



АТОЛ

POS-монитор АТОЛ LM12



Руководство по эксплуатации

Содержание

Введение.....	3
Комплектация	4
Характеристики	4
Панель управления	5
Разъемы монитора.....	5
Меры предосторожности.....	5
Основные операции.....	6
Способ подключения к ПК (три в одном)	6
Выбор и настройка функции	6
Возможные неполадки и их устранение	7

Введение

Настоящее руководство пользователя распространяется исключительно на POS-монитор АТОЛ LM12.

АТОЛ LM12 – бюджетный LCD-монитор, он отлично подойдёт для использования в торговых точках, где требуется сочетание компактности и практичности. Жидкокристаллический монитор АТОЛ LM12 обладает компактными габаритами, что позволяет использовать его в условиях ограниченного рабочего пространства.

АТОЛ LM12 можно разместить на столе или же закрепить на любой вертикальной поверхности с использованием специального VESA-крепления. Современная подставка позволяет вращать монитор и расположить его так, как удобно кассиру, а также закрепить подставку на столе для предотвращения её случайного опрокидывания.

Приобретая POS-монитор АТОЛ LM12, вы получаете:

- надёжное решение для оснащения рабочего места кассира, обеспечивающее бесперебойную работу в режиме 24/7;
- снижение затрат на электроэнергию благодаря использованию технологии LED;
- комфорт и повышение работоспособности кассира за счёт высокого разрешения LCD и равномерности LED-подсветки матрицы дисплея;
- яркое и чёткое изображение, большой запас яркости и контраста;
- широкие возможности настройки, которые позволяют адаптировать монитор под любое освещение;
- на мониторе есть отверстия для крепления на стену (стандарт VESA 75 x 75, крепление VESA в комплект не входит);
- возможность крепления подставки, что исключит вероятность опрокидывания монитора.

Комплектация

№	Наименование	Количество
1	ЖК монитор	1
2	Кабель VGA	1
3	Адаптер питания 220 Вольт	1

Характеристики

Наименование	Значение
Товар	12,1-дюймовый TFT-монитор
Тип	ПК
Размер дисплея	12,1 дюйма
Разрешение	1024 x 768 пикселей
Яркость	300 кД/м ²
Передача сигнала	PAL / NTSC
Цвет	16,7 М
Контраст	500:1
Область отображения	245,76 мм x 184,32 мм
Размер пикселя	0,240 x 0,240 мм
Видео	15-контактный вход сигнала VGA D-sub
Номинальное напряжение	11,5–13 В постоянного тока (1200 мА) 100–240 В переменного тока
Подсветка	LED
Время отклика	10 м/с
Электропотребление	12 Вт максимум
Температура эксплуатации	от 0 °С до +60 °С
Угол зрения	160° по горизонтали и 140° по вертикали
Габаритные размеры монитора на подставке	284 x 297 x 160 мм (Высота x Ширина x Глубина подставки)
Габаритные размеры монитора без подставки	241 x 297 x 46 мм (Высота x Ширина x Глубина)

Панель управления



- 1 POWER (кнопка питания)
- 2 AUTO
- 3 MENU
- 4 DOWN
- 5 UP

Разъемы монитора

- 1 VGA
- 2 DC IN 12 V

Меры предосторожности

- 1** Не подвергайте изделие воздействию химических веществ, таких как инсектициды или инсектицидные средства.
- 2** Не нажимайте на экран, иначе это может сделать изображение нечетким и вызвать другие неисправности.
- 3** Протрите экран мягкой тканью, смоченной водой. Никогда не используйте химические вещества, такие как бензин, спирт и моющие средства.
- 4** Монитор следует использовать при температуре окружающей среды от 0 °C до +60 °C.
- 5** Слишком жаркая или слишком холодная среда может сделать изображение нечетким, это не является неисправностью монитора. На экране могут появиться несколько ярких или темных пятен, это обычное явление. Несколько засветок и темных пятен не повлияют на просмотр.

Основные операции

Способ подключения к ПК (три в одном)

- 1 Выключите компьютер и монитор.
- 2 Соедините кабель *VGA* из комплекта поставки монитора с разъемом *VGA* монитора и портом *VGA* на компьютере, прикрутите крепёжные винты кабеля к разъёмам.
- 3 Включите компьютер и монитор.

Выбор и настройка функции

- 1 Нажмите кнопку **POWER**, чтобы включить монитор.
- 2 Нажмите кнопку **AUTO**, чтобы настроить отображение экрана автоматически.
- 3 Нажмите кнопку **MENU** и выберите элементы, которые необходимо отрегулировать, например, коэффициент яркости, контрастности, выберите подменю, снова нажав **MENU**.
- 4 Нажмите **DOWN / UP**, чтобы отрегулировать монитор, выбрать необходимое значение.

Возможные неполадки и их устранение



Внимание! Приведенные ниже неполадки не обязательно означают неисправность POS-монитора. Перед тем, как обращаться за ремонтом изделия, попробуйте устранить неполадки в соответствии с рекомендациями таблицы.

Неполадки	Возможная причина	Методы устранения
Нет изображения	<ol style="list-style-type: none">1 Неправильное подключение к адаптеру питания.2 Использование не подходящего источника питания или кабеля VGA.3 Переключатель питания находится в положении OFF.	<ol style="list-style-type: none">1 Проверить подключение к адаптеру питания и электросети.2 Использовать адаптер питания и кабель VGA из комплекта поставки.3 Перевести переключатель питания в положение ON.
Слишком темный экран	<ol style="list-style-type: none">1 Неправильная настройка яркости и контрастности изображения.2 Температура окружающей среды является слишком низкой.	<ol style="list-style-type: none">1 Проверить и скорректировать настройки яркости и контрастности изображения.2 Обеспечить температуру окружающей среды в соответствии с условиями эксплуатации изделия.
Рябь	<ol style="list-style-type: none">1 Волновые помехи электросети.	<ol style="list-style-type: none">1 Устранить влияние источника возможных помех.
Ахроматический или мигающий цвет	<ol style="list-style-type: none">1 Плохой контакт цифрового кабеля.	<ol style="list-style-type: none">1 Проверить подключение кабеля.

Руководство по эксплуатации

Версия документа от 24.11.2022

Компания АТОЛ

ул. Годовикова, д. 9, стр. 17, этаж 4,
пом. 5, Москва 129085

+7 (495) 730-7420

www.atol.ru

