



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Монитор Dahua DHI-LM43-F200

1. Общие сведения

Параметр	Значение
Наименование изделия	Монитор Dahua DHI-LM43-F200
Серия	Light Series
Производитель	Dahua Technology Co., Ltd. (Китай)
Код производителя	DHI-LM43-F200
Количество	4 шт.
Гарантия	36 месяцев
Сертификация	CE / FCC

2. Назначение и область применения

Монитор DHI-LM43-F200 предназначен для круглосуточного режима эксплуатации (24/7) в составе систем видеонаблюдения, управления доступом и охранного мониторинга. Применяется в качестве устройства отображения видеопотоков от камер наблюдения, рабочей станции оператора видеоменеджмента, а также для отображения информации в диспетчерских, на постах охраны и в ситуациях контроля. Поддерживает подключение по интерфейсам HDMI, VGA и USB.

3. Технические характеристики

3.1. Параметры дисплея

Параметр	Значение
Размер экрана	42,5" (по диагонали)
Соотношение сторон	16:9
Разрешение	1920 × 1080 (Full HD)
Тип матрицы	VA
Технология подсветки	LED
Яркость	330 кд/м²
Контрастность	1200:1
Количество цветов	16,7 млн (8 бит)



Угол обзора (Г/В)	178° / 178°
Время отклика	8 мс
Частота обновления	60 Гц
Режим работы	Круглосуточный (24/7)

3.2. Интерфейсы и подключения

Параметр	Значение
Видеовходы	HDMI × 1, VGA (D-Sub) × 1, USB × 1
Аудиовыход	Встроенные динамики 4 Вт × 2
Управление	Физические кнопки + ИК-пульт дистанционного управления

3.3. Электропитание

Параметр	Значение
Напряжение питания	100–240 В АС (±10%)
Частота сети	50/60 Гц
Тип блока питания	Внутренний
Потребление (рабочий режим)	75 Вт
Потребление (режим ожидания)	≤ 0,5 Вт

3.4. Габариты и вес

Параметр	Значение
Размеры без подставки (Ш×В×Г)	969,1 × 566,8 × 82,4 мм
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	1079 × 652 × 129 мм
Ширина рамки	12,8 мм (сверху/справа/слева), 22 мм (снизу)
Крепление VESA	400 × 200 мм
Вес нетто	7,4 кг
Вес брутто	9,5 кг
Материал корпуса	Пластик
Цвет	Чёрный

3.5. Условия эксплуатации

Параметр	Значение
Рабочая температура	0 °С ... +40 °С
Рабочая влажность	20% ... 85% (без конденсации)



3.6. Особенности

- Лёгкий и экономичный пластиковый корпус
- Поддержка круглосуточного режима работы (24/7)
- Ультраширокий угол обзора 178° (Г/В) для качественного просмотра с любых точек
- Высококачественная цифровая обработка сигнала — яркая и чёткая картинка
- Время отклика 8 мс — без размытостей и «призраков» изображения
- Поддержка нескольких сигнальных входов: HDMI, VGA, USB
- Встроенные динамики (2 × 4 Вт)
- Двойное управление: физические кнопки + ИК-пульт
- Низкое энергопотребление и долгий срок службы
- Возможность настенного монтажа (VESA 400×200)

4. Комплект поставки

- Монитор DHI-LM43-F200 — 1 шт.
- Кабель HDMI — 1 шт.
- Кабель питания — 1 шт.
- Пульт дистанционного управления — 1 шт.
- Подставка — 1 шт.
- Паспорт / руководство пользователя — 1 экз.
- Упаковка заводская — 1 шт.

5. Требования к поставке

- Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным
- Товар поставляется в оригинальной заводской упаковке производителя
- Комплектность должна соответствовать разделу 4 настоящей спецификации
- На товар распространяется гарантия производителя не менее 36 месяцев
- Товар должен иметь сертификат соответствия и маркировку ЕАС
- Срок поставки — согласуется дополнительно



6. Дополнительные элементы (опционально)

- Подвесной кронштейн для настенного монтажа (приобретается отдельно)