

# HYUNDAI

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ТВ АНТЕННА

Модель Н-TAI400



Уважаемые покупатели!

Перед установкой и подключением цифрового приемника  
внимательно прочтите данное руководство  
И не забывайте о нём в ходе эксплуатации.

## ➤ Введение

Антенна разработана для приема аналогового и цифрового наземного телевизионного вещания. Она может принимать телевизионные сигналы вашей зоны в диапазонах УКВ и УВЧ, а также сигнал ЧМ-радиовещания. Это лучшее решение для домашнего приема и приема цифрового портативного телевидения. Тип антенны - активная, с питанием от сети переменного тока. Она практична в установке и проста в использовании.

## ➤ Технические данные:

- Диапазон частот: диапазон УКВ: 87,5 - 230 МГц, диапазон УВЧ: 470 - 862 МГц
- Диапазон приема: УКВ/УВЧ/ЧМ
- Макс. усиление: не более 30 дБ
- Уровень выходного сигнала: не более 100 дБ·мкВ
- Коэффициент шумов: ≤3 дБ
- Источник питания: 230 В переменного тока 50 Гц

## ➤ Технические характеристики:

- Управление переменного усиления
- Светодиодные индикаторы включения/выключения питания.
- Конструкция с использованием технологии поверхностного монтажа.
- Встроенный усилитель с высоким коэффициентом усиления и низким уровнем шумов.
- Настраиваемая рамочная антенна для улучшенного приема УКВ-сигналов.
- Регулируемые телескопические антенны для оптимального приема УКВ-сигналов и сигналов ЧМ-радиовещания
- Специально разработана для ТВЧ различных цифровых сигналов наземной станции (DVB-T2, ISDB-T, DMB-T/H, ATSC) и сигналов цифрового и ЧМ-радиовещания.

## ➤ Установка:

**Примечание: Для обеспечения хорошего приема необходимо соблюдать следующие условия**

1. Располагайте антенну в отдалении от источников помех: Располагайте антенну в отдалении от устройств с большим потреблением мощности, таких, как кондиционер воздуха, лифт, фен для сушки волос, микроволновая печь и т. п.
2. При использовании антennы в окружающей среде в помещении располагайте антенну рядом с окнами.
3. Антенну следует устанавливать как можно выше: при приеме наземного цифрового вещания, если есть какие-либо прерывания между антенной и передающей вышкой, могут быть вызваны временные потери сигнала. Поэтому при правильной установке антennы эти прерывания могут быть снижены.



(1) Вилка переменного тока

(2) Выход сигнала

(5) Наклоните УВЧ-рамку для приема каналов 21-69

(3) Световой индикатор питания  
(4) Ручка управления (ВКЛ/ВЫКЛ и регулировка)



Может быть повернута на 360°

(6) Телескопическая УВЧ-антенна

## ➤ Настройка и подключение:

- Подключите вилку переменного тока (1) к настенной электророзетке переменного тока.
- Подключите телевизионный кабель ТО (2) к розетке антенного входа вашего телевизора или ТВ- приставки наземного цифрового вещания.
- Проверьте и убедитесь, что все подключения выполнены правильно, затем поверните по часовой стрелке ручку ON/OFF (4) и включите питание антенны: загорится светодиод (3), показывая, что усилитель комнатной антенны работает.
- Включите ТВ-приемник и выберите ТВ-программу, затем отрегулируйте стержневые антенны (6), дипольную antennу (5) и коэффициент усиления усилителя(4) в соответствии с указаниями, приведенными в следующих параграфах.

## ➤ Получение сигнала:

### УКВ-СИГНАЛЫ - ДИАПАЗОНЫ I-III (каналы 1-12)

Антенна принимает УКВ-сигналы (как аналоговые, так и цифровые) через стержневые антенны (6). Для обеспечения лучшего приема отрегулируйте стержневые антенны следующим образом:

- для диапазона I: полностью раздвиньте стержневые антенны;
- для диапазона III: укоротите стержневые антенны примерно до 40 см (длина зависит от канала, который вы хотите принимать);
- затем выдвиньте стержневые антенны, пока не будет получен наилучший прием сигнала.

### УВЧ-СИГНАЛЫ - ДИАПАЗОНЫ IV-V (каналы 21-69)

Эта антenna принимает УВЧ-сигналы через дипольную antennу (5):

- наклоните диполь вверх и вниз;
- поверните диполь вбок, пока не будет получен наилучший прием сигнала.

## ➤ Регулировка усиления:

Чтобы отрегулировать коэффициент усиления усилителя, поверните ручку ON/OFF (4), пока не будет получен наилучший прием сигнала.

- чтобы увеличить усиление, поверните ручку по часовой стрелке
- чтобы уменьшить усиление, поверните ручку против часовой стрелки

**Примечание: Эту antennу можно использовать напрямую подключенкой к телевизору или ТВ-приставке наземного вещания, используйтесь один из двух способов подключения, чтобы установить antennу.**

- Прямое подключение к телевизору (Рис.1)
- Прямое подключение к ТВ-приставке наземного вещания (Рис.2)

**Рис.1**



**Рис.2**



Уважаемые покупатели!

Обратите внимание, что технические характеристики, дизайн и алгоритмы работы устройств могут быть изменены без предварительного уведомления! Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематическими изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

Изготовитель устанавливает срок службы изделия 2 года.

Изготовитель: Topstar Electronics Co., Ltd, 529000, Block A, Shilingli, 2nd Gangkou Road, Jiangmen, Guangdong, Китай

Гарантийный срок 12 месяцев

Дата производства зашифрована в серийном номере:

1ая цифра – год, 2 и 3 – месяц





# HYUNDAI

## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

**Дистрибутор:**

ООО «Хаскел»

**Адрес:**

г. Красногорск, б-р Строителей,  
д. 4, к. 1, этаж 8, каб. 819

**Телефон сервисной службы:**

8-800-302-0394

**Сайт:**

[www.av-hundai.ru](http://www.av-hundai.ru)

**Импортер/дистрибутор:**

ООО «Хаскел», г. Красногорск,  
б-р Строителей, д. 4, к. 1, этаж 8,  
каб. 819