



Moku:Go의 주파수 응답 분석기를 사용하면 10mHz에서 20MHz사이의 스위프 사인(Sine) 출력을 사용하여 크기와 위상 모두에서 시스템의 주파수 응답을 측정할 수 있습니다. 스위프당 32~512개 포인트를 선택할 수 있고, 안정 및 평균화 시간을 구성하여 총 스위프 지속 시간과 신호 대 잡음비의 균형을 맞춥니다.



주파수 범위  
최대 20 MHz

입력 임피던스  
1 MΩ

평균화 시간  
1 μs ~ 10 s

스위프  
선형/대수

출력 전압 범위  
10 Vpp

고조파 검출  
Up to 15th

## 제품 특징

- 선형 또는 로그 스위프 사인 출력.
- 연산 채널은 응답 함수를 획득할 때 더하기, 빼기, 곱하기 또는 나누기 합니다.
- 커서와 마커를 사용하여 플롯의 정확한 값을 측정합니다.
- 측정 평균 및 평균화 시간을 정밀하게 구성이 가능합니다.
- 데이터를 쉽게 저장하고, 컴퓨터에 업로드 할 수 있습니다.
- 두 시스템을 동시에 프로브하거나 두 지점에 있는 하나의 시스템을 프로브 합니다.
- 최대 15번째 고조파까지 복조합니다.

## 제품 사양

- 주파수 범위 : 10mHz ~ 20MHz
- 평균화 시간 : 1μs ~ 10 s
- 안정화 시간 : 1μs ~ 10 s
- 스위프트 포인트 : 32, 64, 128, 256, 512
- 출력 전압 범위 : 10 Vpp
- 입력 임피던스 : 1 MΩ
- 입력 전압 범위 : 10 Vpp 또는 50 Vpp
- 잡음 특성 : 최대 -80 dB

## 응용 분야

- 임피던스 측정
- 정전 용량 / 인덕턴스 측정
- 시스템 안정성 분석
- 전원 공급 장치 분석
- EMI 필터 특성화