



Cámara IP Ubiquiti UVC-AI-Pro White, 4K Ultra HD 30fps, IP65, 1x RJ45 1000Mbps PoE, 3x Zoom Óptico



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/camaras-ip/camara-ip-ubiquiti-uvc-ai-pro-white-4k-ultra-hd-30fps-ip65-1x-rj45-1000mbps-poe-3x-zoom-optico>

Price: **2.120,24 zł** gross / 1.723,77 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGLPMJRMNO

Information:

Ubiquiti AI Pro es una cámara IP 4K 8 MP avanzada para monitorización interior y exterior, que ofrece una excepcional nitidez de imagen, grabación fluida a 30 kl./s y zoom óptico motorizado 3x con objetivo de 4,1-12,3 mm. El amplio rango de ángulo de visión, los potentes diodos IR y el filtro infrarrojo automático garantizan una vigilancia eficaz también por la noche. La cámara utiliza inteligencia artificial para detectar y seguir personas, así como para reconocer matrículas, lo que aumenta la seguridad en aparcamientos y zonas de acceso restringido. La carcasa IP65/IK04, el micrófono, el altavoz, PoE y el puerto LAN gigabit garantizan fiabilidad y una instalación sencilla.

Product features

Aprobación de regulaciones	FCC, IC, CE
Tecnología de conectividad	Cableado
Máxima resolución	3840 pixels
Kit de montaje	Yes
Sistema de audio	2-way
Velocidad de cuadro	30 cuadros por segundo
Reducción de ruido	Yes
Consumo de energía (max)	11 W
Modo noche	Yes
Rango de medición de humedad	10 - 90%
Programación de gestión	UniFi Protect
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Código IK	IK04
Voltaje de salida CC	37
Formatos de compresión de video	H.264

Número de cámaras	1
Soporte remoto inteligente	Yes
Guía del usuario IFU	Yes
Zoom óptico	3 factor de zoom
Ajuste de calidad de imagen	Brightness
Intervalo de temperatura operativa	-20 - 50 °C
Tipo de LED	IR
Apertura mínima	1.53
Apertura máxima	3.3
Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet
Botón de restaurar	Yes
Micrófono incorporado	Yes
Total de megapíxeles	8 MP
Tecnología de reducción de ruido	Reducción de ruido 2D
Longitud	112.6 mm
Código IP (International Protection)	IP65
Clasificación de objetivos como vehículos y personas	Yes
Filtro de corte infrarrojo	Yes
Wifi	No
Bluetooth	No
Ethernet	Yes
Altavoces incorporados	Yes
HDD incorporado	No
Capacidad de zoom	Yes
Alimentación	PoE
Procesador incorporado	Yes
Distancia de visión nocturna	25 m
Color del producto	Blanco
Tipo de herrajes de montaje	Ceiling/Wall/Pole
Material del cuerpo del reloj	Aluminio
Tipo	IP security camera
Diámetro	86 mm
Denominación	Interior y exterior
Peso del producto	675 g

Full product description

Calidad de imagen excepcional en resolución 4K

Ubiquiti AI Pro (UVC-AI-Pro-White) es una cámara IP 4K que ofrece la máxima calidad de imagen tanto en aplicaciones interiores como exteriores. Gracias a su resolución ultrarresolución **4K (8 MP)**, ofrece una claridad y un nivel de detalle excepcionales en las grabaciones, lo que permite una excelente identificación de objetos y personas en el campo de visión de la cámara. El **zoom óptico 3x** proporciona flexibilidad en el ajuste de la distancia focal de la cámara, permitiendo una monitorización versátil. Gracias a las **funciones inteligentes de detección de largo alcance**, la cámara es ideal para la protección perimetral y la supervisión del tráfico.



Funciones avanzadas y especificaciones técnicas

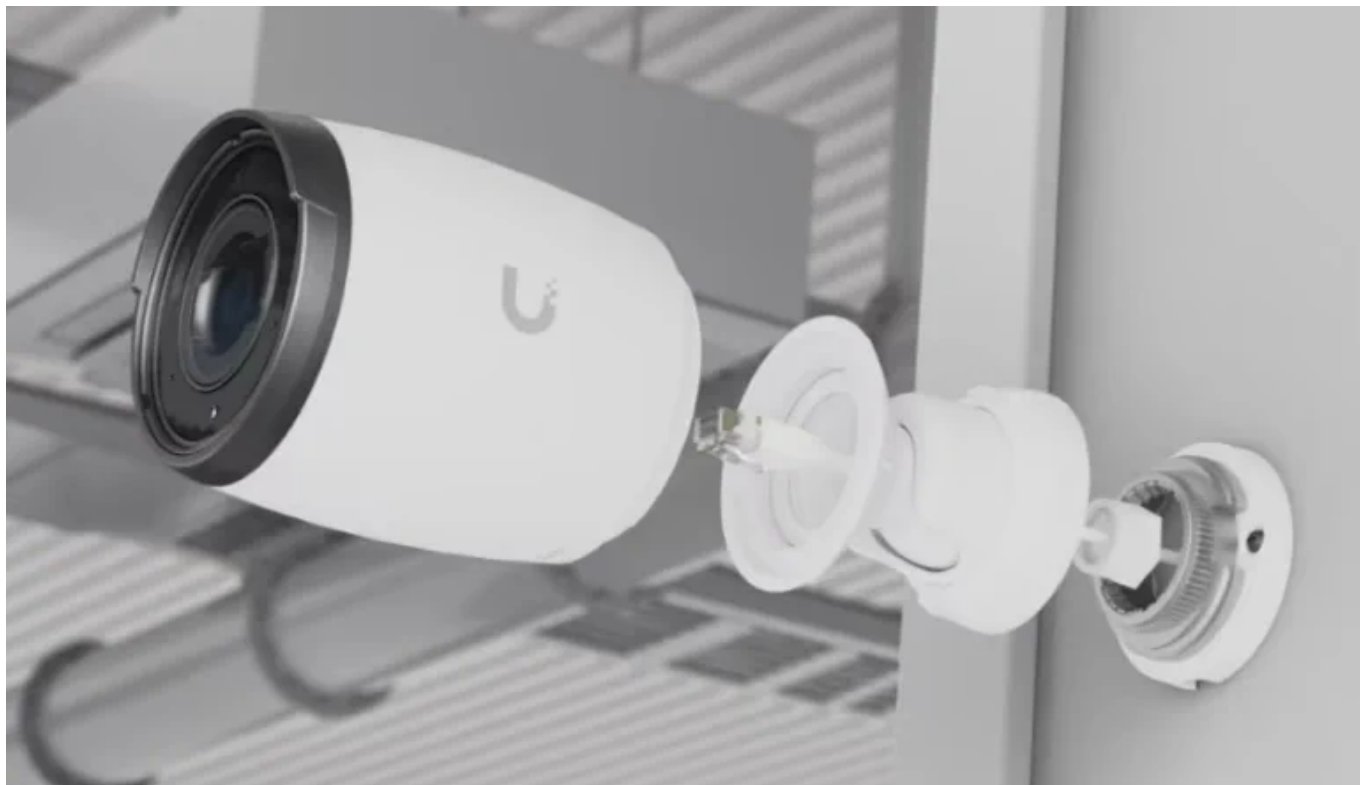
La cámara AI Pro cuenta con un sensor de 8 MP (3840 x 2160 px a 30 fps) de 1/1.8", un objetivo varifocal de 4.1 a 12.3 mm y un **zoom óptico motorizado de 3 aumentos**. El ángulo de visión de la cámara va de 35° a 110°, y los **diodos infrarrojos de alto rendimiento** integrados garantizan una excelente visión nocturna. Gracias al **micrófono, altavoz y grado de protección IP65** contra el agua y la protección antivandálica IK04, la cámara es una solución ideal para condiciones ambientales exigentes. La comunicación con la red se realiza a través de un puerto LAN gigabit con soporte de alimentación PoE (802.3af) y un consumo máximo de 11 W.

Detección inteligente con tecnología AI

La cámara AI Pro utiliza avanzadas **tecnologías de inteligencia artificial (AI)** para detectar personas y seguir sus movimientos. La función de reconocimiento de matrículas añade una capa adicional de seguridad al identificar vehículos que entran y salen del área monitorizada. Los procesos automáticos de supervisión alertan al personal de seguridad sobre la presencia de personas o vehículos específicos, lo que aumenta la seguridad en áreas de acceso restringido y en aparcamientos. Los **diodos IR LED** y el filtro infrarrojo automático garantizan una excelente calidad de imagen en condiciones de iluminación difíciles, permitiendo una vigilancia eficaz durante la noche.

Versatilidad y eficiencia

Gracias al sensor de 1/1.8" de 8 MP, la cámara Ubiquiti AI Pro ofrece un nivel de detalle excepcional en las grabaciones, y el rango focal de 4,1 mm a 12,3 mm proporciona flexibilidad para capturar escenas desde distintas distancias. La cámara es ideal para la supervisión de grandes áreas, combinando una visión gran angular con acercamientos detallados. La compresión H.264 optimiza el uso del ancho de banda, permitiendo un almacenamiento eficiente de las grabaciones y la integración con sistemas de vigilancia en red. Con una resolución de 3840 x 2160 píxeles y 30 FPS, la cámara ofrece una imagen de vigilancia detallada y fluida, clave para un análisis preciso de los eventos.



Ideal para zonas de alto tráfico

El corazón de la cámara Ubiquiti AI Pro es un procesador de cuatro núcleos basado en la arquitectura Arm® Cortex®-A53, que proporciona sólidas capacidades de procesamiento de tareas y análisis de vídeo avanzado. El puerto **Gigabit Ethernet RJ45** permite una rápida transferencia de datos, garantizando una transmisión de vídeo fluida. La integración de alimentación a través de Ethernet (PoE) simplifica la instalación, permitiendo que la cámara reciba tanto alimentación como datos mediante un solo cable Ethernet.