



UBIQUITI UVC-G6-180-W INDOOR/OUTDOOR DUAL SENSOR 16MP 20 FPS POE+ CAMERA



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/kamery-ip/ubiquiti-uvc-g6-180-w-indoor-outdoor-dual-sensor-16mp-20-fps-poe-camera>

Price: **1 282,89 zł** gross / 1 043,00 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNKGKMRJRMJN



Information:

UVC-G6-180 — это панорамная IP-камера 16MP Dual 4K с углом обзора 180° по горизонтали, которая обеспечивает полный обзор обширной территории без мертвых зон и без необходимости установки нескольких камер. Она предлагает детализированное изображение в пропорциях 3.5:1, встроенную аналитику AI для распознавания лиц, номерных знаков, людей, транспортных средств и животных, а также ИК-подсветку до 20 м, обеспечивающую четкий мониторинг даже ночью. Двустороннее аудио позволяет вести голосовой контакт с людьми у входа, а питание PoE+ упрощает установку с помощью одного кабеля. Прочный корпус IP66/IK04, локальная запись на microSD и устойчивость к сложным условиям делают ее идеальным решением для парковок, коридоров, фасадов и промышленных зон.

Full product description

Панорамный обзор всей территории без мертвых зон благодаря углу 180 градусов

IP-камера UVC-G6-180 записывает панорамное изображение в разрешении **16MP 7680 x 2160**, используя передовую схему Dual 4K. Устройство устраняет необходимость установки нескольких традиционных камер, поскольку самостоятельно контролирует обширную область в пропорциях 3.5:1. Оборудование подходит для требовательных систем видеонаблюдения, где ключевое значение имеет одновременное наблюдение за всей окружающей обстановкой без разрывов в кадре.



Ключевые преимущества

- **Разрешение 16MP Dual 4K** – обеспечивает детализированное панорамное изображение, упрощающее идентификацию мелких деталей.
- **Угол обзора 180° по горизонтали** – заменяет несколько стандартных устройств, снижая стоимость всей установки.
- **Встроенная аналитика AI** – автоматически распознает лица, номерные знаки, людей, транспортные средства и животных.
- **Ночная подсветка IR до 20 метров** – гарантирует четкие записи в полной темноте и при слабом освещении.
- **Двусторонняя аудиосвязь** – позволяет напрямую общаться с людьми, находящимися рядом с объективом.
- **Питание по кабелю PoE+** – передает данные и питание по одному сетевому кабелю, упрощая структурированную кабельную систему.



Меньше камер на здании благодаря широкой оптике

Модель обеспечивает поле зрения **180° по горизонтали и 56.7° по вертикали**. За захват изображения отвечают два сенсора 1/1.8" 8MP и два синхронизированных объектива с фиксированным фокусным расстоянием. Такая конструкция сокращает время, необходимое для просмотра записей, и упрощает защиту коридоров, парковок, длинных фасадов и открытых зон городского или промышленного наблюдения.



Автоматическая идентификация транспортных средств и людей

UVC-G6-180 самостоятельно обрабатывает изображение для обнаружения ключевых объектов. Система поддерживает **распознавание лиц и номерных знаков**, фильтруя пешеходное и автомобильное движение. Благодаря этому оператор получает уведомления о конкретных событиях, что сокращает время реакции охраны и облегчает поиск конкретных фрагментов в базе записей.



Четкое изображение в полной темноте

Встроенные светодиоды IR LED и механический инфракрасный фильтр защищают объект круглосуточно. Камера обеспечивает **ночной диапазон до 20 метров**, сохраняя видимость после наступления темноты. Цифровые алгоритмы шумоподавления 2DNR и 3DNR динамически устраняют помехи, вызванные движением и сложными погодными условиями, обеспечивая четкость каждого кадра.



Голосовая верификация людей у входа

Встроенная аудиосистема поддерживает **двустороннюю звуковую связь** в реальном времени. Это решение подходит для въездных ворот, пунктов контроля доступа и входных дверей зданий. Оператор системы может немедленно подать голосовое сообщение или проверить личность посетителя без необходимости подходить к зоне входа.



Быстрое подключение одним сетевым кабелем

Устройство использует **сетевой интерфейс 10/100 МбE RJ45** с поддержкой питания по стандарту PoE+. Максимальное потребление мощности составляет 15W при номинальном напряжении 37-57V DC. Такая архитектура устраняет необходимость прокладывать отдельные кабели питания к месту монтажа, ускоряя внедрение системы и снижая затраты на материалы.



Стабильный монтаж на любой поверхности

В комплект входят аксессуары, облегчающие потолочный монтаж, установку на столб, а также специальные адаптеры Wedge Mount и Pan Adapter. Пользователь сможет подобрать положение объективов в соответствии с архитектурными особенностями объекта. Устройство также совместимо с дополнительными монтажными коробками и настенными кронштейнами, что обеспечивает эстетичное скрытие проводов.



Устойчивость к дождю и актам вандализма

Конструкция сочетает легкий алюминиевый сплав с прочным поликарбонатом, а монтажные элементы выполнены из нержавеющей стали. Корпус обеспечивает **степень защиты IP66** и механическую стойкость IK04. Камера весит 839 г и сохраняет устойчивость при порывистом ветре, эффективно защищая внутреннюю электронику от влаги, пыли и механических повреждений.



Непрерывная работа в морозные дни

Четырехъядерный процессор Arm Cortex-A53 отвечает за плавную обработку данных и стабильную работу аналитических функций. Камера выдерживает **температуры от -20 до 50°C** и влажность до 90% без конденсации водяного пара. Устройство также имеет встроенный слот для карт MicroSD для локального хранения данных и физическую кнопку сброса к заводским настройкам.

