

## Ubiquiti UniFi G6 - Netzwerk-Überwachungskamera - PTZ - Turret - wetterfest - Farbe (Tag&Nacht)

8 MP - 3840 x 2160 - 4K - Audio - LAN 10/100 - DC 42.5 - 57 V / PoE+

Gruppe	Netzwerkcameras
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	UVC-G6-PTZ-W
EAN/UPC	0810177161486



### Beschreibung

Die Ubiquiti UniFi G6 wurde mit ihrer Vielseitigkeit und robusten Funktionen für die vielfältigen Anforderungen moderner Überwachungssysteme entwickelt. Das Gerät arbeitet effektiv in einem Temperaturbereich von -30 °C bis 50 °C und hält verschiedenen Umgebungsbedingungen stand, sodass es für den Einsatz im Außenbereich geeignet ist. Seine wetterfeste Schutzart und die Einhaltung der Schutzklasse IP66 gewährleisten Langlebigkeit unter allen Witterungsbedingungen, während die Integration in die UniFi Protect-App seine Funktionalität in intelligenten Sicherheitssystemen erweitert.

Ausgestattet mit insgesamt 8.000.000 Pixeln und der Fähigkeit, Videos in 4K-Auflösung aufzunehmen, liefert die G6 scharfe Bilder und zuverlässige Leistung für Überwachungsanwendungen. Sie verfügt über fortschrittliche Erkennungsfunktionen, darunter Fahrzeug- und Gesichtserkennung, und unterstützt Zwei-Wege-Audio, was sie zu einer umfassenden Lösung für die Sicherheitsüberwachung macht. Mit mehreren Befestigungsoptionen und einem Schwenk-/Neige-/Zoom-Design bietet diese Überwachungskamera Flexibilität bei der Installation und Bedienung und passt sich somit jeder Umgebung an.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi G6 - Netzwerk-Überwachungskamera - Turret
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera - Pan / Tilt / Zoom - Turret - wetterfest
Audio	Ja: Zweiwege-Audiofunktion
Kameramontagetyp	Wandmontage, Deckenmontage, Eckenmontage, deckenintegrierte Montage, Aufputzmontage, Stangenbefestigung, Oberflächenmontage
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	10.7 cm x 11.1 cm x 23.02 cm
Gewicht	1.1 kg
Farbe	Weiß
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Kamera	Farbe - Tag&Nacht
Optisches Zoom	5 x
Max Auflösung	3840 x 2160
Bildrate (max.)	30 Bilder pro Sekunde
Bewegungserkennung	Ja
Video-Modi	4K
Typ des optischen Sensors	8 MP

Typ des optischen Sensors	1/1.8" 1/1.8"
Objektivsystem	4.46 mm - f/1.65 16.3 mm - f/2.4
Schwenkbereich (Grad)	350
Kippbereich (Grad)	100
Schnittstellen	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Spannung	DC 42.5 - 57 V / PoE+
Leistungsmerkmale	Gesichtserkennung, License Plate Recognition, People Detection, Vehicle Detection, Tiererkennung, Smart Detection, Farbsteuerung, Helligkeitssteuerung, Schärfeneinstellung, Kontraststeuerung, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, 2D digital noise reduction (DNR), 3D digitale Lärminderung, masking, Text-Overlay, HDR, IR-cut filter, ARM Cortex A-53 processor, aluminum alloy/polycarbonate housing, Reset-Taste, LED-Anzeige
Umgebungsbedingungen (in Betrieb)	-30 °C - 50 °C; 20 - 90% (nicht kondensierend) relative Luftfeuchtigkeit

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera
Audiounterstützung	Ja: Zweiwege-Audiofunktion
Formfaktor	Turret
Kameramontagetyp	Wandmontage, Deckenmontage, Eckenmontage, deckenintegrierte Montage, Aufputzmontage, Stangenbefestigung, Oberflächenmontage
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Breite	10.7 cm
Tiefe	11.1 cm
Höhe	23.02 cm
Gewicht	1.1 kg
	<b>Kamera</b>
Typ	Farbe - Tag&Nacht - Pan / Tilt / Zoom - wetterfest
Max. Digitalvideoauflösung	3840 x 2160
Bewegungserkennung	Ja
Video-Modi	4K
Digitales Zoom	2
Infrarot-LEDs	Ja
Infrarotabstand	30 m
Auflösung der digitalen Videoaufzeichnung	3840 x 2160
Bildrate (max.)	30 Bilder pro Sekunde
Leistungsmerkmale	Gesichtserkennung, License Plate Recognition, People Detection, Vehicle Detection, Tiererkennung, Smart Detection, Farbsteuerung, Helligkeitssteuerung, Schärfeneinstellung, Kontraststeuerung, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, 2D

digital noise reduction (DNR), 3D digitale Lärminderung, masking, Text-Overlay, HDR, IR-cut filter, ARM Cortex A-53 processor, aluminum alloy/polycarbonate housing, Reset-Taste, LED-Anzeige

## Bildsensor

Typ 8 MP

Typ 1/1.8"  
1/1.8"

## Objektivkonstruktion

Objektivsystem 4.46 mm - f/1.65  
16.3 mm - f/2.4

Optisches Zoom 5 x

## Schwenken

Bereich (Grad) 350

## Kippen

Bereich (Grad) 100

## Schnittstellen

Netzwerkschnittstelle Ethernet 10Base-T/100Base-TX

## Erweiterung/Konnektivität

Anschlüsse LAN/Stromversorgung - RJ-45

Unterstützte Speicherkarten microSD-Karte

## Verschiedenes

Kennzeichnung IK04, IP66, FCC, IC, NDA

Farbe Weiß

## Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung DC 42.5 - 57 V / PoE+

Stromversorgungsgerät 24.5 Watt

## Internet der Dinge (IoT)

Internet der Dinge (IoT) kompatibel Ja

Kompatible Anwendung UniFi Protect app

## Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur -30 °C

Max. Betriebstemperatur 50 °C

Relative Luftfeuchtigkeit (in Betrieb) 20 - 90% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.