



Инструкция по эксплуатации Видеодомофон NeoLight OMEGA+



Оглавление

Названия и функции элементов	5
Основные функции и особенности	6
2.1 1. Особенности	
2.2 2. Основные функции	6
Возможности подключения	6
3.2 Порт 2 для подключения видеокамеры	
Комплектация	7
-	
8.5 Настройка громкости разговора, яркости, контраста, форг	мата
изображения	
8.6 Прослушивание мониторов	12
8.7 Фотографирование	12
8.8 Установка МРЗ мелодий для сигналов вызова	
или будильника	13
Системные настройки монитора	14
Параметры сохранения фотографий	16
Характеристики	
Заметки	18
	Основные функции и особенности 2.1 1. Особенности 2.2 2. Основные функции Возможности подключения 3.1 Порт 2 для подключения вызывной панели 3.2 Порт 2 для подключения видеокамеры Комплектация Схема подключения Установка Необходимые кабели Управление функциями монитора 8.1 Ответ на входящий вызов 8.2 Просмотр видео от панелей и камер 8.3 Функция общего вызова 8.4 Внутренний вызов на мониторы 8.5 Настройка громкости разговора, яркости, контраста, форгизображения 8.6 Прослушивание мониторов 8.7 Фотографирование 8.8 Установка МРЗ мелодий для сигналов вызова или будильника Системные настройки монитора Параметры сохранения фотографий.

Предупреждения

Следуйте инструкции для предотвращения нанесения вреда здоровью или имуществу.

1.Опасность

Возможна смерть или серьезный вред здоровью



Возможна потеря имущества или нанесение ему вреда.



Запрет



Не разбирать.



Не прикасаться.



Запрет на выполнение.



Вилку следует вынуть из розетки.



Не включайте несколько вилок в розетки одновременно. Это может вызвать перегрев и пожар.



Не подключайте другие устройства без отключения питания. Это может вызвать повреждения устройств.



Не используйте поврежденный шнур питания и не ставьте тяжелые предметы на изделие.
Это может вызвать пожар



Не вставляйте вилку в розетку влажными руками

Это может вызвать поражение электрическим током.



Не используйте воду, жидкости и детергенты на базе масел для чистки изделия.
Используйте только сухую ткань, чтобы избежать поражения



электрическим током.

Не используйте устройство во влажном помещении. Это можетпричинить поражение



Не прилагайте излишних усилий, вынимая вилку из розетки. Если шнур питания поврежден, это может вызвать поражение электрическим током или пожар.

электрическим током или пожар



Не разбирайте, не ремонтируйте или модернизируйте изделие. Это может причинить поражение электрическим током, пожар или повреждение изделия.



Не используйте дополнительные выключатели Это может причинить поражение электрическим током.



Если отверстия в розетке больше штырей вилки, не вставляйте в нее вилку. Это может вызвать поражение электрическим током или пожар.



Убедитесь, что пыль и посторонние предметы не попадают на изделие.



Посторонние предметы не должны попасть в корпус изделия.
Это может вызвать повреждение изделия.



Не помещайте тяжелые предметы на устройства.
Это может вызвать повреждение





Устанавливайте устройство на ровную, прочную поверхность. В противном случае, оно может работатьнеправильно.



Если устройство издает странны шум, немедленно выньте вилку из розетки и обратитесь в сервисный центо



Избегайте попадания прямых солнечных лучей на устройства или его нагрева, при установке и эксплуатации.

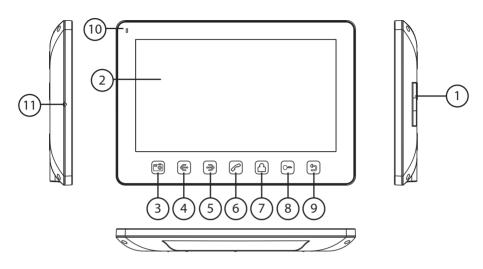


Не разбирайте устройство.



Вынимайте вилку из розетки, если изделие не используется длительное время.

Названия и функции элементов



Nº	Наименование	Назначение
1	Динамик	
2	Экран	
3	Кнопка «Меню»	Вход в меню, подтверждения ввода
4	Кнопка «Влево»	Уменьшение значения параметра, вверх
5	Кнопка «Вправо»	Увеличение значения параметра, вниз
6	Кнопка ответа	Ответ, пересылка вызова, вызов интеркома
7	Кнопка просмотра	Просмотр камер, панелей
8	Кнопка открывания замка	Открывание замка
9	Кнопка «Назад»	Назад, окончание разговора
10	Индикатор питания	Горит при включенном мониторе
11	Микрофон	

Основные функции и особенности

1. Особенности

- 7 дюймовый цветной ЖКИ с высокой разрешающей способностью
- Исполнение без трубки, отличная связь с чистым звуком.
- Поддержка 2 вызывных панелей, до 3 дополнительных мониторов. Или 1 вызывная панель + 2 видеокамеры
- Возможность установки МРЗ мелодий в качестве сигнала вызова
- Простота в использовании

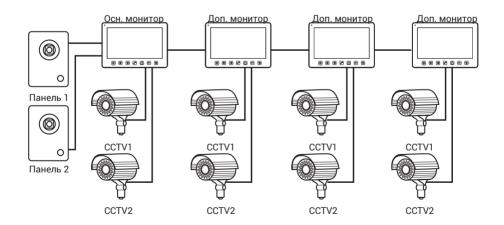
2. Основные функции

- Управление электрическим замком
- Общий вызов на все мониторы
- Прослушивание мониторов
- Пересылка вызова на другие мониторы
- Функция «Не беспокоить»
- Просмотр в реальном времени видео от панели или камеры
- Настройка яркости, контраста и цветности, громкости, отображения на дисплее

Возможности подключения

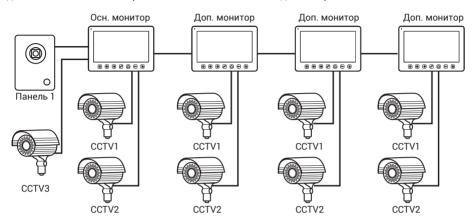
Порт 2 для подключения вызывной панели

Система поддерживает следующую максимальную конфигурацию: 1 основной монитор, 3 дополнительных монитора, 2 вызывные панели и 8 видеокамер.



Порт 2 для подключения видеокамеры

Система поддерживает следующую максимальную конфигурацию: 1 основной монитор, 3 дополнительных монитора, 1 вызывная панель и 9 видеокамер.

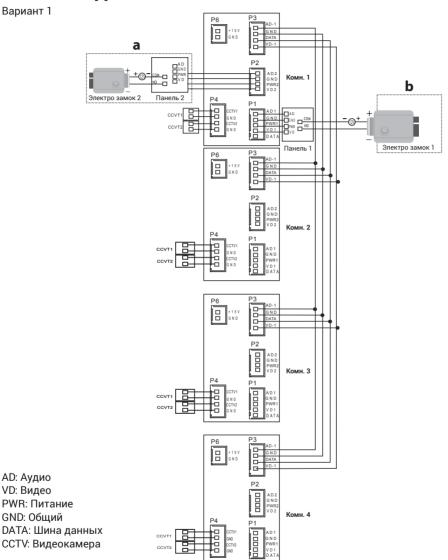


Комплектация



Схема подключения

Вариант 1

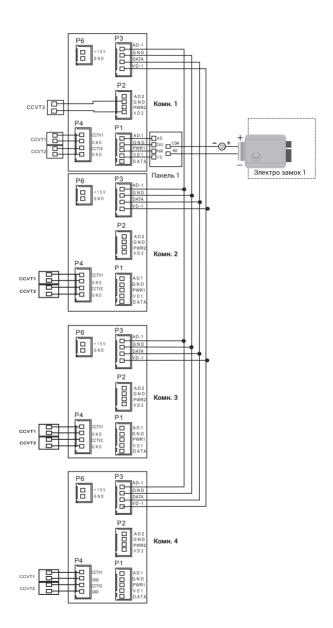


Примечания:

При подключении электрического замка к вызывной панели требуется дополнительный блок питания соответствующий току потребления замка. Выход КЕҮ является импульсным, т.е. при нажатии кнопки открывании замка через этот выход происходит разряд конденсатора 2200мкФх12В.

AD: Аудио VD: Видео

Вариант 1



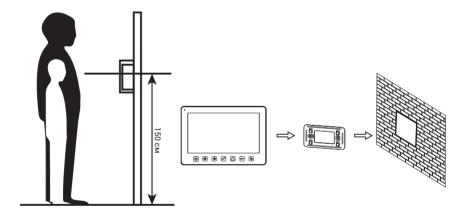
AD: Аудио VD: Видео PWR: Питание GND: Общий

DATA: Шина данных CCTV: Видеокамера

Neo Light by Balter

Установка

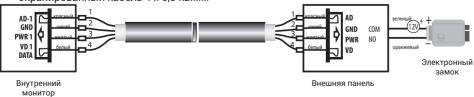
- 1. Используйте подходящую схему подключения для выбранной системы и убедитесь в наличии соответствующих кабелей.
- 2. Определите место установки монитора: Рекомендуемая высота установки монитора: 1,5 — 1,6 метра.
- 3. Не подключайте питание до окончания выполнения подключений.
- 4. Снимите кронштейн с монитора.
- 5. Установите кронштейн монитора на стену.
- 6. Подключите кабели, согласно приведенной ранее схеме.
- 7. Закрепите монитор на кронштейне.
- 8. Включите питание монитора, после его установки и выполнения всех подключений.



Необходимые кабели

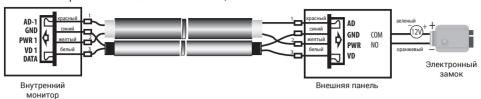
Монитор имеет 2 варианта управления электрическим замком: управление сигналом от вызывной панели и управление сигналом от монитора (экран кабеля следует заземлить). Если используется управление сигналом от вызывной панели, требования к кабелям следующие:

 Расстояние между монитором и вызывной панелью менее 30 метров – экранированный кабель 4 х 0,5 кв.мм





 Расстояние между монитором и вызывной панелью более 30 метров – комбинированный кабель РК-75-3 + 3*0.5 кв.мм.



Управление функциями монитора

Ответ на входящий вызов

Когда посетитель нажимает кнопку вызова на панели, все мониторы в доме одновременно выдают сигнал вызова, на экране отображается «ВХОДЯЩИЙ ВЫЗОВ».

Примечание: В режиме ответа на вызов или интеркома между мониторами, длительное нажатие кнопки ⊘ отключает микрофон, на экране появляется соответствующее сообщение, повторное длительное нажатие кнопки включает микрофон, на экране появляется соответствующее сообщение.

Просмотр видео от панелей и камер

В дежурном режиме нажмите кнопку для просмотра изображения с вызывной панели 1, нажимая кнопку 🛆 выберите нужный вам канал (панели, видеокамеры). В режиме просмотра видео от панели, вы можете нажать кнопку 🕜 для разговора и кнопку 🕞 для открывания замка.

Функция общего вызова

Эта функция позволяет вам передать информацию на все мониторы в доме. Для выполнения общего вызова, нажмите и удерживайте длительно кнопку 🕜 , на экране отобразится «ГРОМКАЯ СВЯЗЬ», мониторы в других комнатах отобразят «ГРОМКАЯ СВЯЗЬ ВКЛЮЧЕНА». Вы можете передать голосовое сообщение на все мониторы.

Внутренний вызов на мониторы

OMEGA+ ИНСТРУКЦИЯ

Настройка громкости разговора, яркости, контраста, формата изображения

Нажимайте кнопку 📵 в режиме регулировки громкости для перехода к регулировкам яркости, контраста, цвета и формата изображения. Регулируйте выбранный параметр кнопками 🕞 или 🐌.

Функция «Не беспокоить»

В режиме ожидания вы можете длительно (2 секунды) нажать кнопку (С) для включения или выключения функции «Не беспокоить». Если нажатие кнопки включает режим «Не беспокоить», на дисплее кратко появляется сообщение «РЕЖИМ «НЕ БЕСПОКОИТЬ» и индикатор монитора будет периодически мигать. Если нажатие кнопки выключает режим «Не беспокоить», на дисплее кратко появляется сообщение «РЕЖИМ «НЕ БЕСПОКОИТЬ» и индикатор монитора перестает мигать.

Также вы можете использовать меню настроек для включения или выключения функции «Не беспокоить».

Если функция «Не беспокоить» включена, монитор не будет выдавать сигналов вызова в режимах вызова от панели, интеркома или общего вызова

Прослушивание мониторов

В режиме ожидания, нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку 🛆 для включения режима прослушивания другого монитора. Если у вас более 2 мониторов, вы можете выбрать номер комнаты для прослушивания кнопками 📵 или 📵, нажмите кнопку 🗐 для подтверждения. На дисплее вашего монитора отобразится «ПРОСЛУШИВАНИЕ».

Примечание:

- 1. Режим прослушивания односторонний, т.е. звук передается только с монитора который прослушивают, с прослушивающего монитора звук не передается.
- 2. Данная функция работает, только если она разрешена в системных настройках прослушиваемого монитора. Проверьте системные настройки, чтобы узнать, разрешена ли на мониторе функция прослушивания.

Фотографирование

- 1. Автоматическое фотографирование: количество автоматических снимков можно установить 1, 2 или 3 в меню настроек. Монитор автоматически сохраняет снимки на SD карту при получении вызова от панели.
- 2. Фотографирование вручную: во время вызова, разговора или просмотра вы можете нажать кнопку (для сохранения фото вручную. На экране появится сообщение о том, что фото сохранено.
- 3. Просмотр и удаление фото: в режиме ожидания нажмите кнопку 🗃 для входа в меню, выберите кнопками 🔮 или 🐌, пункт «Фото» и войдите в него нажатием кнопки 🗃 . Отобразится список фото. Для удаления фото, выберите его и длительно нажмите кнопку 🗐, до появления запроса на подтверждение удаления. Выберите нужный ответ и нажмите кнопку 🗃 для подтверждения действия.

Neo Light by Balle

Установка МРЗ мелодий для сигналов вызова или будильника

- Скопируйте на microSD карту файлы и папки из монитора (Настройка -> Копировать файлы на SD карту → Копировать)
- 2. Выключите монитор
- 3. Вытащите microSD карту из монитора и вставьте ее в кардридер компьютера
- 4. Откройте содержимое съемного диска являющегося вашей microSD картой.
- 5. Откройте папку RingTones, Вы увидите вложенные папки:
- 6. Door1, Door2, Intercom, AlarmClock
- 7. Скопируйте в эти папки Ваши любимые мелодии (по одной в каждую)

соответственно:

в папку Door1 — для вызывной панели No1 в папку Door2 — для вызывной панели No2

в папку AlarmClock – для будильника

в папку Intercom – для вызова через интерком

- 8. Вставьте microSD карту в монитор
- 9. Включите монитор

Примечание: наличие MP3 файла в папке отменяет установку мелодии в системных настройках, т.е. мелодия MP3 является приоритетной.

Системные настройки монитора

В режиме ожидания, кратко нажмите (для входа в меню, выберите кнопками () или () пункт «Настройки» и нажмите кнопку () для входа в системные настройки.

Nº	Параметр	Значение	Примечание
1	ВРЕМЯ ЗВОНКА	10 - 60 сек	Время звучания сигнала вызова
2	ГРОМКОСТЬ ЗВОНКА	10% - 100%	Зав. установка 50%
		МЕЛОДИЯ ПАНЕЛИ 1	Значения 00 - 06
		МЕЛОДИЯ ПАНЕЛИ 2	Значения 00 - 06
3	МЕЛОДИЯ ЗВОНКА	МЕЛОДИЯ ИНТЕРКОМА	Значения 00 - 06
		ПОВТОРЕНИЕ МЕЛОДИИ ВЫЗОВА	
4	РЕЖИМ «НЕ БЕСПОКОИТЬ»	Заводская установка — ОТКЛЮЧЕН	Отключение сигнала вызова
5	РЕЖИМ «ПРОСЛУШИВАНИЯ»	Заводская установка – ОТКЛЮЧЕН.	Разрешение прослушивания монитора с других мониторов
6	ИМЯ ЗНАЧКА	Заводская установка – ВКЛЮЧЕН.	Подписи под значками в основном меню
		⊗	Отключено
7 КОЛ-ВО АВТ. СНИМКОВ		1	Автоматически сохраняется 1 фото
		2	Автоматически сохраняется 2 фото
		3	Автоматически сохраняется 3 фото
8	КОПИРОВАТЬ ФАЙЛЫ	ОТМЕНА	
o	HA SD KAPTY	КОПИРОВАТЬ	
9	АДРЕС УСТРОЙСТВА	KOMHATA 1 / 2 / 3 / 4	Адрес основного монитора должен быть 1. Опция подсвечивается желтым, если два монитора имеют одинаковый адрес.

Nº	Параметр	Значение	Примечание
		СОСТОЯНИЕ ВХОДА 2	ПАНЕЛЬ 1, КАМЕРА 1, КАМЕРА 2
10	10 СОСТОЯНИЕ ВХОДА	состояние входа з	ДОП МОНИТОР, КАМЕРА 1, КАМЕРА 2
		ПАНЕЛЬ 2	√,⊗
,,	НАСТРОЙКА ЧАСОВ	ДАТА	Введите дату: ДД ММ ГГ
11	НАСТРОИКА ЧАСОВ	ВРЕМЯ	Введите время: ЧЧ ММ СС
	УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА	БУДИЛЬНИК 1	Каждый будильник настраивается
12		БУДИЛЬНИК 2	индивидуально, на конкретную дату, ежедневно, еженедельно.
	БУДИЛЫТИКА	БУДИЛЬНИК З	Сигнал звучит каждые 50 секунд до нажатия кнопки меню
		МЕЛОДИЯ БУДИЛЬНИКА	Значения 00 - 06
		состояние	√,⊗
		ТИП ЦИКЛА ПОВТОРЕНИЯ	ОДНОКРАТНО, НЕДЕЛЯ, МЕСЯЦ, ГОД
12-1	БУДИЛЬНИК 1,2,3	ВЫБОР ДНЯ НЕДЕЛИ	Только для цикла «неделя»
		ВРЕМЯ	
		ДАТА	
		⊗	Будильник выключен
12-1-1	СОСТОЯНИЕ	✓	Будильник включится в заданное время
	ТИП ЦИКЛА ПОВТОРЕНИЯ	однократно	Один раз в заданное время в заданный день
		неделя	Задается расписание на неделю
		месяц	В указанный день каждого месяца
		год	В указанную дату каждого года

Nº	Параметр	Значение	Примечание
	ВЫБОР ДНЯ НЕДЕЛИ	ПОНЕДЕЛЬНИК	
		вторник	Вы можете отметить любой из дней, или несколько дней. В эти дни недели будильник будет
		СРЕДА	
12-1-3		ЧЕТВЕРГ	
		ПЯТНИЦА	включен. Поле доступно только для недельного
		СУББОТА	цикла повторения.
		ВОСКРЕСЕНЬЕ	
12-1-4	ВРЕМЯ	чч мм	Введите часы и минуты для включения будильника
12-1-5	ДАТА	ДД ММ ГГ	Для однократного цикла задается все, для годового цикла задается только день и месяц, для месячного цикла задается только день. Для недельного цикла поле недоступно.
10	DODMAT CHOTEMUL	ФОРМАТИРОВАТЬ ВНУТР. ПАМЯТЬ	
13	ФОРМАТ СИСТЕМЫ	ФОРМАТИРОВАТЬ SD КАРТУ	
14	верия по	Отображается текущая версия прошивки	
15	УСТ. ФОН. ИЗОБРАЖЕНИЕ	РИСУНОК 1 ЦВЕТ 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7	
16	ЗАВ. НАСТРОЙКИ	ОТМЕНА	
16		восстановить	
17	язык	ENGLISH / РУССКИЙ	

Параметры сохранения фотографий.

Место сохранения	Разрешение фото	Количество фото
Внутренняя память	320x240	Не менее 64
SD карта		Зависит от объема карты (Карта не более 32ГБ)

Neo Light water

Характеристики

Nº	Параметр	Значение
1	Питание	15 B DC (адаптер 220/15B в комплекте)
2	Потребление	7Вт (не более), 1 Вт (ожидание)
3	Рабочая температура	От 0 до +50C°
4	Рабочая влажность	0-95%
5	Дисплей	7 дюймов
6	Тип связи	Без трубки
7	Подключение	4 провода (4х0,5 кв. мм)
8	Размеры	185 x 127,5 x 17 мм
9	Bec	360 г

Заметки



