

JI-120T (JABLOTRON 100+)

IP-конвертер для RTSP-камер

Цей документ був перекладений машинним перекладом з англійського оригіналу. У разі виникнення будь-яких неясностей або сумнівів, будь ласка, звертайтеся до оригінальної версії документа. Якщо ви виявили помилки або маєте додаткові запитання, зверніться до служби технічної підтримки (контактну інформацію можна знайти в кінці цього документа).

Продукт є компонентом системи **JABLOTRON**. Використовується для підключення сторонніх камер і записуючих пристроїв за протоколом RTSP до хмари JABLOTRON. Зображення передається через локальну мережу та Інтернет на захищене серверне сховище. Користувач має доступ до відео в реальному часі через МуJABLOTRON, запису за заданими подіями, а також, згідно з підпискою, до безперервно збереженого запису для кожної з підключених камер. Конвертер надсилає запис у хмару. Продукт призначений для встановлення кваліфікованим технічним персоналом з дійсним сертифікатом Jablotron.

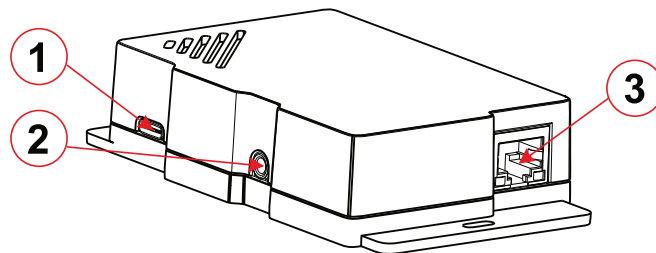


Рис. 1: опис зовнішніх частин виробу

1 - роз'єм живлення USB-C; 2 - вихід на динамік; 3 - роз'єм LAN;

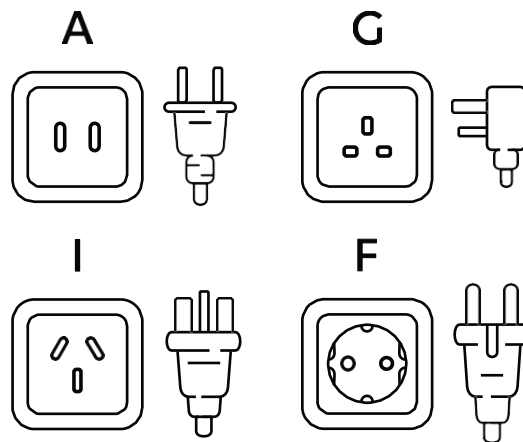


Рис. 2: клеми адаптерів, що входять до комплекту

A - США; G - Великобританія; I - Австралія; F - ЄС;

Встановлення

1. Підключіть конвертер до локальної мережі, до якої підключені камери або записуючі пристрої, з доступом до Інтернету через роз'єм LAN
(3) - Кабель LAN входить до комплекту.
2. Підключіть адаптер конвертера до розетки і вставте роз'єм USB-C в пристрій (1).
3. Відкрийте MyCOMPANY - Камери - Зареєструвати камеру - зчитайте QR з конвертера і перейдіть до Find Camera протягом 2 - 20 хвилин після встановлення.
4. З п'ятихвилинним інтервалом конвертер здійснює пошук в мережі на портах, див. розділ Передача даних і зв'язок з сервером, поточний список камери відображається в додатку.
5. Після завантаження камер за MAC-адресою або IP-адресою введіть ім'я та пароль камер, які ви хочете зареєструвати, і натисніть Виявити потік (Рис. 3). Після цього з'явиться попередній перегляд зображення з камери і виберіть камеру для реєстрації, встановивши прапорцець у верхньому правому куті (Рис. 4). Вибравши Додати потік, ви можете підключити, наприклад, пристрій запису з декількома камерами (рис. 7). Окремі потоки можна визначити за допомогою ідентифікатора (videoSub). Наприклад, для камер Hikvision: <ім'я користувача>:<пароль>@<адреса>:<порт>/Streaming/Channels/videoSub/. У кожного виробника своя форма позначення (рис. 6).
6. Щоб завершити реєстрацію, натисніть кнопку Зареєструватися.
7. Відкриється список підключених камер, в якому ви можете переглянути детальну інформацію про камеру з подальшими налаштуваннями, див. нижче (Рис. 5 і 8).

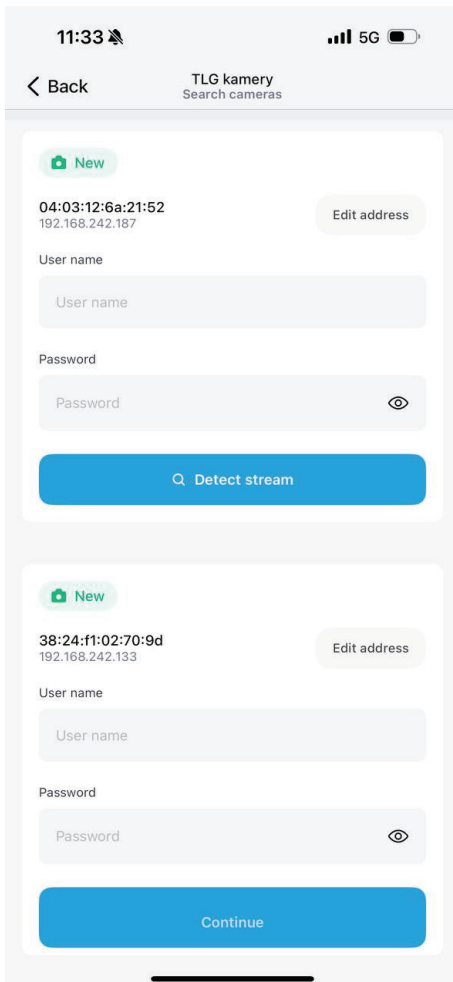


Рис. 3: Виявлення потоку

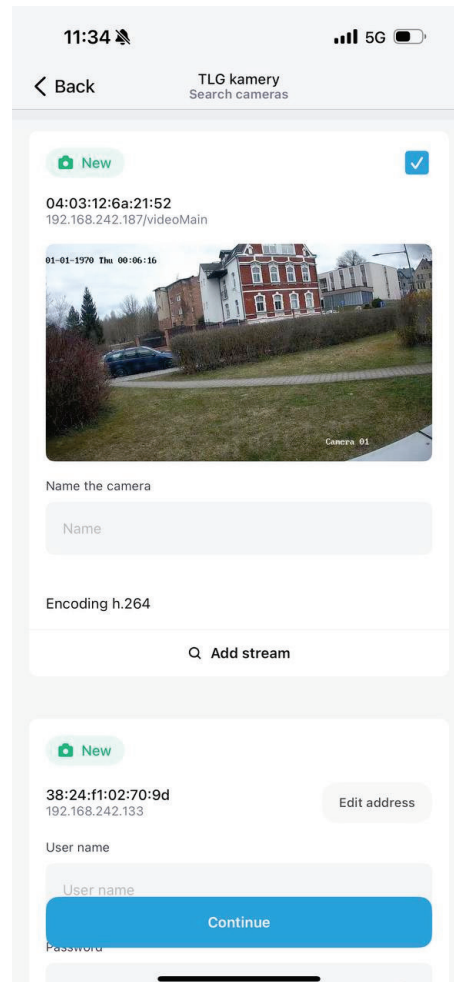


Рис. 4: Попередній перегляд потоку

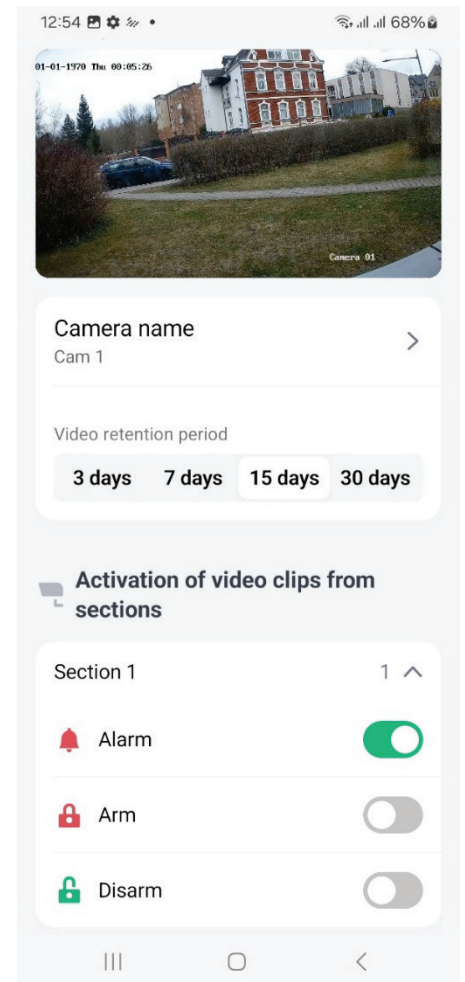


Рис. 5: налаштування потоку

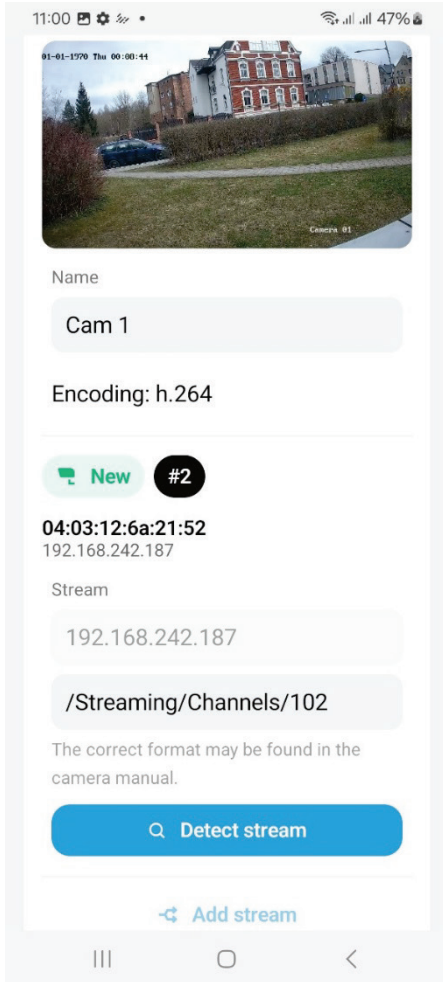


Рис. 6: Виявлення наступного потоку

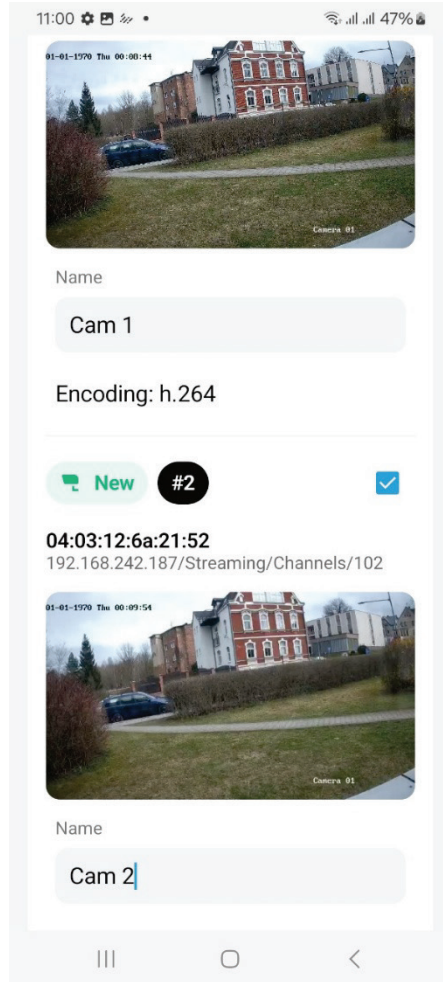


Рис. 7: Попередній перегляд наступного потоку

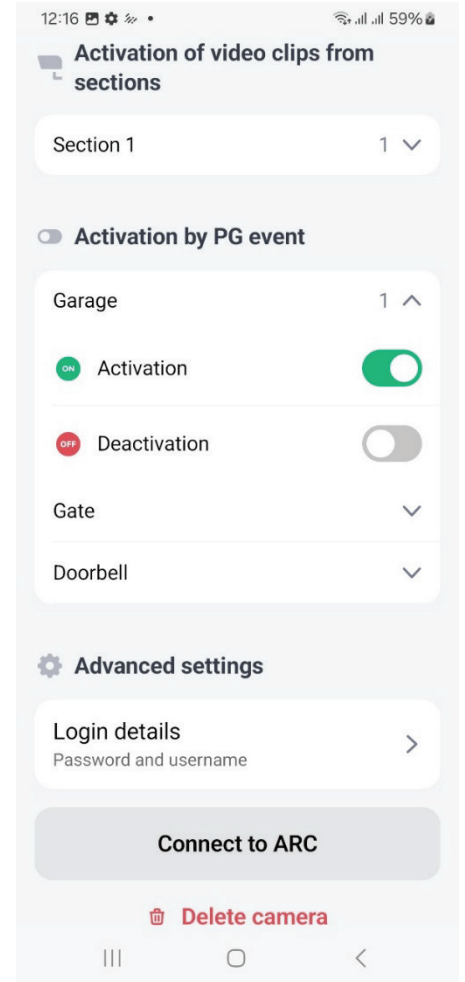


Рис. 8: Активація відеокліпів

Налаштування властивостей підключеної камери в MyCOMPANY

Для камер сторонніх виробників, які підключаються через JI-120T, можна налаштувати такі параметри:

Назва камери - заповнена назва буде відображатися в усіх додатках Jablotron.

Термін зберігання відеокліпу - 3 дні, 7 днів, 15 днів, 30 днів

Залежно від послуги підписки, доступно 10 або 60 кліпів. Записи видаляються або після закінчення встановленого періоду часу, або коли кількість кліпів вичерпується. Лише після закінчення обраного періоду зберігання можна також запросити експорт відеокліпів.

Активація відеоподій для розділу - відповідно до заданої конфігурації, події, що налаштовуються: *тривога, встановлення під охорони, зняття з-під охорони*

Позначте, з яких розділів і для яких подій будуть зберігатися відеопослідовності. Кількість розділів відповідає встановленій конфігурації, і в кожному розділі є 3 події, для яких можуть бути збережені відеопослідовності. Камера зберігає запис за 30 секунд до і 30 секунд після події, до 4,5 хвилин після події для платної послуги.

Активація події PG - для кожної PG є повзунок з опцією *Увімкнути/Вимкнути*

Змініть пароль камери та ім'я користувача

Підключитися до ПЦО - кнопка використовується для надсилання запиту до служби моніторингу на ПЦО.

Видалити камеру - кнопка для видалення камери разом з усіма записами з сервера. Неможливо видалити камеру, на якій активна послуга PCO.

Передача даних і зв'язок з сервером

Функція передачі даних з камер заснована на постійному зв'язку з сервером, куди надсилаються дані зображення. Комунікаційні порти для пошуку камер конвертером JI-120T в локальній мережі: 554, 88, 81, 555, 7447, 8554, 7070, 10554, 80, 81, 8080, 8081, 8090, а порти, по яких конвертер JI-120T зв'язується з хмарою: 8900, 8901. Для нормально сконфігурованих мереж нічого не потрібно вмикати в маршрутизаторі або брандмауері.

Рекомендації щодо встановлення

У разі підключення до системи більшої кількості камер необхідно враховувати більший потік даних і, відповідно, забезпечити окремий потік даних для кожної камери в напрямку завантаження.

Зверніть увагу: Виробник вказує, що у зв'язку з можливістю здійснення відеозапису за допомогою камери, кожен користувач зобов'язаний дотримуватися зобов'язань, передбачених законодавством про захист приватного життя осіб та їхніх персональних даних.

Правила, про які йдеться, можуть передбачати, серед іншого, обов'язок отримувати згоду осіб, які перебувають у зоні дії камери, на зйомку їхніх зображень, або обов'язок позначати зону дії камери інформаційними знаками.

Виробник рекомендує ознайомитися з обов'язками, пов'язаними з експлуатацією системи відеоспостереження, перед встановленням та експлуатацією камери.

Технічні параметри

Сила	USB-C, 5 V DC/3 A
Номинальний струм споживання	400 mA
Максимальне споживання струму	3 A
Розміри набору	116 x 67 x 26 mm
Вага (без аксесуарів)	94 g
Діапазон робочих температур	від 0 °C до +50 °C
Середня робоча вологість	75% RH, без конденсації
Максимальна пропускна здатність (відео)	20 Mbit
Формат стиснення відео	H.264
Відповідає	EN IEC 63000, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-17, ETSI EN 301 893, ETSI EN 300 328, EN 62311, EN IEC 62368-1
Рекомендований гвинт	2 x Ø 3,5 x 40 mm (з напівсферичною / циліндричною головкою)



Компанія JABLOTRON a. s. заявляє, що продукт JI-120T розроблений і виготовлений відповідно до гармонізаційного законодавства Європейського Союзу: директиви 2014/53/EU, 2011/65/EU, при використанні за призначенням. Оригінал Декларації про відповідність доступний на сайті www.jablotron.com в розділі "Завантаження".



Примітка: Правильна утилізація цього виробу допоможе заощадити цінні ресурси та запобігти будь-якому потенційному негативному впливу на здоров'я людей і навколишнє середовище, який може виникнути внаслідок неналежного поводження з відходами. Будь ласка, поверніть виріб дилеру або зверніться до місцевої влади, щоб отримати докладнішу інформацію про найближчий пункт збору відходів.

JABLOTRON

JABLOTRON a.s.
Pod Skalkou 4567/33
46601 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
Internet: www.jablotron.com