



Інструкція з експлуатації
Відеодомофон NeoLight OMEGA+ HD

Зміст

1. Назви та функції елементів	6
2. Основні функції та особливості	7
2.1 Особливості	7
2.2 Основні функції	7
3. Комплектація	7
4. Можливості підключення	8
4.1 Підключення двох панелей виклику	8
4.2 Підключення панелі виклику та відеокамери	8
5. Схема підключення	9
6. Монтаж	10
7. Необхідні кабелі	11
8. Інструкція з експлуатації	12
8.1 Головне меню	12
8.2 Відповідь на вхідний виклик	14
8.3 Перегляд відео від панелей та камер	14
8.4 Налаштування гучності, яскравості, контрасту, кольору та формату відображення (4:3 чи 16:9)	14
8.5 Внутрішній виклик на монітори (адресний інтерком)	15
8.6 Функція загального виклику (гучний зв'язок)	15
8.7 Режим «Не турбувати»	15
8.8 Прослуховування моніторів (аудіоняня)	15
8.9 Збереження зображень та відео під час виклику	16
8.9.1 Автоматичне збереження фото	16
8.9.2 Автоматичний запис відео	16
8.9.3 Збереження фото вручну	16
8.9.4 Збереження відео вручну	16
8.10 Функція відеореєстратора (DVR)	16
8.11 Параметри запису зображень, відео та DVR	18
8.12 Повідомлення для сім'ї та автовідповідача	18
8.13 Автовідповідач	18
8.14 Встановлення індивідуальних мелодій	19
8.15 Перегляд фото, відео, DVR, файлів мультимедіа і повідомлень	19
8.15.1 Перегляд збережених зображень	19
8.15.2 Перегляд записаного вручну відео і файлів DVR	19
8.15.3 Перегляд фото, які записані на SD картку	20
8.15.4 Прослуховування аудіофайлів, які записані на SD картку	20
8.15.5 Прослуховування повідомлень	20
8.16 Видалення файлів та папок	20
8.17 Будильник	21
8.18 Нічний режим і налаштування дзвінка	21
8.19 Годинник та календар	22
8.20 Форматування microSD картки	22
8.21 Системні налаштування	23

9. Характеристики.....26

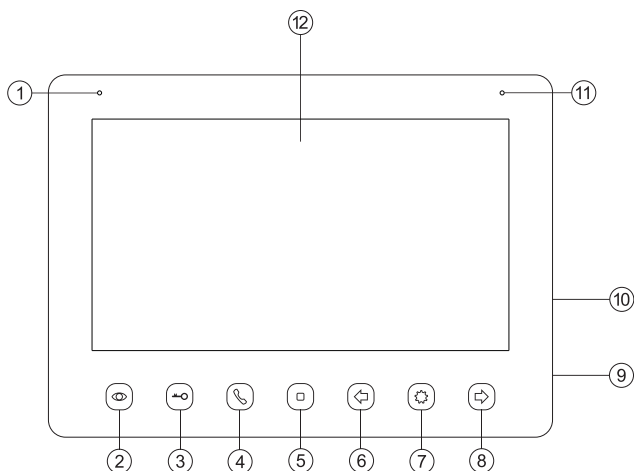
Попередження

Дотримуйтесь інструкції для запобігання нанесення шкоди здоров'ю чи майну.

	1.Небезпека Можлива смерть або серйозна загроза здоров'ю.	 Заборона.  Не розбирати.
	2. Попередження Можлива втрата майна або нанесення йому шкоди.	 Не доторкатися.  Заборона на виконання.  Вилку необхідно витягнути з розетки.

	Не вмикайте кілька вилок в розетки одночасно. Це може викликати перегрів і пожежу.		Якщо отвори в розетці більш ніж штири вилок, ні в якому разі не вставляйте в неї вилку. Це може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.
	Уникайте використання інших пристроїв без відключення живлення. Це може викликати пошкодження пристрою.		Переконайтеся, що пил і сторонні предмети не потрапляють на виріб.
	Не використовуйте пошкоджені вилки і не ставте важкі предмети на виріб. Це може призвести до виникнення пожежі.		Сторонні предмети не повинні потрапити в корпус виробу. Це може спричинити пошкодження пристрою.
	Не вставляйте вилку в розетку вологими руками. Це може призвести до ураження електричним струмом.		Ніколи не кладіть важкі предмети на пристрій. Це може спричинити його пошкодження.
	Не використовуйте воду, рідини і детергенти на базі масел для чищення виробу. Використовуйте тільки суху тканину, щоб уникнути ураження електричним струмом.		Встановлюйте пристрій на рівну, міцну поверхню. В іншому випадку, він може працювати не коректно.
	Не використовуйте пристрій у вологому приміщенні. Це може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.		Якщо пристрій видає дивний шум, негайно вимкніть його з розетки і зверніться у сервісний центр.
	Не застосовуйте зайвий зусилля, виймаючи вилку з розетки. Якщо шнур живлення пошкоджений, це може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.		Уникайте потрапляння прямих сонячних променів на пристрій або його нагрівання при установці чи експлуатації.
	Не розбирайте, не ремонтуйте і не модернізуйте виріб. При цьому існує небезпека ураження електричним струмом, пожежі або пошкодження виробу.		Не розбирайте пристрій.
	Не використовуйте додаткові вимикачі. При цьому існує небезпека ураження електричним струмом.		Виймайте вилку з розетки, якщо пристрій не використовується тривалий час.

1. Назви та функції елементів



№	Назва	Призначення
1	Мікрофон	
2	Кнопка перегляду	Перегляд зображень від камер / панелей
3	Кнопка відкриття замку	Відкриття замку і воріт
4	Кнопка відповіді	Відповідь / Виклик інтеркому
5	Кнопка «Назад»	Назад / Покласти слухавку
6	Кнопка навігації	Вліво / Зміна параметру
7	Кнопка «Підтвердити»	Вхід в системне меню / Підтвердження команди / Зробити фото / Записати відео
8	Кнопка навігації	Вправо / Зміна параметру
9	Роз'єм SD картки	Рекомендована SD картка: клас 10, 64/128 ГБ*
10	Вимикач живлення	Включення / Відключення пристрою
11	Індикатор живлення	Відображає статус пристрою
1	Дисплей	7", 1024 x 600, IPS

* SD картка повинна бути відформатована в FAT32 і класом не нижче 10.

2. Основні функції та особливості

2.1 Особливості

- Підтримка Full HD сигналу
- 7 "кольоровий РК дисплей з високою роздільною здатністю 1024x600
- PS матриця з розширеним кутом огляду і поліпшеною передачею кольору
- Встановлення будь-якого зображення для робочого столу
- Можливість встановити свою mp3 мелодію на виклик
- Hands Free, чудовий зв'язок з чистим звуком
- Тонкий корпус

2.2 Основні функції

- Підтримуваний формат сигналу: AHD/TVI/CVI/CVBS
- Роздільна здатність для перегляду і запису: 1080p/720p/576i
- Підтримка SD карт (до 128ГБ)
- Режим відеореєстратора з детектором руху
- Запис відео та аудіо
- Запис фото на внутрішню пам'ять або на SD карту
- Підтримка мультимедіа: фоторамка, відтворення музики у форматі mp3
- Функція «Не турбувати»
- Адресний інтерком, загальний виклик всіх моніторів
- Функція прослуховування, автовідповідач, календар і будильник
- Перегляд в реальному часі відео від панелі або камери
- Підключення панелей виклику + відеокамер (макс. 2 + 2 або 1 + 3)
- Управління електричним замком
- Регулювання яскравості, контрастності, кольору, гучності і формату зображення

3. Комплектація



Монітор



Інструкція



Кронштейн



2 дюбеля та шурупи



2 x 5 pin роз'єма



2 x 4 pin роз'єма



4 pin роз'єма

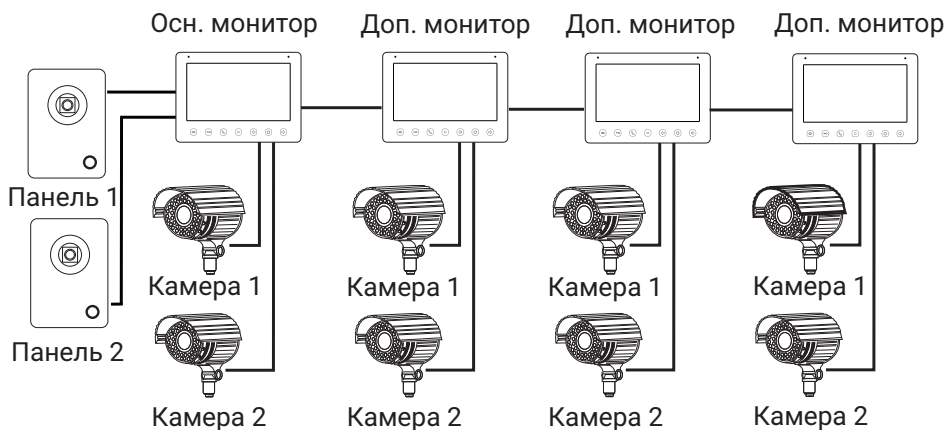


Осушувач

4. Можливості підключення

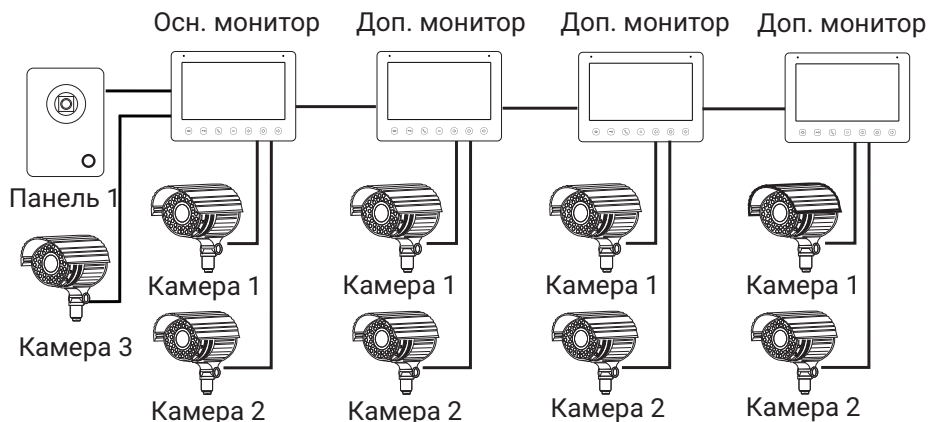
4.1 Підключення двох панелей виклику

В системі може бути 1 основний монітор, 3 додаткових монітори, 2 панелі виклику і 8 відеокамер



4.2 Підключення панелі виклику та відеокамери

В системі може бути 1 основний монітор, 3 додаткових монітори, 1 панель виклику і 9 відеокамер.



5. Схема підключення

AD: Аудіо

VD: Відео

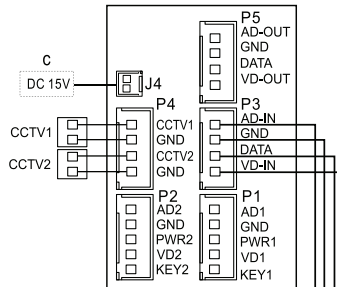
PWR: Живлення

GND: Загальний

DATA: Шина даних

CCTV: Відеокамера

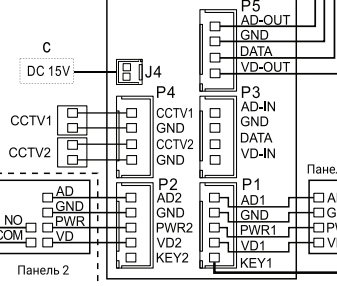
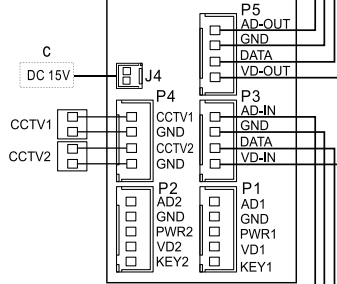
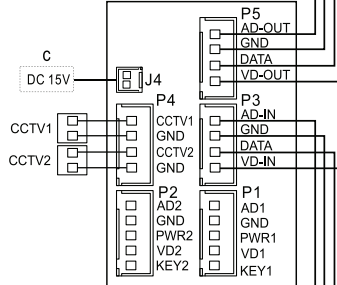
KEY1/2: Управління замком (опція)



a. Варіант підключення замка з використанням зовнішнього блоку живлення

b (опція). Варіант підключення замка через вбудований БУЗ в домофон (при довжині кабелю до 5 м)

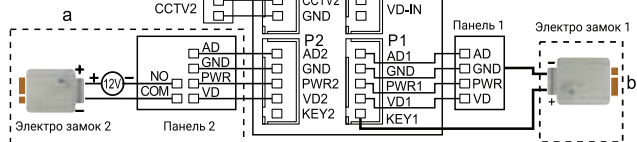
с. Домофон також може працювати від зовнішнього джерела живлення (не входить в комплект), який підключається до гнізда J4 (опція)



Примітка:

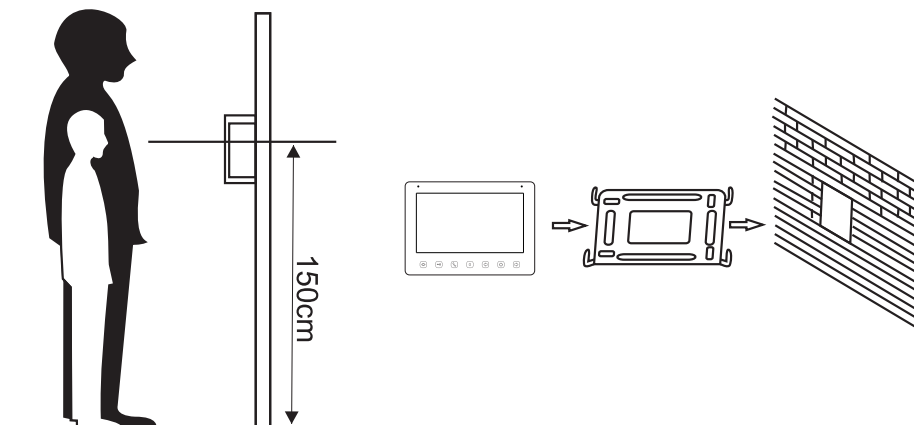
При підключенні електричного замка до панелі виклику є потреба у додатковому блоці живлення, що відповідає струму споживання замка.

Вихід KEY є імпульсним, тобто при натисканні кнопки відкривання замка через цей вихід відбувається розряд конденсатора 2200мкФх12В.



6. Монтаж

1. Використовуйте відповідну схему підключення для обраної системи і переконайтеся в наявності відповідних кабелів.
2. Визначте місце установки монітора:
3. Рекомендована висота установки монітора: 1,5 - 1,6 метра.
4. Уникайте використання живлення до закінчення виконання підключень.
5. Зніміть кронштейн з монітора.
6. Встановіть кронштейн монітора на стіну.
7. Підключіть кабелі відповідно до наведеної раніше схеми.
8. Закріпіть монітор на кронштейні.
9. **УВІМКНІТЬ** живлення після його установки і виконання всіх підключень.

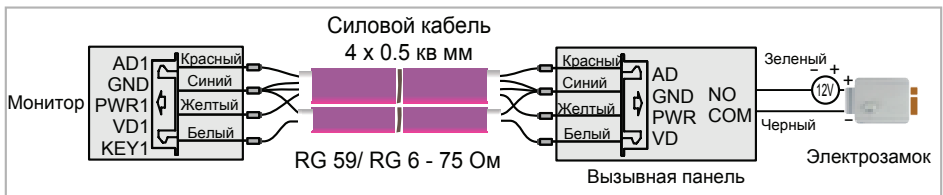


7. Необхідні кабелі

Монітор має 2 варіанти управління електричним замком: управління через реле панелі і управління імпульсом напруги від монітора.

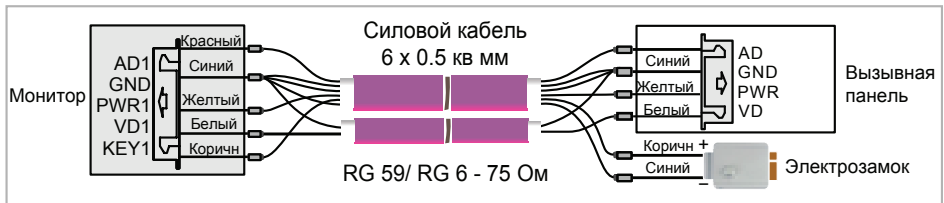
Вимоги до кабелів і допустимі довжини для кожної схеми підключення наведені нижче.

- Відстань між монітором і панеллю виклику до 30 м - для відеосигналу використовуйте кабель RG59 / RG6-75 Ом; для живлення, GND і аудіо - кабель 4 x 0,5 кв.мм
- Відстань між монітором і панеллю виклику до 100 м - для відеосигналу використовуйте кабель RG59 / RG6-75 Ом; для живлення, GND і аудіо - кабель 4 x 0,75 кв.мм

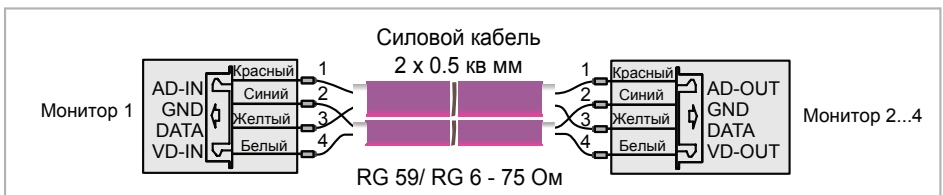


- Відстань між монітором і панеллю виклику до 5 м - для відеосигналу використовуйте кабель RG59 / RG6-75 Ом; для живлення, GND і аудіо - кабель 6 x 0,5 кв.мм

Допускається використання кабелю UTP Cat5e 4x2x0,51 для підключення аудіо і відео, якщо застосовувати по 3 жили на живлення та загальний. Для управління замком слід використовувати силовий кабель перерізом не менше 0,5мм². УВАГА! Така схема може не працювати з замками з високим енергоспоживанням (більше 1А в імпульсі)!



Для підключення декількох моніторів в інтерком (до 30 м) для відеосигналу використовуйте кабель RG59 / RG6-75 Ом; для живлення, GND і аудіо - кабель 2 x 0,5 кв.мм



8. Інструкція з експлуатації

8.1 Головне меню

Для входу в Головне меню в режимі очікування натисніть кнопку .

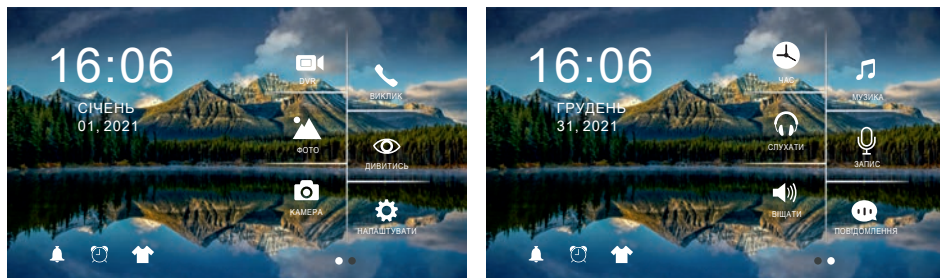












Рисунок 1. Головне меню


Таблиця 1. Головне меню.

№	Іконка	Функція	Примітка
1*		Відтворення / Видалення файлів, записаних відеореєстратором	Для видалення оберіть необхідний файл та натисніть, утримуючи, кнопку  ; для налаштування гучності натисніть, утримуючи, кнопку  .
2*		Перегляд / Видалення фото, які записані на SD карту	Для видалення оберіть необхідний файл та натисніть, утримуючи, кнопку  .
3*		Перегляд / Видалення зображень, які записані панеллю виклику	Для видалення оберіть необхідний файл та натисніть, утримуючи, кнопку  .
4		Розмова з відвідувачем / Виклик (пересилання виклику) на інший монітор в інтеркомі	
5		Перегляд відео з пенелей чи камер	
6		Вхід в системне меню	
7		Налаштунок дзвінка	

№	Іконка	Функція	Примітка
8		Налаштування часу	
9**		Вибір зображення для робочого столу	Для вибору заводських зображень оберіть на екрані іконку  . Для встановлення свого фону завантажте зображення на SD карту.
10		Відображення календаря і годинника в режимі очікування	Для відображення тільки часу зайдіть в налаштування режиму "Відеореєстратор"
11		Прослуховування підключених моніторів	Режим "Аудіоняня"
12		Загальне сповіщення на всі монітори	Режим "Гучний зв'язок"
13*		Прослуховування / Видалення музичних файлів, які записані на SD карту	Для видалення оберіть необхідний файл та натисніть, утримуючи, кнопку  ; для налаштування гучності натисніть, утримуючи, кнопку  .
14*		Запис повідомлень для прослуховування на моніторі	Режим "Автовідповідач"
15*		Прослуховування / Видалення повідомлень автовідповідача	Для видалення оберіть необхідний файл та натисніть, утримуючи, кнопку  ; для налаштування гучності натисніть, утримуючи, кнопку  ; для налаштування повідомлення для відвідувачів натисніть  .

Примітка:

* 1. Необхідна картка Micro SD для входу в меню 1, 2, 3, 9 **, 13, 14, 15.

** 2. **Налаштування робочого столу:** після встановлення SD карти в слот монітора, на ній автоматично створиться папка SKIN. Запишіть в цю папку необхідний файл з розширенням jpg і розміром не більше 250 КБ. Тип файлу повинен бути "baseline.jpg". Вставте SD картку знову в роз'єм на моніторі і оберіть іконку  в головному меню, далі оберіть ваше зображення або перезавантажте монітор для автоматичного відображення записаного файлу на робочому столі екрану.

8.2 Відповідь на вхідний виклик

Коли відвідувач натискає кнопку виклику на панелі, всі монітори в будинку одночасно видають сигнал виклику, на екрані відображається «ВХІДНИЙ ВИКЛИК».

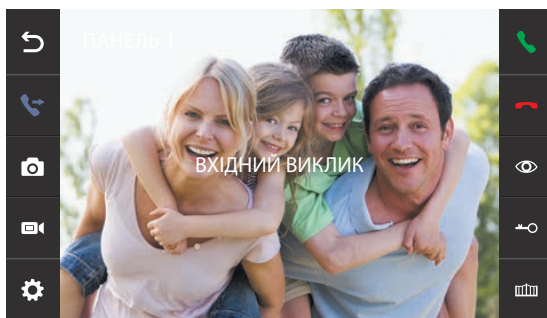















Рисунок 2. Вхідний виклик

Натисніть на кнопку  на корпусі монітору для розмови з відвідувачем. Монітор повернеться в стан очікування, якщо відповіді на виклик не було після закінчення часу виклику. Якщо ви хочете відкрити замок відвідувачеві, в режимі виклику або розмови оберіть іконку  - на екрані відобразиться «ВІДКРИТО ЗАМОК ПАНЕЛІ». Для відкриття воріт утримуйте натиснутою кнопку  на корпусі – на екрані відобразиться "ВОРОТА ВІДКРИТІ". При наявності іншого виклику, отриманого під час розмови, відобразиться «ВІДВІДУВАЧ біля панелі 2», натисніть на кнопку  на корпусі монітору для переходу на іншу панель і спілкування з іншим відвідувачем.






Примітка:

1. Під час розмови при виклику чи інтеркомі утримуйте натиснутою кнопку  на корпусі монітору для виключення мікрофону . Для включення виберіть і утримуйте натиснутою кнопку  на корпусі ще раз.
2. Для управління воротами необхідно використовувати додатковий пристрій NL-GT01.

8.3 Перегляд відео від панелей та камер

В режимі очікування в головному меню оберіть іконку  чи натисніть на кнопку  на корпусі монітору для перегляду зображення від панелі 1, натисніть на кнопку  ще раз для вибору необхідного каналу (панелі, відеокамери). В режимі перегляду відео від панелі ви можете натиснути на кнопку  на корпусі для розмови, а також натиснути на кнопку  для відкриття замку; для відкриття воріт утримуйте натиснутою кнопку  на корпусі монітору.

8.4 Налаштування гучності, яскравості, контрасту, кольору та формату відображення (4:3 чи 16:9)

В режимі розмови, виклику, гучного зв'язку, прослуховування або інтеркома натисніть кнопку  чи  для налаштування гучності; налаштування гучності параметрів зображення та формату натисніть кнопку  в режимі вхідного виклику чи перегляду та змінійте значення параметрів кнопками  або . Налаштування зберігаються індивідуально для кожного каналу.

☾ - регулювання кольору
☀ - регулювання яскравості

◐ - регулювання контрасту
🔊 - регулювання гучності



Рисунок 3. Регулювання параметрів зображення

В режимі перегляду відео від Панелі1/Панелі2/Камери1/Камери2, довге натискання кнопки перегляду перемикає формат екрану з 16:9 на 4:3.

8.5 Внутрішній виклик на монітори (адресний інтерком)

Якщо ви робите виклик на всі монітори, в режимі очікування натисніть кнопку . Якщо у вас більше 2-х моніторів, ви побачите список кімнат. Оберіть необхідний номер кімнати для виклику. Для відповіді необхідно натиснути кнопку на корпусі чи обрати кнопку для відмови від відповіді. Зображення з відеокамер, підключених до інших моніторів, не передаються через інтерком.

8.6 Функція загального виклику (гучний зв'язок)

Ця функція дозволяє вам передати інформацію на всі монітори в будинку. Для виконання загального виклику увійдіть в Головне меню і оберіть іконку чи утримуйте натиснутою кнопку на корпусі в режимі очікування. На екрані відобразиться «ГУЧНИЙ ЗВ'ЯЗОК», монітори в інших кімнатах відобразять «ГУЧНИЙ ЗВ'ЯЗОК ВВІМКНЕНИЙ». Ви можете передати голосове повідомлення на всі монітори.

8.7 Режим «Не турбувати»

Включення або виключення режиму "Не турбувати" проводиться довгим натисканням кнопки чи в системних налаштуваннях. Для цього в головному меню на екрані оберіть іконку , потім оберіть вкладку і зробіть налаштування режиму "Не турбувати". Якщо ця функція включена, монітор не видаватиме звукових сигналів в режимах виклику від панелі, інтеркому або загального виклику. При включенні цієї функції індикатор живлення блимає.

8.8 Прослуховування моніторів (аудіоняня)

В режимі очікування увійдіть в Головне меню і оберіть іконку . Якщо у вас більше 2 моніторів, ви побачите список кімнат. Оберіть номер кімнати для прослуховування. На дисплеї вашого монітора буде відобразитися напис «ПРОСЛУХОВУВАННЯ».

Примітка:

1. В меню "НАЛАШТУВАТИ" (іконка ⚙️) слід включити функцію «РЕЖИМ ПРОСЛУХОВУВАННЯ». Якщо ви хочете заборонити прослуховування монітора з інших моніторів, вимкніть на ньому функцію «РЕЖИМ ПРОСЛУХОВУВАННЯ».
2. В даному режимі користувач може чути, що відбувається в приміщенні, при цьому його не буде чути.

8.9 Збереження зображень та відео під час виклику

8.9.1 Автоматичне збереження фото

У системних налаштуваннях для функції "РЕЖИМ ЗАПИСУ" (2 сторінка меню) встановіть значення "ФОТО". Монітор буде автоматично робити і зберігати зображення після натискання кнопки виклику на панелі.

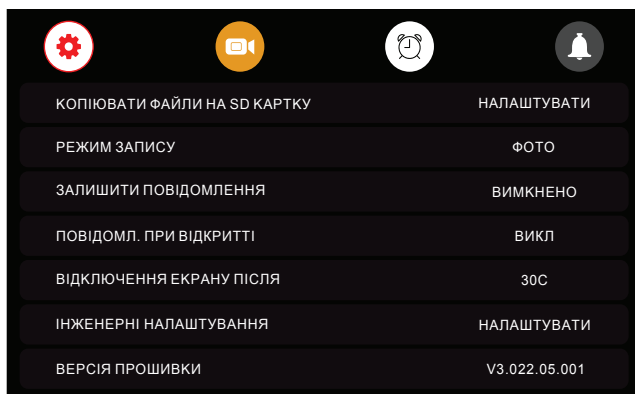


Рисунок 4. Налаштування режиму запису

8.9.2 Автоматичний запис відео

Для продовження запису відео зі звуком під час виклику в налаштуванні "РЕЖИМ ЗАПИСУ" встановіть значення "ВІДЕО", при цьому фото зберігатися не буде. Якщо джерелом запису в режимі DVR була встановлена відеокамера, то запис перемкнеться на відеопанель, з якої надійшов виклик, а після закінчення розмови запис автоматично відновиться з відеокамери протягом декількох секунд.

8.9.3 Збереження фото вручну


В режимі розмови або перегляду натисніть на кнопку ⚙️. На екрані відобразиться повідомлення «ЗОБРАЖЕННЯ ЗБЕРЕЖЕНО».

8.9.4 Збереження відео вручну

В режимі розмови або перегляду натисніть, утримуючи, кнопку ⚙️. На екрані відобразиться повідомлення «ЗАПИС». Натисніть, утримуючи, ще раз ⚙️ для закінчення запису.

8.10 Функція відеореєстратора (DVR)

Для роботи відеореєстратора в автоматичному режимі в системних налаштуваннях оберіть

вкладку  і вклучіть функцію "DVR", як показано на малюнку 5. Запис може вестися від будь-якої панелі або відеокамери у встановлений час.





			
DVR			ВИМКНЕНО
ШВИДКІСТЬ ЗАПИСУ (КАДР/СЕК)			05
РОЗДІЛЬНА ЗДАТНІСТЬ ЗАПИСУ			1280*720
ЧУТЛИВІСТЬ ДЕТЕКТОРА РУХУ			ВИМКНЕНО
ЧАС ПОЧАТКУ ЗАПИСУ			06 : 00
ЧАС ЗАКІНЧЕННЯ ЗАПИСУ			06 : 00
ДЖЕРЕЛО ЗАПИСУ			ПАНЕЛЬ 1
ЗАСТАВКА "ГОДИННИК"			ВВИМКНЕНО
ЕКРАН ПІД ЧАС РУХУ			ВВИМКНЕНО
ВІДЕОРЕЄСТРАТОР ЗІ ЗВУКОМ			НІ

Рисунок 5. Налаштування відеореєстратора

Примітка:

1. Якщо задано значення для «ЧУТЛИВІСТЬ ДЕТЕКТОРА РУХУ» «НИЗЬКА/НОРМАЛЬНА/ВИСОКА», монітор буде вести запис тільки під час виявлення руху. Запис проводиться протягом 1 хвилини. Якщо рух триває - монітор буде писати ще 1 хвилину, якщо рух не закінчується, монітор буде писати ще 1 хвилину, а потім запис припиниться до наступного виявлення руху.
2. У режимі DVR відеозапис ведеться зі звуком.
3. SD карта повинна бути відформатована в FAT32.
4. Функція DVR не працюватиме, якщо обсяг SD карти менше 2 Гб. Для SD карт 2 Гб запис може вестися тільки зі швидкістю 1 кадр в секунду при роздільній здатності 320x240.
5. Щоб функція DVR працювала правильно, використовуйте SD карти з ємністю не менше 8 Гб. Важливо! Не використовуйте карти пам'яті класу нижче 10. Оптимально використовувати SD карти class 10 (у версіях деяких виробників x166 (180)).
6. Для отримання хорошої якості відео рекомендується встановити роздільну здатність 1920x1080. Для цього використовуйте SD карти ємністю не менше 16 Гб і класом не нижче 10-го.
7. Якщо час запису початку і кінця задані однаковими, функція DVR буде активна 24 години (завжди).

8.11 Параметри запису зображень, відео та DVR





Таблиця 2. Параметри для збереження зображень

Пам'ять	Роздільна здатність	Кількість знімків
Вбудована пам'ять	1920x1080/1280x720/640x480	Максимум 100 шт
Зовнішня micro SD карта	1920x1080/1280x720/640x480	Залежить від ємності карти

Таблиця 3. Параметри запису відео

Ємність SD карти	Роздільна здатність	Кадр/сек
8 - 128ГБ	1920x1080/1280x720/640x480	5 / 10 / 15 / 20 / 25

8.12 Повідомлення для сім'ї та автовідповідача

У режимі очікування натисніть кнопку  для входу в Головне меню. Оберіть пункт "ЗАПИС"  і натисніть на кнопку  для початку запису. Після закінчення запису повідомлення натисніть ще раз кнопку .

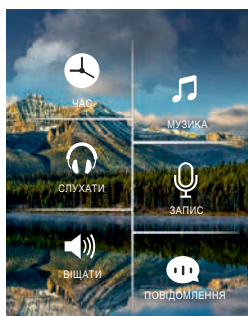




Рисунок 6. Запис повідомлення

Як прослухати записане повідомлення описано в розділі 8.15.5.

8.13 Автовідповідач

Ця функція дозволяє відвідувачу залишити аудіо повідомлення, якщо нікого немає вдома. Для активації даної функції потрібно включити функцію «АВТОВІДПОВІДАЧ» або «ВІДПОВІДЬ ВРУЧНУ» в головному меню в налаштуваннях  перед тим, як покинути будинок.

Якщо відвідувач натисне кнопку виклику на панелі і ніхто не відповість до закінчення сигналу виклику, він почує записане вами або системне повідомлення з панелі «Hello, no one is at home at this moment, please leave a message after the tone» і у нього буде 20 секунд, щоб залишити повідомлення.

Вибір повідомлень між записаним і системним проводиться в налаштуваннях меню "ПОВІДОМЛЕННЯ", для цього треба обрати іконку  в головному меню.

Примітка: Запис і управління повідомленнями описано у розділах 8.12 і 8.15.5


8.14 Встановлення індивідуальних мелодій

У моніторі встановлена одна із заводських мелодій на виклик і будильник. Для встановлення індивідуальних мелодій виконайте наступні дії:


1. Вставте карту пам'яті в монітор і відформатуйте її (Головне меню - Налаштування-Форматувати SD карту).
2. Витягніть карту пам'яті з монітора і підключіть її до комп'ютера (за допомогою вбудованого або зовнішнього картридера).
3. Відкрийте папку "MYRING". У ній знаходяться 4 папки, в кожній з яких можна встановити індивідуальну мелодію - "AlarmClock" (будильник), "DOOR1" (панель 1), "DOOR2" (панель 2), "Intercom" (інтерком).
4. Оберіть папки, де необхідно встановити індивідуальну мелодію, і скопіюйте в них mp3 файли розміром до 3МБ (по одному в кожену папку).
5. Вставте карту пам'яті у вимкнений монітор і увімкніть його.

Примітка: При першому надходженні виклику після установки індивідуальної мелодії можлива затримка при програванні.

8.15 Перегляд фото, відео, DVR, файлів мультимедіа і повідомлень

У режимі очікування натисніть кнопку  для входу в Головне меню. Якщо є непереглянуті файли, вони будуть відображатися в правому куті відповідної іконки у вигляді червоної крапки. Для перегляду і відтворення файлів оберіть необхідний пункт меню. У назві папок вказана дата створення записів в форматі Рік-Місяць-День. В одній папці знаходяться файли, записані протягом дня. Всі імена файлів містять час створення в форматі Час:Хвилина:Секунда.

8.15.1 Перегляд збережених зображень

Для входу в список файлів в головному меню оберіть пункт  "КАМЕРА". Якщо є непереглянуті файли, вони будуть виділені червоним кольором. Для перегляду фото оберіть ім'я файлу, який ви хочете подивитися, як показано на рис. 7.

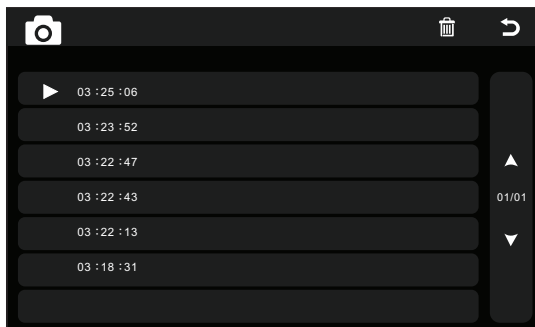




Рисунок 7. Список збережених зображень

8.15.2 Перегляд записаного вручну відео і файлів DVR



Для входу в список файлів в головному меню оберіть іконку  "DVR". Якщо є непереглянуті файли, вони будуть виділені червоним кольором. Для перегляду відео

оберіть ім'я файлу, який ви хочете подивитися.

Для налаштування загальної гучності відтворення всіх файлів натисніть, утримуючи, кнопку  і встановіть необхідний рівень.



Для повернення до попереднього меню під час відтворення натисніть кнопку .

8.15.3 Перегляд фото, які записані на SD картку



Для входу в список файлів в головному меню оберіть іконку  "ФОТО". Для перегляду фото оберіть ім'я файлу, який ви хочете подивитися. Для запуску автоматичного режиму перегляду фото натисніть 2 рази кнопку .


Примітка: Якщо SD картка не вставлена, ви можете переглядати фото тільки з вбудованої пам'яті.

8.15.4 Прослуховування аудіофайлів, які записані на SD картку

Для входу в список файлів в головному меню оберіть іконку . Для відтворення оберіть необхідний файл. Файли будуть відтворюватися автоматично по порядку. Для налаштування загальної гучності відтворення всіх файлів натисніть, утримуючи, кнопку  і встановіть необхідний рівень.

8.15.5 Прослуховування повідомлень

Для входу в список файлів в головному меню оберіть іконку . Для відтворення оберіть необхідний файл. Файли будуть відтворюватися автоматично по порядку. Для налаштування загальної гучності відтворення всіх файлів натисніть, утримуючи, кнопку  і встановіть необхідний рівень.

Для налаштування повідомлень, які будуть звучати з панелі в режимі "Автовідповідач", натисніть, утримуючи, кнопку  і встановіть пункти меню як показано на рис.8. Аналогічно виконайте дії для "Повідомлення закінчення запису".

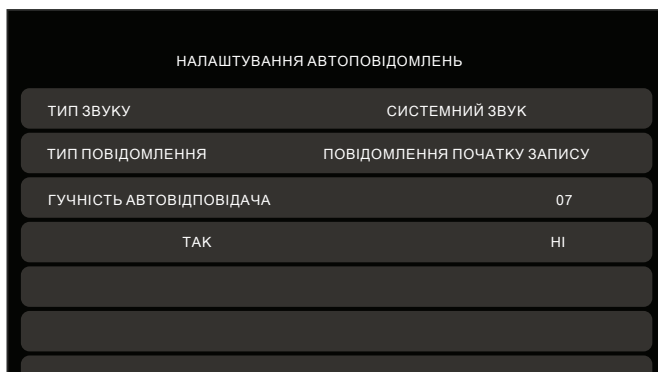




Рисунок 8. Налаштування автовідповідача

8.16 Видалення файлів та папок

Для видалення файлів / папок із зображеннями, відео, DVR або мультимедіа натисніть, утримуючи, кнопку . У вікні, яке з'явиться, оберіть "ТАК".

8.17 Будильник

Для безпосереднього входу в налаштунки будильника в головному меню оберіть іконку  або увійдіть в меню налаштувань, а потім оберіть закладку "Будильник", як показано на рис 9, і виконайте налаштування часу, дати і будильника.

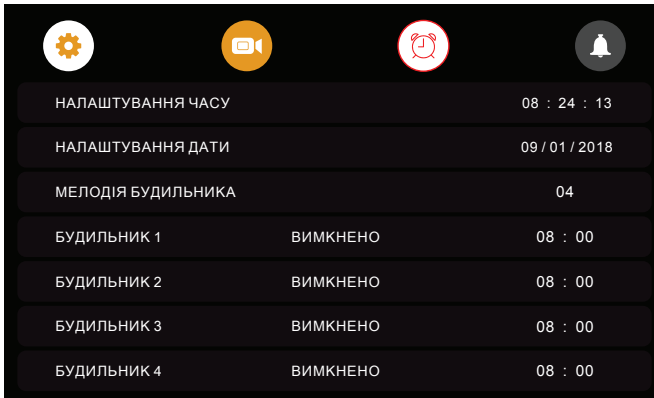



Рисунок 9. Налаштування будильника

8.18 Нічний режим і налаштування дзвінка

Нічний режим дозволяє автоматично відключати або зменшувати гучність вхідного дзвінка на заданий рівень в нічний час доби (з 22.00 до 7.00).

Для безпосереднього входу в налаштунки нічного режиму або дзвінка в головному меню оберіть іконку  або увійдіть в меню налаштувань, а потім оберіть вкладку "Дзвінок", як показано на рис. 10, і виконайте необхідні налаштування.

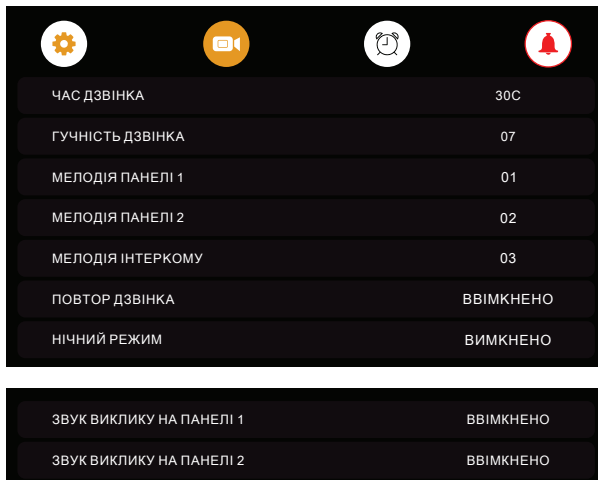


Рисунок 10. Налаштування нічного режиму

8.19 Годинник та календар

Для відображення календаря і годинника в якості фонові заставки необхідно в головному меню обрати пункт ⌚ "ГОДИННИК" або в режимі очікування натиснути на кнопку ⏸. Налаштування часу і дати проводиться в налаштуваннях функції "Будильник"

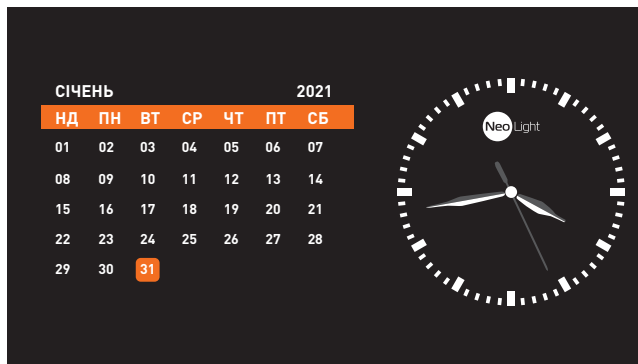


Рисунок 11. Годинник та календар

Для відображення **цифрового годинника** без календаря в меню "Відеореєстратор" на другій сторінці необхідно обрати в пункті "Заставка "Годинник " параметр "Ввімкнено". При цьому заставка у вигляді цифрового годинника з'явиться в режимі очікування через одну хвилину. Для повернення календаря і годин (рис. 11) треба знову обрати в головному меню пункт ⌚ "ГОДИННИК" або в режимі очікування натиснути на кнопку ⏸.

8.20 Форматування microSD карти

Форматування microSD картки відбувається у меню системних налаштувань. Для входу в меню системних налаштувань в головному меню оберіть іконку ⚙ і натисніть на кнопку ⏸, потім натисніть її ще раз, щоб обрати вкладку ⚙ "Системні налаштування".

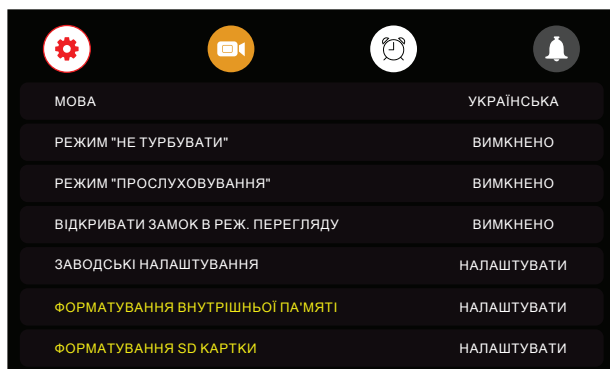





Рисунок 12. Форматування microSD картки

8.21 Системні налаштування

Для входу в меню системних налаштувань в головному меню оберіть іконку  і натисніть на кнопку , потім натисніть її ще раз, щоб обрати вкладку  "Системні налаштування".

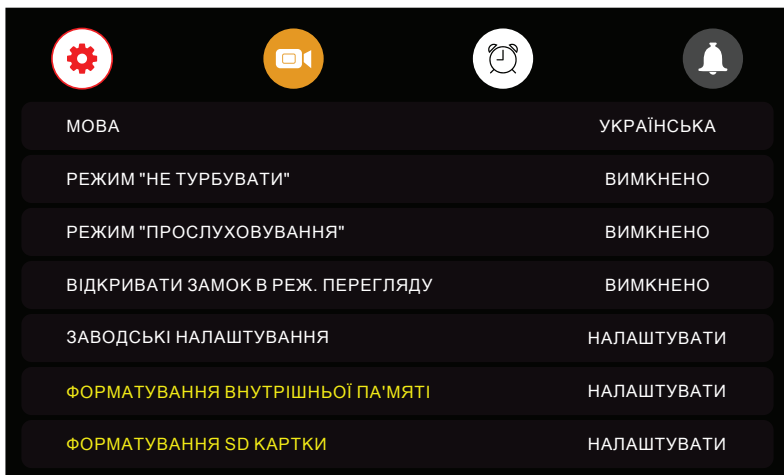


Рисунок 13а. Системні налаштування (сторінка 1)

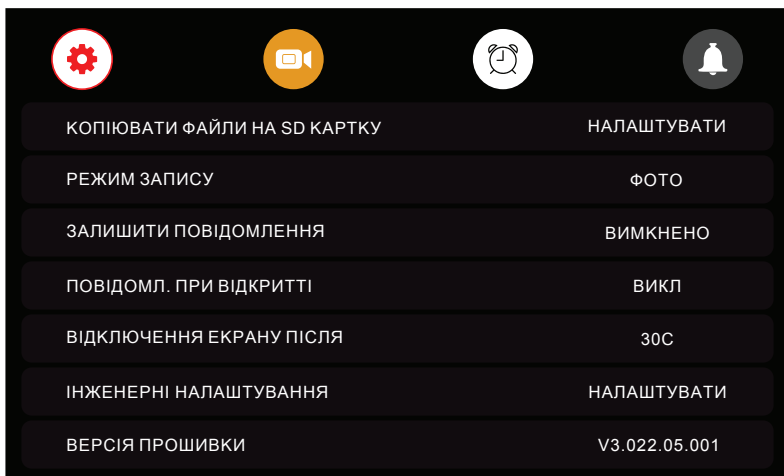


Рисунок 13б. Системні налаштування (сторінка 2)

Таблиця 4. Системні налаштування.

№	Пункт	Значення	Примітка
1	МОВА	УКРАЇНСЬКА/РОСІЙСЬКА/ENGLISH	
2	РЕЖИМ «НЕ ТУРБУВАТИ»	За замовчуванням - ВИМКНЕНО. При включенні - виклик з панелі, інтеркому і гучного зв'язку йде в беззвучному режимі, при цьому індикатор живлення блимає.	
3	РЕЖИМ «ПРОСЛУХОВУВАННЯ»	За замовчуванням - ВИМКНЕНО. Коли функція активована, монітор можна прослуховувати з інших моніторів.	
4	ВІДКРИВАТИ ЗАМОК В РЕЖИМІ ПЕРЕГЛЯДУ	За замовчуванням - ВИМКНЕНО. Коли функція активована, замок можна відкрити натисканням кнопки \rightarrow відповідно в режимі перегляду.	
5	ЗАВОДСЬКІ НАЛАШТУВАННЯ	Скидання системних налаштувань монітора на заводські установки.	
6	ФОРМАТУВАННЯ ВНУТРІШНЬОЇ ПАМ'ЯТІ	Форматування внутрішньої пам'яті монітору.	
7	ФОРМАТУВАННЯ SD КАРТКИ	Форматування SD картки.	
8	КОПІЮВАТИ ФАЙЛИ НА SD КАРТКУ	Копіювання файлів з монітору на SD картку.	
9	РЕЖИМ ЗАПИСУ	ВИМКНЕНО	Запис фото чи відео під час виклику не йде.
		ФОТО	Автоматично зберігає 1 фото відвідувача при виклику.
		ВІДЕО	Автоматично зберігає відео при виклику.
10	ЗАЛИШИТИ ПОВІДОМЛЕННЯ	Заводська установка - ВИМКНЕНО. Коли функція активована, відвідувач може залишити повідомлення.	
11	ПОВІДОМЛ. ПРИ ВІДКРИТТІ	По замовчуванню - ВИМКНЕНО.	
12	ВІДКЛЮЧЕННЯ ЕКРАНУ ПІСЛЯ	Заводська установка - 1 хвилина, допустимі значення: 30 сек ~ 60 хв	Переводить екран в режим очікування після зазначеного часу.

№	Пункт	Значення	Примітка
13	ІНЖЕНЕРНІ НАЛАШТУВАННЯ	АДРЕСА ПРИСТРОЮ	Тільки при підключенні в інтеркомі необхідно встановити значення, відмінне від КІМНАТА1. В решті випадків даний параметр НЕ ЗМІНЮВАТИ!!!
		ЧАС ВІДКРИТТЯ ЗАМКУ	Налаштування часу відчинення замку.
		ЧАС ВІДКРИТТЯ ВОРІТ	Налаштування часу відчинення воріт.
		СТАН ВОРІТ	NO/NC
		ДОДАТКОВІ ВХОДИ	Включення / Відключення відеовходів.
		ТИП СИГНАЛУ	Автоматичний чи ручний вибір формату сигналу по кожному каналу. При підключенні до багатоквартирних аналогових відеопанелей рекомендується встановити формат сигналу вручну для коректного відображення відео.
		ПАНЕЛЬ 1	Налаштування для відеопанелей типу MEGA2/4.
ІНТЕРФЕЙС МЕНЮ	Вибір типу інтерфейсу меню.		
14	ВЕРСІЯ ПРОШИВКИ	Вказан номер актуальної прошивки даного пристрою. Оновлення можливе через запит до офіційного сервісного центру.	

9. Характеристики

№	Параметр	Значення
1	Живлення	АС 100-240 В _В 50/60 Гц
2	Споживання	9Вт (в активному режимі), 2.5 Вт (в режимі очікування)
3	Робоча температура	От 0 до +40С°
4	Робоча вологість	0-95%
5	Екран	7 дюймів
6	Роздільна здатність екрану	1024x600 пікс
7	Тип зв'язку	Без трубки
8	Підключення	4 провoda (див. рекомендації на стор.11)
9	Формат вхідного сигналу	AHD / TVI / CVI / CVBS
10	Якість вхідного сигналу	1080P / 720P / 576i
11	Розміри	188 x 136 x 22 мм
12	Вага	422 г

Виробник залишає за собою право вносити зміни в конструкцію, комплектацію тощо без повідомлення та зміни в інструкції.

Для оновлення програмного забезпечення домофонів з пам'яттю прошивка надається за запитом через офіційний сервісний центр NeoLight. Для цього необхідно вказати модель монітору, серійний номер і поточну версію прошивок.

Оновлення прошивки домофонів без пам'яті може бути виконано тільки в сервісному центрі NeoLight.

NeoLight[®]