

Thermal Dome Bi-Spektral 4MPx (3.6 / 4.3mm)



Sonepar Artikelnummer	121376677
EAN	4043158220353
Hersteller Artikelnummer	IPCA54581B
Hersteller Typ	IPCA54581B
Hersteller Name	ABUS
Gewicht (Kg)	0,945
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 (50°-Blickwinkel) ist für die Detektion auf mittlere Distanz geeignet. Das optische Objektiv (8 mm) liefert einen Blickwinkel von 84° – 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	Standard (fest)	Brennweitengröße	4.3 .. 43 mm	Power over Ethernet (PoE)	802.3af (PoE)
Anzahl der Bildpunkte (Megapixel)	4	Mit Objektiv	Ja	Bildsystem	sonstige
Eigenschaft Bildsystem	Farbe	Mit Infrarot-Lampe	Ja	Max. Infrarot-Reichweite	15 m
Mit Videobewegungsmelder	Nein	Anzahl der digitalen Eingänge	1	Anzahl der digitalen Ausgänge	1
Anzahl der Audio-Eingänge	1	Anzahl der Audio-Ausgänge	1	Schutz gegen Vandalismus	Nein
Schutzart (IP)	IP66	Horizontaler Blickwinkel	84 °	Vertikaler Blickwinkel	43 °
Leistungsaufnahme	6.5 W	Versorgungsspannung	12 V	Spannungsart	DC
Farbe	weiß	Höhe	128 mm	Breite	139 mm
Tiefe	139 mm	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Herkunftsland	CN
Zolltarifnummer	85258900	Gewicht	0.945 kg		

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

Deeplink Produktseite