

AHD Dome-Kamera PLUS Serie VK 1096/512

Artikelnummer	1096/512
Typ	VK 1096/512
Gewicht	0.805kg
Länge	127mm
Breite	135.56mm
Höhe	135.56mm

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

Produktbeschreibung

Die **Urmet 1096/512** ist eine leistungsstarke **5-Megapixel-AHD-Domekamera** für eine flexible und detailreiche Videoüberwachung. Mit einer Auflösung von **2592 × 1944 Pixeln** liefert sie eine hohe Bildqualität. Das motorisierte **2,7–13,5-mm Objektiv** ermöglicht eine individuelle Anpassung des Bildausschnitts – vom breiten Überblick bis zur gezielten Überwachung weiter entfernter Bereiche.

Auch bei anspruchsvollen Lichtverhältnissen überzeugt die Kamera mit einer zuverlässigen Bilddarstellung. Das **WDR mit 120 dB** gleicht starke Helligkeitsunterschiede aus und sorgt beispielsweise bei Gegenlicht für besser erkennbare Bilddetails. Funktionen wie **3D-Rauschunterdrückung, BLC, D-WDR und HLC** unterstützen zusätzlich eine klare und ausgewogene Darstellung.

Bei Dunkelheit ermöglicht die integrierte **Infrarotbeleuchtung eine Sichtweite von bis zu 35 Metern**. Die automatische Tag-/Nacht-Umschaltung mit mechanischem IR-Filter passt die Kamera selbstständig an die jeweiligen Lichtverhältnisse an.

Dank der **4-in-1-Technologie** unterstützt die 1096/512 die Standards **AHD, CVI, TVI und CVBS** und lässt sich dadurch flexibel in unterschiedliche koaxialbasierte Videoüberwachungsanlagen integrieren. Die Einstellungen können über die UTC-Funktion komfortabel über die Koaxialverbindung vorgenommen werden.

Mit ihrem **IP66-geschützten Gehäuse** und einem Betriebstemperaturbereich von **-30 °C bis +60 °C** eignet sich die Kamera auch für anspruchsvolle Außenbereiche. Die Spannungsversorgung erfolgt über **12 V DC**.

Produkteigenschaften

Gegenlichtkompensation	BLC, HLC
Darstellung	Über angeschlossenen HVR
Autom. Weißabgleich	ATW
Bildsensortyp	1/2.7”
Optionales Zubehör	3000/104, 3000/124, 3000/125
Leistungsaufnahme	2 W (IR aus) / 6,5 W (IR ein)
Geräteart	Kamera
Spannungsversorgung	12 V DC
Gewicht	805 g
Umgebungstemperatur	-30 °C bis 60 °C
Dämmerungssensor	Mechanischer Filter mit automatischem wechsel
UTC-Funktion	Ja
Schutzart	IP66
Auflösung	5 MP, 5 MP (2592 x 1944) / 20 fps
Videosignal	AHD / CVI / TVI / CVBS (4-in-1, per DIP-Schalter)
Wide Dynamic Range	WDR 120 dB
IR-LEDs	Ja
Objektiv	2,7 - 13,5 mm, 2,7 - 13,5 mm Motorzoomobjektiv
Bauform	Dome-Kamera, Dome
Rauschunterdrückung	3 DNR
Minimale Beleuchtungsstärke	0,02 lx
Abmessungen	135,56 x 135,56 x 127 mm
Videoausgang	BNC (Koax, 4-in-1)
Besonderheiten	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)
Sichtwinkel	111-33° (H) / 57-18° (V) / 134-37° (D)
Tag- / Nach Umschaltung	Ja
Verstärkungsanpassung	AGC

Weitere Bilder