

DVG-1120

DV(1394) Generator

IEEE 1394 DV 비디오 / 오디오 신호 발생기



IEC 61834 525-60 & 625-50 규격

USB를 이용한 업그레이드

NTSC와 PAL 빠른 변환

DVG-1120은 디지털 비디오 테스트 신호 발생기입니다. 이 제품은 IEEE 1394가 호환되는 2개의 dv 출력포트가 제공되며, NTSC(525line)와 PAL(625line) 신호를 발생시킵니다. 이 제품은 16bit 48kHz의 PCM 오디오 신호를 포함하고 있습니다. 사용자는 DVG-1120을 통하여 비디오와 오디오 각각의 신호를 test 할 수 있습니다. 이 제품은 조작방법이 간단하여 DV 신호를 test 하는데 있어 적합한 솔루션입니다. DVG-1120은 USB port를 통하여 프로그램 업그레이드가 가능합니다.

DVG-1120

DAC-1150

DV신호 발생기 **DV**



■ 출력

	출력	형식
Video	DV1	NTSC(4:1:1), PAL(4:2:0)
	DV2	NTSC, PAL
Audio	DV1	Left : 1KHz, Right : 500Hz
	DV2	Left : 1KHz, Right : 500Hz

■ 입력

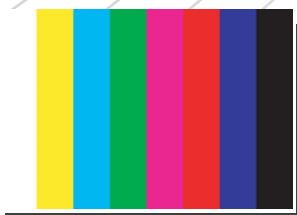
입력	형식
USB	Program Update

■ 일반규격

크기	300mm(W)x200mm(D)x75mm(H)
무게	2Kg
입력전원	AC110~240V, 50/60Hz
소비전력	7W

■ 출력화면

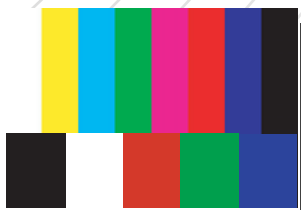
모드	상태
0	전체 칼라바
1	1/4 동영상
2	1/3 동영상



MODE 0 전체 칼라바



MODE1 1/4 동영상

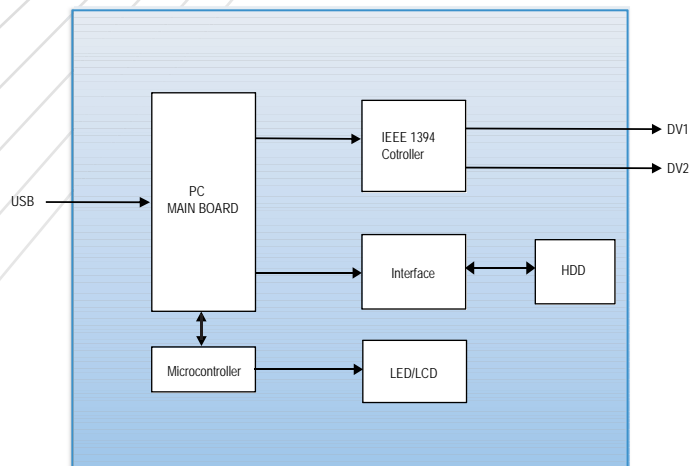


MODE 2 1/3 동영상

■ 제품특징

- 2개의 DV 출력 포트
- DV1394 오디오 출력
- 동영상의 끊김현상 파악가능
- 다양한 패턴 출력
- 빠른 MODE 전환
- NTSC, PAL 모드 선택 출력 가능
- USB 포트를 이용한 프로그램 업그레이드
- 전면 LCD를 통한 상태표시
- 간편한 조작 방법

■ 블록 다이어그램



DVG-1120 Functional Block Diagram