

## WFS-1601 Multi Channel Fade Switcher



WFS-1601D Multi Channel Fade Switcher



Rear View (WFS-1601D)

라디오 방송국에서 Audio File System이나 송출자동화 System과 연동하여 사용할 수 있는 Multi Channel Fade Switcher로서, 자동송출용 Mixer 또는 Switcher로서 사용이 가능하다. 각 Channel은 Computer의 제어 Data나 Remote의 조작에 의하여 개별 또는 동시에 Fade In/Fade Out 동작을 자동으로 수행할 수 있으며, 하나의 Channel에서 연속으로 Fade Out과 Fade In 동작도 가능하다.

최대 16 Channel 이내에서 Analog 입력모듈과 Digital 입력모듈을 임의로 선택할 수 있고, Analog 입력의 ADC 모듈을 제외한 모든 Audio Data에 대한 Fade와 Mixing, 출력을 모두 Digital로 처리하여 음질의 손상을 방지하고 방송장비의 생명인 안정성과 최상의 음질을 보장하도록 개발되었다.



WFS-1601R1 Remote Controller



WFS-1601R Remote Controller

### Features

- Audio Input : Max 16CH(Stereo)
- Analog Input or Digital Input
- Audio Output : AES/EBU (PGM & Monitor)
- PGM Output : 1CH(Stereo), x4 Distributed
- Monitor Output : 1CH(Stereo)
- Reference (Sync) Input : 1CH
- Remote Data : RS-422
- APC(Control) Data : RS-422, Ethernet
- Remote Controller : 1RU or 2RU

- 19" Rack Mount Type
- Redundant Power Supply

### Ordering Information

- ✓ WFS-1601D Main Frame
- ✓ Input CH Analog ( )CH
- Digital ( )CH
- ✓ WFS-1601R Remote Controller (2RU)
- ✓ WFS-1601R1 Remote Controller (1RU)

### Technical Specification

#### Audio Input

Channel	16CH (Max)
Analog	600Ω/10KΩ Balanced
Digital	110Ω Balanced, AES/EBU

#### Audio Output

PGM Output	110Ω Balanced, AES/EBU
PGM CH	x4 (Distributed)
Monitor Output	110Ω Balanced, AES/EBU
Monitor CH	x1

#### Control Data

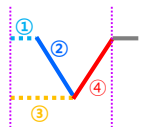
Remote	1Port, RS-422
APC	1Port, RS-422 & Ethernet

#### General

Power	AC 100~240V 50/60Hz
WFS-1601D	482(W) x 132.5(H) x 400(D)mm
WFS-1601R	482(W) x 88(H) x 270(D)mm
WFS-1601R1	482(W) x 44(H) x 270(D)mm

#### Fade Time

F/O Wait Time	0~15sec ①
F/O Duration Time	0~15sec ②
F/I Wait Time	0~15sec ③
F/I Duration Time	0~15sec ④



WFS-1601D

RS-422



WFS-1601R

