

Шановний користувач. Дякуємо за вибір нашого продукту. Будь ласка, прочитайте інструкцію перед початком монтажних робіт. Бажаємо приємного користування.

1. Правила експлуатації пристрою

- Дотримуйтесь правил техніки безпеки
- Використовуйте джерела живлення з напругою постійного струму $12\text{В} \pm 10\%$. Вихідний струм джерела повинен бути не меншим, ніж зазначено в таблиці 1 для моделі відеокамери
- Не піддавайте камеру механічним навантаженням під час експлуатації, зберігання або транспортування (удари, вібрація, механічні пошкодження)
- Для догляду за корпусом камери використовуйте сухе ганчір'я. Якщо забруднення не видаляється, використовуйте м'який миючий засіб. Не використовуйте абразиви та хімічно активні речовини.
- Не допускайте засліплення відеокамери потужним ліхтарем або лазером - це може призвести до виходу з ладу або скоротити термін служби пристрою.
- Не використовуйте пристрій у температурних умовах, що відрізняються від зазначених у паспорті.
- Не використовуйте відеокамеру у вологих, запилених місцях. Не встановлюйте пристрій у місцях впливу потужних електромагнітних потоків.
- Уникайте встановлення камери на металевих та інших струмопровідних конструкціях.
- Не розбирайте пристрій. Порушення гарантійного наклейки призведе до втрати гарантії на продукт. Не намагайтеся самостійно модернізувати чи ремонтувати відеокамеру

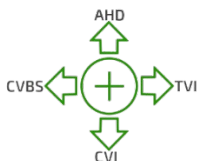
2. Опис відеокамери

Формати відеосигналу CVI-TVI-AHD дозволяють передавати потоки відео високої чіткості, звуку та керуючих сигналів по коаксіальному кабелю на відстань до 500 м без втрат якості та затримок. У відеокамері встановлені сучасні відеосенсори CMOS та потужні DSP, сучасні технології обробки та кодування сигналу.

Відеокамери оснащені сучасним відеосенсором з високою роздільною здатністю (див. таблицю 1), що дозволяє видавати зображення з частотою 25 кадрів на секунду. Камери підтримують автоматичний баланс білого, мають високе співвідношення сигнал/шум.

При недостатній освітленості автоматично включається ІЧ підсвічування, при цьому спрацьовує механізм перемикання ІЧ-фільтра, який забезпечує коректне перенесення кольорів в денний час і відсутність спотворень при роботі підсвічування. Камери оснащені світлодіодним підсвічуванням нового покоління зі збільшеним терміном служби та кращим розсіюванням випромінюваного світла, що дозволяє ще більше покращити якість зображення при недостатньому освітленні.

Джойстик активації та керування OSD меню розташований на кабелі відеокамери (Мал. 1). Активація меню (опція) відбувається натисканням джойстика. Навігація по меню відбувається натисканням джойстика вгору-вниз та вліво-вправо (Мал 2).

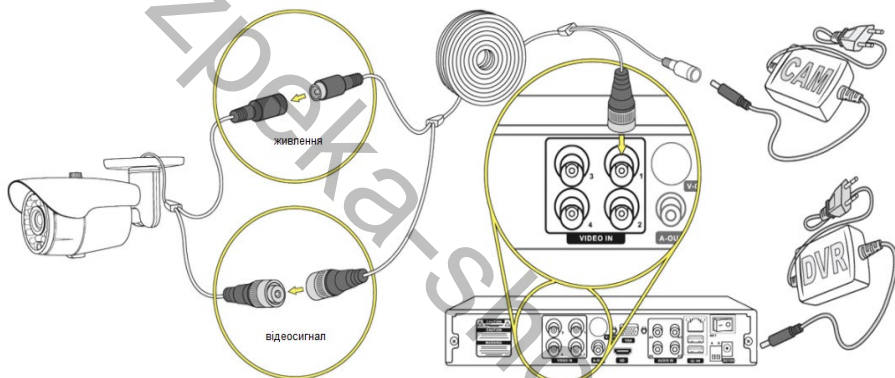


Вибір формату відеосигналу (CVI/TVI/AHD/CVBS) відбувається натисканням джойстика у відповідну сторону на час близько 5 сек. Відповідність сигналу напрямку натискання джойстика для вибору формату наведено на Рис 2.

Мал.

1

У деяких відеокамерах ATIS опціонально реалізовано функцію керування налаштуваннями OSD меню з відеореєстратора по коаксіальному кабелю – UTC (Up The Coax), що дозволяє здійснювати виклик та навігацію по OSD меню відеокамер через реєстратор.



3. Підключення відеокамери

4. Маркування мультиформатних відеокамер ATIS

AMW-2MVFIR-40W/2.8-12 Pro - Бренд ATIS

A- Бренд ATIS

M- Мультиформатна відеокамера CVI/TVI/AHD/CVBS

W- Циліндричний корпус для зовнішньої установки

2M- Роздільна здатність 2МП (2M - 2МП і т.д.)

VF- варифокальний об'єктив

IR- наявність ІЧ підсвічування

40- Дальність ІЧ підсвічування (20, 30, 40, 60, 80 метрів)

W- Колір корпусу (W-білий, G-сірий)

2.8-12- Фокусна відстань (або діапазон) встановленого об'єктива

Pro- Індекс використовуються у відеокамері чіпсетів

Таблиця 1

МОДЕЛЬ	AMW-2MVFIR-40W/2.8-12 Pro
Сенсор	1/3" CMOS Sensor F37P
Чіпсет	FH8536H
Розширення	1920*1080 (1080P)
Параметри відео сигналу	1080P @ 30 кадр/сек
Оптика (вказано на упаковці)	2.8-12 мм
Мінімальна освітленість	0,01 Лк/0 Лк (ІЧ-вкл.)
ІЧ-підсвічування	До 40 метрів
Функція «День-Ніч»	Автоматично, ІЧ-фільтр
Цифрове шумопозаглушення	2D/3D auto
Електронний затвор	1/25 сек ÷ 1/100000 сек
Напруга живлення	12В постійного струму
Струм споживання (максимум)	750 мА
Корпус, ступінь захисту IP	Метал, IP67
Температура експлуатації	-20°C ÷ 60°C
Габаритні розміри,	211(W) x 92(H) x 90(D) мм
Вага	1400г

Гарантійні зобов'язання, правила обміну та повернення товарів

Гарантія виробника на працездатність виробу становить 1 рік від дня продажу. Безкоштовний ремонт здійснюється лише протягом гарантійного терміну. Дата продажу, підпис покупця та печатка продавця, модель та серійний номер виробу мають бути зазначені у гарантійному документі.

Виріб знімається з гарантії у таких випадках:

- За порушення правил, викладених у пункті 1 «Правила експлуатації пристрою»
- При пошкодження зовнішніх інтерфейсів обладнання
- За наявності слідів відкриття або ремонту виробу поза сервісним центром постачальника
- при ушкодженнях, спричинених потраплянням всередину виробу сторонніх предметів, рідин або комах
- При експлуатації з невідповідністю параметрів живлення
- при дії високої напруги (блискавка, статична електрика, сплески мережевої напруги тощо)
- за форс-мажорних обставин (пожежа, повінь, землетрус та ін.)

Обмін чи повернення товару можливий протягом 14 днів після покупки відповідно до «Закону про захист прав споживачів». Обміну чи поверненню підлягає лише товар, який не має слідів використання (подряпин, сколів, потертостей, механічних ушкоджень тощо.) і повністю укомплектований. Перевірка комплектності та відсутність дефектів у виробі проводиться під час передачі товару продавцем покупцю.

Виріб, серійний номер: **AMW-2MVFIR-40W/2.8-12 Pro**

Продавець (організація, ПІБ)

Підпис покупця.

Дата продажу

Печатка продавця



**Купольна мультiformатна
CVI-TVI-AHD-CVBS відеокамера з ІЧ підсвічуванням
з роздільною здатністю 2МП**



Інструкція з експлуатації відеокамери

AMW-2MVFIR-40W/2.8-12 Pro



Для отримання більш повної інформації відскануйте QR код