



Artikel-Nr.: 2060000002

**Besondere Ausstattungsmerekmale:**

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

Hersteller: Kathrein

## UFO 848

### Produktinformationen "UFO 848"

UFO Compact plus 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

Typ:	UFO 848
Bestell-Nr.:	2060000002
Transportstrom:	64 x SPTS/8 x MPTS
DVB-S Demodulation:	-----
Eingänge (4 x F-Connector, 75 Ohm):	-----
Sat-ZF/Terr./Kabel-Eingang:	●/-/
Standard:	EN 300 421, EN 302 307, TR 102-376
DVB-S2 Demodulation:	-----
Frequenzbereich:	950-2150 MHz
Ausgang:	1 GB Ethernet, 1000BaseT
Schutzabschaltung:	> 70 °C
DiSEqC™1.0:	Vert./Horiz., Low/High; Sat.-Pos. (A/B/C/D)
Programmfilter/PID-Filter:	●/●
Abmessungen (H x B x T):	265 x 36 x 220 mm
Frequenzrastrer:	1 MHz
Leistungsaufnahme:	Typ. 21 (an 12 V) W
MPEG-TS-Prozessor:	-----
Protokoll:	UDP/RTP
Entkopplung:	> 25 dB
Frontend:	-----
Stuffing:	Automatisch
Übertragungsart:	Unicast/Multicast
Zulässige Pegeldifferenz:	12 dB
Eingangspegelbereich:	60-110 dBµV
PSI-/SI-Bearbeitung:	PCR-Korrektur, CAT
AFC-Regelbereich:	± 5 MHz
Code-Rate (LDPC):	1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10, 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10
Systemdaten:	-----
IP-Dienste:	IPv4, ARP, Ping, SAP
Code-Rate (Viterbi):	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
IP-Stream:	-----
Umschaltung Ebenen:	14/18, 0/22 V/kHz
DVB-S/-S2/-T/-T2/-C (4 x):	●/●/-/
Eingangssymbolrate 8PSK:	1-31,5 MS/s
Temperaturbereich:	-5 bis +50 °C
Eingangssymbolrate QPSK:	1-45 MS/s
Fernspeisestrom:	Max. 60 (je Eingang) mA
Max. Ausgangsdatenrate pro MPTS:	1-100 Mbit/s
Roll off:	20/25/35 %, 35 %
Rückflussdämpfung:	Typ. 10 dB
Gewicht:	1.1 kg