



IP-камера Ubiquiti UVC-AI-Pro White, 4K Ultra HD 30fps, IP65, 1x RJ45 1000Mbps PoE, 3x Оптический Зум



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/kamery-ip/ip-kamera-ubiquiti-uvc-ai-pro-white-4k-ultra-hd-30fps-ip65-1x-rj45-1000mbps-poe-3x-opticeskij-zum>

Price: **2 120,24 zł** gross / 1 723,77 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGLPMJRMNO

Information:

Ubiquiti AI Pro — это продвинутая IP-камера 4K 8 MP для внутреннего и наружного видеонаблюдения, обеспечивающая исключительную детализацию изображения, плавную запись 30 кадр./с и 3-кратный моторизованный оптический зум с объективом 4,1-12,3 мм. Широкий диапазон угла обзора, мощные IR-диоды и автоматический инфракрасный фильтр обеспечивают эффективное наблюдение также ночью. Камера использует искусственный интеллект для обнаружения и отслеживания людей, а также распознавания номерных знаков, что повышает безопасность на парковках и территориях с ограниченным доступом. Корпус IP65/IK04, микрофон, динамик, PoE и гигабитный порт LAN гарантируют надежность и простоту установки.

Product features

Подтверждение соответствия нормативам	FCC, IC, CE
Технология подключения	Проводной
Максимальное разрешение	3840 pixels
Монтажный комплект	Yes
Аудиосистема	2-way
Частота смены кадров	30 кадров в секунду
Подавление шума	Yes
Максимальное потребление энергии	11 W
Ночной режим	Yes
Диапазон измерения влажности	10 - 90%
ПО управления	UniFi Protect
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
ИК код	IK04
Выходное напряжение постоянного тока	37

Форматы сжатия видео	H.264
Количество камер	1
Поддержка управления со смартфона	Yes
Руководство пользователя	Yes
Оптическое увеличение	3 коэффициент увеличения
Регулировка качества изображения	Brightness
Диапазон температур при эксплуатации	-20 - 50 °C
Тип светодиода	IR
Минимальное число установки диафрагмы	1.53
Максимальное число установки диафрагмы	3.3
Тип Ethernet интерфейса	Gigabit Ethernet
Кнопка сброса установок	Yes
Встроенный микрофон	Yes
Всего мегапикселей	8 MP
Технология снижения шума	2D шумоподавление
Длина	112.6 mm
International Protection (IP) код	IP65
Классификация человеческих и транспортных целей	Yes
Инфракрасный (ИК) фильтр с ограниченной полосой пропускания	Yes
Wi-Fi	No
Bluetooth	No
Подключение Ethernet	Yes
Встроенные колонки	Yes
Встроенный жесткий диск	No
Функция приближения	Yes
Тип источника питания	PoE
Встроенный процессор	Yes
Дистанция ночного видения	25 m
Цвет товара	Белый
Тип крепежного оборудования	Ceiling/Wall/Pole
Материал корпуса часов	Алюминий
Тип	IP security camera
Диаметр	86 mm
Обозначение	В помещении и на улице
Вес изделия	675 g

Full product description

Исключительное качество изображения в разрешении 4K

Ubiquiti AI Pro (UVC-AI-Pro-White) — это IP-камера 4K, которая обеспечивает высочайшее качество изображения как для внутреннего, так и для наружного применения. Благодаря сверхвысокому разрешению **4K (8 MP)**, она предлагает исключительную четкость и детализацию записей, что позволяет отлично идентифицировать объекты и людей в поле зрения камеры. **3-кратный оптический зум** обеспечивает гибкость регулировки фокусного расстояния камеры, позволяя универсальное наблюдение. Благодаря **интеллектуальным функциям обнаружения дальнего действия**, камера идеально подходит для охраны периметра и контроля движения.



Расширенные функции и технические характеристики

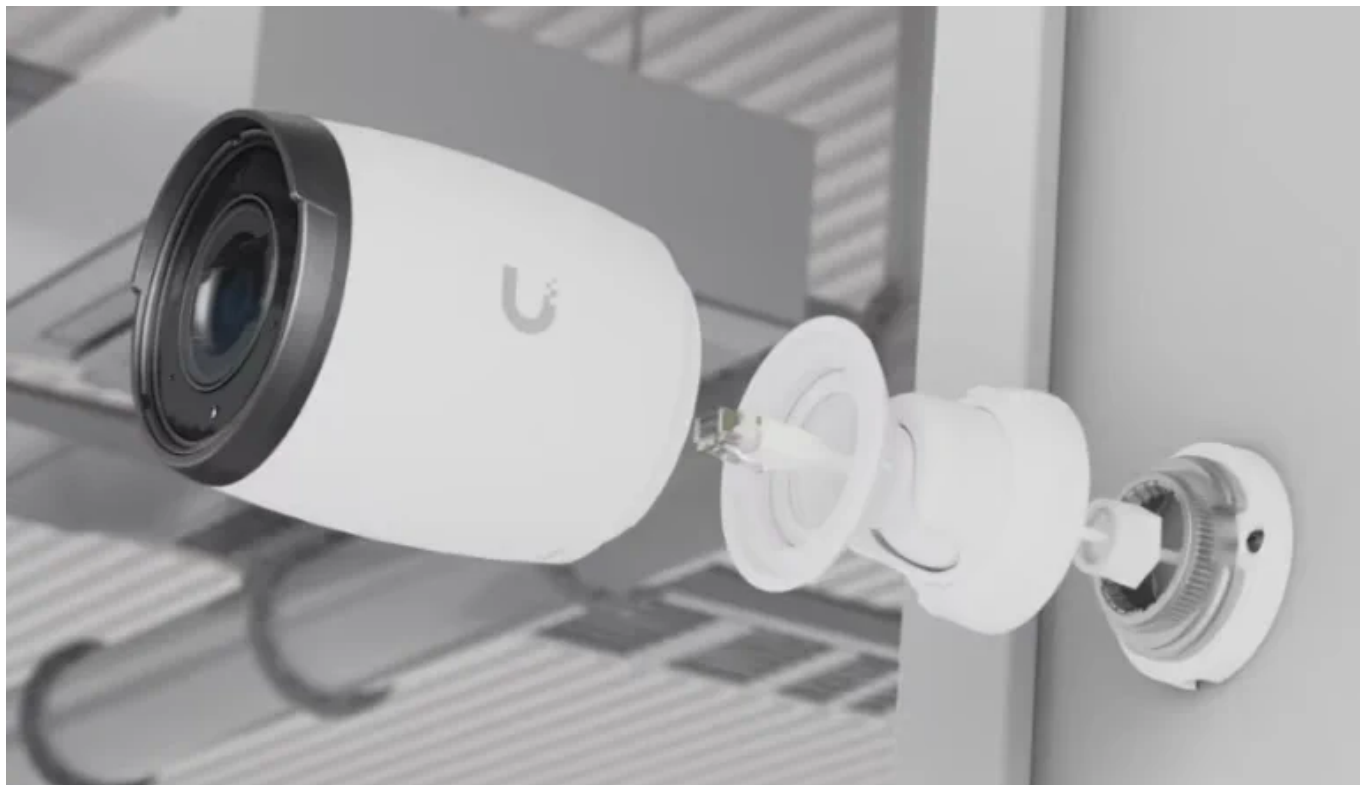
Камера AI Pro оснащена 8MP (3840 x 2160px при 30 кадр./с) сенсором 1/1.8", вариофокальным объективом 4.1-12.3 мм и моторизованным **3-кратным оптическим зумом**. Угол обзора камеры составляет от 35° до 110°, а встроенные **высокоэффективные инфракрасные светодиоды** обеспечивают отличное ночное видение. Благодаря **микрофону, динамике и степени защиты IP65** от воды и антивандальной защите IK04 камера является идеальным решением для сложных условий окружающей среды. Связь с сетью осуществляется через гигабитный LAN-порт с поддержкой питания PoE (802.3af) при максимальном потреблении мощности 11 Вт.

Интеллектуальное обнаружение с технологией AI

Камера AI Pro использует передовые **технологии искусственного интеллекта (AI)** для обнаружения людей и отслеживания их перемещений. Функция распознавания номерных знаков добавляет дополнительный уровень безопасности, идентифицируя транспортные средства, въезжающие и выезжающие с контролируемой территории. Автоматические процессы мониторинга предупреждают сотрудников охраны о присутствии людей или определенных транспортных средств, что повышает безопасность в зонах с ограниченным доступом и на парковках. **IR LED-светодиоды** и автоматический инфракрасный фильтр обеспечивают отличное качество изображения в сложных условиях освещения, позволяя эффективно вести наблюдение ночью.

Универсальность и эффективность

Благодаря сенсору 1/1,8" 8 MP камера Ubiquiti AI Pro обеспечивает необычайную детализацию записей, а диапазон фокусных расстояний от 4,1 мм до 12,3 мм предлагает гибкость при съемке сцен с разных расстояний. Камера идеально подходит для мониторинга больших территорий, сочетая широкоугольный обзор с детальными крупными планами. Сжатие H.264 оптимизирует использование пропускной способности, обеспечивая эффективное хранение записей и интеграцию с сетевыми системами наблюдения. При разрешении 3840 x 2160 пикселей и 30 FPS камера обеспечивает детализированное и плавное изображение мониторинга, что имеет ключевое значение для точного анализа событий.



Идеальна для зон с высокой интенсивностью движения

Сердцем камеры Ubiquiti AI Pro является четырехъядерный процессор на базе архитектуры Arm® Cortex®-A53, который обеспечивает надежные возможности обработки задач и расширенного видеоанализа. Порт **Gigabit Ethernet RJ45** обеспечивает быструю передачу данных, гарантируя плавную потоковую передачу видео. Интеграция питания через Ethernet (PoE) упрощает установку, позволяя камере получать как питание, так и данные по одному Ethernet-кабелю.