

Приймальні антени для цифрового ефірного телебачення



Анени серії ARU призначені для прийому сигналів цифрового ефірного телебачення стандартів DVB-T/T2, включаючи HDTV.

Комплект поставки

- Анена;
- підставка для кімнатної антени або кронштейн з комплектом кріплення зовнішньої;
- настанова з експлуатації.

Підключення антени

1. Керуючись позначеннями на задній панелі, встановити антену в положення "Н" (див. *рисунок 1*).

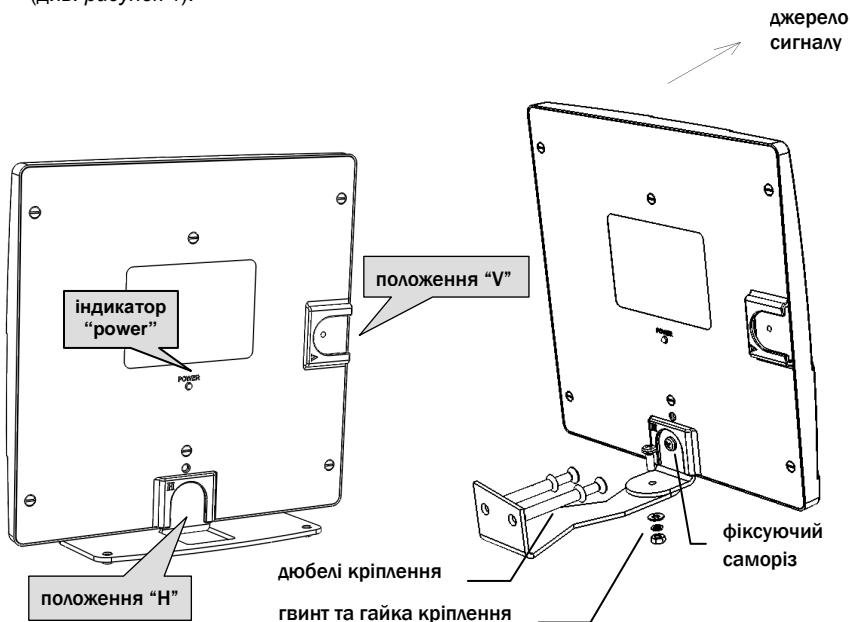


Рисунок 1. Встановлення антени

2. Направити антену на передавальну вежу, розмістивши її, по можливості, якнайближче до вікна.

При використанні зовнішньої антени необхідно попередньо закріпити кронштейн зовні будівлі або на стіні кімнати. Бажано обрати стіну, з якої буде зручно направити антену на передавальну вежу.

**Користуючись цифровим меню “відображення рівня та якості сигналу” приймача чи телевізора, обрати напрям, що відповідає найкращій якості прийому.*

3. Увімкнути подачу напруги живлення антени +5V у відповідному меню цифрового приймача чи телевізора. Якщо ваш телевізор не має опції подачі живлення +5V, необхідно використовувати додатковий адаптер живлення.

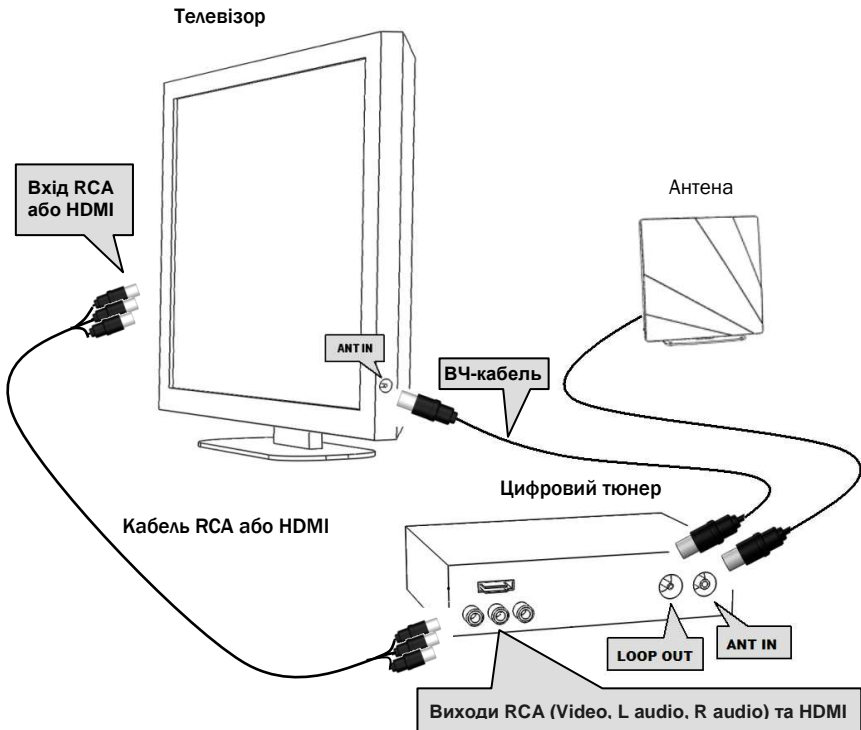


Рисунок 2. Підключення антени до DVB-T2 приймача

4. Підключити антену до “АНТ.ВХІД” (може також називатись “ANT IN” або “RF IN”) цифрового приймача або телевізора та переконатись, що індикатор “POWER” світиться (див. *рисунок 1, 2, 3*).

Для того, щоб мати можливість додатково переглядати програми, що транслюються в аналоговому стандарті, необхідно підключити вихід тюнера LOOP OUT (RF OUT) до входу телевізора ANT IN за допомогою ВЧ-кабеля.

5. Увімкнути автоматичний пошук каналів у відповідному меню цифрового приймача чи телевізора.
6. Якщо після автоматичного пошуку не було знайдено жодного каналу або якості зображення на екрані незадовільна, необхідно встановити антену в положення "V" та повторити пошук.

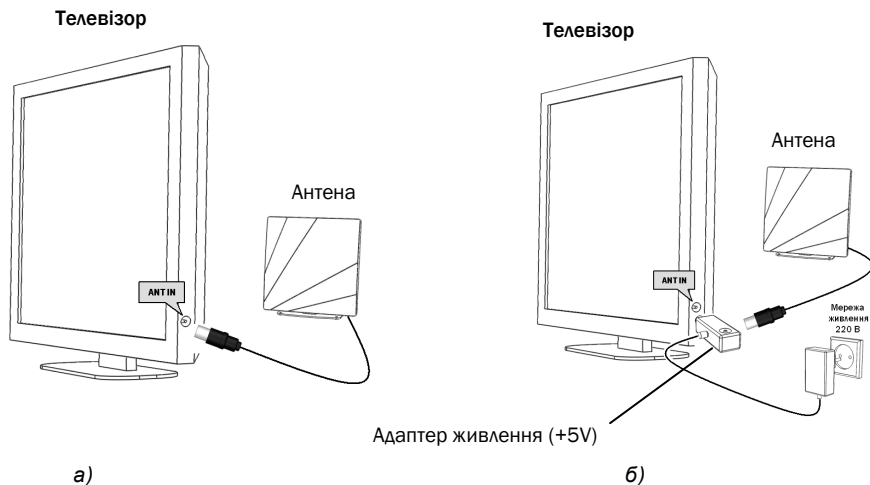


Рисунок 3. Підключення антени до телевізора з підтримкою +5V (варіант а) та за допомогою адаптера живлення (варіант б).

Вимоги безпеки

Не встановлюйте антену поблизу електроприладів, що створюють потужні електромагнітні поля, таких як мікрохвильові печі, мобільні та радіотелефони, електрообігрівачі, безпроводні точки доступу до інтернету та ін.

Умови зберігання та експлуатації

Антену повинна зберігатись при температурі навколишнього середовища від мінус 50 °C до +50 °C та відносній вологості до 98 % (при температурі +25 °C).

Антену повинна експлуатуватись при температурі навколишнього середовища від мінус 40 °C до +45 °C та відносній вологості до 100 % (при температурі +25 °C).

Гарантійні зобов'язання

Виробник гарантує належну роботу продукції протягом 2 років з дати продажу. Ремонт або заміна продукції при дотриманні умов зберігання та експлуатації відбувається при наявності заповненого гарантійного талона та фіскального чека (товарної накладної) продавця. Гарантія не поширюється на вироби зі слідами механічних пошкоджень або стороннього втручання.

Параметри антени

Тип антени		активна
Варіанти виконання		кімнатна (ARU-01) зовнішня (ARU-02)
Частотний діапазон		ДМХ 470...862 МГц (21...69 канали)
Коефіцієнт підсилення		20 дБ
Напруга живлення		5...9 В (від цифрового DVB-T/T2 приймача, телевізора чи окремого адаптера)
Довжина кабеля:	кімнатна	3 м
	зовнішня	10 м
Вага:	кімнатна	400 г
	зовнішня	520 г
Розміри	кімнатна	215x205x70 мм
	зовнішня	215x205x150 мм
Гарантійний термін		2 роки