









	ДАТЧИК СУМЕРЕК MSE-35	БЛОК ПИТАНИЯ ПЕРЕМЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ TR-60VA/NORATEL SATEL	КРЕПЛЕНИЕ ДИНАМИКА BRATECK-SB-24	МОДУЛЬ КОНТРОЛЯ ПОСТУПА МС16-РАС-EX2 ROGER	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ РОЛЬСТАВНЕЙ SHUTTERBOX-DIN/PLEBOX M3-F1, 230 V AC	IP-КАМЕРА DS-2CD1047CF-I/2-8MM/IC ColorVu - 4 Mpx Hikvision	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, КАМЕРА HAC-ME1509TH-A, PV-0360B-S2 TPOC - 5 Mpx 2.6 mm DAHUA	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, КАМЕРА HAC-HFW1200CL-IL A-0360B-S6 - 1080p 3.6 mm DAHUA
								
	59.24 PLN 59.24 PLN	141.61 PLN 141.61 PLN	9.17 PLN 9.17 PLN	2130.00 PLN 2130.00 PLN	174.88 PLN 174.88 PLN	693.00 PLN 693.00 PLN	752.00 PLN 752.00 PLN	255.00 PLN 255.00 PLN
Применение	...	...	...	...	жалюзи, мансардные окна, навесы, раскрывающиеся экраны, шторы	...	...	...
Количество обслуживаемых переходов	...	...	...	2	...	...	...	...
Тип адаптера	...	Преобразующий	...	...	...	...	...	...
Номинальное напряжение	...	...	...	...	230 V AC	...	...	...
Входы	...	...	...	12	...	...	...	...
Напряжение питания	...	230 V AC	...	...	...	...	...	...
Выходы	...	...	...	9	...	...	...	...
Максимальная нагрузка	15 A / 3450 W	...	...	...	...	...	...	...
В упаковке	...	...	2 шт. Цена за упаковку	...	...	...	...	...
Стандарт	...	...	...	...	...	TCP/IP	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS
Частотный диапазон	47 ... 63 Hz	...	...	...	...	...	...	...
Грузоподъемность	...	...	3.5 kg	...	...	...	...	...
Сенсор	...	...	...	...	...	1/2.7 * Progressive Scan CMOS	1/2.7 * Progressive Scan CMOS	Progressive Scan CMOS
Количество пользователей	...	...	...	max. 12000 - Количество идентификаторов	...	...	...	...
Максимальная суммарная нагрузка	...	...	...	...	2 x 1150 W (резистивная нагрузка) / 2 x 150 W (индуктивная или емкостная нагрузка)	...	...	...
Порог переключения освещения	< 2 Lux ... 100 Lux	...	...	...	...	...	...	...
Расстояние от монтажной поверхности	...	...	60 mm	...	...	...	...	...
Размер матрицы	...	...	...	...	...	4 Mpx	5 Mpx	2.1 Mpx
Исходное напряжение	18 V, 20 V AC	...	...	...	...	...	...	...
Наклон по вертикали	...	...	± 20 °	...	...	...	...	...
Количество разрешений на идентификатор	...	...	...	8 - Бесконтактная карта, PIN-код, отпечаток пальца и т.д.	...	...	...	...
Максимальная нагрузка	3 A	...	...	...	...	...	...	...
Полный максимальный ток	...	...	...	...	2 x 5 A	...	...	...
Вращение по горизонтали	...	...	± 70 °	...	...	...	...	...
Количество разрешений на идентификатор	...	...	...	100	...	...	...	...
Норма EN	EN61558-2-6	...	...	...	...	...	...	...
Количество входов	...	...	...	...	2	...	...	...
Буферная память	...	...	...	Буфер 8 000 000 событий	...	...	...	...
Испытательное напряжение между PULSE	AC 4kV RMS	...	...	...	...	...	...	...
Количество выходов	...	...	...	...	2	...	...	...
Обслуживание считывателей МСТ	...	...	...	16 шт.	...	...	...	...
Класс защиты	II	...	...	...	...	...	...	...
Тип разъема	...	...	...	...	винтовой зажимный механизм	...	...	...
Класс изоляции	B (130°C)	...	...	...	...	...	...	...
Соединение считывателей	...	...	...	4 шт. - Wiegand / PRT	...	...	...	...
Мощность питания	60 VA	...	...	...	...	...	...	...
Беспроводная связь	...	...	...	...	Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11g	...	...	...
Количество точек входа	...	...	...	4	...	...	...	...
Количество терминалов доступа	...	...	...	8	...	...	...	...
Количество зон доступа	...	...	...	4	...	...	...	...
Применение	...	• для питания систем тревоги • для автоматики • до питания осветительной установки с низким напряжением	...	...	...	...	...	...
Слот для карты памяти	...	...	...	...	...	...	...	...
Количество зон тревоги	...	...	...	4	...	...	...	...
Выход	2 шт.	...	...	...	...	...	...	...
Количество узлов автоматизации	...	...	...	4	...	...	...	...
Совместимость с аккумулятором	...	...	...	12 V / 7 Ah	...	...	...	...
Метод сжатия изображения	...	...	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	...	...
Связь	...	...	...	• Ethernet - Гигабит RJ-45 • Интерфейс RS-485 • RACS 5 v2 (Roger)	...	...	...	...
Разрешение	...	...	...	...	2560 x 1440 - 4 Mpx, 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p	• 2880 x 1620 - 5 Mpx @ HD-CVI @ 25 кадров в секунду - Формат изображения 16_9, • 2560 x 1440 - 3.7 Mpx @ AHD / HD-CVI / HD-TVI @ 25 кадров в секунду, • 1920 x 1080 - 1080p @ HD-CVI @ 25 кадров в секунду, • 960 x 576 - 960H @ PAL	• 1920 x 1080 - 1080p @ AHD / HD-CVI / HD-TVI @ 25 кадров в секунду, • 960 x 576 - 960H @ PAL	...
Объектив	...	...	...	...	...	2.8 mm	3.6 mm	3.6 mm
Скорость передачи главного потока	...	...	...	...	...	20 кадров в секунду @ 4 Mpx 25 кадров в секунду @ 1080p	...	...
Сетевой интерфейс	...	...	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...
Угол обзора	...	...	...	...	...	• 102 ° (данные производителя) • 93 ° (наши испытания)	• 89 ° (данные производителя) • 84 ° (наши испытания)	• 83 ° (данные производителя) • 82 ° (наши испытания)
Дальность передачи осветительного ИК прибора	...	...	...	...	...	...	40 m	20 m
Дальность осветительного прибора белого света (LED)	...	...	...	...	...	30 m	40 m	20 m

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Понедельник-пятница: 8.00-19.00 / Суббота: 8.00-14.00

Основные характеристики				<ul style="list-style-type: none"> Интегрированное обслуживание в программе VISO EX Функции в системе VISO EX - без данных MSSQL работа в распределенных системах многостанционная работа мониторинг переходов с предварительным просмотром видео ответ о событиях T&A максимальное количество переходов в системе - неограниченный разделение системы на разделы, управляемые независимыми операторами инструмент для интеграции с системами RACS5 (API) интеграция со многими системами (лифтовые системы, строительные системы, система SMS, BMS, PSIM, VMS, Active Directory) 	<ul style="list-style-type: none"> Локальное управление физической кнопкой, расписание работы, часовой программатор, режим восхода и заката солнца удаленный доступ, голосовое управление, Обслуживание технологий rVMEF Подсветляемая цветная передняя панель с дополнительной кнопкой управления 		
Выход видео						AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Упр / 75 G	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Упр / 75 G
Рабочая температура	-20 °C ... 40 °C			5 °C ... 40 °C	-20 °C ... 50 °C		
Аудио						<ul style="list-style-type: none"> Встроенный микрофон Поддержка аудио на коаксиальном кабеле - только HD-CVI Встроенный динамик / Сирена сигнализации 	<ul style="list-style-type: none"> Встроенный микрофон, Поддержка аудио на коаксиальном кабеле - только HD-CVI
Допустимая относительная влажность				10 % ... 95 % (без образования конденсата)			
Тревожные входы / выходы						0 / 1	
Экранное меню OSD						Меню OSD доступно через регистратор DAHUA	Меню OSD доступно через регистратор DAHUA
Сетевые протоколы					TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL / TLS		
WEB Server					Встроенный		
Макс. количество он-лайн пользователей					6		
ONVIF					18.12		
Выбранные функции				<ul style="list-style-type: none"> Возможность выключения подсветки LED WDR - 120 dB - Широкий диапазон динамики освещения 3D-DNR - Цифровое шумоподавление в изображении ROI - повышение качества выбранных фрагментов изображения Anti-Flicker - Технология, устраняющая утомляющий эффект мерцания изображения HLC - компенсация встречной засветки (фон) HLC - Компенсация встречной засветки (точечный свет) Автоматический баланс белого AGC - Автоматическая регулировка усиления изображения Возможность изменения разрешения, качества и скорости передачи Детектор движения Mitgot - Зеркальное отражение изображения Настройка зоны конфиденциальности Shatpress - резкие контуры изображения 	<ul style="list-style-type: none"> Функция активного отпугивания : Поочередно мигают световоды: красный и синий - частотная конфигурация, Звук сирены - уровни громкости Возможность выключения подсветки LED WDR - 120 dB - Широкий диапазон динамики освещения 3D-DNR - Цифровое шумоподавление в изображении F-DNR (Debob) - Редукция шумов, связанных с атмосферными осадками 3x2OOM - Цифровой шум : 4x Автоматический баланс белого AGC - Автоматическая регулировка усиления изображения BLC/HLC - компенсация света фона / сильного света ICR - Механический инфракрасный фильтр AGC - Автоматическая регулировка усиления изображения Зоны конфиденциальности - макс. 8 Mitgot - Зеркальное отражение изображения Автоматический баланс белого Shatpress - резкие контуры изображения 	<ul style="list-style-type: none"> Технология Smart Dual Illumination - в ночном режиме работает ИК-осветитель или световоды LED. Белый свет включается автоматически только при обнаружении объекта в контролируемой зоне, что эффективно улучшает качество изображения I-CR - Широкий диапазон динамики освещения 3D-DNR - Цифровое шумоподавление в изображении BLC/HLC - компенсация света фона / сильного света ICR - Механический инфракрасный фильтр AGC - Автоматическая регулировка усиления изображения Зоны конфиденциальности - макс. 8 Mitgot - Зеркальное отражение изображения Автоматический баланс белого Shatpress - резкие контуры изображения 	
Доступ с мобильного телефона				<ul style="list-style-type: none"> Бесплатное приложение vBox на Android Бесплатное приложение vBox на iOS 	<ul style="list-style-type: none"> Порт: 8000 или доступ через облако Android: Бесплатное приложение HiK-Connect iOS: Бесплатное приложение HiK-Connect 		
Адрес по умолчанию IP					192.168.1.64		
Имя пользователя по умолчанию пароль администратора					admin / -		
Порты доступа через веб-сайт					80		
Порты доступа через приложение на PC					Порт: 8000 или доступ через облако - приложение iVMS-4200		
Порт доступа через мобильного приложения					8000		
Порт ONVIF					80		
RTSP URL					<ul style="list-style-type: none"> Основной поток : http://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ Дополнительный поток : http://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ 		
Питание	220 ... 240 V AC			<ul style="list-style-type: none"> 17 ... 22 V AC 10 ... 15 V DC 22 ... 26 V DC 	<ul style="list-style-type: none"> PoE (802.3af), 12 V DC / 380 mA 	12 V DC / 870 mA	12 V DC / 220 mA
Потребляемая мощность					≤ 4.5 W	≤ 10.5 W	≤ 2.6 W
Корпус	Пластиковая				Пластик (ABS), монтаж на шине DIN, TS-35	Компакт, Металлический	Компакт, Пластик + Металл
Цвет					Белый	Белый + Черный	Белый + Черный
Класс плотности	IP65				IP43	IP20	IP67
Активная/пассивная							
Рабочая температура						-30 °C ... 60 °C	-40 °C ... 60 °C
Вес	0.098 kg	1.23 kg	0.06 kg	0.14 kg	0.062 kg	0.42 kg	0.48 kg
Размеры	<ul style="list-style-type: none"> 48 x 63 x 27 mm 42 x 71 x 29 mm 	124 x 72 x 67 mm	87 x 47 x 60 mm	175 x 72 x 30 mm	90 x 17.5 x 65 mm	166 x 77 x 77 mm	241 x 91 x 91 mm
Поддерживаемые языки					английский, украинский		
Производитель/ Марка		SATEL	BRATECK	ROGER	bleBox	Hikvision	DAHUA
SAP Code					311316776		
Гарантия	2 года	2 года	2 года	3 года	2 года	3 года	3 года

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Понедельник-пятница: 8.00-19.00 / Суббота: 8.00-14.00