



**Ubiquiti UVC-G6-Pro-360-B |
Cámara IP | 360°, 12MP,
24fps, IP66, 1x RJ45 100Mb/s
PoE+**



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/camaras-ip/ubiquiti-uvc-g6-pro-360-b-camara-ip-360-12mp-24fps-ip66-1x-rj45-100mb-s-poe>

Price: **2.097,61 zł** gross / 1.705,37 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXGJOQQJRMNKQ

Information:

La cámara domo de 12MP con objetivo ojo de pez ofrece una monitorización completa de 360° sin zonas muertas, sustituyendo varios dispositivos estándar en una sola habitación. Ofrece una imagen con resolución de 3504 x 3504, análisis inteligente que detecta personas, vehículos y animales, así como iluminación IR de hasta 15 m con tecnología Smart IR. La carcasa antivandálica IK10 y la clase IP66 garantizan durabilidad en condiciones difíciles, y el funcionamiento en temperaturas de -30 a 50°C resulta adecuado para exteriores. La cámara admite audio bidireccional, HDR, grabación en tarjeta MicroSD y alimentación PoE+ para una instalación sencilla y un funcionamiento estable.

Product features

Altura	65.5 mm
Tecnología de conectividad	Cableado
Máxima resolución	3504 pixels
Kit de montaje	Yes
Certificados de conformidad	CE
Sistema de audio	2-way
Velocidad de cuadro	24 cuadros por segundo
Reducción de ruido	Yes
Consumo de energía (max)	7.14 W
Modo noche	Yes
Rango de medición de humedad	0 - 90%
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Código IK	IK10+
Voltaje de salida CC	37
Número de cámaras	1

Número de lentes	1
Guía del usuario IFU	Yes
Resistente a la intemperie	Yes
Ajuste de calidad de imagen	Brightness
Funciones de protección	wandaloodporny
Intervalo de temperatura operativa	-30 - 50 °C
Tipo de LED	IR
Tipo de interfaz ethernet	Fast Ethernet
Máscara de privacidad	Yes
Botón de restaurar	Yes
Texto superpuesto	Yes
Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS)	Detección humana
Tornillos incluidos	Yes
Tarjeta de lectura integrada	Yes
Micrófono incorporado	Yes
número de micrófonos	2
Ángulo de visión de la lente, diagonal	180 °
Total de megapíxeles	12 MP
Ángulo de visión de la lente, vertical	180 °
Tecnología de reducción de ruido	Reducción de ruido 2D
Ángulo de visión de la lente, horizontal	180 °
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)
Código IP (International Protection)	IP66
Modo día / noche	Yes
Filtro de corte infrarrojo	Yes
Wifi	No
Bluetooth	No
Ethernet	Yes
Altavoces incorporados	Yes
HDD incorporado	No
Modelo del procesador	ARM Cortex-A53
Capacidad de zoom	Yes
Alimentación	PoE
Procesador incorporado	Yes
Distancia de visión nocturna	15 m
Control de inclinación de la cámara	Yes
Control de desplazamiento de la cámara	Yes
Color del producto	Negro
Tipo de herrajes de montaje	sufitowy/ścienny
Material del cuerpo del reloj	Aluminio
Tipo	IP security camera
Diámetro	147 mm
Denominación	Interior y exterior
Peso del producto	610 g

Full product description

Supervisión completa del espacio sin puntos ciegos gracias a la matriz de 12MP

La cámara domo ofrece vigilancia continua de todo el entorno, eliminando la necesidad de instalar varios dispositivos independientes. Equipada con un avanzado objetivo tipo ojo de pez y una matriz **1/1.6" 12MP**, registra una imagen detallada en un rango completo de **360 grados**. La resolución de **3504 x 3504 píxeles** garantiza nitidez en los detalles, lo que facilita la posterior identificación de incidentes en el área protegida.



Principales ventajas

- **Imagen panorámica de 360°** – elimina los puntos ciegos y sustituye varias cámaras estándar en una sola estancia.
- **Carcasa antivandálica IK10** – protege el dispositivo contra golpes, actos de vandalismo y daños mecánicos.
- **Grado de protección IP66** – garantiza un funcionamiento estable en condiciones climáticas adversas, bajo la lluvia y en ambientes polvorientos.
- **Análisis inteligente de imagen** – detecta y clasifica automáticamente personas, vehículos y animales, reduciendo las falsas alarmas.
- **Iluminación IR de hasta 15 metros** – garantiza visibilidad en completa oscuridad gracias a diodos infrarrojos con 4 zonas controladas.
- **Alimentación mediante PoE+** – transmite datos y energía eléctrica a través de un solo cable Ethernet, simplificando la instalación.



Resistencia a daños mecánicos gracias a la carcasa IK10

La construcción realizada en aleación de aluminio y policarbonato resistente cumple la rigurosa norma de resistencia a impactos **IK10**. El dispositivo soporta actos deliberados de vandalismo, golpes con objetos pesados e intentos de destrucción, lo que lo convierte en una solución ideal para espacios públicos. Los materiales resistentes protegen la delicada electrónica interna frente a vibraciones, garantizando la continuidad de la grabación en momentos críticos.



Funcionamiento fiable bajo la lluvia y el frío gracias a la clase IP66

La carcasa sellada con grado de protección **IP66** protege por completo los componentes frente a la entrada de polvo y a potentes chorros de agua. La cámara funciona de forma estable en temperaturas extremas de **-30 a 50°C**, resistiendo heladas, intensas nevadas o el calor del verano. El equipo mantiene toda su operatividad independientemente de las condiciones meteorológicas, por lo que resulta adecuado para instalaciones exteriores exigentes.



Identificación automática de amenazas con algoritmos de inteligencia artificial

El procesador de cuatro núcleos **Arm Cortex-A53** integrado admite funciones avanzadas de detección inteligente de objetos. El sistema reconoce de inmediato la presencia de personas, vehículos y animales en el encuadre, filtrando el movimiento provocado por el viento o las sombras. El usuario recibe notificaciones precisas sobre eventos reales, lo que acelera considerablemente el tiempo de reacción de la seguridad y facilita la revisión del material archivado.



Vista clara en condiciones nocturnas con la función Smart IR

El iluminador infrarrojo integrado con alcance de hasta **15 metros** permite una grabación eficaz en completa oscuridad. La tecnología **Smart IR** con cuatro zonas de control independientes ajusta la potencia de iluminación a la distancia de los objetos, evitando su sobreexposición. El filtro mecánico automático y la reducción digital de ruido 2DNR/3DNR garantizan la nitidez y legibilidad de las grabaciones nocturnas.



Comunicación de audio bidireccional mediante micrófono y altavoz

El sistema de audio integrado permite no solo escuchar el entorno, sino también comunicarse directamente por voz con las personas que se encuentran cerca de la cámara. Esta solución facilita la verificación remota de intrusos, la emisión de avisos de advertencia o la atención a los visitantes antes de entrar en el edificio. El sonido claro aumenta el nivel de control sobre el área vigilada sin necesidad de instalar sistemas de intercomunicación adicionales.



Imagen fluida y amplio rango dinámico HDR

El dispositivo graba vídeo a una velocidad de hasta **24 fotogramas por segundo**, lo que garantiza un movimiento fluido sin estelas ni cortes en la imagen. La tecnología de amplio rango dinámico **HDR** estabiliza el contraste en condiciones de iluminación difíciles, por ejemplo, al supervisar simultáneamente un pasillo oscuro y una entrada muy iluminada por el sol. Gracias a ello, las zonas en sombra y sobreexpuestas permanecen legibles y ricas en detalles.



Instalación rápida y alimentación estable con un solo cable PoE+

El dispositivo utiliza el estándar de alimentación **PoE+ (37—57V DC)** a través del puerto de red Fast Ethernet RJ45, lo que reduce el cableado a un solo conductor. La transmisión de la señal de vídeo y el suministro de energía se realizan simultáneamente, disminuyendo los costes y el tiempo necesarios para implementar el sistema. El consumo máximo de energía es de solo **13.5W**, lo que se traduce en ahorro energético en instalaciones de gran escala.



Almacenamiento local de datos gracias al lector de tarjetas MicroSD

La ranura de expansión integrada para tarjetas de memoria **MicroSD** garantiza la continuidad de la grabación incluso en caso de fallo de la red informática. La cámara guarda automáticamente el material de forma local, protegiendo los datos clave frente a pérdidas hasta que se restablezca la conexión con el grabador. Esta función constituye una capa adicional de seguridad en los sistemas profesionales de gestión de vídeo **UniFi Protect**.

