

## Kathrein- Euroline®-DVB-S-Receiver UFE 305/S



DVB-S-Receiver der Kathrein-Euroline®-Serie für freie TV- und Radio-Satelliten-Programme überzeugend in Bild und Ton sowie mit einem attraktiven Preis.

### Ausstattung

- Empfang von freien digitalen Satelliten-TV- und –Radio-Programmen
- 4.000 Programm-Speicherplätze (1.000 vorprogrammiert)
- Software-Update über RS 232
- Automatischer Transponder- und Satelliten-Suchlauf
- Manuelle Eingabe der PID-Daten möglich
- Elektronischer Programm-Führer (EPG) über mehrere Tage und Programm-Kurzbeschreibung (Inhalt von der Sendeanstalt abhängig)
- Übersichtliche Menü-Struktur und Programm-Listenverwaltung
- Timer für 8 TV-Ereignisse
- 4 Favoriten-Listen
- Sprachauswahl bei mehrsprachig übertragenen TV-Sendungen und Auswahl zusätzlicher Programme im Radiobetrieb.
- Videotext-Konvertierung (für Wiedergabe auf TV).
- On Screen-Anzeige, 4-sprachig (D, GB, I, E)
- Lautstärkeregelung, Ton-Stummschaltung
- TV-Scart-Buchse (FBAS- und RGB-Signal)
- VCR-Sart-Buchse (FBAS-Signal)
- Video-Cinch-Buchse
- 2 Audio-Cinch-Buchsen analog (L+R)
- Cinch-Buchse für Audio digital (SPDIF)
- S-VHS-Ausgang
- Signalpegelanzeige (optisch und akustisch)
- 4-stellige LED-Anzeige
- IR-Fernbedienung
- DiSEqC™ 1.0
- Netzschalter

**Technische Daten:**

<b>Typ</b>		<b>UFE 305/S</b>
Bestellnummer		20210049
Farbe		Silber
<b>HF-Bereich</b>		
Sat-ZF-Frequenzbereich	MHz	950-2150
Eingangsspegelbereich/Impedanz	db $\mu$ V	44-83
Empfangsschwelle(EB/NO)	dB	$\leq$ 4,5
<b>TV-System Video</b>		
Modulation, FEC, Demultiplexer		DVB-S-Standard
Video-Auflösung		CCIR 601 (702x576)
Dekodierung		MPEG-1- und -2-kompatibel
Eingangs-Daten-Rate	MS/s	2-45
Bit-Rate	Mbit/s	1,5-15
Spannung/Impedanz	V/ $\Omega$	1/75
S/N	dB	$\geq$ 53
<b>Audio</b>		
Dekodierung		MPEG-1-und -2, Layer 1 und 2
Sampling-Rate	kHz	32/44,1/48
Frequenzbereich/Spannung	kHz/mV	0,04-20/770
<b>Prozessor</b>		
Speicher		
-FLASH	MB	1
-SDRAM	MB	8
Taktfrequenz	MHz	81
<b>Stromversorgung</b>		
Netzspannung	V/Hz	80-260/50-60
Leistungsaufnahme	W	23 max.
Leistungsaufnahme (Standby)	W	10
LNB-Versorgung	V	14/18 (500 mA max.)
Steuersignal	kHz	22/DiSEqC™ 1.0
<b>Anschlüsse</b>		
Sat-ZF-Eingang/Ausgang		2 x F-Buchse
TV-/VCR-Ausgang		2 x Scart
S-VHS-Ausgang		Scart
Audio-Ausgang, analog		2 x Cinch (L und R)
Audio-Ausgang, elektrisch		Cinch (SPDIF-Format)
Datenschnittstelle		RS 232, Sub D, 9-polig
<b>Allgemeines</b>		
Zul. Umgebungstemperatur (Betrieb)	°C	+5 bis +40
Geräteabmessungen (B x H x T)	mm	298 x 65 x 223
Gewicht	kg	1,5
Verpackungseinheit	St	1/4
<b>CE</b>		