

IP-камера серии CS-TY1 (W1)

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



IP-камера CS-TY1 (4 Мп, W1) является 4 Мп интеллектуальной поворотной Wi-Fi-камерой со встроенным слотом для micro SD-карты до 256 ГБ и встроенным микрофоном. Продукция EZVIZ разработана для развлечения, общения и обеспечения безопасности. При установке приложения EZVIZ на смартфон или планшет устройства EZVIZ будут подключены к сети и облачному сервису посредством индивидуального QR-кода. Благодаря продукции EZVIZ вы можете общаться с близкими, наблюдать за успехами детей, когда находитесь вдали от дома, общаться со своими четвероногими друзьями, а также вести наблюдение за домом, чтобы предотвратить несчастные случаи.

Основные функции



Разрешение 4 Мп Ultra HD



Обнаружение движения и интеллектуальное слежение



Двусторонняя аудиосвязь в режиме реального времени



Режим ожидания для обеспечения конфиденциальности



Моторизированный поворот и наклон, обзор 360°



Видео H.265



Ночное видение до 10 м



Слот для Micro SD-карты для локального хранения (до 256 ГБ)

Размеры (ед. изм.: мм)



Спецификации

Модель	CS-TY1 (4 Мп, W1)
Камера	
Матрица	F2.2 @ 1/3" Progressive Scan CMOS
Скорость электронного затвора	Адаптивный
Объектив	4 мм, угол обзора: 124° (по диагонали), 100° (по горизонтали), 54° (по вертикали)
Крепление объектива	M12
Режим «день / ночь»	ИК-фильтр с автоматическим переключением
DNR	3D DNR
WDR	Цифровой WDR
Аудиовход	Встроенный микрофон
Сжатие	
Видеосжатие	H.265/ H.264
Битрейт видео	Адаптивный битрейт
Изображение	
Максимальное разрешение	2560 x 1440
Частота кадров	Макс.: 20 к/с; адаптивная частота при передаче по сети
Сеть	
Интеллектуальная тревога	Обнаружение движения
Подключение Wi-Fi	AP
Протокол	Запатентованный протокол EZVIZ для облачного сервиса
Протокол интерфейса	Запатентованный протокол EZVIZ для облачного сервиса
Интерфейс	
Хранение	Слот для Micro SD-карты (макс. 256 ГБ)
Питание	Micro USB
Проводная сеть	1 RJ45 auto 10/100M порт Ethernet
Wi-Fi	
Стандарт	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Диапазон частот	От 2.4 до 2.4835 ГГц
Ширина канала	20 МГц
Безопасность	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Скорость передачи	11b: 11 Мбит/с, 11g: 54 Мбит/с, 11n: 72 Мбит/с
Выходная мощность (EIRP)	19 дБм
Антенна с усилением	1.9 дБи
Основное	
Рабочие условия	От -10 до +45 °C, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Питание	DC 5В/ 2 А
Потребляемая мощность	Макс. 5 Вт
Дальность ИК-подсветки	Макс. 10 м
Размеры	88 x 88 x 118.7 мм (3.46 x 3.46 x 4.67")
Размер упаковки	103 x 103 x 186 мм (4.06 x 4.06 x 7.32")
Масса	259 г

Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от минус 10 до плюс 45 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 45 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.