

# Professional Quad Demodulator/ Descrambler

BM-350P



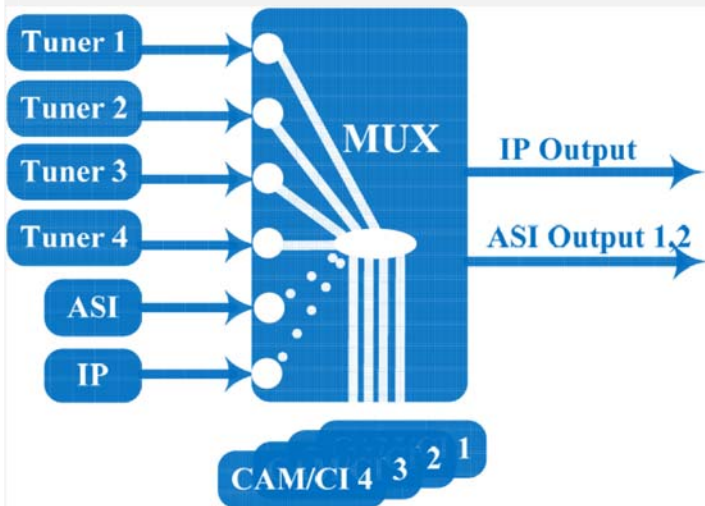
DVB-T/T2, S/S2 RF → ASI/IP

- ساپورت 4 تیونر در ورودی ( DVB-S/S2, DVB-T/T2 )
- 1x ASI و 1x IP ورودی جهت ریماکس
- پشتیبانی BISS ( Up to 120 Mbps )
- خروجی IP و ASI
- پشتیبانی حداکثر 128x PID Mapping در هر ورودی
- Remote control and Firmware, web NMS management

دستگاه BM-350P یک دمودولاتور حرفه ای با قابلیت دریافت 4 سیگنال بصورت همزمان، با قابلیت تبدیل سیگنال RF ورودی به خروجی TS بعد از انجام ریماکس داخلی می باشد.

دستگاه BM-350P یک دستگاه حرفه ای با کیفیت Broadcast و با قابلیت پشتیبانی فرمتهای MPEG-2 و MPEG-4 AVC/H.264 بوده و قابلیت ساپورت BISS روی هر یک از ورودی های دستگاه شامل تیونر، ورودی ASI و ورودی IP را دارد.

طیف متنوعی از ورودی ها، شامل ورودی تیونر ( DVB-S/S2, DVB-T/T2 )، ورودی ASI و ورودی IP همچنین خروجی های ASI و IP به دستگاه قابلیت کار در طیف وسیعی از مصارف Broadcast را می دهد.



## **BEHIN MEDIA ELECTRONIC CO.**

#10, No.86, 2<sup>nd</sup> Andisheh St., North Sohrevardi Ave., Tehran- IRAN

Tel: +98-21-88409894

Fax: +98-21-88455791

# Professional Quad Demodulator/ Descrambler

BM-350P



## Technical Specifications

### Input

1 or 2 or 4x RF (DVB-C, T/T2, S/S2 optional), F type
1xASI input for re-mux, BNC interface
1xIP input for re-mux (UDP)

### Tuner Section

#### DVB-C

Standard	J.83A(DVB-C), J.83B, J.83C
Input Frequency	47 MHz~860 MHz
Constellation	16/32/64/128/256 QAM

#### DVB-T/T2

Input Frequency	44MHz ~1002 MHz
Bandwidth	6/7/8 M bandwidth

#### DVB-S

Input Frequency	950-2150MHz
Symbol rate	2-45Msps
Signal Strength	- 65- -25dBm
Constellation	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 QPSK

#### DVB-S2

Input Frequency	950-2150MHz
Symbol rate	QPSK 1~45Mbauds;

	8PSK 2~30Mbauds
Code rate	1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10
Constellation	QPSK, 8PSK

### Output

	1*MPTS & 8*SPTS over UDP, RTP/RTSP.
IP Output	100Base-T Ethernet interface (unicast / multicast)
2xASI	BNC interface

### System

Local interface	LCD + control buttons
Remote management	Web NMS Management
Language	English

### General

Power supply	AC 100V~240V
Dimensions	482*300*44.5mm
Weight	3 kgs
Operation temperature	0~45°C