

2021年3月発売予定

**NEW** EDU33211A / EDU33212A 20MHz ファンクション・ジェネレータ

暫定版

Smart Bench Essentials シリーズ



- |                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| 1. ディスプレイ                 | 7. 同期/トリガ出力コネクタ            |
| 2. ファンクションキー              | 8. 外部トリッグ/ゲート/FSK/バーストコネクタ |
| 3. ソフトキー                  | 9. 校正用 (CAL) コネクタ          |
| 4. 数値キー                   | 10. USB ホスト                |
| 5. ノブと矢印カーソル              | 11. 電源スイッチ                 |
| 6. 出力コネクタ、セットアップ、オン/オフボタン |                            |

## 主な機能と利点

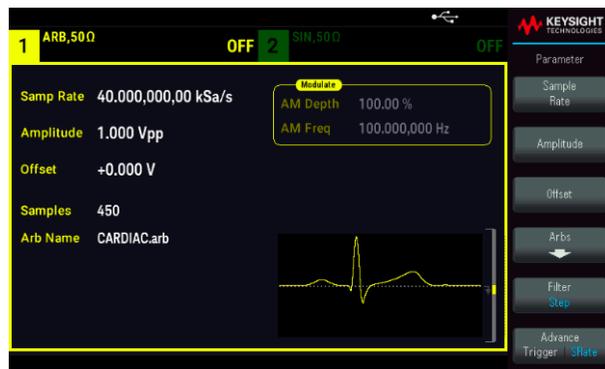
- 特長な7インチ カラーディスプレイは、同時パラメータ設定、信号の表示、編集などに優れた操作性を提供
- 6種類の内蔵変調タイプと17種類の汎用的波形は、多くのアプリケーションの波形をシミュレートが可能
- 16ビットの任意波形機能、チャンネルあたり最大8Mサンプルメモリに対応
- 振幅と周波数で結合できる2つの独立したチャンネル (EDU33212A)
- 優れたユーザビリティ
- ファイル管理用フロントパネル USB サムドライブポート
- 外部トリガ機能
- リモート接続用のUSBおよびLAN IOインタフェース
- 標準添付のPathWave BenchVue ソフトウェアで簡単に自動測定を実現



標準内蔵の正弦波で変調されたPWM信号

EDU33211A/12A 機能

型番/オプション		
型番	EDU33211A	EDU33212A
最大周波数	20 MHz	
チャンネル数	1	2
波形		
標準	正弦波、方形波、ランプ、パルス、三角波、ガウシアン・ノイズ、PRBS (擬似ランダム・バイナリー・シーケンス)、DC	
内蔵任意波形	心電図波、指数立下がり、指数立上がり、ガウシアンパルス、ハーバーサイン波、ローレンツ波、Dローレンツ波、負のランプ波、sinc波	
ユーザ定義任意波形	最大8 Msa/チャンネル、最大1 Msa/波形	
動作モード&変調方式		
動作モード	連続、変調、周波数掃引、ゲーテッド・バースト	
変調方式	AM, FM, PM, FSK, BPSK, PWM	



心電図波例

詳細情報：[www.keysight.co.jp](http://www.keysight.co.jp)

キーサイト・テクノロジー株式会社

本社 〒192-8550 東京都八王子市高倉町9-1

計測お客様窓口

受付時間 9:00-12:00 / 13:00-17:00 (土・日・祭日を除く)

TEL: 0120-421-345 (042-656-7832) | Email: [contact\\_japan@keysight.com](mailto:contact_japan@keysight.com)

PathWave BenchVue ファンクション・ジェネレータ・アプリケーション (標準添付)



オーダー情報

型番	概要
EDU33211A	ファンクション・ジェネレータ 20 MHz, 1-ch
EDU33212A	ファンクション・ジェネレータ 20 MHz, 2-ch
EDU190A	スタッキング・キット
BV0002B	PathWave BenchVue ファンクション・ジェネレータ・アプリケーション

製品の詳細はこちら → [www.keysight.com/find/EDU33211A](http://www.keysight.com/find/EDU33211A)

お問い合わせ