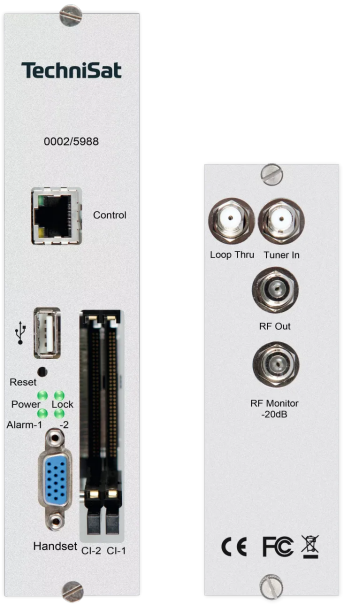


DVB-T2/PAL TM TWIN CI

Karta konwertująca 2 programy naziemne SD/HD na 2 programy analogowe PAL

EAN	Kolor	Nr art.	Waga (z opakowaniem)	Waga (urządzenie)	Wymiary urządzenia (Sz x W x Dł)	Wymiary kartonu
4019588259881	srebrny	0002/5988	882	580	40 x 5 x 11	47 x 9 x 17

ŚRODOWISKO PRACY

- Temperatura otoczenia: 0 ... 45
- Wilgotność powietrza: 10 ... 90

SYSTEMY DOSTĘPU WARUNKOWEGO

- CI: 2x Tak

WYJŚCIE ZŁĄCZA RF

- Czętotliwość 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 naziemnych 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 Interafce

TECHNOLOGIA ODBIORU
Dekoder: 2

TUNER (DVB-C)
Wejście: Złącze-F
Impedancja: 75
Zakres częstotliwości: 48 ... 862
Poziom wejściowy: 45 ... 75
Symbolrate: 2 ... 7
Modulacja: 16-, 32-,64-, 128-, 256-QAM
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(2^16), t=8, 10, 12

TUNER (DVB-T2)
Modulacja: COFDM / QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM
Szerokość pasma: 6, 7, 8
tryb FFT: 1k, 2k, 4k, 8k, 16k, 32k
Odstęp ochronny: 1/4, 19/128, 1/8, 19/256, 1/16, 1/32, 1/128
FEC: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU
Karta TECHNINET DVB-T2/PAL TM TWIN CI, panel przedni, panel tylny