



DVB-C/PAL TM TWIN CI

Karta konwertująca 2 cyfrowe programy kablowe SD/HD na 2 programy analogowe PAL

EAN	Kolor	Nr art.	Waga (z opakowaniem)	Waga (urządzenie)
4019588159884	srebrny	0001/5988	300	300

ŚRODOWISKO PRACY

Temperatura otoczenia: 0 ... 45

Wilgotność powietrza: 10 ... 90

SYSTEMY DOSTĘPU WARUNKOWEGO

CI: 2x Tak

WYJŚCIE ZŁĄCZA RF

Częstotliwość wyjściowa: 48 ... 860

Poziom wyjściowy: 81 ... 90

Harmonijny produkt: ≤ -50 typisch

Zakłócenia: ≤ 45 typisch

C/N: ≥ 45 typisch

DEKODER

Dekoder audio: MPEG-1 Layer I, II

Dekoder video: MPEG-2, H.264

MODULATOR RF

Modulacja: CCIR PAL B/G

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA

Zalety: Konwersja 2 programów kablowych SD/HD na 2 kanały PAL B/G

Zalety: Dekodowanie MPEG-2, H.264

Zalety: 2 x CI (niezależne)

Zalety: Programowanie za pomocą interfejsu internetowego lub ręcznego programatora

Zalety: 2 złącza Common Interface

TECHNOLOGIA ODBIORU

Dekoder: 2

TUNER (DVB-C)

Wejście: Złącze-F

Impedancja: 75

Zakres częstotliwości: 48 ... 862

Poziom wejściowy: 45 ... 75

Symbolrate: 1 ... 7

Modulacja: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM (ITU J.83 Annex A)

Współczynnik Nyquist'a: 0,15

MER: > 35 (ohne Equalizer, 256-QAM)

FEC: 204, 188

TUNER (DVB-S)

Demodulator DVB-S2: EN 302 307

Demodulacja: 8PSK, QPSK

Symbol rate: 2 ... 45

Współczynnik Roll-off: 0,20; 0,25; 0,35

Współczynnik FEC (LDPC): 1/4, 1/3, 2/5, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10

Rozmiar bloku FEC: 64

Kodowanie zewnętrzne (BCH): GF(2¹⁶), t=8, 10, 12

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Karta TECHNINET DVB-C/PAL TM TWIN CI, panel przedni, panel tylny