

# 포터블 측정기 420AP 하드웨어 사양

## • 정의

420AP는 포터블 타입의 소음진동 검사기 입니다. 본 문서에서는 420AP의 사양과 작동조건에 대한 설명이 포함되어 있습니다. 본 문서에서 명시된 내용에 대한 내용에 대한 보증이 포함됩니다. 사양은 별도로 명시 되지 않는 한 일반 사양입니다.

## • 조건

사양은 특별히 명시되지 않는 한 섭씨 -10도 에서 70도 범위에서 유효합니다.

## • 제품의 외관

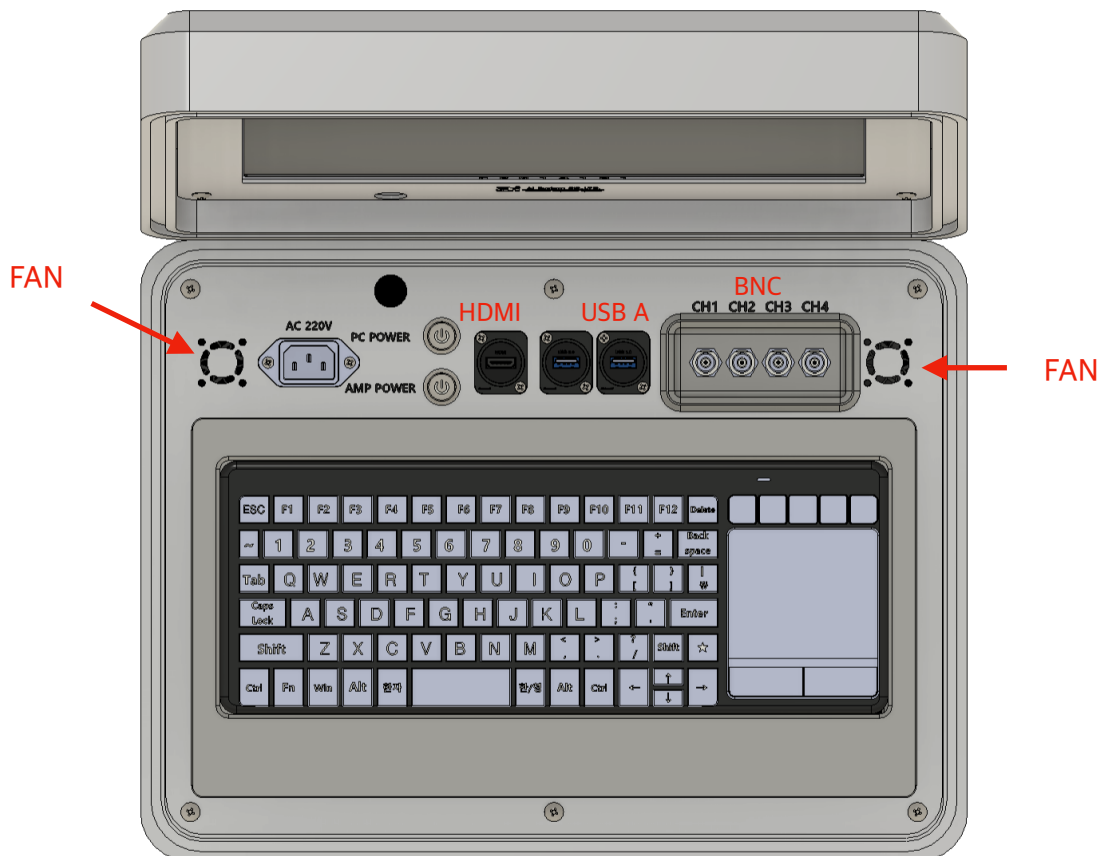
제품의 외관은 아래 이미지와 같으며, 가방형태를 띄고 있습니다. 가방을 열면 상부에는 모니터가 위치하고 있으며 하부에는 DAQ하드웨어와 컴퓨터가 자리하고 있습니다. 사용자가 임의로 분해를 하였을 경우에는 A/S에 문제가 있을 수 있습니다. 문제 발생시에는 에이아이시스템즈(주)로 문의 주시기 바랍니다.



[ 포터블 측정기 모습 ]

## • 각부위 명칭

포터블 측정기의 각부위 명칭은 다음과 같습니다.



[ 포터블 측정기 주요 부위 명칭 ]

- 1) FAN : 흡기 및 배기 FAN 입니다. 내부의 열을 배출하는데 사용됩니다.
- 2) HDMI : 외장 모니터로 출력을 하기 위한 HDMI포트 입니다.
- 3) USB A : 키보드 또는 마우스 등을 연결하기 위한 USB 포트 입니다.
- 4) BNC : 총 4개의 채널을 지원하며 센서가 연결되는 포트 입니다.
- 5) PC POWER 버튼 : 내장된 PC의 전원을 켜는 버튼입니다.
- 6) AMP POWER : 내장된 DAQ의 전원을 켜는 버튼입니다.

**• 주요 스펙**

크기	410 X 310 X 170 mm	IEPE	완벽지원
무게	7kg	샘플링	24bit 100KHz
CPU	intel i5	HDMI	출력 전용 X 1
RAM	16GB	USB	USB A X 2
Channel	4채널	모니터	16형
전원	220V AC		