

Неофициальный перевод. Настоящий документ — перевод на русский язык паспорта (datasheet) производителя, выполненный ООО «Инфотехновации» для клиентов каталога infotech-inn.ru. Оригинал документа «Паспорт VTH5744A-WP-F.pdf» приложен к карточке товара отдельным файлом; при любых расхождениях приоритет имеет оригинал производителя. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

DHI-VTH5744A-WP-F

Гибридный 4-проводной и Wi-Fi-монитор видеодомофона

Особенности

- Встроенная ОС Linux.
- Элегантный полноэкранный дизайн со сверхузкой чёрной рамкой сочетает стиль и минимализм, обеспечивая исключительное визуальное восприятие.
- 10,1-дюймовый ёмкостный сенсорный экран IPS с широким углом обзора 178°, точной цветопередачей и быстрым откликом — для более плавной работы и лучшего визуального взаимодействия.
- Поддержка нескольких режимов связи, включая IP и Wi-Fi.
- Многоцветные индикаторы с функцией «дышащей» подсветки информируют об изменении состояния.
- Автоматический выход из спящего режима при приближении человека для бесшовной работы.
- Встроенный датчик освещённости автоматически регулирует яркость экрана для комфортного просмотра.
- Стандартный PoE.
- Аналоговая 4-проводная линия поддерживает подключение по принципу plug and play

Технические характеристики

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

Основные характеристики	
Тип экрана	Ёмкостный сенсорный экран
Дисплей	10,1-дюймовый экран
Разрешение экрана	1280 (Г) × 800 (В)
Сжатие аудио	G.711a; G.711u; PCM
Аудиовход	1 канал
Аудиовыход	Встроенный динамик
Режим аудио	Двусторонняя связь
Обработка звука	Подавление эха / цифровое шумоподавление
Битрейт аудио	16 кГц, 16 бит

Функции	
Режим связи	Полностью цифровой; аналоговый 4-проводной

Функции	
Рассылка информации	Приём и просмотр информации, публикуемой центром управления
Управление лифтом	Жильцы могут вызвать лифт на нужный этаж с этого устройства.
Видеосообщения	есть (SD-карта устанавливается в абонентский монитор или вызывную панель)
Режим «Не беспокоить»	Настраивается период режима «Не беспокоить»
Количество дополнительных мониторов	Коттедж: 1 основной VTH и 9 дополнительных. Квартира: 1 основной VTH и 4 дополнительных
Накопитель	Поддержка карты памяти micro SD (до 512 ГБ)

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

Порты	
RS-485	1
Тревожный вход	8 каналов
Тревожный выход	1 канал
Выход питания	1 порт (12 В, 200 мА)
Дверной звонок	есть (используется тревожный вход)
Сетевой порт	1 × порт Ethernet 10 Мбит/с / 100 Мбит/с
4-проводной	1

Эксплуатационные характеристики	
Материал корпуса	PC + ABS

Общие характеристики	
Цвет корпуса	Серый
Питание	12 В пост. тока, 1,5 А; стандартный PoE
Блок питания	опционально
Установка	Врезная
Сертификаты	СЕ
Аксессуары	В комплекте: кабель RS-485, кабель выхода питания, кронштейн, кабель тревожных шлейфов и аналоговый кабель. Опционально: шнур питания
Габариты изделия	246,5 мм × 156,1 мм × 33,0 мм (В × Ш × Г)
Рабочая температура	от –10 °С до +55 °С
Рабочая влажность	10–95 % (RH), без конденсации
Рабочая высота над уровнем моря	Ниже 3000 м

Общие характеристики	
Потребляемая мощность	≤ 4,7 Вт (дежурный режим), ≤ 10,4 Вт (рабочий режим)
Масса брутто	1,2 кг
Температура хранения	от 0 °C до +40 °C
Влажность при хранении	30–75 %
Условия эксплуатации	В помещении

Аксессуары

Аксессуары	
Кабель RS-485	в комплекте
Кабель выхода питания	в комплекте
Кронштейн	в комплекте
Кабель тревожных шлейфов	в комплекте
Аналоговый кабель	в комплекте
Шнур питания	опционально

Информация для заказа

- Тип: IP-монитор видеодомофона; Модель: DHI-VTH5744A-WP-F; Описание: гибридный 4-проводной и Wi-Fi-монитор видеодомофона

Габаритные размеры

246,5 мм × 156,1 мм × 33,0 мм (В × Ш × Г)

Примечания производителя

- Ред. 002.000. © 2026 Dahua. Все права защищены. Конструкция 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.