



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



link to the product:

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

Price: **2 123,52 zł** gross / 1 726,44 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGGKPOMRMNL



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	0 - 90%
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
ИК код	IK04
Выходное напряжение постоянного тока	48
Форматы сжатия видео	H.264
Количество камер	1
Оптическое увеличение	3 коэффициент увеличения
Погодостойкость	Yes
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
Угол обзора объектива по диагонали	40 °
Всего мегапикселей	8 MP
Технология снижения шума	2D шумоподавление
Длина	175.3 mm
International Protection (IP) код	IP65
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	Черный
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	820 g

Full product description

Ubiquiti UVC AI-Pro - это передовая камера видеонаблюдения, которая сочетает в себе высочайшее качество изображения и интеллектуальные функции анализа.

Разработанная для профессионального видеонаблюдения, она идеально подходит для использования как внутри, так и вне помещений благодаря своей погодоустойчивости. Оснащенная 8-мегапиксельной матрицей и передовыми оптическими функциями, она обеспечивает непревзойденную четкость и детализацию изображения.

Высокое разрешение 4K и передовая оптика

Объектив F 4,1-12,3 мм с диафрагмой f/1,53-f/3,3 обеспечивает широкий угол обзора и зум, адаптируясь к различным сценариям наблюдения. Разрешение 4K (3840 × 2160 px) и расширенные настройки изображения обеспечивают исключительную четкость и детализацию.



Расширенный анализ и мониторинг изображений Unifi

Благодаря встроенному **четырёхъядерному** процессору **Arm® Cortex®-A53** и передовым алгоритмам искусственного интеллекта (ИИ) камера Ubiquiti AI-Pro способна анализировать изображения в режиме реального времени. Это позволяет ей обнаруживать и классифицировать такие объекты, как люди, транспортные средства или животные, что значительно повышает эффективность мониторинга. **Алгоритмы искусственного интеллекта** оптимизируют видеопоток, регулируя качество изображения в зависимости от текущего освещения и условий движения. В то же время мы можем просматривать отснятый материал в приложении Unifi



Питание через PoE

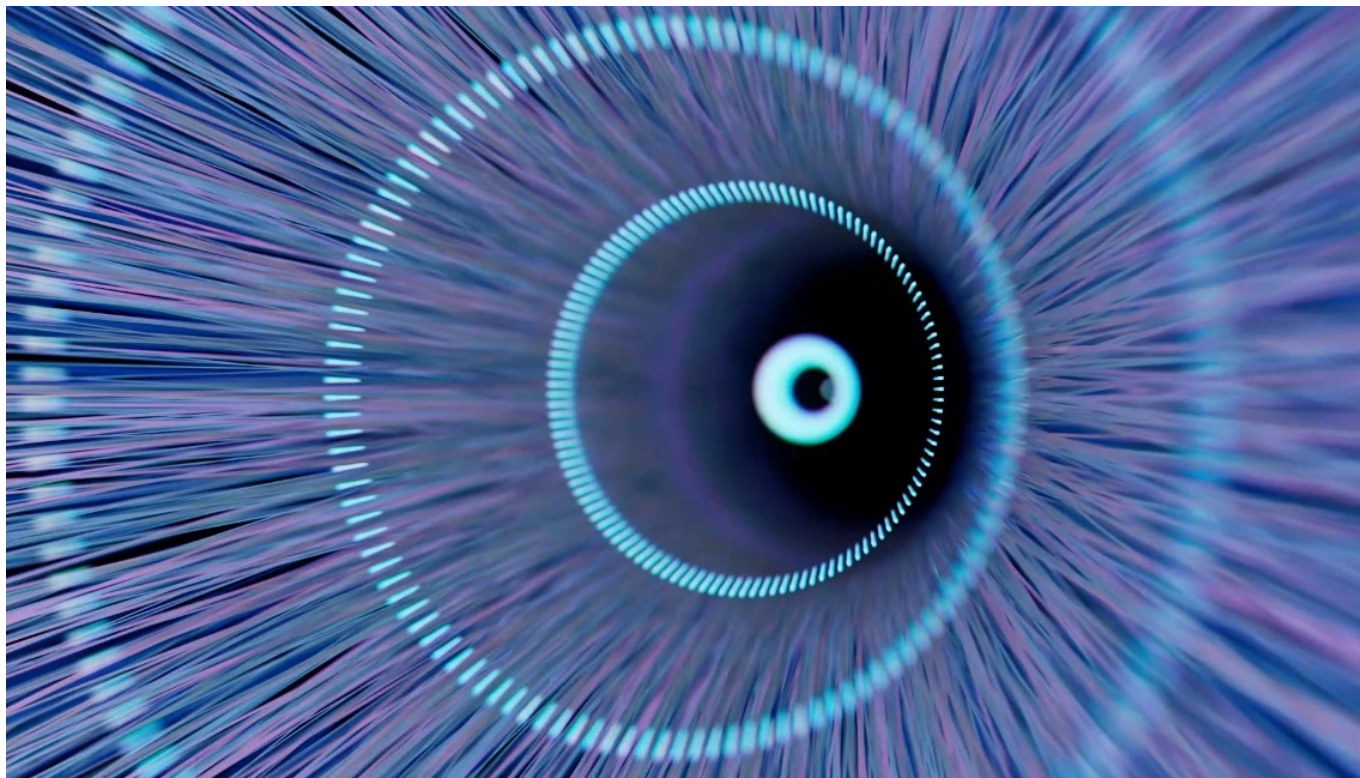
Она позволяет подавать питание на камеру по кабелю Ethernet, что значительно **упрощает установку и устраняет необходимость в дополнительных кабелях питания**. PoE не только передает данные, но и подает питание на камеру, что позволяет более гибко размещать ее даже в труднодоступных местах. В результате камеру можно установить в местах, удаленных от традиционных розеток, что особенно удобно при наружном наблюдении или на больших объектах.



Ночной режим со встроенной ИК-подсветкой и ИК-фильтром

Камера Ubiquiti AI-Pro **оснащена усовершенствованным ночным режимом**, который обеспечивает непревзойденное качество изображения даже в полной темноте. Встроенные инфракрасные светодиоды освещают окружающее пространство, обеспечивая

четкую и детальную ночную съемку. Механический ИК-фильтр автоматически подстраивается под условия освещения, устраняя шумы и обеспечивая естественную цветопередачу при дневной съемке. Благодаря этим функциям камера обеспечивает непрерывный круглосуточный мониторинг независимо от условий освещения, повышая эффективность системы безопасности и видеонаблюдения.



Двустороннее аудио

Камера Ubiquiti UVC AI-Pro **оснащена передовой аудиосистемой**, включающей встроенный микрофон и динамик. Это позволяет пользователям воспользоваться функцией двусторонней связи, что значительно повышает эффективность мониторинга и взаимодействия. На практике это означает, что вы можете не только слышать, что происходит в зоне наблюдения, но и напрямую общаться с теми, кто находится перед камерой.