



# NSM-44K

4K 4x4 Seamless Matrix

## Features :

- 별도의 입력 해상도 설정 없이 Auto Detection 가능 하며, 720p/1080i/1080p/2160P등을 혼합하여 입력 가능
- 입력 SDI(Full HD) 신호 1채널 지원으로, 1번 입력 SDI 또는 HDMI 선택 입력 가능
- **UP SCALER / DOWN SCALER 기능 지원**
  - 1080i59.94/60, 1080p60의 해상도를 2160p30/60의 4K 해상도로 업스케일링
  - 2160p30/60의 4K 해상도를 1080i59.94/60, 1080p60의 해상도로 다운스케일링
- 채널 전환 시 Seamless 기능으로 끊김 없이 전환 가능 : **입력해상도가 다른 채널간 전환도 가능**
- RJ-45포트로 연결하는 RS-232C 통신으로 원격 제어 가능 : 통합제어 솔루션과 연동 동작 가능
- Audio Mux 지원 (Analog L/R , Euro-Block 발란스 타입)
- Audio Demux 지원 (Analog L/R , Euro-Block 언발란스 타입)
- USB를 통한 순쉬운 펌웨어 업그레이드 / 설정 값 저장 및 불러오기
- 아답터 타입의 전원(12VDC)으로 해외에서 사용이 용이

## Specifications :

- INPUT: 4k HDMI x 4, 3G-SDI x 1 (**CH1 SDI or HDMI 선택**), Analog Audio x 2 (Euro-Block 발란스 L/R)
- OUTPUT: 4k HDMI x 4, Analog Audio x 2 (Euro-Block 언발란스 L/R)
- SDI INPUT RESOLUTION: 720p@60, 1080i@59.94/60, 1080p@60
- HDMI INPUT RESOLUTION: 720p@60, 1080i@59.94/60, 1080p@60, 3840x2160p30/60
- HDMI OUTPUT RESOLUTION: 1920x1080i59.94/60, 1920x1080p60, 3840x2160p30/60

## Rear Panel :



고객의 가치를 최우선으로 생각하는 기업 **주식회사 엔티유시스템즈**

경기도 성남시 중원구 갈매치로 302 우림라이온스벨리5차 A동 1610호

TEL: 031-750-0508, FAX: 031-750-0509, URL: [www.ntusys.com](http://www.ntusys.com)