



Instrukcja obsługi

REINSTON EAN001

Pokojowa antena panelowa do odbioru cyfrowej telewizji naziemnej, radia DAB+.



Reinston

1 Przedmowa

Niniejsza instrukcja pomoże Ci w bezpiecznym i zgodnym z przeznaczeniem użytkowaniu Twojego urządzenia, zwanego dalej REINSTON EAN001, anteną, urządzeniem lub produktem.

1.1 Grupa docelowa instrukcji

Instrukcja obsługi jest przeznaczona dla każdej osoby, która zajmuje się ustawianiem, obsługą, czyszczeniem lub utylizacją urządzenia.

1.1.1 Przeznaczenie urządzenia

Urządzenie przeznaczone jest do odbioru programów telewizji cyfrowej nadawanej w paśmie VHF i UHF.

1.2 Ważne wskazówki

Aby zminimalizować zagrożenia dla bezpieczeństwa, uniknąć uszkodzenia urządzenia i przyczynić się do ochrony środowiska, należy przestrzegać poniższych wskazówek. Prosimy o uważne przeczytanie wszystkich instrukcji bezpieczeństwa i zachowanie ich do wykorzystania w przyszłości. Należy zawsze stosować się do wszystkich ostrzeżeń i uwag zawartych w niniejszej skróconej instrukcji obsługi oraz z tyłu urządzenia.



Uwaga - Oznacza ważną wskazówkę, której należy przestrzegać, aby uniknąć utraty zdrowia, wad urządzenia, utraty/nieprawidłowego wykorzystania danych lub niezamierzonego działania.



Wskazówka - Wskazuje notatkę na temat opisywanej funkcji oraz powiązanej z nią i ewentualnie innej funkcji, której należy przestrzegać w odniesieniu do odpowiedniego punktu instrukcji.

1.2.1 Bezpieczeństwo

Dla własnej ochrony należy dokładnie zapoznać się ze środkami bezpieczeństwa przed podłączeniem produktu. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku nieprawidłowej obsługi i nieprzestrzegania następujących zasad bezpieczeństwa.



Nigdy nie otwieraj urządzenia oraz zasilacza! Dotykanie części czynnych jest niebezpieczne dla życia!



Wszelkie niezbędne interwencje mogą być przeprowadzane wyłącznie przez przeszkolony personel.



Urządzenie może być eksploatowane tylko w klimacie umiarkowanym.



Przed rozpoczęciem instalacji i użytkowania należy sprawdzić, czy zasilacz lub jakiegokolwiek jego element nie są uszkodzone. Nie należy używać uszkodzonego zasilacza.



Niebezpieczeństwo uduszenia!

Urządzenie nie jest zabawką. Przechowuj urządzenie, jego akcesoria i opakowanie z dala od zasięgu dzieci. Przewody i opakowania foliowe mogą owinać się wokół szyi dziecka lub zostać połknięte, a to może skutkować zaduszeniem lub udławieniem.



Uwaga!:

Urządzenie może być podłączone wyłącznie do sieci zasilającej 100-240 V, ~50/60 Hz. Nigdy nie próbować używać urządzenia do pracy pod innym napięciem.

- Antena przeznaczona jest do użytku wewnątrz pomieszczeń.
- W przypadku zauważalnej usterki urządzenia, pojawienia się zapachów lub dymu, poważnych usterek, uszkodzenia obudowy, należy wyłączyć urządzenie i skontaktować się z serwisem.
- Proszę postępować zgodnie z instrukcją obsługi.
- Proszę zamontować antenę do stabilnej powierzchni aby uniknąć jej uszkodzenia i upadku.
- W celu uzyskania dobrego odbioru należy ustawić antenę możliwie w kierunku nadajnika.
- Należy regularnie sprawdzać czy antena lub jej elementy nie uległy uszkodzeniu.
- Przewód zasilający nie może być podłączony do momentu prawidłowego zakończenia instalacji.
- Jeśli przewód zasilający urządzenia jest uszkodzony lub jeżeli urządzenie jest uszkodzone w inny sposób, nie wolno go uruchamiać.
- Podczas odłączania zasilacza od gniazdka nie wolno ciągnąć za kabel.
- Aby uniknąć ryzyka pożaru i porażenia prądem elektrycznym, nie należy wystawiać zasilacza na działanie deszczu ani wilgoci.
- Nie należy używać zasilacza w pobliżu wanien, basenów i wody.
- Zasilacz przeznaczony jest do użytku tylko wewnątrz pomieszczeń.
- Należy unikać montażu anteny w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń i konstrukcji, które mogą powodować zakłócenia, np. kuchenki mikrofalowe, telefony komórkowe oraz inne urządzenia do łączności bezprzewodowej, instalacje elektryczne, silniki elektryczne o dużej mocy, duże powierzchnie stalowe.
- Nie należy umieszczać w pobliżu zasilacza źródeł otwartego ognia, np. płonące świece.
- Nie należy przykrywać zasilacza. Należy zapewnić mu odpowiednią wentylację.
- W przypadku kontaktu zasilacza z wodą należy niezwłocznie odłączyć go od źródła zasilania.
- Nie należy dotykać zasilacza, przewodu separatora ani przewodu zasilającego wilgotnymi lub mokrymi rękami.
- Nie wolno ponownie używać uszkodzonego sprzętu lub uszkodzonych akcesoriów.

- Nie włączaj urządzenia w miejscach, w których zabrania się korzystania z urządzeń elektronicznych, ani gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia. Stosuj się do wszelkiego rodzaju zakazów, przepisów i ostrzeżeń przekazywanych przez personel miejsca, w którym chcesz korzystać z urządzenia.
- W przypadku, gdy zasilacz nie jest używany przez dłuższy czas, należy odłączyć go z gniazda sieciowego, trzymając za obudowę, a nie za przewód zasilający.
- Dla urządzeń podłączalnych, gniazdo przyłączeniowe powinno być zamontowane blisko urządzenia i powinno być łatwo dostępne.
- Dla urządzeń podłączonych na stałe, łatwo dostępne urządzenie rozłączające powinno być zamontowane na zewnątrz urządzenia.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia należy odłączyć zasilacz od gniazda sieciowego.
- Niniejsze urządzenie nie jest przeznaczone do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadające doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od tej osoby instrukcje dotyczące sposobu użytkowania urządzenia.
- Poprowadź kabel zasilający oraz antenowym, aby nie można się było o niego potknąć.

1.2.2 Utylizacja



Wskazówki dotyczące utylizacji

Twoje nowe urządzenie było chronione przez opakowanie w drodze do Ciebie. Wszystkie użyte materiały są przyjazne dla środowiska i nadają się do recyklingu. Prosimy o pomoc w utylizacji opakowań w sposób przyjazny dla środowiska. Aby uzyskać informacje na temat aktualnych metod usuwania odpadów, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub lokalnym zakładem utylizacji odpadów.



To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z materiałów oraz komponentów wysokiej jakości, które nadają się do ponownego wykorzystania. Symbol przekreślonego kołowego kontenera na odpady oznacza, że produkt podlega selektywnej zbiórce zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE oraz zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2006/66/WE i informuje, że sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz baterie i akumulatory po okresie użytkowania, nie mogą być wyrzucone wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik ma zbiórce zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE oraz zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2006/66/WE i informuje, że sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz baterie i akumulatory po okresie użytkowania, nie mogą być wyrzucone wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik ma obowiązek oddać go do podmiotu prowadzącego

zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz baterii i akumulatorów tworzącego system zbierania takich odpadów w tym do odpowiedniego sklepu, lokalnego punktu zbiórki lub jednostki gminnej. Zużyty sprzęt może mieć szkodliwy wpływ na środowisko i zdrowie ludzi z uwagi na potencjalną zawartość niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu, zużytego sprzętu. Na tym etapie kształtuje się postawy, które wpływają na zachowanie wspólnego dobra jakim jest czyste środowisko naturalne. Gospodarstwa domowe są także jednym z większych użytkowników drobnego sprzętu i racjonalne gospodarowanie nim wpływa na odzyskiwanie surowców wtórnych. W przypadku niewłaściwej utylizacji tego produktu mogą zostać nałożone kary zgodnie z ustawodawstwem krajowym.

1.2.3 Informacje prawne



TechniSat Digital Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego antena REINSTON EAN001 jest zgodna z dyrektywą 2014/53/WE oraz RoHS 2011/65/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <http://konf.tsat.de/?ID=23940>



Zmiany i błędne wydruki zastrzeżone. Od 12/22 r. Kopiowanie i powielanie tylko za zgodą wydawcy. Najnowsza wersja instrukcji jest dostępna w formacie PDF w obszarze pobierania na stronie głównej www.technisat.pl



TechniSat nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu spowodowane czynnikami zewnętrznymi, zużyciem lub niewłaściwą obsługą, nieautoryzowanymi naprawami, modyfikacjami lub wypadkami.

1.2.4 Wskazówki serwisowe i gwarancja



Ten produkt jest sprawdzony pod względem jakości i posiada ustawowy okres gwarancji wynoszący 24 miesiące od daty zakupu. Proszę zachować fakturę jako dowód zakupu. W sprawie roszczeń gwarancyjnych prosimy o kontakt ze sprzedawcą produktu lub producentem.



W przypadku pytań i informacji lub wystąpienia problemu z tym urządzeniem, nasza techniczna infolinia jest dostępna: od poniedziałku. - do piątku, w godzinach 8:00 - 16:00 pod numerem telefonu: +71 310 41 48.



Gwarant, w zakresie udzielonej gwarancji, zobowiązuje się usunąć na własny koszt wszelkie wady produktu. Usunięcie wad następować będzie poprzez wymianę wadliwego produktu na nowy, wolny od wad lub jego naprawę.



W celu skorzystania z gwarancji nabywca zobowiązany jest zgłosić wadliwość produktu w punkcie sprzedaży, w którym produkt został nabyty oraz dostarczyć tam wadliwy produkt. Produkt powinien zostać dostarczony kompletny.



Gwarancja nie obejmuje wad produktu spowodowanych przez nabywcę lub wynikających z:

- używania lub instalacji produktu w sposób niezgodny z instrukcją obsługi,

- niewłaściwego przechowywania lub konserwacji urządzenia,
- napraw lub przeróbek produktu wykonywanych przez osoby nieuprawnione,
- dostania się do wnętrza płynów lub ciał obcych,
- wyladowań atmosferycznych i spięć w sieci zasilającej.



Postanowienia gwarancji nie wyłączają, nie ograniczają, ani nie zawieszają uprawnień nabywców (konsumentów) wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.



Uzyskanie szczegółowych informacji na temat Produktu, w tym zasad i trybu postępowania gwarancyjnego, nadania numeru RMA, możliwe jest telefonicznie 71 310 41 48 lub mailowo serwis@technisat.com, w dni robocze, w godzinach od 8:00 do 16:00.

2 Opis urządzenia REINSTON EAN001

2.1 Zawartość zestawu

Przed uruchomieniem należy sprawdzić, czy zakres dostawy jest kompletny:

- 1x Antena panelowa REINSTON EAN001
- 1x Zasilacz 12V/200mA
- 1x Instrukcja obsługi

2.2 Cechy szczególne REINSTON EAN001

Antena REINSTON EAN001 jest uniwersalną, pokojową anteną do odbioru programów telewizyjnych DVB-T, DVB-T2 oraz radiowych DAB+, posiada następujące zalety:

- Stylowy i kompaktowy design.
- Wysokie wzmocnienie i niskie szумы.
- Bardzo dobry odbiór programów cyfrowych DVB-T/T2 oraz programów radiowych DAB+.
- Niskoszumny wzmacniacz
- Odbiór pasma VHF + UHF.

2.3 Instalacja anteny



UWAGA

Przed przystąpieniem do montażu zapoznaj się z instrukcją obsługi, a zwłaszcza z punktem dotyczącym bezpieczeństwa.

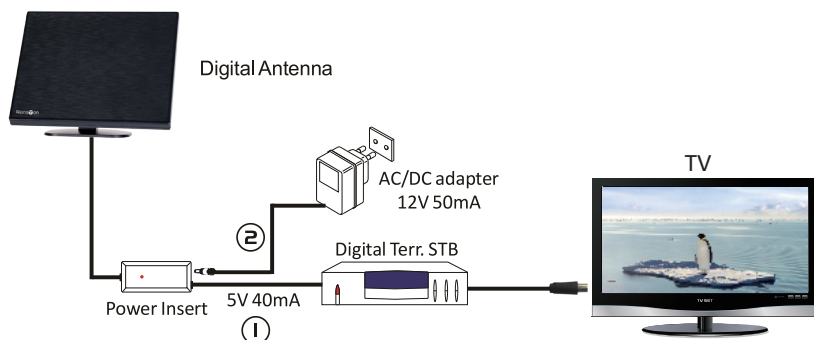


Proszę ustawić antenę z dala od źródeł zakłóceń: m.in urządzeń o dużym poborze mocy np. lodówki, klimatyzatora, suszarki do włosów czy też kuchenki mikrofalowej.



Najlepiej jest ustawić antenę bezpośrednio przy oknie.

1. Proszę połączyć kabel koncentryczny anteny z dekodern lub telewizorem.
2. Proszę włączyć opcję zasilania anteny w dekodern/TV **(1)** lub proszę podłączyć zasilacz do złącza zasilania wzmacniacza (DC) **(2)**.
3. Po podłączeniu wszystkich elementów należy włączyć telewizor/dekoder, wybrać program i ustawić odpowiednio antenę.



3 Czyszczenie

- i** Nie należy czyścić urządzenia mokrą szmatką ani pod bieżącą wodą.
- i** Przed czyszczeniem należy odłączyć zasilanie!
- i** Nie używać gąbek, proszków do czyszczenia lub rozpuszczalników, takich jak alkohol lub benzyna.
- i** W razie potrzeby należy użyć ściereczki bawełnianej z niewielkimi ilościami roztworu mydła na bazie wody, nie zawierającego alkaliów. Pocieraj delikatnie powierzchnię bawełnianą tkaniną.

4 Specyfikacja

Wymiary anteny	180 x 150 x 60 mm
Poziom szumów	< 3dB
Waga netto	około 383 g
Wzmocnienie	max. 30 dB
Maksymalny zasięg	do 35 km od nadajnika
Zakres częstotliwości odbioru	VHF 174-230 MHz, UHF 470-694 MHz
Maksymalny poziom wyjściowy	100 dBuV
Impedancja wejściowa	75 Ohm

5 Producent

TechniSat Digital Sp. z o.o.
 ul. Poznańska 2, Siemianice
 55-120 Oborniki Śląski
 biuro@technisat.com, +48 71 310 4000

6 Parametry techniczne zastosowanego zasilacza

Producent	TechniSat Digital Sp. z o.o.
Model	XBA1200200V2
Napięcie wejściowe	AC 100-240V, 0.2A
Częstotliwość wejściowa	~50/60Hz
Napięcie wyjściowe	DC 12V
Prąd wyjściowy	200mA
Moc wyjściowa	2,4W
Średnia sprawność podczas pracy	77,94%
Zużycie energii w stanie bez obciążenia	0,048W

