



СП «Унибелус» ООО
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000
info@unibelus.com +375 17 330-15-05



ПАСПОРТ

8-мегапиксельная поворотная сетевая камера DH-SD8A840-HNF- PA





СП «Унибелус» ОOO
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000
info@unibelus.com +375 17 330-15-05



<https://www.unibelus.by/itm/K101931>



СП «Унибелус» ОOO
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000
info@unibelus.com +375 17 330-15-05



Назначение

Предназначена для захвата и трансляции видео в системах IP-видеонаблюдения

Особенности

- 1/1.8" 8-мегапиксельная STARVIS™ CMOS
- Мощный 40-кратный оптический зум
- Технология Starlight
- Защита периметра
- Метаданные
- Распознавание лиц
- Автоматическое слежение
- Умный стеклоочиститель
- IP67





СП «Унибелус» ОOO
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000
info@unibelus.com +375 17 330-15-05



Технические характеристики

- Датчик изображения 1/1.8" CMOS
- Пиксель 8 МП
- Макс. разрешение 3840 (Г) x 2160 (В)
- ROM 8 ГБ
- RAM 2 ГБ
- Выдержка электронного затвора 1/1 с–1/30 000 с
- Система сканирования Прогрессивная
- Мин. освещенность Цвет: 0,005 люкс при F1.4 Ч/Б: 0,0005 люкс при F1.4 0 люкс при F1.4 (подсветка включена)
- Расстояние подсветки 500 м (1640,42 фута)
- Управление включением/выключением подсветки
Приоритетное масштабирование; Ручное; Smart IR
- Количество подсветок 10 ИК-ламп
- Стеклоочиститель Smart wiper
- Фокусное расстояние 5,6 мм–223 мм
- Макс. диафрагма F1.4–F4.5
- Поле зрения H: 63,9°–2,0°; V: 37,3°–1,1 °; D: 71,2°–2,3 °
- Оптический зум 40-кратный
- Управление фокусировкой Авто; полуавтоматическое; ручное
- Ближнее расстояние фокусировки 0,5 м–2 м (1,64 фута–6,56 фута)
- Управление диафрагмой Авто; ручное
- Диапазон панорамирования/наклона Панорамирование: от 0° до 360° Наклон: от –30° до +90°, автоматический переворот на 180°
- Скорость ручного управления Панорамирование: 0,1°/с–240°/с
Наклон: 0,1°/с–100°/с
- Предустановленная скорость Панорамирование: 240°/с;
Наклон: 120°/с
- Предустановка 300





- Тур 8 (до 32 предустановок на тур)
- Шаблон 5
- Сканирование 5
- Регулировка скорости Да
- Память при выключении питания Да
- Предустановка движения в режиме ожидания; Тур; Шаблон; Сканирование
- Протокол PTZ DH-SD Pelco-P/D (автоматическое распознавание)
- Триггер события Обнаружение движения, подделка видео, смена сцены, отключение сети, конфликт IP-адресов, незаконный доступ и аномалия хранения
- IVS Объект оставлен/пропал
- Видеоданные Поддержка захвата изображений человеческого тела, лица, автотранспортных средств и не автотранспортных средств и извлечения атрибутов.
- IVS (защита периметра) Tripwire; вторжение; преодоление ограждений; обнаружение праздношатания; оставленный/пропавший объект; быстрое движение; обнаружение парковки; скопление людей; классификация сигналов тревоги транспортного средства/человека
- Распознавание лиц Да
- Автоматическое слежение Да
- Сжатие видео Smart H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264; MJPEG (дополнительный поток 1)
- Возможность потоковой передачи 3 потока
- Разрешение 4K (3840×2160); 4M (2560×1440); 1080p (1920×1080); 1.3M (1280×960); 720p (1280×720); D1 (704×576);
- CIF (352×288)
- Частота кадров видео Основной поток: 4K/4M/1080p/1.3M/720p (1–25/30 кадров в секунду) Дополнительный поток 1: D1/CIF





(1–25/30 кадров в секунду) Дополнительный поток 2: 1080p/1.3M/720p (1–25/30 кадров в секунду)

- Управление битрейтом CBR; VBR
- Скорость передачи видео H264: 512–16384 кбит/с H265: 256–10240 кбит/с
- День/ночь Авто (ICR); Цвет; Ч/Б
- BLC Да
- WDR 120 дБ
- HLC Да
- Баланс белого Авто; в помещении; на улице; отслеживание; вручную; натриевая лампа; естественное освещение; уличный фонарь
- Управление усилением Авто; вручную
- Подавление шума 2D NR; 3D NR
- Обнаружение движения Да
- Область интереса (RoI) Да
- Оптический антizапотеватель
- Цифровой зум 16x
- Поворот изображения 0°; 180°
- Маскировка конфиденциальности Можно задать до 24 областей, до 8 областей в одном виде
- Соотношение сигнал/шум ≥55 дБ
- Аудиосжатие G.711a; G.711mu; G.726; AAC; G722.1; G.729; MPEG2-Layer2; G723
- Сетевой порт RJ-45 (10/100 Base-T)
- Сетевой протокол IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; 802.1x; QoS; FTP; SMTP; UPnP; SNMP v1/v2c/v3 (MIB-2); DNS; DDNS; NTP; RTSP; RTP; TCP; UDP; IGMP; ICMP; DHCP; PPPoE; ARP; RTCP; RTMP
- Взаимодействие ONVIF (профиль S&G&T); CGI
- Способ потоковой передачи Одноадресная; Многоадресная
- Пользователь/хост 20 (общая пропускная способность: 64 М)





СП «Унибелус» ОOO
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000
info@unibelus.com +375 17 330-15-05



- Хранилище FTP; Карта Micro SD (512 ГБ)
- Браузер IE 7 и более поздние версии Chrome 42 и более ранние версии Firefox 52 и более ранние версии Safari
- Программное обеспечение для управления Smart PSS; DSS; DMSS; Easy4ip; IVSS
- Мобильный клиент iOS; Android
- Сертификаты CE: EN55032/EN55024/EN50130-4
- FCC: Часть 15 подраздел B, ANSI C63.4-2014
- Аналоговый выход 1 BNC
- RS-485 1 (диапазон скорости передачи данных: 1200–9600 бит/с)
- Тревожный вход/выход 7/2
- Аудиовход/выход 1/1
- Источник питания 36 В постоянного тока, 2,23 А ($\pm 25\%$)
- Hi-PoE
- Потребляемая мощность Базовая: 30 Вт Макс.: 48 Вт (работа осветителя + PTZ)
- Окружающая среда
- Рабочая температура от -40°C до $+70^{\circ}\text{C}$ (от -40°F до $+158^{\circ}\text{F}$)
- Рабочая влажность $\leq 95\%$ (RH)
- Защита IP67; TVS 6000 В молниезащита; защита от перенапряжения; защита от переходного напряжения
- Корпус Металл
- Размеры продукта 415,6 мм \times Ф26 2 мм (16,36" \times Ф10,31")
- Вес нетто 10 кг (22,05 фунта)
- Вес брутто 12 кг (26,46 фунта)





СП «Унибелус» ООО
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000
info@unibelus.com +375 17 330-15-05



Комплект поставки

- Поворотная сетевая камера

Гарантийные обязательства

СП «Унибелус» ООО гарантирует соответствие продукции требованиям стандартов РБ при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации и обеспечивает замену либо гарантийный ремонт продукта, вышедшего из строя в период гарантийного срока – _____ месяцев со дня продажи.



Продукт соответствует требованиям технических нормативно-правовых актов ЕАЭС.

Отметка о продаже

Дата: _____

Подпись: _____

