

다양한 비디오 신호 지원과 안정성을 확보한 모듈레이터

mgh - TVgo, ATSC 8VSB

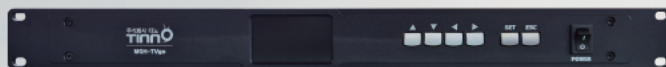
MODULATOR WITHOUT BROADCAST INTERFERENCE

나라장터종합쇼핑몰

조달식별번호 | 25285629

# modulator MGH-TVgo

지상파 방송국 송출 장비와 동일한 구성으로, **초고화질 실시간 모니터링!**



## 실시간 모니터링 모듈레이터

- | 전면부 2.7인치 LCD Display으로 실시간 고화질 CATV 모니터링 가능
- | 인코더 적용으로 디지털TV에서 원본 대비 초고화질 제공
- | 직관적인 인터페이스로 사용자가 쉽게 조작 가능
- | 고품질 비디오 스케일러 채용 불안정한 영상 입력에 대한 안정성 확보
- | 다양한 비디오 신호 지원 및 음향 신호 지원

## CONTACT US

대전광역시 유성구 학하동로 8

E-MAIL | [sale@tinno.co.kr](mailto:sale@tinno.co.kr)

홈페이지 | [www.tinno.co.kr](http://www.tinno.co.kr)

주식회사 티노  
**TinnO**  
TECHNOLOGICAL INNOVATION





다양한 비디오 신호 지원과 안정성을 확보한 모듈레이터

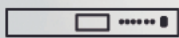
mgh - TVgo, ATSC 8VSB

MODULATOR WITHOUT BROADCAST INTERFERENCE

나라장터종합쇼핑몰

조달식별번호 | 25285629

## 2.7인치 모니터 탑재로 실시간 모니터링이 가능한 모듈레이터 티노 MGH TVgo



전면부 2.7인치  
LCD DISPLAY



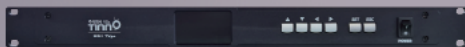
고품질  
자동 스케일러 기본



다양한 외부  
입력 신호



USB 포트 : GUI,  
펌웨어 업데이트



[FRONT]



[BACK]

### TVgo

- Dimensions (W x H x D) : 44×482×283 (excluding connector)
- Weight: 2 Kg
- Operating temperature : 0~50°C
- Power consumption : Max. 30W

### Input

- SD/HD-SDI, BNC 75Ω 1ea
- HDMI 1.4a 1ea
- Analog stereo audio (L/R), RCA 2ea

### PSIP generator

- PSIP: MGT, TVCT generation enable/disable
- Short name, major and minor channel number setting

### Management

- Front LCD: 2.7 inch TFT-LCD, 6 buttons, Status LED(RED),
- POWER LED(GREEN)
- Rear USB port: GUI, firmware update

### Type

- HD RF MODULATOR AUDIO IN, STEREO R, STEREO L

### Video encoder

- MPEG2 HD: ISO/IEC 13818-2 (MP@HL)
- Video bit rate 18.0 Mbps
- System delay: 250ms
- TS bit rate: 19.392 Mbps

### Audio Encoder

- MP1L2 (Stereo)
- Bitrate: 128~384 Kbps
- Audio sample rate: 48KHz

### Video resolution

- 1920×1080 @ 60p, 59.94p, auto-convert to interlaced
- 1920×1080 @ 60i, 59.94i
- 1280×720 @ 60p, 59.94p
- 720×480 @ 59.94i (NTSC)
- Resolution manual/auto detection

## CONTACT US

대전광역시 유성구 학하동로 8

E-MAIL | sale@tinno.co.kr

홈페이지 | www.tinno.co.kr

주식회사 티노  
**TinnO**  
TECHNOLOGICAL INNOVATION

