

AHD Dome-Kamera PLUS Serie VK 1096/511

Artikelnummer	1096/511
Typ	VK 1096/511
Gewicht	0.408kg
Länge	90mm
Breite	100mm
Höhe	100mm

Urmet Deutschland GmbH
Löhestrasse 22
53773 Hennef
www.urmet.de

Produktbeschreibung

Die **Urmet 1096/511** ist eine kompakte **5-Megapixel AHD-Domekamera** für eine zuverlässige Videoüberwachung im Innen- und Außenbereich. Mit einer Auflösung von **2608 × 1960 Pixeln** liefert sie detailreiche Bilder. Das fest verbaute **2,8-mm-Objektiv** bietet einen horizontalen Blickwinkel von rund **78°** und eignet sich damit besonders gut zur Überwachung von Eingängen, Grundstücken, Zufahrten und größeren Flächen.

Auch bei schwierigen Lichtverhältnissen sorgt die Kamera für eine gute Bilddarstellung. Die integrierte **Infrarotbeleuchtung mit bis zu 35 Metern Reichweite** ermöglicht eine zuverlässige Überwachung bei Dunkelheit. Die automatische Tag-/Nacht-Umschaltung mit mechanischem IR-Filter passt die Kamera selbstständig an die vorhandenen Lichtverhältnisse an. Funktionen wie **3D-Rauschunterdrückung, BLC, D-WDR und HLC** unterstützen zusätzlich eine klare Bildwiedergabe bei Gegenlicht, starken Helligkeitsunterschieden oder störenden Lichtquellen.

Dank der **4-in-1-Technologie** unterstützt die Kamera **AHD, CVI, TVI und CVBS**. Dadurch lässt sie sich flexibel in unterschiedliche koaxialbasierte Videoüberwachungsanlagen integrieren und eignet sich auch gut zur Modernisierung bestehender Systeme. Über die UTC-Funktion können Kameraeinstellungen komfortabel über das Koaxialkabel vorgenommen werden.

Ein **integriertes Mikrofon** ermöglicht zusätzlich die Audioübertragung über das Koaxialkabel. Die 3-Achsen-Verstellung erleichtert die präzise Ausrichtung auf den gewünschten Überwachungsbereich. Mit der Schutzart **IP67** sowie einem Betriebstemperaturbereich von **-30 °C bis +60 °C** ist die Kamera zudem für anspruchsvolle Außenbedingungen ausgelegt.

Produkteigenschaften

Gewicht	408 g
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC
Sichtwinkel	78° (H) / 57° (V) / 102° (D)
Darstellung	Über angeschlossenen HVR
Autom. Weißabgleich	ATW
Schutzart	IP67
Bildsensortyp	1/2.7”
Leistungsaufnahme	2 W (IR aus) / 6,5 W (IR ein)
Wide Dynamic Range	D-WDR
Geräteart	Kamera
Minimale Beleuchtungsstärke	0,04 lx
Spannungsversorgung	12 V DC
Umgebungstemperatur	-30 °C bis 60 °C
Dämmerungssensor	Mechanischer Filter mit automatischem wechsel
UTC-Funktion	Ja
Auflösung	5 MP (2608 × 1960) / 20 fps, 5 MP
Abmessungen	100 x 100 x 90 mm
Optionales Zubehör	3000/100 , 3000/102 , 3000/104, 3000/108, 3000/109
Objektiv	2,8 mm Festobjektiv, 2,8 mm
Videosignal	AHD / CVI / TVI / CVBS (4-in-1, per DIP-Schalter)
IR-LEDs	Ja
Bauform	Dome-Kamera, Dome
Rauschunterdrückung	3 DNR
Videoausgang	BNC (Koax, 4-in-1)

Besonderheiten	Integriertes Mikrofon, Audio über Koax (AOC), OSD via UTC, 3-Achsen-Justierung, Metallgehäuse
Reichweite IR	35 m
Empfohlene Netzgeräte	NG 1092/801 (Netzteil (12V / 1,2 A), 1092/803 UP-Netzteil (12 V / 1A), 1092/804 Multi-Netzteil (13,2 V / 2 x 1,5 A mit 4 Ausgängen)
Tag- / Nach Umschaltung	Ja
Verstärkungsanpassung	AGC

Weitere Bilder