



# ITB-7SF0013M0A

Artikelnummer: 219421

Wärmebild Netzwerk Kamera, 13mm, 25°, 336x256, 25Hz, Audio, Composite, PoE, IP67

Wärmebildkamera mit Ethernet und Composite Ausgang	Cross Web Browsing (IE, Safari, Firefox, Chrome)
Auflösung 336x256 Pixel, 25 Hz	VerticalView 90°/270°, Audio
13mm Objektiv, 25° Bildwinkel	Responsive Web Design, Zero Konfiguration
Einfache Bedienung, USB Remote Anschluss	HTML5 Wiedergabe, Steckplatz für Micro SD-Speicherkarte
Alarm Ausgangs Kontakt triggert via Temperaturmessung	Einfache Installation, Fixierung über zentrale Schraube
Triple Streaming: 2x H.264, 1x MJPEG	Flexible Spannungsversorgung 12VDC, 24VAC oder PoE

## Spezifikationen

<b>Kamera:</b>		<b>Netzwerk:</b>	
Kameraform	Bullet	Netzwerkprotokolle	TCP/IP, UDP, IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, UPnP, RTP, RTSP, RTCP, DHCP, ARP, Zeroconf, Bonjour
Auflösung Pixel	336x256	<b>Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge:</b>	
System	Wärmebild	Videoausgänge	Composite (FBAS)
<b>Video:</b>		Alarmeingänge	1
Datenstromarten (Stream types)	2x H.264, 1x MJPEG simultan	Alarmausgänge	1
Bildübertragungsrate max.	25 fps	Steuer-Schnittstellen	USB, Ethernet
Multicast-fähig	ja	<b>Allgemeines:</b>	
Videokompression	H.264, M-JPEG	Serie	eneo Candid Medium, eneo Premium Class
<b>Objektiv:</b>		Spektralbereich	7,5 - 13,5 µm
Objektiv Typ	Festbrennweite	Farbe (Gehäuse)	Pantone Cool Gray 1C
Brennweite	13 mm	Gehäuse	Außen
Geometrische Auflösung (IVOF)	1308 mrad	Gehäusematerial	Aluminium
Bildwinkel vertikal	19 °	Gewicht	1,4 kg
Bildwinkel horizontal	25 °	Integrierte Wandhalterung	ja
Pixelkantenlänge	17 µm	Leistungsaufnahme	12W
<b>Funktionen:</b>		Montageart	Wandmontage, Deckenmontage
Bewegungsmelder	ja	ONVIF	ja, ONVIF Profile S
Analysefunktionen	Bewegungserkennung (Motion Detection), Manipulationsschutz, Trip wire Detektion (Stolperdraht) mit Zählfunktion und Richtungserkennung, Bereichsüberwachung	Schutzart	IP67
Alarmverarbeitung	Aufzeichnung interner Speicher, E-Mail, FTP, Boost, HTTP, TCP, UDP, Onvif Event Mapping, Alarm Ausgang	SDK	auf Anfrage
Audio	2 Wege Audio	Verdeckte Kabelführung	ja
Audiounterstützung	ja	Sonnenschutzdach	ja
Detektionsreichweite (m)	440, Person, 1340m, Fahrzeug	Stromversorgung	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)
Detektionsreichweite (m)	Person, 1340m, Fahrzeug	Temperaturbereich (Betrieb)	-35°C - +50°C
Interner Speicher	microSDHC-Karte, microSDXC-Karte	Thermische Empfindlichkeit bei 25°C	50 mK
Menüsprachen	englisch, deutsch, französisch, polnisch, finnisch	Vandalismusgeschützt	nein
Fernzugriff	Web Browser, Remote Software	<b>Lieferumfang:</b>	
Web Browser	MS internet Explorer: ActiveX ab 9.0, Safari: MJPEG, Mozilla: MJPEG, Google Chrome: MJPEG, Edge: MJPEG	Lieferumfang	Betriebsanleitung, Schraubensatz, Inbusschlüssel, Montageplatte, Video Sub-Ausgang Kabel, USB-Kabel
Benutzeroberfläche	Type A (Orange/ Grau)	<b>Hinweise:</b>	
		Bemerkung	Andere Brennweiten auf Anfrage

## Zubehör



PM-42A | Artikelnummer: 202641



AK-4 | Artikelnummer: 202888



VerticalView Adaptor | Artikelnummer: 214174

## Weitere Produktinformationen

Der Sensor hat eine Auflösung von 336x256, das Bild kann bis zu einer Auflösung von 1280x720 hoch skaliert werden

## Produktempfehlungen



IPB-72A0010MOA | Artikelnummer: 213011



IAR-75E1024MMA | Artikelnummer: 214460



IAM-55E1008MUA | Artikelnummer: 214459



IAM-55G1008MMA | Artikelnummer: 216129



IAD-55G1004MUA | Artikelnummer: 216469



IAD-55G1008MUA | Artikelnummer: 216472



IAR-75G1008MMA | Artikelnummer: 216473



IAR-75G1016MMA | Artikelnummer: 216474



IAR-75G1024MMA | Artikelnummer: 216682



eneo Site Manager | Artikelnummer: 218218

### Wichtiger Hinweis zum Handel mit 25Hz-Wärmebildkameras

Der Handel mit Wärmebildkameras mit einer Bildwiederholrate von 25fps (25Hz) bedarf neuerdings einer schriftlichen Erklärung, welche von der US-Regierung eingefordert wird. 25Hz-Wärmebildkameras dürfen demnach ausschließlich in folgende Länder exportiert werden: Argentina, Australia, Austria, Belgium, Bulgaria, Canada, Croatia, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Japan, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Netherlands, New Zealand, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, South Korea, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and the United Kingdom

Um dies sicher zu stellen, ist jedes an einem Handel mit 25Hz-Wärmebildkameras beteiligte Unternehmen inklusive dem Endkunden seitens der US-Regierung verpflichtet, den Text eines entsprechenden Dokuments auf seinen firmeneigenen Briefkopf zu drucken, zu unterzeichnen und per Post an nachstehende Adresse zu schicken. Jedes Unternehmen ist verpflichtet, eine Kopie des unterzeichneten Dokuments für mindestens 5 Jahre aufzubewahren und dies nach Aufforderung den US-Behörden vorzulegen! Die Auslieferung einer Bestellung kann erst erfolgen, nachdem alle Dokumente bei FLIR eingereicht wurden.

VIDEOR E. Hartig GmbH Kaufmännische Abwicklung Carl-Zeiss-Straße 8 D-63322 Rödermark Deutschland

[Das Originaldokument kann hier heruntergeladen werden.](#) Das Dokument ist in der deutschen Fassung hinterlegt.

Wärmebildkameras mit 8,3fps und 9fps Bildwiederholrate (8,3/9Hz) sind von dieser Regelung nicht betroffen, gegebenenfalls sollte eine solche Version einer 25Hz-Version vorgezogen werden.



eneo ist eine Marke  
der Videor E. Hartig GmbH  
Carl-Zeiss-Straße 8  
D-63322 Rödermark, Germany

Telefon: +49 6074 - 888 - 300  
Telefax: +49 6074 - 888 - 100  
E-Mail: info@eneo-security.com  
Web: www.eneo-security.com

Bleiben Sie informiert und  
melden Sie sich zum eneo  
Newsletter an

