.7m x 0.5m)
Sehfeld in 100m	31m

Anzeige, Display

Type	LCOS HD-Bildschirm
Auflösung	1280x960px

Anschlüsse / Verbindungen

USB-C	Zugang zum Kameraspeicher 16GB
WLAN	APP Anbindung für Bildübertragung

zusätzliche Daten

Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	6 Stunden
IP Schutzklasse	IP66
Gewicht (ohne Akku), g	≤320g
Größe	130x70x52mm
Batterien	integrierte Li-ion Batterie

optische Leistung der FH25R

Identifikation	215m
Erkennung	431m
Detektion	1295m

Lieferumfang

Wärmebildkamera LRF FH25R, USB-C Datenkabel, Manual, Geräetasche