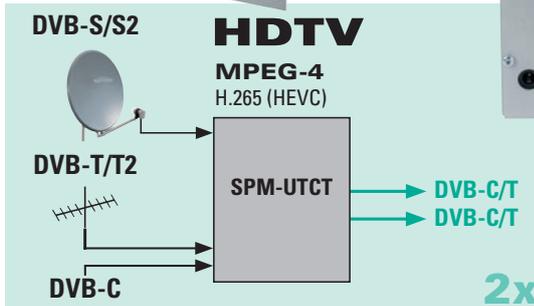


Die SPM Serie: Modulare Kopfstellen von POLYTRON – Vielseitig, hochwertig und leicht zu bedienen

Lösung für 4 Transponder: SPM 200 + 2x SPM-UTCT

Das Universal-Empfangs-Modul **SPM-UTCT** wandelt zwei DVB-S/S2, DVB-T/T2 oder DVB-C Signale in zwei DVB-C oder DVB-T-Kanäle um. Das Ausgangssignal kann bequem mit der PC-Software eingestellt werden. Funktionen wie LCN, NIT, TSP, LAN-Steuerung, DiSEqC-Steuerung sowie die Möglichkeit zur Fernwartung über LAN, ergänzen den innovativen Funktionsumfang.

- ▶ *Triple-Tuner: Eingangssignale frei wählbar DVB-S/S2, DVB-T/T2, DVB-C*
- ▶ *Mischempfang möglich*
- ▶ *Ausgangssignal wählbar: DVB-C (QAM), DVB-T (COFDM)*
- ▶ *MPEG-2 und MPEG-4 kompatibel*
- ▶ *Ausgangskanäle wählbar zwischen 112...862 MHz*
- ▶ *Transponderinhalte löschbar (TSP)*
- ▶ *Logical Channel Numbering (LCN)*
- ▶ *Bearbeitung der Network Information Table (NIT)*

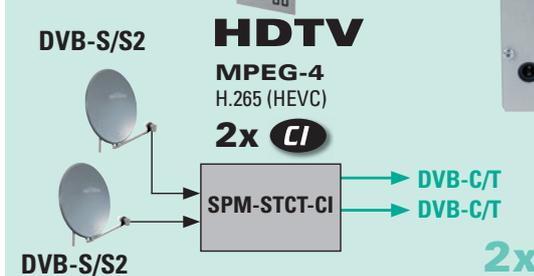


1x Grundeinheit SPM 200	Artikel-Nr. 5529062
2x Modul SPM-UTCT	Artikel-Nr. 5529850
1x Netzteil NG 12/3000	Artikel-Nr. 9300610

Lösung für 4 Transponder mit 4x CI: SPM 200 + 2x SPM-STCT-CI

Das **SPM-STCT-CI** ist ein Twin-Modul mit zwei DVB-S/S2 Eingängen, zwei CI Schnittstellen und einer im Menü umschaltbaren Ausgangsmodulation. Durch die zwei CI-Schnittstellen können mit nur einem Modul zwei DVB-S/S2 Transponder empfangen, zentral entschlüsselt und in DVB-C oder DVB-T Kanäle umgesetzt werden. Das Ausgangssignal kann bequem mit der PC-Software eingestellt werden.

- ▶ *Twin Modul*
- ▶ *Zwei unabhängige DVB-S/S2 Tuner*
- ▶ *Pro Tuner eine CI-Schnittstelle*
- ▶ *Ausgangssignal wählbar: DVB-C (QAM), DVB-T (COFDM)*
- ▶ *Ausgangskanäle wählbar zwischen 112...862 MHz*
- ▶ *Nachbarkanaltauglich*
- ▶ *Pegeldämpfung 0...12 dB*
- ▶ *Logical Channel Numbering (LCN)*
- ▶ *Network Information Table Generierung (NIT)*
- ▶ *Bis zu 8 Module in einer SPM 2000*



1x Grundeinheit SPM 200	Artikel-Nr. 5529062
2x Modul SPM-STCT-CI	Artikel-Nr. 5529860
1x Netzteil NG 12/3000	Artikel-Nr. 9300610

Lösung für 8 Transponder: SPM 2000 + 4x SPM-UTCT

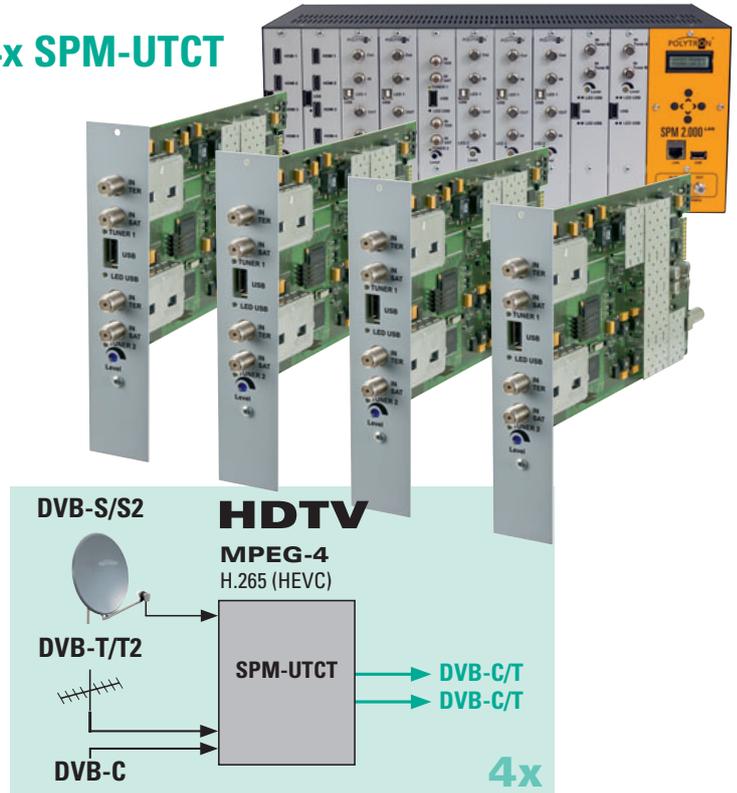
Das Universal-Empfangs-Modul **SPM-UTCT** wandelt zwei DVB-S/S2, DVB-T/T2 oder DVB-C Signale in zwei DVB-C oder DVB-T-Kanäle um. Das Ausgangssignal kann bequem mit der PC-Software eingestellt werden. Funktionen wie LCN, NIT, TSP, LAN-Steuerung, DiSEqC-Steuerung sowie die Möglichkeit zur Fernwartung über LAN, ergänzen den innovativen Funktionsumfang.

Eine **SPM 2000 LAN** kann bis zu 8 **SPM-UTCT-Module** betreiben für bis zu 16 Transponder.

In diesem Beispiel ist noch Platz für weitere Services.

- ▶ *Triple-Tuner:* Eingangssignale frei wählbar DVB-S/S2, DVB-T/T2, DVB-C
 - ▶ *Mischempfang möglich*
 - ▶ *Ausgangssignal wählbar:* DVB-C (QAM), DVB-T (COFDM)
 - ▶ *MPEG-2 und MPEG-4 kompatibel*
 - ▶ *Ausgangskanäle wählbar zwischen 112...862 MHz*
- ... mehr siehe S. 1

1x Grundeinheit **SPM 2000 LAN** Artikel-Nr. 5525230
4x Modul **SPM-UTCT** Artikel-Nr. 5529850



Lösung für 8 Transponder mit 4x CI: SPM 2000 + 2x SPM-UTCT+ 2x SPM-STCT-CI

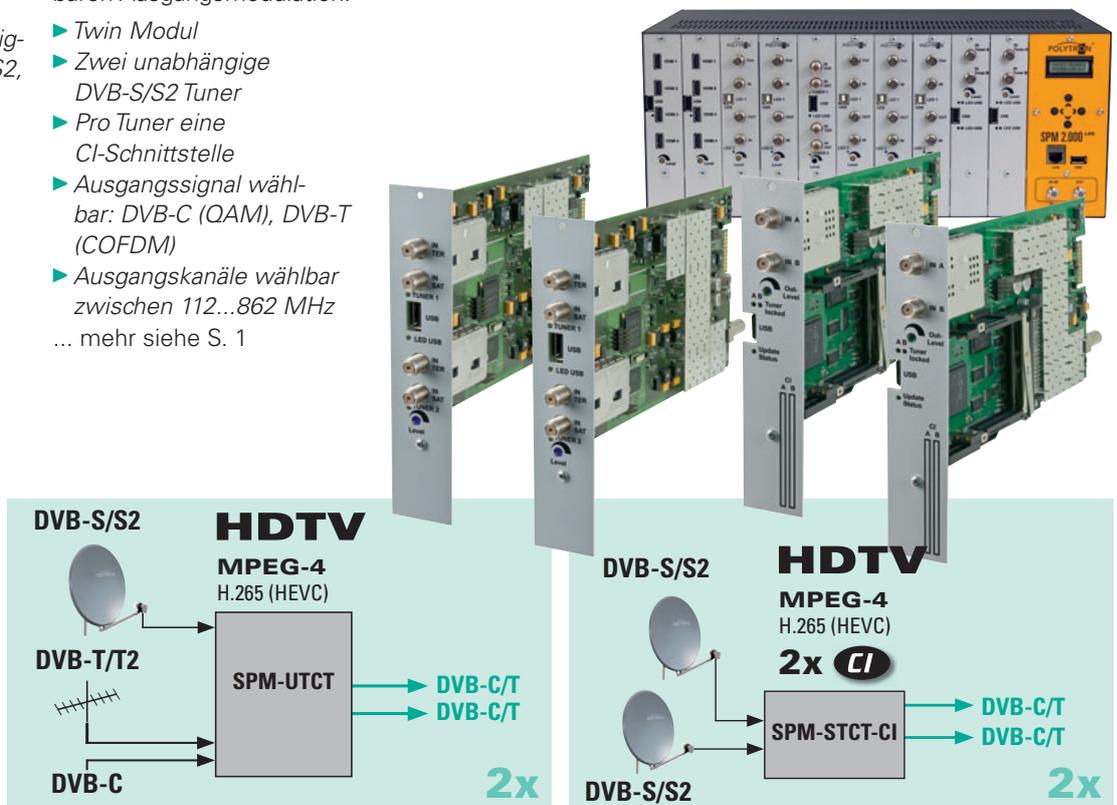
Das Universal-Empfangs-Modul **SPM-UTCT** wandelt zwei DVB-S/S2, DVB-T/T2 oder DVB-C Signale in zwei DVB-C oder DVB-T-Kanäle um.

Das **SPM-STCT-CI** ist ein Twin-Modul mit zwei DVB-S/S2 Eingängen, zwei CI Schnittstellen und einer im Menü umschaltbaren Ausgangsmodulation.

- ▶ *Triple-Tuner:* Eingangssignale frei wählbar DVB-S/S2, DVB-T/T2, DVB-C
 - ▶ *Mischempfang möglich*
 - ▶ *Ausgangssignal wählbar:* DVB-C (QAM), DVB-T (COFDM)
 - ▶ *MPEG-2 und MPEG-4 kompatibel*
 - ▶ *Ausgangskanäle wählbar zwischen 112...862 MHz*
- ... mehr siehe S. 1
- ▶ *Twin Modul*
 - ▶ *Zwei unabhängige DVB-S/S2 Tuner*
 - ▶ *Pro Tuner eine CI-Schnittstelle*
 - ▶ *Ausgangssignal wählbar:* DVB-C (QAM), DVB-T (COFDM)
 - ▶ *Ausgangskanäle wählbar zwischen 112...862 MHz*
- ... mehr siehe S. 1

1x Grundeinheit **SPM 2000 LAN** Artikel-Nr. 5525230
2x Modul **SPM-UTCT** Artikel-Nr. 5529850
2x Modul **SPM-STCT-CI** Artikel-Nr. 5529860

Eine **SPM 2000 LAN** kann bis zu 8 Module im Mischbetrieb verwenden für bis zu 16 Transponder mit CI. In diesem Beispiel ist noch Platz für weitere Services.



Haben Sie Fragen oder möchten Sie eine Anlage planen? Rufen Sie uns jetzt an – unsere Experten helfen Ihnen gerne! Tel. +49 (0)7081 / 17 02 77