

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/lnb-cyfrowy-scr-unicable-ii-dhello-gt-dlnb2t-terr-p-18053.html>



LNB cyfrowy SCR Unicable II dHello GT-dLNB2T +Terr

Cena	329,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LNBU-GTS-DLNB2T
Kod EAN	5453001615639

Opis produktu

LNB zaprogramowany pod polskie platformy: nc+ i Cyfrowy Polsat !!! Gotowy do działania !!!

UWAGA !!! Każdy konwerter GT-dLNB2T przechodzi test w fabryce producenta i możliwe są drobne oznaki zakładania LNB na uchwyt konwertera na antenie satelitarnej.

Zaprogramowany pod następujące odbiorniki:

Cyfrowy Polsat:

- Technologia Unicable I/II (EN50494 + EN50607): Evobox PVR
- Technologia I Unicable I (EN50494): Mini HD 2000, HD 3000, HD 5000, HD 5500s, HD 6000, HD 7000 PVR

NC+:

- Technologia Unicable I/II (EN50494 + EN50607): 4K UltraBOX
- Technologia I Unicable I (EN50494): mediaBOX+ (ADB ITI-37405X), turboBOX+ (ADB ITI-57205X), wifi PremiumBOX+ (ADB NCP-47405F), BOX+ (ADB ITI-2849/2850/2851S), PVR BOX+ (ITI-58005X)

Ustawienia w odbiornikach:

- W odbiorniku Polsatu Evobox PVR możemy wybrać 3 sztywne niezarządzalne tryby pracy, pierwszy to tradycyjne ustawienia Unicable I zajmujemy wówczas kanały 1-4, drugie ustawienie to Evobox 1 zajmujemy kanały od 5 do 12, trzecie to ustawienie Evobox 2 zajmujemy wówczas kanały od 13 do 20. Musimy pamiętać że w każdej instalacji jedno-kablowej aby kanały pracy nie nachodziły na siebie ! Przykład multiroom: dwa Evobox PVR jeden w ustawieniach 1 a drugi w 2! + np. dekodery kolejne w sumie 4 multiroom HD 6000

- W odbiorniku nc+ 4K UltraBOX nie ma żadnego problemu ponieważ odbiornik umożliwia pełne zarządzanie kanałami pracy i ich częstotliwościami które bez problemu możemy edytować, więc wybieramy tak naprawdę częstotliwości które chcemy lub dowolne wolne w instalacji max do 8 kanałów na dekoder.

Pozostałe modele odbiorników wspierają technologię Unicable I, więc możemy zainstalować 4 dekodery lub jeden z czterema kanałami pracy dla PVR!

- W jednej instalacji oczywiście mogą znajdować się i dekodery Polsatu i NC+, np. 4 zwykłe multiroom w standardzie Unicable I, Evobox PVR + 4K UltraBOX dzięki technologii Unicable I/II !!!

Cyfrowy konwerter LNB SCR Unicable II dHello GT-dLNB2T z dwoma wyjściami SCR+dCSS z sumatorem sygnału DVB-T dla max 32 odbiorników, sam konwerter został opracowany w dwóch technologiach:

DSP (z ang. Digital Signal Processing) obróbka sygnału w dziedzinie cyfrowej, zamiast wszystkich tranzystorów, kondensatorów i cewek, zainstalowany w LNB został mocny procesor, który wykonuje wszystkie zadania (wzmacnianie, filtrowanie, przemianę, tłumienie, itd.) za pomocą software'u.

PLL (z ang. Phase Locked Loop) technologia pozwalająca generować dowolną częstotliwość oscylatora w sposób cyfrowy. Podobnie jak przy DSP, zamiast standardowego tranzystora i paru komponentów do generowania częstotliwości oscylatora, jest cyfrowa pętla PLL do generowania częstotliwości. Oscylator jest używany do przemiany częstotliwości w urządzeniu.

Konwerter obsługuje tryb pracy **dHello**, jest to nowy tryb pracy w konwerterach satelitarnych typu unicable,

który nie wymaga na każdym z odbiorników osobnego ustawiania każdego kanału pracy, cały proces ustawień przebiega automatycznie.

LNB zasilany z odbiorników satelitarnych w trybie stand-by.

Przykład pokazujący rozwiązanie instalacji:

Wykaz zaprogramowanych 16 częstotliwości w LNB dla każdego z wyjść: dCSS/Legacy (16 kanałów) + dCSS (16 kanałów)

Na życzenie klienta LNB może zostać zaprogramowany na wyjściu dCSS 32 kanałami pracy, wówczas wyjście dCSS/Legacy jest wyjściem tylko Legacy!!!

Unicable I EN50494

- 1 1210MHz (EN50494 + EN50607)
- 2 1420MHz (EN50494 + EN50607)
- 3 1680MHz (EN50494 + EN50607)
- 4 2040MHz (EN50494 + EN50607)
- 5 978MHz (EN50494 + EN50607)
- 6 1028MHz (EN50494 + EN50607)
- 7 1072MHz (EN50494 + EN50607)
- 8 1116MHz (EN50494 + EN50607)
- 9 1160MHz (EN50607)
- 10 1271MHz (EN50607)
- 11 1315MHz (EN50607)
- 12 1359MHz (EN50607)
- 13 1484MHz (EN50607)
- 14 1528MHz (EN50607)
- 15 1572MHz (EN50607)
- 16 1616MHz (EN50607)

Specyfikacja:

GT-dLNB2T	GT-DLNB2T	
	Wyjście 1	Wyjście 2
Częstotliwość wejściowa	10,7 -- 12,75 GHz	
Częstotliwość wyjściowa	950 -- 2.150 MHz	
Obsługiwana liczba pasm	16 (4 SCR, 12 d CSS)	16 (4 SCR, 12 dCSS)
Zaprogramowane pasma częstotliwości użytkownika:	1210 1420 1680 2040 978 1028 1072 1116 1160 1271 1315 1359 1484 1528 1572 1616	1210 1420 1680 2040 978 1028 1072 1116 1160 1271 1315 1359 1484 1528 1572 1616

Dane techniczne:

- Częstotliwość wejściowa 10,7 ~ 12,75 GHz
- Częstotliwość wyjściowa 950 ~ 2150 MHz
- Częstotliwość LO 10,4 GHz
- Liczba pasm użytkowników 32
- Pasma przenoszenia użytkownika do 74 MHz
- Tłumienność: 0.2dB (typ.)
- Zysk 42 ~ 62 dB
- Sygnał sterujący EN50494, EN50607, dHello
- Komunikacja DiSEqC 2.0
- Zakres temperatury pracy -30 ° C ~ + 65 ° C
- Napięcie zasilania 10 - 19 V
- Zużycie energii 4.20W
- Średnica LNB 42 mm

Karta katalogowa do pobrania

<https://dmtrade.pl/katalogi/GT-SAT/unicable/1t2t.pdf>