

# SMARTNOVA

## AUTOMATYCZNA ANTENA DLA CAMPEROWICZÓW, LUBIĄCYCH MIŁO SPĘDZAĆ CZAS



### TELEWIZJA BEZ UTRUDNIENÍ W KAŻDYM MIEJSCU

SmartNova to wielokierunkowa antena do odbioru TV z inteligentną regulacją wzmocnienia oraz automatyczną konfiguracją. Nie musisz jej ustawiać ani programować. Możesz odbierać naziemną telewizję cyfrową bez dodatkowych utrudnień, gdziekolwiek jesteś.

Dzięki możliwości samodzielnej konfiguracji w ciągu kilku sekund, jest to idealne rozwiązanie do instalacji na czas krótkich pobytów (przyczepy kempingowe, łódzie, itp.), gdzie liczy się każda minuta.



Nie wymaga  
ustawienia



Automatyczna  
konfiguracja



Inteligentna  
regulacja  
wzmocnienia



Aplikacja ASuite dla  
urządzeń mobilnych

**Televes**

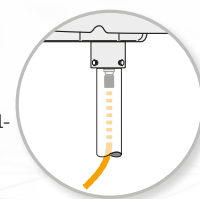


Zestaw SmartNova (Nr kat. 144710)

Dostarczana z kompletnym zestawem instalacyjnym:

- Źródło zasilania 12 V, dla prądu zmiennego (220-230V-)
- Źródło zasilania anteny 9,5 V ze złączem Jack
- 3 złącza F

- 3 śruby i klucz imbusowy 3 mm
- Prosty uchwyt do montażu anteny, kompatybilny z masztami do  $\varnothing 30$  mm



SmartNova to inteligentna, automatyczna, wielokierunkowa antena, zaprojektowana do odbioru naziemnej telewizji cyfrowej podczas krótkotrwałych pobytów (**przyczepy kempingowe czy łodzie**), gdzie szybkość i łatwość instalacji są najważniejsze. Antena ta składa się wewnątrz z 3 kierunkowych podanten rozmieszczonych pod kątem  $120^\circ$ , dzięki czemu jej zasięg obejmuje cały horyzont ( $360^\circ$ ), **jednocześnie osiągając znacznie wyższe wzmocnienie odbioru niż inne anteny wielokierunkowe dostępne na rynku.**

SmartNova zapewnia **najlepszą jakość sygnału przez cały czas.** Jej inteligencja filtruje i przetwarza każdy kanał DVB-T indywidualnie, dostosowuje jego wzmocnienie do optymalnego poziomu i równoważy sygnał telewizyjny z wysoką selektywnością między sąsiednimi kanałami. Odbiór jest zawsze stabilny, ponieważ

antena inteligentnie zmienia swoje wzmocnienie, aby skompensować tymczasowe wahania poziomu odbieranego sygnału (warunki pogodowe, przeszkody itp.).

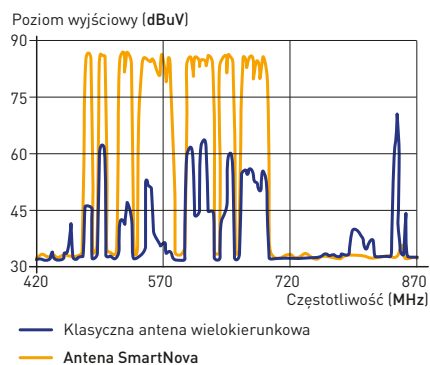
Instalacja jest bardzo szybka i łatwa, ponieważ antena nie wymaga orientacji, a po podłączeniu jest samokonfigurująca.

Ponadto zasilacz można podłączyć do źródła zasilania AC lub bezpośrednio do akumulatora pojazdu. W ten sposób antena może być zawsze zasilana, niezależnie od tego, gdzie się znajduje.

Dzięki dostępowi do aplikacji mobilnej **ASuite**, w **dowolnym momencie można sprawdzić status anteny.**

### Wzmocnienie anteny SmartNova w porównaniu z typowym wzmocnieniem innych anten wielokierunkowych dostępnych na rynku

Anteny kierunkowe koncentrują energię w określonym kierunku, zwiększając intensywność, podczas gdy anteny dookólne rozpraszają energię w zakresie  $360^\circ$ , a intensywność jest rozproszona. W ten sposób antena SmartNova, składająca się z 3 kierunkowych podanten, **jest w stanie odbierać sygnał we wszystkich kierunkach z większym zyskiem niż anteny wielokierunkowe.**



## Cechy wyróżniające:



**Odbiór wielokierunkowy 360°:** antena składająca się z 3 podanten ustawionych pod kątem 120°, odbiera ze wszystkich kierunków bez potrzeby orientacji.

**Bardziej stabilny odbiór:** inteligentny system wzmocnienia jest w stanie wytrzymać zmiany lub zanik sygnału bez wpływu na instalację telewizyjną.

**Dwukrotnie podnosi poziom wyjściowy:** zastosowanie wielu kierunkowych anten podrzędnych zapewnia doskonały zysk anteny, z łatwością podwajając poziom sygnału wyjściowego w porównaniu do innych anten wielokierunkowych dostępnych na rynku.

### Automatyczna i błyskawiczna konfiguracja:

Użytkownik może uruchomić opcję „Autoprogramowania” z własnego smartfona, za pomocą aplikacji ASuite i Bluetooth®. Antena zaprogramuje i wyreguluje wszystkie kanały w sposób zrównoważony.

**Ochrona przed 4G/5G:** filtr anti-LTE odrzuca zakłócenia telefoniczne od kanału 48.

**Wysoka selektywność:** 32 filtry płynnie równoważą kanały, osiągając do 28 dB selektywności między sąsiednimi kanałami.

**Elastyczne zasilanie:** zasilacz z wtyczką typu Jack można podłączyć do konwencjonalnego zasilania sieciowego lub do akumulatora pojazdu.



**Oszczędność baterii:** zasilanie anteny można wyłączyć za pomocą aplikacji ASuite, eliminując zużycie energii, gdy nie jest używana. Antena zachowuje swoją konfigurację po ponownym włączeniu i nie wymaga ponownej automatycznej konfiguracji.

**Solidna i dyskretna konstrukcja:** obudowa o niewielkim wpływie na estetykę otoczenia jest całkowicie wodoszczelna i odporna na warunki atmosferyczne (IP53), zapobiegając zużyciu w miarę upływu czasu.

## Gdziekolwiek się znajdziesz... **będiesz odbierać najlepszy możliwy sygnał telewizyjny**

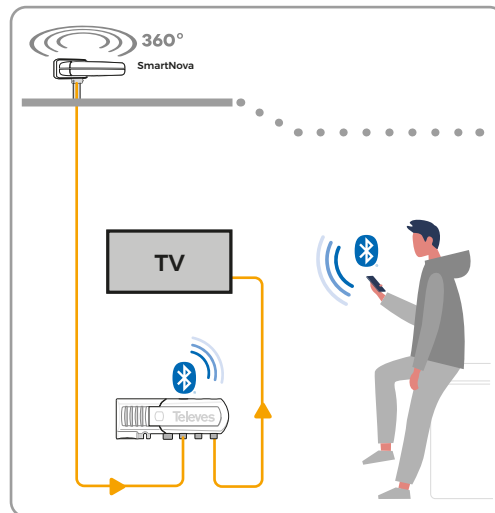
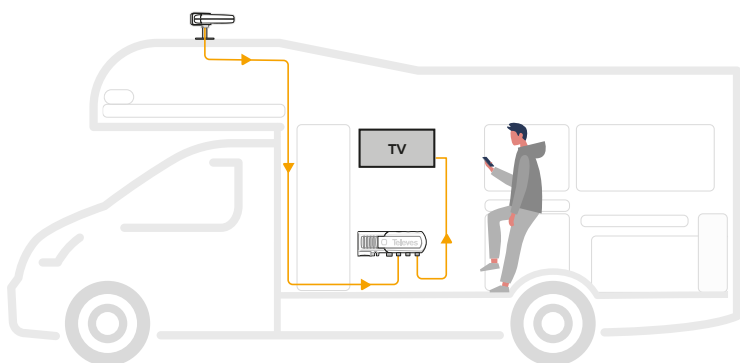


SmartNova odbiera sygnały jednocześnie za pomocą trzech kierunkowych podanten ustawionych pod kątem 120°, dzięki czemu sygnały z różnych nadajników są odbierane w pojeździe. Inteligencja anteny zawsze wybiera optymalny sygnał z trzech, **zawsze dostarczając sygnał wysokiej jakości niezależnie od orientacji anteny.**

Jeśli pojazd zostanie przemieszczony, antenę można łatwo i szybko przeprogramować. Wystarczy wybrać funkcję autoprogramowania dostępną w aplikacji ASuite za pomocą smartfona, **a antena zaprogramuje i dostosuje sygnał naziemnej telewizji cyfrowej** do optymalnego poziomu w mniej niż 30 sekund.

## Aplikacja ASuite dla smartfonów

### Automatyczna konfiguracja i monitorowanie stanu anteny



Aplikacja ASuite umożliwia użytkownikowi sterowanie SmartNova z telefonu komórkowego za pośrednictwem bezprzewodowego połączenia Bluetooth®.

Za pomocą jednego kliknięcia użytkownik może uruchomić funkcję automatycznego programowania, a inteligencja anteny zeskanuje odbierane sygnały, zaprogramuje kanały i dostosuje ich poziomy do optymalnej wartości.

Można to zrobić **wygodnie z wnętrza pojazdu**, ponieważ zasilacz generuje sieć Bluetooth® i komunikuje się z anteną.

Dzięki ASuite użytkownik może również **wyłączyć antenę, aby oszczędzać energię, co ma kluczowe znaczenie, jeśli jest ona podłączona do akumulatora pojazdu**. Po ponownym włączeniu antena **zapamiętuje poprzednie ustawienia** i nie ma potrzeby zmiany automatycznego programowania (chyba że wymaga tego lokalizacja).



#### ASuite

Dostępna bezpłatnie na urządzenia mobilne z systemem Android i iOS.

Więcej informacji: [asuite.televes.com](https://asuite.televes.com)

#### Inne funkcje dla zaawansowanych użytkowników

ASuite umożliwia nie tylko samodzielne programowanie anteny. Jeśli jesteś zaawansowanym użytkownikiem i **chcesz wykonać profesjonalne programowanie i regulację sygnałów telewizyjnych odbieranych przez antenę, dzięki ASuite będziesz w stanie to zrobić:**

Włączenie/wyłączenie **zasilania anteny w przypadku dobrego odbioru**, w celu bardziej zrównoważonego zarządzania energią.

**Wybór kanałów** odbieranych przez każdą z 3 podanten.

**Równoważenie poziomu filtrowanych kanałów.**

**Precyzyjna regulacja** poziomu wyjściowego dla każdego kanału indywidualnie.