



HARPER

**РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ**



**Комнатная цифровая телевизионная
антенна для приема DVB-T2 сигнала
ADV-B-1213**

Благодарим Вас за выбор продукции Harper. Перед началом использования ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации и сохраните ее на случай возникновения вопросов по обслуживанию устройства.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

1. Не разбирайте устройство самостоятельно, это может привести к неисправностям в работе.
2. В случае возникновения неполадок обращайтесь в авторизованный сервисный центр.
3. Не оставляйте устройство без присмотра. Храните их вне пределов досягаемости детей и домашних животных. Мелкие детали устройства могут стать причиной удушья.
4. Устройство предназначено для эксплуатации в нормальных климатических условиях. Экстремальные климатические условия (температура ниже -45°C или выше 45°C , крайне высокий уровень влажности) могут стать причиной неполадок и вывести из строя электронные компоненты устройства.

ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Комнатная антенна с технологией защиты от наводок и помех. Принимает DVB-T2 сигнал, а также радиопрограммы DAB. Широкополосный усилитель обеспечивает наилучшее качество картинки и звука. Функция питания усилителя антенны от цифрового приемника, через кабель. Для альтернативного питания предусмотрен адаптер питания. Регулятор с двухпозиционным выключателем для экономии энергии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- VHF: 174-230 МГц
- UHF: 470-862 МГц
- Усиление: VHF: 15 дБ, UHF: 20 дБ
- Показатель шума: ≤ 3 дБ
- Электропитание: адаптер питания 5 В / 40 мА
- Светодиодный индикатор: есть
- Входное напряжение: переменный ток 230 В / 50 Гц
- Сопротивление: 75 Ом

ПРИМЕЧАНИЕ

Не использовать во время грозы, отключить электропитание.

Если антенна не используется, отключите питание.

Если прием плохой, измените расположение антенны.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ

Подключите адаптер питания к разъему на задней панели антенны и включите его в розетку.



Подключите антенный кабель к входному гнезду телевизора.



Включите антенну, повернув выключатель МИН/МАКС и настройте уровень усиления, пока не будет достигнут наилучший прием сигнала.



НАСТРОЙКА НАПРАВЛЕНИЯ ПРИЕМА

При приеме сигнала UHF (470-860 МГц) поворачивайте антенну для наилучшего приема сигнала.

При приеме сигнала VHF (174-230 МГц) раздвиньте и поверните телескопические антенны для наилучшего приема сигнала

Примечание.

В соответствии с постоянным усовершенствованием технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ



Данное устройство разработано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые могут быть переработаны и использованы повторно. Данный символ означает, что электрическое и электронное оборудование после окончания использования должно быть утилизировано отдельно от бытовых отходов.

**DVB-T2 СИГНАЛДЫ ҚАБЫЛДАУҒА АРНАЛҒАН БӨЛМЕЛІК
ЦИФРЛЫҚ ТЕЛЕВИЗИЯЛЫҚ АНТЕННА ADVB-1213**

Harper компаниясының өнімін таңдағаныңыз үшін алғыс білдіреміз. Антеннаны қолданар алдында осы пайдаланушы нұсқаулығын оқып шығыңыз және құрылғыға қызмет көрсету бойынша сұрақтар туындаған жағдайда оған жүгіну үшін сақтап қойыңыз.

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ.

1. Құрылғыны өз бетіңізше бөлшектемеңіз, ол құрылғы жұмысына зақым келтіруі мүмкін.
2. Құрылғы жұмысында ақау анықталған жағдайда авторландырылған сервис орталығына жүгініңіз.
3. Құрылғыны қараусыз қалдырмаңыз. Оны балалардың қолы жетпейтін және жануарлар тимейтін жерде сақтаңыз. Құрылғының ұсақ детальдары тұншығу себебі болуы мүмкін.
4. Құрылғы қалыпты ауа райы жағдайында қолдануға арналған. Қолайсыз ауа райы жағдайлары (температура -45°C төмен немесе $+45^{\circ}\text{C}$ жоғары, ылғалдылық деңгейі өте жоғары) құрылғының электронды компоненттерін істен шығаруы мүмкін.

ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ СИПАТТАМАСЫ

Кедергілерден қорғайтын технологиясыбарбөлмелікантенна. DVB-T2 сигналдарды, сондай-ақ DAB радио бағдарламаларды қабылдайды. Кең жолақты күшейткіш бейне мен дыбыстарды нжоғары сапасын қамтамасыз етеді. Цифрлық қабылдауыштың күшейткіші кабель арқылы қуат алады. Баламалы қуат көзі ретінде адаптер қарастырылған. Электр қуатын үнемдеу мақсатында екі позициялы ажыратқышы бар реттегішпен жабдықталған.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР:

- VHF: 174-230 МГц
- UHF: 470-862 МГц
- Күшейткіш: VHF: 15 дБ, UHF: 20 дБ
- Шу деңгейі: ≤ 3 дБ
- Қуат көзі: адаптер 5 В / 40 МА
- Жарық диодты индикатор: бар
- Кіріс кернеуі: ауыспалы ток 230 В / 50 Гц
- Кедергі: 75 Ом

ЕСКЕРТУ

Найзағай жарқылдаған кезде қолдануға болмайды, электр қуатын өшіріңіз.

Антеннаны пайдаланбайтын болсаңыз, қуат көзінен ажыратыңыз.

Егер сигнал жақсы қабылданбаса, антеннаны жылжытыңыз.

Ажыратқышты МИН/МАКС бұрып, антеннаны қосыңыз, содан соң қабылданатын сигнал сапасы жақсарғанға дейін бұраңыз.



НҰСҚАУЛЫҚ

Қуат көзі адаптерін антеннаның артқы панеліндегі кіріс ұяшығына қосыңыз.



Кабельді теледидардың кіріс ұяшығына қосыңыз.

Сигналды қабылдау бағытын баптау

UHF (470-860 МГц) сигналын қабылдайтын кезде сигнал сапасын жақсарту үшін антеннаны бұраңыз.



VHF (174-230 МГц) сигналын қабылдайтын кезде сигнал сапасын жақсарту үшін телескопиялық антеннаны жылжытып, бұраңыз.



КӨДЕГЕ ЖАРАТУ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ



Бұл құрылғы, қайта өңделіп, кәдеге жаратуға болатын, жоғары сапалы материалдар мен компоненттерден жасалған. Мына нышан, электр және электрондық жабдық қолданып болғаннан кейін тұрмыстық қалдықтардан бөлек өңделіп, оны кәдеге жаратуға болады дегенді білдіреді.

Ескерту.

Құрылғының техникалық сипаттамалары мен дизайнының жетілдірілуіне байланысты алдын ала хабарламай өзгерістер енгізілуі мүмкін.



Производитель:
Харпер Интернэшнл Трейдин Лимитед
15Ф, Радио Сити, 505 Хэннеси Роуд,
Козвэй Бэй, Гонконг, КНР.
Сделано в КНР.

Товар сертифицирован в соответствии с
«Законом о защите прав потребителей».

Срок службы изделия – 3 года.
Гарантийный срок – 1 год.
Гарантийное обслуживание осуществля-
ются согласно прилагаемому гарантийному
талону.
Гарантийный талон и руководство по
эксплуатации являются неотъемлемыми
частями данного изделия.
Дополнительную информацию о товаре и
данные авторизованного сервисного центра
вы можете узнать на сайте www.iharper.ru

Өндіруші:
Харпер Интернэшнл Трейдин Лимитед
15Ф, Радио Сити, 505 Хэннеси Роуд,
Козвэй Бэй, Гонконг, ҚХР

ҚХР жасалған

Тауар «Тұтынушылардың құқығын қорғау
туралы» Заңға сәйкес сертификатталған.

Қызмет көрсету мерзімі – 3 жыл.
Кепілдік мерзімі – 1 жыл.
Кепілді қызмет көрсету кепілдік талонына
сәйкес жүргізіледі.

Кепілдік талоны мен пайдалану бойынша
нұсқаулық бұл өнімнің ажырамас бөлігі
болып табылады.

Тауар туралы қосымша ақпаратты және
авторландырылған сервис орталықтарының
деректерін www.iharper.ru сайтынан біле
аласыз.

