



UBIQUITI UVC-G6-MINI-DOME-W COMPACT 4K POE CAMERA, 8MP, MULTI-TOPS AI ENGINE, TWO-WAY AUDIO, AND IR NIGHT VISION



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/ip-kameras/ubiquiti-uvc-g6-mini-dome-w-compact-4k-poe-camera-8mp-multi-tops-ai-engine-two-way-audio-and-ir-night-vision>

Price: **1.239,84 zł** gross / 1.008,00 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGKOQMERMMNO

Information:

Ubiquiti UVC-G6-Mini-Dome ist eine kompakte kabelgebundene IP-Kamera für die professionelle Innenraumüberwachung und bietet 4K Ultra HD-Bildqualität von einem 8 MP-Sensor sowie einen weiten Betrachtungswinkel von 109,9°. Dank AI Multi-TOPS erkennt sie automatisch Personen, Fahrzeuge und Kennzeichen, und der integrierte IR-Strahler sorgt nachts für ein klares Bild bis zu 20 m. Die PoE-Stromversorgung vereinfacht die Installation, und das Aluminiumgehäuse mit IK08 erhöht die Widerstandsfähigkeit gegen Beschädigungen. Die Kamera verfügt außerdem über Zwei-Wege-Audio, arbeitet im UniFi Protect-System und erfüllt die NDAA-Anforderungen sowie die Zertifizierungen CE, FCC und IC.

Full product description

Klare Bilder in 4K-Auflösung

Die Ubiquiti UVC-G6-Mini-Dome ist eine kabelgebundene IP-Kamera für professionelle Innenraumüberwachung, die sich durch ein außergewöhnlich kompaktes kuppelförmiges Gehäuse auszeichnet. Das Gerät zeichnet Videomaterial in **4K Ultra HD** mithilfe eines fortschrittlichen **1/1,8" 8MP**-Sensors auf und sorgt so selbst in stark frequentierten Räumen für die Erkennung feinsten Details. Die kompakten Abmessungen lassen das Gerät unauffällig in die Umgebung einfügen und bewahren dabei volle Diskretion.



Wichtigste Vorteile

- **4K-Auflösung mit 8MP-Sensor** - zeichnet ein scharfes Bild auf, das die Identifizierung von Gesichtern und Objekten erleichtert.
- **Multi-TOPS-Künstliche Intelligenz** - erkennt automatisch Personen, Fahrzeuge und Kennzeichen.
- **Integrierter IR-Strahler** - gewährleistet Sichtbarkeit in völliger Dunkelheit auf eine Distanz von bis zu **20 Metern**.
- **Power over Ethernet** - überträgt Strom und Daten über ein einziges RJ-45-Netzwerkkabel.
- **Mechanische Widerstandsfähigkeit IK08** - das Aluminiumgehäuse schützt die Komponenten vor mechanischen Vandalismusschäden.
- **Zweiwege-Audio** - integriertes Mikrofon und Lautsprecher ermöglichen direkte Sprachkommunikation.



Intelligente KI-Analyse

Der eingesetzte Prozessor mit Unterstützung für künstliche Intelligenz verarbeitet das Bild direkt auf dem Gerät und entlastet so den Netzwerkrekorder. Das System erkennt automatisch Bewegungen, klassifiziert Objekte und löst Benachrichtigungen aus, wenn eine Person oder ein Fahrzeug erkannt wird. Die Kennzeichenerkennung erhöht das Sicherheitsniveau an Zutrittskontrollpunkten und in Tiefgaragen.



Flüssige Bewegung und großer Betrachtungswinkel

Die Kamera zeichnet mit einer Geschwindigkeit von bis zu **30 Bildern pro Sekunde** auf, wodurch Schlieren bei der Beobachtung schnell bewegter Objekte vermieden werden. Die Optik bietet einen breiten horizontalen Betrachtungswinkel von **109.9°**, sodass ein einziges Gerät große Verkaufsräume, Flure oder Empfangsbereiche effektiv absichert. Die digitale Anpassung von Helligkeit, Kontrast und Schärfe optimiert die Szenenparameter bei schwierigen Lichtverhältnissen.



24/7-Überwachung

Integrierte Infrarot-LEDs aktivieren automatisch den Nachtmodus, wenn der Lichtpegel im Raum unter einen kritischen Wert fällt. Der IR-Strahler beleuchtet den Bereich bis zu **20 Metern** weit, ohne sichtbares Licht auszusenden, wodurch die Position des Geräts nicht verraten wird. Diese Funktion schützt Büros und Lagerhallen nach Feierabend und erzeugt ein klares, kontrastreiches Schwarzweißbild.



Robuste Konstruktion

Die Schutzkuppel und das Gehäuse aus solidem Aluminium erfüllen die strenge Stoßfestigkeitsnorm **IK08**. Die Konstruktion widersteht Zerstörungsversuchen, Schlägen mit Werkzeugen sowie dem Versuch Unbefugter, die Position des Objektivs zu verändern. Die internen Komponenten arbeiten stabil in einem weiten Temperaturbereich von **-20 bis 40°C**, was das System vor Ausfällen in unbeheizten Eingangsbereichen schützt.



Vereinfachte Installation

Die Unterstützung der Technologie **Power over Ethernet (PoE)** macht das Verlegen herkömmlicher Stromkabel in der Nähe des Montageorts überflüssig. Der Fast-Ethernet-10/100-Port bezieht elektrische Energie im Spannungsbereich von **37-57V DC** direkt vom Netzwerkschalter. Diese Lösung beschleunigt die Installation des Überwachungssystems an Decke oder Wand und reduziert die Kosten für Installationsmaterialien.



Konformität mit Sicherheitsnormen

Das Produkt erfüllt die Anforderungen des US-amerikanischen National Defense Authorization Act, was die offizielle **NDAA-Konformität** bestätigt. Das Fehlen von Komponenten von Lieferanten mit erhöhtem Risiko bedeutet, dass die Kamera in Regierungsgebäuden, Banken und kritischen Unternehmen installiert werden kann. Die Zertifikate **CE, FCC und IC** gewährleisten vollständige elektromagnetische Kompatibilität und einen stabilen Betrieb mit dem UniFi-Protect-Ökosystem.

