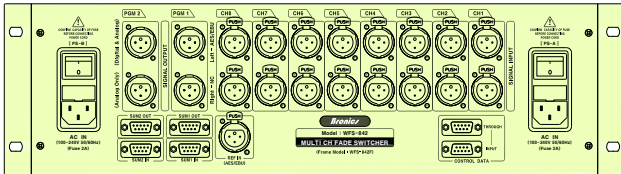


WFS-842 Multi Channel Fade Switcher



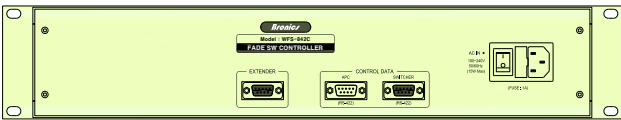
WFS-842 Main Unit



WFS-842 Rear View



WFS-842C Controller



WFS-842C Rear View

본 장비는 라디오 방송국에서 Audio File System이나 송출 자동화 System과 연동하여 사용할 수 있는 Multi Channel FADE SWITCHER로서 각각의 Channel은 Fade In 또는 Fade Out 동작을 Computer의 제어 Data에 의하여 자동으로 수행한다.

국내 최정상을 자신하는 Professional Audio Mixing Console 및 다년간 축적된 방송장비의 설계 기술을 바탕으로 개발된 본 장비는 방송장비의 생명인 안정성과 최상의 음질을 보장하며, 자동 송출용 Mixer 또는 Switcher 로서 사용이 가능하다.

8CH~32CH(Stereo)의 입력과 1CH(Stereo)의 2분배 출력이 가능한 본 장비는 사용 환경에 따라 각각의 입력 및 출력 Module 에서 Analog Module과 Digital Module의 임의 선택이 가능하다.

전원 Module은 2개가 동시에 장착되어 어느 하나의 Module에 이상이 발생하여도 장비는 정상적으로 동작할 수 있다.(Hot/Standby)

Ordering Information

- ✓ WFS-842F 8CH Main Frame (Main, Main Expander)
- ✓ WFS-842LA Analog Input Module
- ✓ WFS-842LD Digital Input Module
- ✓ WFS-842MA Analog Output Module
- ✓ WFS-842MD Digital Output Module
- ✓ WFS-842MS Output Sub Module (Channel Expander용)
- ✓ WFS-842PS Power Supply Module

- ✓ WFS-842C 16CH Fade Switcher Controller
- ✓ WFS-842E 17~32CH Control Expander

Features

[WFS-842]

- ◆ Line Input : 8CH(Stereo)/Frame (Max 4Frame)
Selected Digital/Analog
- ◆ PGM Output : 1CH/2Module
Selected A-A / A-D / D-D
- ◆ Digital Output : Self or Ext(AES) Reference
- ◆ Multi Channel Switching/Mixing Available
- ◆ VCA Control for each Inputs
- ◆ Monitoring Output (Stereo)
- ◆ Control Data Port : RS-422
- ◆ Add on Control Panel
- ◆ Dual Power Supply (Hot/Standby)
- ◆ 19" 3 Rack Unit Type

[WFS-842C]

- ◆ Auto/Manu Control
- ◆ Panel Enable Switch
- ◆ Control CH : Max 32CH
- ◆ Fade Control : Mode1 & Mode2
- ◆ Variable to Fade In/Out Time
- ◆ 19" 2 Rack Unit Type

Technical Specification

Digital Input

Impedance 110Ω (Balanced)
 Format AES/EBU
 Sampling Rate Auto (44.1~96KHzAudio Level
 -20dBFS (nominal)

Digital Output

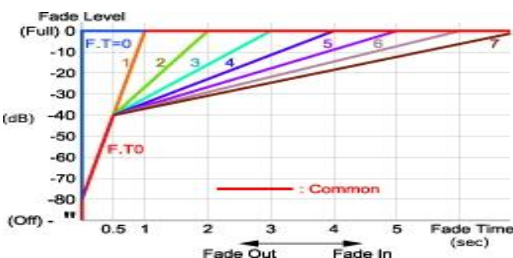
Impedance 110Ω (Balanced)
 Format AES
 Sampling Rate Ref. / 48KHz
 Audio Level -20dBFS (nominal)

Analog Input/Output

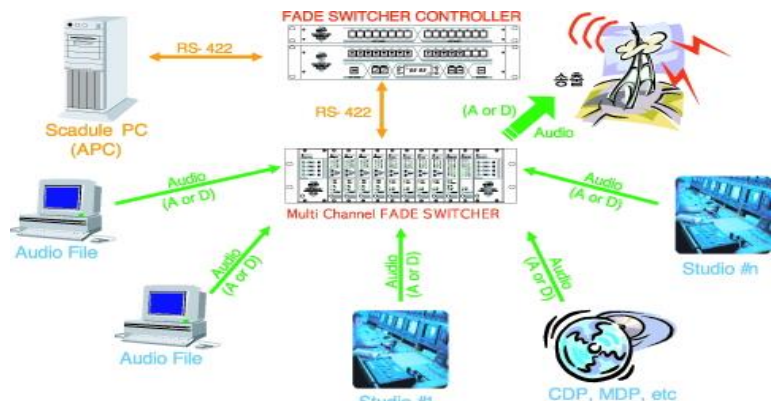
Input Impedance 600Ω/10KΩ (Balanced)
 Output Impedance Low (Active Balanced)
 Audio Level +4dBu (nominal)

Fade Control

Fade In Time 0~15sec
 Fade Out Time 0~15sec
 Fade Mode Mode1 & Mode2
 Input CH 8~32CH (1~4Frame)
 Output CH 1CH / 2Module
 Multi Channel Switching/Mixing
 Control Mode AUTO (APC)
 MANU (WFS-842C)



Application



Note : Specifications are subject to change without notice