

Thermal Tube Bi-Spektral 4MPx (9.7 / 8 mm)



Sonepar Artikelnummer	121376681
EAN	4043158220360
Hersteller Artikelnummer	IPCA64581D
Hersteller Typ	IPCA64581D
Hersteller Name	ABUS
Gewicht (Kg)	1,3
Zolltarif Nr.	85258900

WACHSAM BEI NACHT & NEBEL Alle Objekte (auch Lebewesen) geben eine unsichtbare Infrarot-Wärmestrahlung ab. Je wärmer das Objekt, umso stärker die Strahlung. Die Thermalkamera erfasst die Strahlung und generiert aus den Unterschieden ein Bild mit sichtbaren Wärmezonen. Das Wärmebild ignoriert viele Einflüsse, die die Bildqualität einer optischen Kamera stören, wie z. B. Dunkelheit, Nebel oder Geäst – für die unbestechliche 24/7-Überwachung. Perimeterschutz: Präzise Detektion von Eindringlingen Wärmebilder liefern entscheidende Details unter fast allen Licht-, Wetter- und Umfeldbedingungen wie Lichtstärke, Kontrast, Dunst usw. Personen und Fahrzeuge werden sicher klassifiziert – auch bei Überlappungen (z. B. Person vor Pkw). Höchste Alarmgenauigkeit Die Wärmebildkamera alarmiert per KI-gestützter VCA-Analyse. Die intelligente Objekterkennung trennt Menschen und Fahrzeuge von anderen Einflüssen und minimiert Fehlalarme, etwa durch Blätter im Wind usw. 2-fach sicher: mit Thermal- und Optik-Sensor Das Thermal-Objektiv mit 9,7 mm Brennweite (18° Blickwinkel) ist für die Detektion auf weite Distanz (bis 200 m) geeignet. Das optische Objektiv (8 mm) liefert einen Blickwinkel von 39,5° – zum Erkennen von Personen und Objekten, die z. B. im Wärmebild lokalisiert wurden. Temperaturmessung & Brandfrüherkennung Die Kamera erkennt kleinste Temperaturschwankungen in ihrem Sichtfeld. So detektiert sie Hitzeentwicklungen (z. B. im Gefahrgutlager), Glutnester (z. B. auf der Deponie) und weitere Anzeichen für Entstehungsbrände (vgl. Thermodifferentialmelder). Die Aufzeichnung der Bilddaten erfolgt auf einer lokalen microSD-Karte, einem ABUS Rekorder oder per Videomanagement Software. Der Zugriff auf die Kamera ist jederzeit bequem per ABUS Link Station App möglich.

Technische Daten

Ausführung	sonstige	Brennweitengröße	8 mm	Power over Ethernet (PoE)	802.3af (PoE)
Anzahl der Bildpunkte (Megapixel)	4	Mit Objektiv	Ja	Eigenschaft Bildsystem	Farbe
Mit Infrarot-Lampe	Ja	Max. Infrarot-Reichweite	30 m	Speicherkapazität	32 GB
Anzahl der digitalen Eingänge	2	Anzahl der digitalen Ausgänge	1	Anzahl der Audio-Eingänge	1
Anzahl der Audio-Ausgänge	1	Schutz gegen Vandalismus	Nein	Schutzart (IP)	IP67
Horizontaler Blickwinkel	39.5 .. 395 °	Vertikaler Blickwinkel	22 °	Leistungsaufnahme	8.5 W
Versorgungsspannung	12 V	Spannungsart	DC	Farbe	weiß
Höhe	107 mm	Breite	106 mm	Tiefe	321 mm
Herkunftsland	CN	Zolltarifnummer	85258900	Gewicht	1.300 kg

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

DeepLink Produktseite