

**DVB-Sat-Receiver, Euroline® UFE 335, UFE 335/S, UFE 336, UFE 336/S**



Die neuen DVB-Sat-Receiver der Euroline®-Serie überzeugen durch eine hohe Bild- und Tonqualität und mit dem zusätzlichen digitalen Audioausgang können Sie sich jetzt, mit einer entsprechenden Dolby-Anlage, den Kino-Ton in Ihr Wohnzimmer holen.<sup>1)</sup>

### **Ausstattung**

- Empfang von digitalen Satelliten-TV- und -Radioprogrammen
- 4.000 Programmspeicherplätze (2.000 TV, 2.000 Radio)
- 10 individuell belegbare Favoritenbänke
- 8 Satelliten vorprogrammierbar (einzeln aktivierbar).
- Software-Update für Betriebssoftware und Programmliste über Satellit und RS 232
- Elektrischer Ausgang für DolbyDigital-Datenstrom (AC 3)
- Common Interface für 2 CA-Module für Pay-TV-Programme (nur UFE 336 und 336/S)<sup>2)</sup>
- Automatischer Transponder- und Satelliten-Suchlauf
- Manuelle Eingabe der PID-Daten möglich
- Elektronischer Programmführer (EPG) über mehrere Tage und Programm-Kurzbeschreibung (Inhalt von der Sendeanstalt abhängig)
- Übersichtliche Menüstruktur und Programmlistenverwaltung
- Timer für 8 Ereignisse (TV- oder Radio).
- Timer-Programmierung manuell und mit Übernahme der EPG-Daten möglich.
- Sprachauswahl bei mehrsprachig übertragenen TV-Sendungen und Auswahl zusätzlicher Programme im Radiobetrieb.
- Videotext-Konvertierung (für Wiedergabe auf TV).
- On Screen-Anzeige 8-sprachig (D, GB, F, I, E, NL, Por, Tr)
- Integrierte Bedienungsanleitung und Funktionsbeschreibung der Fernbedienung.
- FBAS-, RGB- und YC- (S-Video /SVHS) Signalausgang über TV-Scart-Buchse
- FBAS- und YC-Signalausgang über VCR-Scart-Buchse
- Automatische Signal-Durchschaltung von VCR zu TV (programmierbar)
- Lautstärkeregelung, Ton-Stummschaltung (Mute)
- Signalpegelanzeige
- 4-stellige LED-Anzeige
- IR-Fernbedienung mit Befehlssatzumschaltung
- DiSEqC 1.1 (inkl. Uncommitted Switches)
- Netzschalter

**Technische Daten:**

Typ		UFE 335	UFE 335/S	UFE 336	UFE 336/S
Bestellnummer		20210036	20210037	20210038	20210039
Common Interface (CA)		nein	nein	ja	ja
Farbe		Schwarz	Silber	Schwarz	Silber
<b>HF-Bereich</b>					
Sat-ZF-Frequenzbereich	MHz	950-2150			
Eingangsspegelbereich/Impedanz	db $\mu$ V	44-83			
Empfangsschwelle(EB/NO)	dB	≤ 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-Datenrate	MS/s	2-45			
Bit-Rate	Mbit/s	1,5-15			
Spannung/Impedanz	V/ $\Omega$	1/75			
S/N	dB	≥ 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>					
CPU		32 Bit RISC			
Speicher					
-FLASH	MB	1			
-DRAM/SDRAM	MB	2/8			
Taktfrequenz	MHz	60			
<b>Stromversorgung</b>					
Netzspannung	V/Hz	230(+10/-15)/50,			
Leistungsaufnahme (mit LNB =400 mA)	W	22			
Leistungsaufnahme (ohne LNB)	W	10			
Leistungsaufnahme (Standby)	W	2			
LNB-Versorgung	V	14/18 (max. 400 mA)			
Steuersignal	kHz	22/DiSEqC™ 1.1/UFO® micro			
<b>Anschlüsse</b>					
Sat-ZF-Eingang/Ausgang		2xF-Buchse			
TV-Ausgang		Scart			
VCR/AUX-Ausgang		Scart			
Audio-Ausgang		2xCinch (L und R)			
Audio-Ausgang digital		Cinch			
Datenschnittstelle		RS 232, Sub D 9-polig			
<b>Allgemeines</b>					
Zul. Umgebungstemperatur (Betrieb)	°C	+5 bis +40			
Geräteabmessungen (B x H x T)	mm	335 x 68 x 280			
Gewicht	kg	2			
Verpackungseinheit	St	1/4			
<b>CE</b>					

1) Sendungen mit Dolby Digital-Ton werden nicht von allen Sendern angeboten.

2) CA-Modul und Smart Card sind nicht im Lieferumfang enthalten.