



Câmera 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/pt/p/kamery-ip/camera-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 é uma câmera IP 4K 8 MP avançada para monitoramento interno e externo, oferecendo excepcional detalhamento de imagem, gravação fluida de 30 kl./s e zoom óptico motorizado 3x com lente 4,1-12,3 mm. A ampla faixa de ângulo de visão, os poderosos diodos IR e o filtro infravermelho automático garantem vigilância eficaz também à noite. A câmera utiliza inteligência artificial para detectar e rastrear pessoas, bem como reconhecer placas de veículos, o que aumenta a segurança em estacionamentos e áreas de acesso restrito. A carcaça IP65/IK04, o microfone, o alto-falante, o PoE e a porta LAN gigabit garantem confiabilidade e fácil instalação.

Product features

Aprovações regulamentares	FCC, IC, CE
Tecnologia de conectividade	Com fio
Resolução Máxima	3840 pixels
Kit de instalação	Yes
Sistema de som	2-way
Taxa de fotogramas	30 frames por segundo
Redução de ruído	Yes
Consumo de energia (máx)	11 W
Modo noturno	Yes
Intervalo de medição de temperatura	10 - 90%
Software de gestão	UniFi Protect
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1
Código IK	IK04
Saída DC em volts	37
Formatos de compressão	H.264

Número de câmaras	1
Compatível com controlo por smartphone	Yes
IFU/manual do utilizador	Yes
Zoom óptico	3 fator de zoom
Ajuste de qualidade de imagem	Brightness
Temperatura de funcionamento (T-T)	-20 - 50 °C
Tipo de LED	IR
Abertura mínima	1.53
Abertura máxima	3.3
Tipo de interface ethernet	Gigabit Ethernet
Botão reset	Yes
Microfone incorporado	Yes
Megapixels totais	8 MP
Tecnologia de redução de ruído	Redução de ruído 2D
Comprimento	112.6 mm
Código de proteção internacional (IP)	IP65
Classificação de humanos e veículos	Yes
Filtro de corte infravermelho	Yes
Wi-Fi	No
Bluetooth	No
Ethernet LAN	Yes
Altifalantes incorporados	Yes
Disco rígido embutido	No
Capacidade de zoom	Yes
Tipo de fonte de alimentação	PoE
Processador built-in	Yes
Distância de visão noturna	25 m
Cor do produto	Branco
Tipo de ferragem de montagem	Ceiling/Wall/Pole
Material do estojo de relógio	Alumínio
Tipo	IP security camera
Diâmetro	86 mm
Designação	Interior e exterior
Peso do produto (lb)	675 g

Full product description

Qualidade de Imagem Excepcional em Resolução 4K

Ubiquiti AI Pro (UVC-AI-Pro-White) é uma câmara IP 4K que oferece a mais alta qualidade de imagem tanto em aplicações interiores como exteriores. Graças à resolução ultraelevada **4K (8 MP)**, proporciona uma clareza e um nível de detalhe excepcionais nas gravações, permitindo uma excelente identificação de objetos e pessoas no campo de visão da câmara. O **zoom ótico 3x** oferece flexibilidade no ajuste da distância focal da câmara, permitindo uma monitorização versátil. Graças às **funções inteligentes de deteção de longo alcance**, a câmara é ideal para proteção perimetral e vigilância de movimento.



Funções Avançadas e Especificações Técnicas

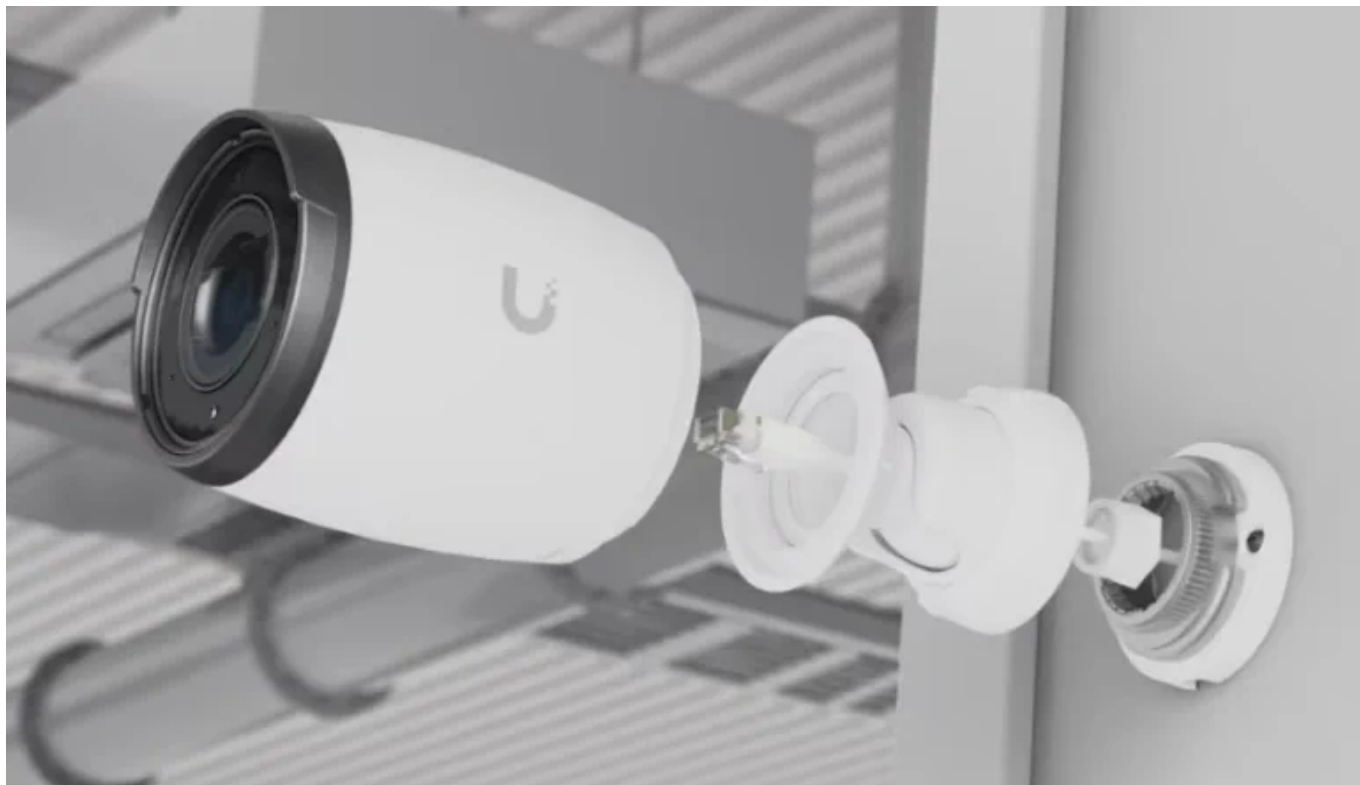
A câmara AI Pro possui um sensor de 8MP (3840 x 2160px a 30 fps) 1/1.8", uma lente varifocal de 4.1 a 12.3mm e **zoom ótico motorizado de 3x**. O ângulo de visão da câmara varia de 35° a 110°, e os **díodos infravermelhos de alto desempenho** integrados garantem uma excelente visão noturna. Graças ao **microfone, altifalante e grau de proteção IP65** contra água e à proteção antivandalismo IK04, a câmara é a solução ideal para condições ambientais exigentes. A comunicação com a rede é feita através de uma porta LAN gigabit com suporte para alimentação PoE (802.3af) com consumo máximo de energia de 11W.

Deteção Inteligente com Tecnologia AI

A câmara AI Pro utiliza **tecnologias avançadas de inteligência artificial (AI)** para detetar pessoas e seguir os seus movimentos. A função de reconhecimento de matrículas acrescenta uma camada extra de segurança ao identificar veículos que entram e saem da área monitorizada. Os processos automáticos de monitorização alertam o pessoal de segurança para a presença de pessoas ou de veículos específicos, aumentando a segurança em áreas de acesso restrito e em parques de estacionamento. Os **díodos IR LED** e o filtro automático de infravermelhos garantem uma excelente qualidade de imagem em condições de iluminação difíceis, permitindo uma vigilância eficaz durante a noite.

Versatilidade e Eficiência

Graças ao sensor 1/1.8" de 8 MP, a câmara Ubiquiti AI Pro oferece um nível extraordinário de detalhe nas gravações, e a gama focal de 4,1 mm a 12,3 mm proporciona flexibilidade na captação de cenas a diferentes distâncias. A câmara é ideal para monitorizar grandes áreas, combinando uma visão ampla com aproximações detalhadas. A compressão H.264 otimiza a utilização da largura de banda, permitindo um armazenamento eficiente das gravações e a integração com sistemas de vigilância em rede. Com resolução de 3840 x 2160 píxeis e 30 FPS, a câmara oferece uma imagem de vigilância detalhada e fluida, essencial para uma análise precisa dos acontecimentos.



Ideal para Áreas com Grande Fluxo de Tráfego

O coração da câmara Ubiquiti AI Pro é um processador quad-core baseado na arquitetura Arm® Cortex®-A53, que oferece sólidas capacidades de processamento de tarefas e de análise avançada de vídeo. A porta **Gigabit Ethernet RJ45** permite uma transferência rápida de dados, garantindo uma transmissão de vídeo fluida. A integração da alimentação através de Ethernet (PoE) simplifica a instalação, permitindo que a câmara receba tanto energia como dados através de um único cabo Ethernet.