FLIR PT-644-AI-S

Artikelnummer: 246157



Wärmebild Netzwerk Kamera, Tag/Nacht, PTZ, 4K UHD, 8,3Hz, 13mm, 640x512, KI-Analyse

Hauptmerkmale

Wärmebild- und Tageslicht-Netzwerkkameras	Drehgeschwindigkeit 0,1° bis 60°/s
Scharfes und kontrastreiches Wärmebild	Neigewinkel +90° bis -90°
Ungekühlter VOx Microbolometer 640x512	Neigegeschwindigkeit 0,1° bis 30°/s
4K UHD Tageslicht Farbkamera	KI-gestützte Videoanalyse integriert
Kontinuierlicher 360° Drehwinkel	Integration mit vielen VMS-Systemen

Spezifikationen

Allgemeines	
Vandalismusgeschützt	Ja
Beleuchtung	Nein
Farbe (Gehäuse)	weiß
Gehäuseart	Außen
Gehäusematerial	Metall
Kameratyp	Multisensor Kamera
Leistungsaufnahme	195 W
Montageart	Mastmontage
ONVIF	ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T
Schutzart	IP66
Stromversorgung	24VDC

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - 4. November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

FLIR PT-644-AI-S

Fortsetzung Spezifikationen

Temperaturbereich (Betrieb)	-40°C ~ +70°C
Thermische Auflösung	640x512
Zertifizierungen	IK10 außer der Glasscheibe
Kamera	
System	Farbe, Wärmebild
Funktionen	
Analysefunktionen	Bewegungserkennung (Motion Detection), Bewegungsverfolgung, Objekt-Klassifikation (Person / Fahrzeug), Objektklassifizierung
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ja
Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge	
Alarmeingänge	0
Objektiv	
Bildwinkel horizontal	44°
Bildwinkel vertikal	36°
Brennweite	13 mm
Objektiv Typ	Festbrennweite
Video	
Bildübertragungsrate max.	8,3 fps
Videokompression	H.264, H.265, M-JPEG
Produktkennzeichnungen	
Hersteller-Nummer	427-2075-08-00S
Serie	Flir PT-AI-SR-Serie

Optionales Zubehör

Art. Nr.	Name	Produkt Beschreibung
204229	FLIR F-PWR-00	Netzgerät 230VAC/24VAC für FLIR F-, D- und PT-Serie
220385	FLIR PT-CRNR-00	Eckbefestigung, für FLIR PT-Serie
220384	FLIR PT-PDST-01	Sockelbefestigung, für FLIR PT-Serie
98824	FLIR PT-PLATE	Adapterplatte, für Montage von Wärmebild Netzwerk Kameras Flir PT-Serie
220382	FLIR PT-POLE-01	Mastbefestigung, klein, für FLIR PT-Serie
220383	FLIR PT-POLE-02	Mastbefestigung, groß, für FLIR PT-Serie
220381	FLIR PT-WALL-01	Wandmontagearm, für FLIR PT-Serie

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - 4. November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

FLIR PT-644-AI-S

Ihr Ansprechpartner

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

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - 4. November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten