



Оборудование парковочной системы Dahua YT109E

Артикул: **YT109E** | Производитель: **Dahua** | Оборудование парковочной системы

Оборудование парковочной системы Dahua YT109E — оборудование систем безопасности производства Dahua Technology. Основные параметры: рабочая частота 865–868 МГц (настраивается). Исполнение: класс защиты IP65, рабочая температура -30...+75 °С, габариты 270 × 270 × 82 мм.

Ключевые особенности

- Радиоканал: частота 865–868 МГц (настраивается).
- Условия эксплуатации: класс защиты IP65, работа при -30...+75 °С, корпус литой под давлением алюминий + ABS.

Технические характеристики

Сеть и интерфейсы	
Протокол радиоинтерфейса	ISO18000-6C
Мощность передатчика (внешний порт антенны N-типа)	15 дБм -30 дБм
Порт связи	1 × EIA RS-485; 1 × RS-232; 1 × порт Ethernet 10/100 Base-T; 2 × оптически изолированных входа (5 В); 2 × релейных выхода
Хранение данных	
Температура хранения	От -30 до +80 °С
Электропитание	
Мощность передатчика (встроенная антенна)	22 дБм-36 дБм (ERP)
Номинальная мощность	≤20 Вт
Потребляемая мощность	10 Вт
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -30 до +75 °С
Влажность эксплуатации	5%-95% (отн. влажность), без конденсата
Защита	IP65
Конструкция	
Материал	Литой под давлением алюминий + ABS
Габариты изделия	270 мм × 270 мм × 82 мм (10.63" × 10.63" × 3.23") (L × W × H)
Вес нетто	2.6 кг
Вес брутто	3.8 кг
Сертификация	
Сертификаты	CE-EMC; CE-LVD; CE-Красный

Дополнительные параметры	
Рабочая частота	865–868 МГц (настраивается)
Коэффициент усиления антенны	9 dBi
Разъём антенны	Расширяется до 1 антенного разъёма N-Type 50 Ом
КСВН	≤1.5
Ширина луча	60°/55°
Отношение излучения вперёд/назад	17 дБ
Характеристики считывания	Дальность статического считывания Максимальная дальность считывания: 25 м; типовая дальность считывания: 12 м. Примечание: дальность считывания может отличаться в зависимости от типа метки, угла установки и условий окружающей среды.
Поляризация антенны	Круговая поляризация
Рабочее напряжение	12 В пост. тока
Локальное обслуживание	Поддерживается локальное управление через веб-интерфейс: мониторинг рабочего состояния, настройка параметров и обновление прошивки.
Удалённое обслуживание	Поддерживается удалённое управление через веб-интерфейс: мониторинг рабочего состояния, настройка параметров и обновление прошивки.
Автономный кэш	≥1 млн записей
Возобновление с точки прерывания	есть
Фильтрация данных	Передаёт считанные данные по заранее заданным условиям фильтрации.
Журнал событий	Автоматически регистрирует сведения о запуске, неисправностях, восстановлении, выключении устройства и других событиях. Журналы хранятся до 6 месяцев.
Точность хода часов	Отклонение составляет ±10 секунд за 10 суток.
Функции управления	Поддерживается управление версиями, чёрным списком и тревогами, а также диагностическое тестирование, синхронизация часов, автоматическое восстановление после сбоев, поиск IP-устройств и др.
Атмосферное давление	Нормально работает в местностях, где атмосферное давление у поверхности земли составляет 53,5 ± 2 кПа
MTBF	≥15,000 часов
Чёрный и белый списки, ёмкость	Белый список: 20 000; чёрный список: 20 000
ПО управления	Умная парковка

Область применения

['Применяется в системах управления парковочным пространством. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.']

О документе. Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке

приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия YT109E