Пассивные беспроводные ИК камеры для удаленного мониторинга AS-20-В

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +7(727)345-47-04

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Беларусь +(375)257-127-884

Ростов-на-Дону (863) 308-18-15 Рязань (4912) 46-61-64 Самара (846) 206-03-16 Санкт-Петербург (812) 309-46-40 Саратов (845) 249-38-78 Севастополь (8692) 22-31-93 Саранск (8342) 22-96-24 Симферополь (3652) 67-13-56 Смоленск (4812) 29-41-54 Сочи (862) 225-72-31 Ставрополь (8652) 20-65-13 Сургут (3462) 77-98-35 Сыктывкар (8212) 25-95-17 Тамбов (4752) 50-40-97 Тверь (4822) 63-31-35

Узбекистан +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: siq@nt-rt.ru || сайт: https://seviral.nt-rt.ru/



Пассивная беспроводная ИК камера для удаленного мониторинга SEVIRAL AS-20-B

Пассивная беспроводная инфракрасная система мониторинга - **Seviral AS-20-B** не требует внешнего питания. Верхняя солнечная панель работает независимо и поддерживает беспроводную передачу изображений 4G. В то же время он поддерживает полнопиксельный инфракрасный температурный поток и мониторинг видимого изображения, а также точное измерение температуры. Существуют большой выбор стандартных функции: система имеет съемку по времени, периферийные вычисления, SMS-сигнализацию, локальное хранилище и т. д. В то же время она поддерживает многопользовательский и многотерминальный удаленный просмотр и управление (поддерживает мобильные телефоны, планшеты и компьютеры для удаленного просмотра изображений, настройки параметров и понимания работы оборудования, которое будет протестировано в любое время и в любом месте).

Подходит для работы в пустынях, горах, мониторинг электрических подстанций и других удаленных объектов

- Пассивная беспроводная связь (внешнее питание не требуется, верхняя солнечная панель питается независимо и поддерживает беспроводную передачу изображения 4G.
- В то же время она поддерживает полнопиксельный инфракрасный температурный поток + мониторинг видимого света, точное измерение температуры.
- Металлический корпус, IP66 водонепроницаема и пыленепроницаема, что подходит для точечного мониторинга в различных суровых условиях окружающей среды.

Тип детектора	Оксид ванадиевый неохлаждаемый
ИК разрешение	256 x 192
Тепловая чувствительность (NETD)	≤ 0.05°C (при 30°C)
Спектральный диапазон	7,5-14 мкм
Угол поле зрения	56° × 42,2°
Пространственное разрешение (IFOV)	3,8 мрад
Фокусировка	фиксированная
Фокусировка	3,2 мм
Фокусное расстояние	от 1 м до бесконечности
Камера видимого спектра	
Разрешение	1920 x 1080
Угол поле зрения	50,6° × 37,7°
Измерение и анализ	
Диапазон измеряемых температур	-20°C~+150°C (нижний диапазон) +100°C~+650°C (средний диапазон)
Точность температурного измерения	±4°С или 4% от результата измерения
Настройка пятна, области и линий измерений	Поддерживает до 10 точек, 10 полей и 5 линий одновременно
Функция отслеживания	Функция автоматического отслеживания самой горячей точки
Отображение изображений	

Кривая температурных измерений	Поддерживается
Отображение архивных инфракрасных изображений	поддерживается
Хранение и передача данных	
Объем и тип хранения данных	32 Гб SD карта
Удаленное хранилище	облачный сервер
Формат изображений	радиометрический јред
Способ передачи изображений	синхронизированная передача на облачный сервер при помощи 4G (LTE)
Система питания	
АКБ	Литий ионная 7,5 В 6500мА
Тип заряда	Солнечная панель
Время работы от АКБ	до 15 дней при температуре окружающего воздуха 25 С без использования заряда от солнечной панели
Время работы от АКБ Время зарядки от солнечной панели	окружающего воздуха 25 С без использования заряда от солнечной
	окружающего воздуха 25 С без использования заряда от солнечной панели При достаточной освещенности заряд АКБ от 0 до 100% составляет около 60
Время зарядки от солнечной панели	окружающего воздуха 25 С без использования заряда от солнечной панели При достаточной освещенности заряд АКБ от 0 до 100% составляет около 60 часов До 3 Вт
Время зарядки от солнечной панели Рабочее энергопотребление	окружающего воздуха 25 С без использования заряда от солнечной панели При достаточной освещенности заряд АКБ от 0 до 100% составляет около 60 часов До 3 Вт
Время зарядки от солнечной панели Рабочее энергопотребление Общие характеристики	окружающего воздуха 25 С без использования заряда от солнечной панели При достаточной освещенности заряд АКБ от 0 до 100% составляет около 60 часов До 3 Вт В режиме ожидания 0,01 Вт
Время зарядки от солнечной панели Рабочее энергопотребление Общие характеристики Класс защиты	окружающего воздуха 25 С без использования заряда от солнечной панели При достаточной освещенности заряд АКБ от 0 до 100% составляет около 60 часов До 3 Вт В режиме ожидания 0,01 Вт

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +7(727)345-47-04

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Беларусь +(375)257-127-884

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранск (8342)22-96-24 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

Узбекистан +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47