

EDU33211A/EDU33212A 20 MHz 함수 발생기

스마트 벤치 에센셜



1. 디스플레이
2. 기능 키
3. 소프트 키
4. 숫자 키
5. 노브 및 커서
6. 출력 커넥터, 설정 및 온/오프 버튼
7. 동기화/트리거 출력 커넥터
8. 외부 트리거/게이트/FSK/버스트 커넥터
9. 교정 커넥터
10. USB 호스트
11. 전원 스위치

주요 특징과 장점:

- 간편한 조작을 위해 동시 파라미터 설정, 신호 보기 및 편집을 지원하는 7인치 컬러 디스플레이
- 일반적인 테스트 분야를 시뮬레이션하기 위한 6개의 내장된 변조 유형과 17개의 인기 있는 파형
- 16비트 임의 파형, 채널당 최대 8백만 개 샘플 저장
- 진폭과 주파수 커플링이 가능한 두 개의 독립 채널(EDU33212A)
- 뛰어난 유용성
- 파일 관리를 위한 전면판 USB 드라이브 포트
- 외부 트리거링
- 원격 연결을 위한 USB 및 LAN IO 인터페이스
- PC 원격 제어로 잠재력을 완벽히 실현할 수 있는 PathWave BenchVue 소프트웨어 포함



표준 정현파로 변조된 PWM

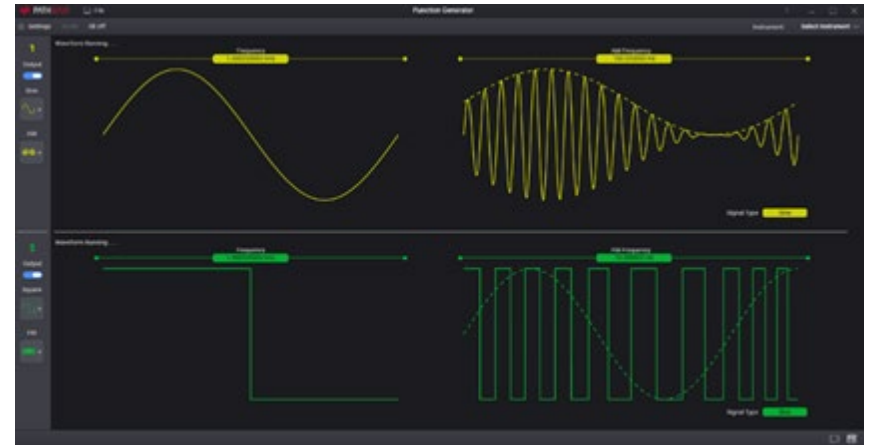
EDU33211A/EDU33212A 기능

모델 및 옵션		
모델 번호	EDU33211A	EDU33212A
최대 주파수	20 MHz	
채널 수	1	2
파형		
표준	정현, 사각, 램프, 펄스, 삼각, 가우시안 노이즈, PRBS (Pseudorandom Binary Sequence), DC	
내장된 임의 파형	카디아, 지수 하강 함수, 지수 상승 함수, 가우시안 펄스, 하버사인, 로렌츠, D-로렌츠, 네거티브 램프, Sinc	
사용자 정의 임의 파형	채널 당 최대 8 MSa; 파형 당 최대 1 MSa	
작동 모드 및 변조 유형		
작동 모드	연속, 변조, 주파수 스위프, 게이티드 버스트	
변조 유형	AM, FM, PM, FSK, BPSK, PWM 변조	



카디아 특수 파형

PathWave BenchVue 함수 발생기 앱



구매 정보

모델 번호	설명
EDU33211A	파형 발생기, 20 MHz, 1-ch
EDU33212A	파형 발생기, 20 MHz, 2-ch
EDU190A	장비 스택킹 키트
BV0002B	PathWave BenchVue 함수 발생기 앱

자세한 정보:

www.keysight.com/find/EDU33211Awww.keysight.com에서 더 많은 정보를 확인하십시오www.keysight.com

본 문서는 예고 없이 변경될 수 있습니다. © Keysight Technologies, 2021, Published in USA, January 21, 2021, 3120-1570.KO