

Камера відеоспостереження Wi-Fi ATIS AI-143BT

Інструкція користувача



I. Інформація про камеру

Бездротова автономна IP-камера з wi-fi **ATIS AI-143BT** з детектором руху для відеонагляду. Живлення камери здійснюється від акумуляторних батарей. Камера підключається до мережі Internet через Wi-Fi (підтримується 2.4 ГГц). Керування, налаштування, перегляд архіву відео та інше, виконується в безкоштовному застосунку для Android та iOS - TuYa Smart.

Призначення: Камера призначена для організації ефективного охоронного відеоспостереження в місцях, де немає можливості організувати постійне живлення для камери, наприклад: у замиському будинку, на тимчасовому об'єкті або в кемпінгу.

Переваги: Висока якість зображень 2 Мп (1920x1080), зйомка вдень і вночі завдяки ІЧ підсвічуванню дальністю 8 м, широкий кут огляду 110°, двостороннє аудіо завдяки мікрофону та динаміку.

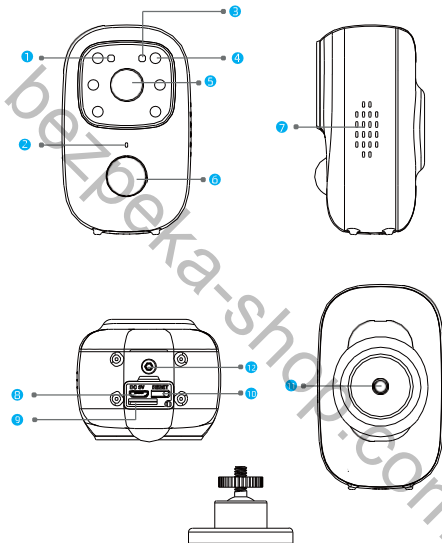
Особливості: Акумуляторна камера має піроелектричний інфрачервоний датчик руху (PIR). PIR-датчик – фізичний датчик руху, який реагує на зміну теплової картини. Його наявність у камері – це зменшення зайвих записів та економія заряду АКБ. За відсутності руху камера "спить", при спрацьовуванні датчика камера записує відео 15 с. При детекції руху камера відправляє push -сповіщення у застосунок TuYa Smart.

Автономну камеру немає необхідності підключати до блоку живлення, оскільки живлення здійснюється від акумуляторних батарей - 18650 2 шт.

Для заряду камери через дрiт також передбачено USB роз'єм. USB кабель входить до комплектації.

Важливо: Запис відео ведеться тільки при підключенні до Інтернету через Wi-Fi 2.4ГГц. За відсутності підключення запис не відбувається. Запис проводиться на картку пам'яті до 32 Гб (необхідно придбати окремо).

2. Опис компонентів камери



Настінне кріплення

Примітка. Наведені зображення є лише прикладом. Розташування компонентів може відрізнятися.

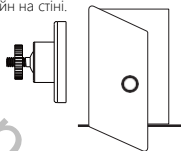
1. **IR нічне бачення:** вмикається при освітленні менше 2 люкс.
2. **Мікрофон:** запис звуку та підтримка двостороннього аудіо
3. **Світловий індикатор:** показує робочий стан камери
4. **Інфрачервоне світло:** забезпечує інфрачервоне освітлення у темряві
5. **Об'єктив:** захоплення відео та зображень
6. **PIR датчик руху:** при виявленні руху push-сповіщення у застосунку TuuyaSmart
7. **Динамік:** підказки системи та голосовий зв'язок(інтерком)
8. **Роз'єм USB:** заряджання пристрою
9. **Слот для картки microSD:** для локального зберігання зображень/відео
10. **Кнопка Reset:** для скидання пристрою у разі зависання системи або збою
11. **Отвір для швидкого монтажу:** для встановлення на настінне кріплення
12. **Гвинт кришки акумуляторного відсіку:** запобігає випадінню акумуляторів

3. Монтаж камери

Крок 1

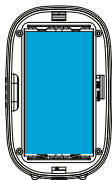
Оберіть місце для установки камери і закріпіть кронштейн на стіні.

- ✓ Кут нахилу повинен становити від 5° до 20°
- ✓ Оптимальна висота установки 2,5м.



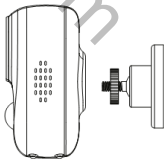
Крок 2

Скористайтеся викруткою, щоб ослабити гвинт кришки акумуляторного відсіку. Зніміть кришку, встановіть акумулятори. Закрийте кришку і затягніть фіксуючий гвинт щоб запобігти випаданню акумуляторів.



Крок 3

Встановіть камеру на кронштейн і зафіксуйте її в необхідному положенні.



4. Завантажте застосунок Tuya Smart

Відскануйте QR-код нижче, щоб завантажити мобільний застосунок на смартфон з android/iOS, або завантажте через Google Play market чи App store.



5. Можливості застосунку

Додавайте і видаляйте інші пристрої. Ви можете підключати додаткові пристрої, в тому числі й камери, і керувати ними через єдиний застосунок Tuya Smart.

Швидко і зручно налаштуйте підключення камери до мережі Wi-Fi, просто слідуючи підказкам у застосунку.

Отримуйте push-сповіщення в застосунку, при виявленні руху (PIR) та інших подіях

Підключивши камеру до застосунку, Ви зможете переглядати відео з камери, робити скріншоти з відеопотоку та отримаєте доступ до функції локального запису.

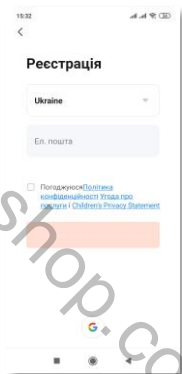
Tuya Smart дає змогу поділитись відеозаписами з іншими членами родини.

Додатково, в застосунку доступні й інші налаштування, включаючи налаштування керування живленням, налаштування виявлення руху, налаштування карти пам'яті та оновлення програмного забезпечення.

6. Початок роботи з застосунком

Завантажте і встановіть застосунок TuYa Smart на Ваш смартфон.

Після запуску, з'явиться запрошення входу або реєстрації нового облікового запису.



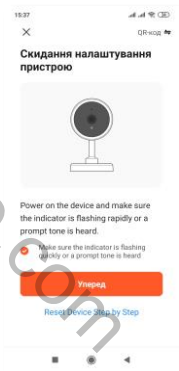
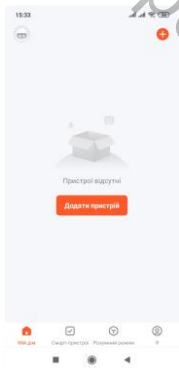
7. Реєстрація облікового запису

Якщо у вас ще немає облікового запису додатка, ви можете зареєструвати новий обліковий запис. Якщо ви вже зареєстрували обліковий запис, ви можете пропустити створення нового облікового запису, натисніть «Увійти з наявним обліковим записом» та перейдіть на сторінку входу.

Примітка. Система автоматично вибирає поточну країну/регіон, або ви можете вибрати країну/регіон вручну. Мова інтерфейсу застосунку наслідуює системну мову Вашого смартфона.

8. Додати пристрій

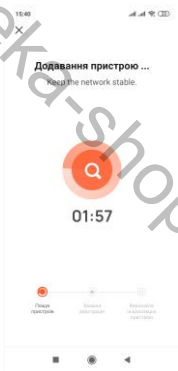
Після входу в обліковий запис, виберіть «додати пристрій», виберіть розділ відеоспостереження, виберіть смарт-камеру, камера встановлена з акумулятором, індикатор починає блимати червоним, і є голосова підказка.



9. Стандартне підключення

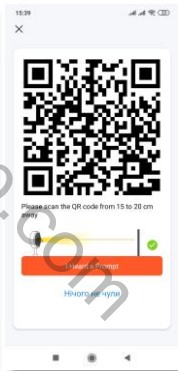
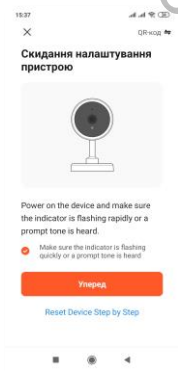
Введіть пароль від вашого Wi-Fi в інтерфейсі застосунку, перевірте правильність вводу пароля. Зачекайте поки буде встановлено з'єднання з камерою.

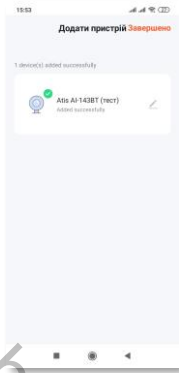
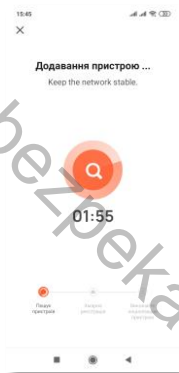
Коли індикація повільно блимає червоним світлом, це вказує на те, що пристрій уже під'єднано до мережі, і тепер ви можете переіменувати камеру в застосунку.



10. Підключення по QR-коду

Якщо камера не під'єдналась до мережі Wi-Fi, ви також можете додати її за допомогою QR-коду. Для цього, натисніть і утримуйте кнопку Reset внизу камери протягом 5 секунд, камера перезапуститься з голосовою підказкою. Далі, в застосунку, натисніть «QR-код» у верхній частині екрана смартфона, введіть свій пароль Wi-Fi у призначене поле. Після підтвердження, буде згенеровано QR-код. Коли індикація камери швидко блимає червоним, розташуйте QR-код що на екрані смартфона, на відстані 10-20 см. перед камерою. Коли камера розпізнає QR-код, вона зробить відповідне голосове оголошення, а індикатор повільно блиматиме червоним.



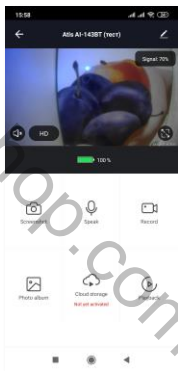
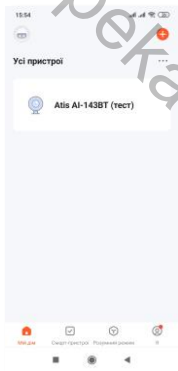


11. Індикація стану камери

Червоний індикатор блимає	Камера увімкнена, але не підключена до мережі.
Синій індикатор блимає	Пошук мережі та підключення.
Синій індикатор світить неперервно	Камера підключена до мережі і знаходиться онлайн.
Червоний і синій індикатори гаснуть	Камера працює автономно, від батареї і знаходиться в стані сну.
Червоний і синій індикатори блимають по черзі	Підключено зовнішнє живлення, йде зарядка акумуляторів.
Синій індикатор світить неперервно	Зарядка акумуляторів завершена.

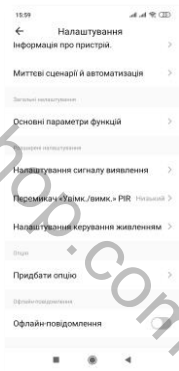
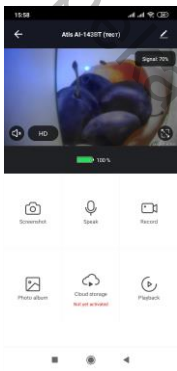
12. Перегляд відео в режимі реального часу

В списку пристроїв, у застосунку Tuva Smart, показані всі додані пристрої зі статусом online. Виберіть зі списку потрібну камеру, щоб переглянути відео з неї. Цей інтерфейс підтримує такі функції: двостороннє аудіо, запис відео в локальний файл, знімок екрана, відтворення відео з карти пам'яті.



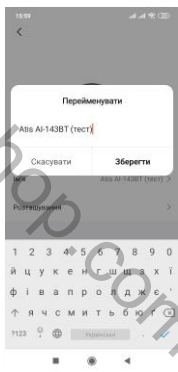
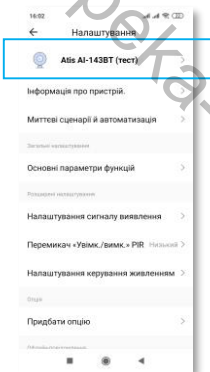
13. Керування камерою

Натисніть на піктограму "⌵" на сторінці перегляду відео з камери, щоб перейти в управління камерою (сторінка налаштувань).



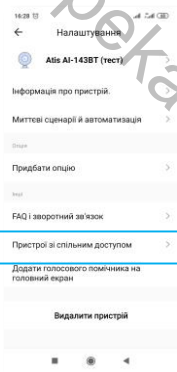
14. Зміна назви камери

Натисніть «Змінити назву пристрою» на сторінці налаштувань, щоб перейменувати камеру.



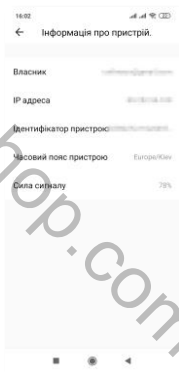
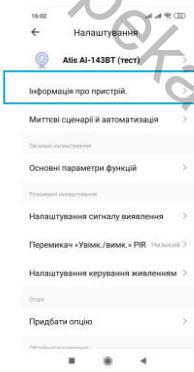
15. Поділитись пристроєм

Натисніть «Поділитися пристроєм» на сторінці налаштувань, щоб поділитись доступом до камери з іншими членами родини, просто вкажіть номер мобільного телефону або електронну адресу потрібного користувача.



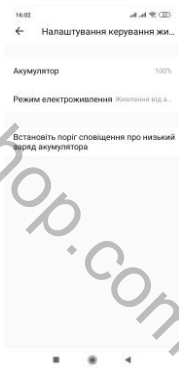
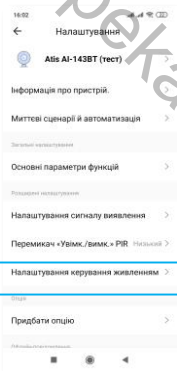
16. Системна інформація

Натисніть «Інформація про пристрій» на сторінці налаштувань, щоб переглянути системну інформацію про камеру.



17. Налаштування керування живленням

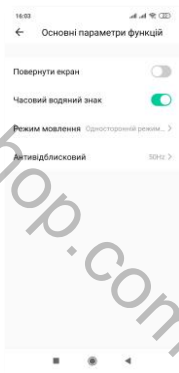
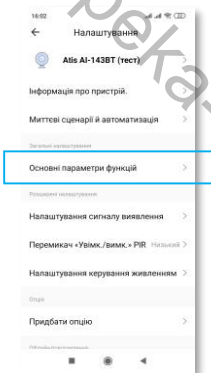
Натисніть «Налаштування керування живленням» щоб переглянути і керувати параметрами живлення камери.



18. Основні параметри функцій

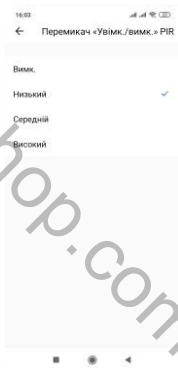
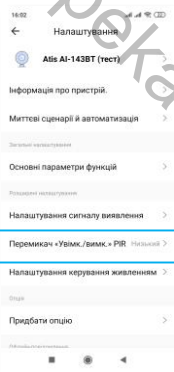
Натисніть «Основні параметри функцій» щоб налаштувати такі функції:

- Поворот екрану(зображення)
- Відображення часу в вигляді водяного знаку
- Режим мовлення(односторонній/двосторонній)
- Функція «Антимерехтіння»



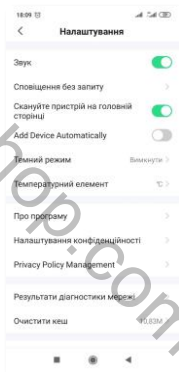
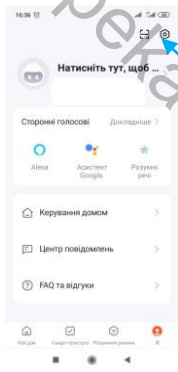
19. Налаштування функції виявлення руху

В данному розділі, можна увімкнути, або вимкнути функцію виявлення руху та встановити рівень чутливості.



20. Налаштування звуку і сповіщень

В налаштуваннях облікового запису в застосунку, можна редагувати параметри відправки сповіщень.



21. Специфікація

Роздільна здатність	1920*1080
Кут	170 Degrees
ІЧ підсвічування	6x 850mm
Wi-Fi	Supports 2.4G networks
Аудіо	Supports Two-Way audio
Відео	TF Card (15 seconds)
Карти пам'яті	8G/16G/32G
Акумулятори	2x 18650 batteries
Сповіщення	Within 2 seconds
Час пробудження	Within 600 ms
Метод пробудження	PIR detection
Відстань PIR	8m
Кут PIR	110°
Споживання(очікування)	200uA
Споживання(активн.)	170mA

22. Часті запитання

Детектор руху постійно фіксує рух, що з цим робити?

Перевірте, чи є предмети, які можуть рухатися неподалік від камери, наприклад, дерево або кущ, які рухаються під дією вітру. Додатково, ви можете встановити найнижчий рівень чутливості PIR або вимкнути його.

Камера не підключається до Wi-Fi. Як я можу це вирішити?

Переконайтеся, що ви підключені до мережі 2.4G. Також переконайтеся, що звук вашого мобільного телефону включений під час додавання камери. Під час підключення мобільний телефон передає звукові хвилі.

Скільки людей можуть використовувати бездротовий дверний дзвінок?

4 людини можуть дивитися відео одночасно, але тільки 1 людина може використовувати домофон.

Акумулятор швидко розряджається. Що я повинен зробити?

Можна підключити відеокамеру до зовнішнього джерела живлення USB. Крім того, можна понизити чутливість PIR-датчика, це може заощадити споживання батареї.

Чому зображення у застосунку відкривається так повільно?

Камера може бути розміщена надто далеко від маршрутизатора або є перешкоди на шляху між вашим маршрутизатором і камерою. Якщо це так, ви можете придбати підсилювач Wi-Fi і розмістити його біля камери.