

UFO 848

UFO Compact plus IP-Streamer DVB-S2-DVB-IPTV
 4 x SAT-ZF Eingänge und 8 x DVB-S2 Frontends.
 Wandelt DVB-S2 Eingangssignale in 8 x MPTS
 oder 64 x SPTS



Merkmale

- 8fach-IP-Streamer DVB-S(2) - DVB-IPTV
- 4 x SAT-ZF Eingänge und 8 x DVB-S(2) Frontends
- Wandelt DVB-S(2) Eingangssignale in 8 x MPTS oder 64 x SPTS
- Flexibler Basisband-Datenaustausch mit Nachbarmodulen wie z. B. UFZ 896 zur Entschlüsselung
- Vier Sat-ZF-Eingänge mit DiSEqC™ 1.0-Funktionalität für Sat-Multischalter flexibel auf acht Frontends verteilbar
- Umfangreiche Basisband-Signalverarbeitung mit z. B. erweiterter Programmfilter-Funktionalität
- Hohe Energieeffizienz, Leistungsaufnahme: Typ. 18 W an 12 V
- Erstellung von M3U-Programmlisten für Panasonic-TVs

Technische Daten

Typ	UFO 848
Bestell-Nr.	2060000002
Eingänge (4 x F-Connector, 75 Ohm)	----- m
Sat-ZF/Terr./Kabel-Eingang	●/-/ mm
Entkopplung	> 25 dB
Rückflusdämpfung	Typ. 10 dB
DiSEqC™ 1.0	Vert./Horiz., Low/High; Sat.-Pos. (A/B/C/D) mm
Umschaltung Ebenen	14/18, 0/22 V/kHz
Fernspeisestrom	Max. 60 (je Eingang) mA
Frontend	----- dB
DVB-S/-S2/-T/-T2/-C (4 x)	●/●/-/ dB
Frequenzraster	1 MHz
Eingangsbereich	60-110 dBμV
Zulässige Pegeldifferenz	12 dB
Demodulation DVB-S	----- St./kg
Standard	EN 300 421
Frequenzbereich	950-2150 MHz
Eingangssymbolrate QPSK	1-45 MS/s
Code-Rate (Viterbi)	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Roll off	35 %

UFO 848

Technische Daten

AFC-Regelbereich	± 5 MHz
Demodulation DVB-S2	-----
Standard	EN 302 307, TR 102-376
Eingangssymbolrate QPSK	1-45 MS/s
Code-Rate (LDPC)	1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10
Eingangssymbolrate 8PSK	1-31,5 MS/s
Code-Rate (LDPC)	3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10
Roll off	20/25/35 %
MPEG-TS-Prozessor	-----
Programmfilter/PID-Filter	●/●
PSI-/SI-Bearbeitung	PCR-Korrektur, CAT
Stuffing	Automatisch
IP-Stream	-----
Ausgang	1 GB Ethernet, 1000BaseT
Protokoll	UDP/RTP
Übertragungsart	Unicast/Multicast
Transportstrom	64 x SPTS/8 x MPTS
Max. Ausgangsdatenrate pro MPTS	1-100 Mbit/s
IP-Dienste	IPv4, ARP, Ping, SAP
Systemdaten	-----
Leistungsaufnahme	Typ. 21 (an 12 V) W
Temperaturbereich	-5 bis +50 °C
Schutzabschaltung	> 70 °C
Abmessungen (H x B x T)	265 x 36 x 220 mm
Gewicht	1.1 kg