

Dear Customer!

Thanks for your choice of DENN antenna. All antennas DENN are produced in accordance with international quality standards. We hope usage of this product will bring lots of positive emotions.
Please read carefully this instruction manual before using the device.

TV ANTENNA SPECIFICATION

- SMT technology
- Excellent reception for digital terrestrial signals (DVB-T) and radio programs (DAB radio programs)
- For reception of local and regional UHF and VHF TV signals as well as FM radio signals
- With built-in low noise, high gain booster
- Adjustable wide band amplifier for best picture and sound reception
- Adjustable loop aerial for best UHF reception
- Adjustable dipoles for best VHF and FM reception
- Power-on indicator
- With external AC/DC adaptor
- Input Voltage: AC220~240V
- Working Voltage: DC12V 100mA
- Blown-up: 45 dB
- VSWR: <2
- Impedance: 75Ω

RECEPTION FREQUENCY

VHF: 47~230 MHz
UHF: 470~860 MHz

NOTICE

- Stop using in the thunderous day and turn off the power.
- Turn off the power when not using.
- If it can't receive well, please place the antenna in different position.

INSTALLATION MANUAL

1. Power connection



DC. Connect the AC adapter to the jack at the back of the antenna and plug the AC adapter into a standard AC outlet.

2. Connect to TV



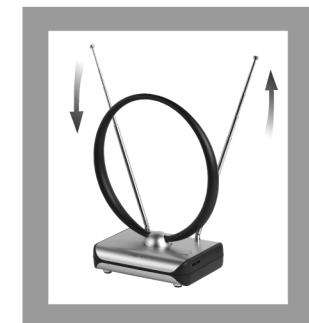
Connect the end of the coaxial cable to the TV's RF input socket.

3. Turning the antenna on & Gain Adjustment



Turn on the antenna by rotating the MIN/MAX switch and adjust the gain control until you get the best reception.

4. Antenna adjustment



When receiving UHF signal (470-860 MHz) adjust the loop to the best reception angle. When receiving VHF signal (47-230 MHz), extend and move the dipoles to the best reception.

Have fun using this DENN antenna! We recommend you also to try other DENN products.
More information available at www.denn-russia.ru

Уважаемый покупатель!

Благодарим за выбор активной телевизионной антенны DENN. Вся продукция, выпускаемая под торговой маркой DENN, производится в соответствии с международными стандартами качества. Искренне надеемся, что использование данного продукта принесет Вам много положительных эмоций. Пожалуйста, ознакомьтесь с ниже приведенной инструкцией до начала эксплуатации устройства.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕЛЕВИЗИОННОЙ АНТЕННЫ

- Технология SMT
- Отличный прием сигналов наземного цифрового телевидения (DVB-T) и радиопрограмм цифрового аудиовещания (DAB)
- Для приема местных и региональных телевизионных сигналов VHF и UHF, а также радиосигналов FM
- Встроенный малошумящий добавочный усилитель с высоким коэффициентом усиления
- Настраиваемый широкополосный усилитель для оптимального приема изображения и звука
- Настраиваемая рамочная антенна для оптимального приема сигналов UHF
- Настраиваемые диполи для оптимального приема сигналов VHF и FM
- Индикатор включения питания
- Внешний адаптер питания переменного/постоянного тока
- Напряжение питания: 220~240В переменного тока
- Рабочее напряжение: 12 В 100 мА постоянного тока
- Усиление: 45 дБ
- КСВН: 2
- Сопротивление: 75 Ом

ПРИНИМАЕМЫЕ ЧАСТОТЫ

VHF: 47~230 МГц

UHF: 470~860 МГц

ВНИМАНИЕ

- Во время грозы не использовать и выключить питание
- Выключить питание, когда устройство не используется
- Если прием некачественный, установить антенну в другое положение

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

1. Подключение к питанию



Подключить адаптер питания переменного тока к гнезду с задней стороны антенны и вставить адаптер питания в стандартную сетевую розетку.

3. Включение антенны и настройка коэффициента усиления



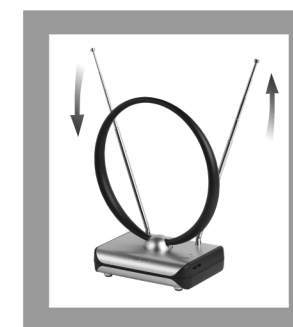
Включить антенну, повернув переключатель MIN/MAX, и настроить регулировку усиления так, чтобы обеспечить оптимальный прием.

2. Подключение к телевизору



Подключить коаксиальный кабель к гнезду входа РЧ (RF).

4. Настройка антенны



При приеме сигналов UHF (470-860 МГц) установить рамку под углом, который обеспечивает наилучший прием. При приеме сигналов VHF (47-230 МГц) выдвинуть диполи и установить в положение, которое обеспечивает наилучший прием.

В целях улучшения качества продукции дизайн и технические характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления! Желаем приятного использования и рекомендуем попробовать другую продукцию DENN. Подробнее на www.denn-russia.ru