

Неофициальный перевод. Настоящий документ — перевод на русский язык паспорта (datasheet) производителя, выполненный ООО «Инфотехновации» для клиентов каталога infotech-inn.ru. Оригинал документа «Паспорт VTH5741A-WP.pdf» приложен к карточке товара отдельным файлом; при любых расхождениях приоритет имеет оригинал производителя. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

DHI-VTH5741A-WP

Внутренний монитор видеодомофона с подключением по IP и Wi-Fi

Особенности

- Встроенная ОС Linux.
- Элегантный полноэкранный дизайн с ультратонкой чёрной рамкой — сочетание стиля и минимализма для превосходного визуального восприятия.
- Ёмкостный сенсорный IPS-экран 10,1" с широким углом обзора 178°, точной цветопередачей и быстрым откликом — для более плавной работы и комфортного визуального взаимодействия.
- Поддержка нескольких режимов подключения, включая IP и Wi-Fi.
- Многоцветные индикаторы с функцией «дышащей» подсветки информируют об изменении состояния устройства.
- Автоматическое пробуждение при приближении человека — для бесшовного взаимодействия.
- Встроенный датчик освещённости: устройство автоматически регулирует яркость экрана для комфортного просмотра.
- Стандартный PoE.

Технические характеристики

Система	
Основной процессор	Встроенный процессор
Операционная система	Встроенная ОС Linux
Сетевые протоколы	IPv4; RTSP; UDP; DNS; RTP; TCP; SIP

Основные	
Тип экрана	Ёмкостный сенсорный экран
Дисплей	Экран 10,1"
Разрешение экрана	1280 (гор.) × 800 (верт.)
Сжатие аудио	G.711a; G.711u; PCM
Аудиовход	1 канал
Аудиовыход	Встроенный динамик
Режим аудио	Двусторонняя аудиосвязь
Улучшение аудио	Эхоподавление / цифровое шумоподавление
Параметры аудиопотока	16 кГц, 16 бит

Функции	
Режим связи	Полностью цифровой

Функции	
Приём информации	Приём и просмотр информации, публикуемой центром управления
Управление лифтом	Жильцы могут вызвать лифт с устройства на нужный этаж
Видеосообщения посетителей	Есть (SD-карта устанавливается во внутренний монитор или вызывную панель)
Режим «Не беспокоить»	Возможна настройка периода «Не беспокоить»
Количество дополнительных мониторов	Коттедж: 1 основной VTH и 9 дополнительных. Квартира: 1 основной VTH и 4 дополнительных
Хранение	Поддержка карты microSD (до 512 ГБ)

Сеть	
Wi-Fi	есть
Стандарт беспроводной связи	IEEE 802.11b/g/n/ax
Диапазон частот	2,4 ГГц
Макс. мощность передачи	≤ 20 дБм @ 2400–2483,5 МГц

Порты	
RS-485	1
Тревожные входы	8 каналов
Тревожный выход	1 канал
Выход питания	1 порт (12 В, 200 мА)
Дверной звонок	Есть (используется порт тревожного входа)
Сетевой порт	1 × порт Ethernet 10/100 Мбит/с

Исполнение	
Материал корпуса	PC + ABS

Общие	
Цвет корпуса	Серый
Питание	12 В пост. тока, 1 А; стандартный PoE
Адаптер питания	опционально
Монтаж	Накладной
Сертификация	СЕ
Габариты изделия	246,5 мм × 156,1 мм × 19,4 мм (В × Ш × Г)
Рабочая температура	От –10 до +55 °С
Рабочая влажность	10–95% (отн.), без конденсата
Высота эксплуатации	До 3000 м
Потребляемая мощность	≤ 3,7 Вт (ожидание), ≤ 9,45 Вт (работа)
Масса брутто	1,2 кг

Общие	
Температура хранения	От 0 до +40 °С
Влажность хранения	30–75%
Условия эксплуатации	В помещении

Аксессуары

Аксессуары	
Кабель RS-485 и выхода питания	в комплекте
Кабель питания	в комплекте
Кронштейн	в комплекте
Тревожный кабель	в комплекте

Информация для заказа

- Внутренний IP-монитор: DHI-VTH5741A-WP — внутренний монитор с подключением по IP и Wi-Fi

Примечания производителя

- Rev 002.000. Дизайн и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Изображения в документе приведены только для справки; приоритет имеет фактическое изделие.

О переводе. Перевод выполнен ООО «Инфотехновации» по тексту оригинального паспорта производителя. Обозначения стандартов, кодов, протоколов и фирменных технологий сохранены в оригинальном написании. Документ не является документом производителя и предоставляется для удобства ознакомления.