

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/sdg2042x-siglent-generator-funkcyjny-dds-p-3956.html>



## SDG2042X Siglent generator funkcyjny DDS

Cena brutto	<b>2 533,80 zł</b>
Cena netto	<b>2 060,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>SDG2042X</b>
Producent	<b>Siglent</b>

### Opis produktu

SDG2042X generator funkcyjny 2 x 40MHz

SDG2042X to generator funkcyjny produkcji Siglent z nowej serii SDG2000X. Generatory z serii SDG2000X charakteryzują się dwoma kanałami wyjściowymi, dużą częstotliwością próbkowania wynoszącą 1.2GS/a, 16 bitową rozdzielczością pionową. Zastosowano technologię TrueArb & EasyPulse, która rozwiązuje problemy występujące w tradycyjnych generatorach funkcyjnych DDS przy generacji przebiegów prostokątnych i impulsowych. Generatory z serii SDG2000X zapewniają użytkownikom generację przebiegów z wysoką jakością odwzorowania, niskimi fluktuacjami. Spełniają wciąż rosnące wymagania i potrzeby użytkowników przy złożonych i rozbudowanych aplikacjach.

#### dane techniczne:

- ▶ dwukanałowy generator funkcyjny DDS
- ▶ szerokość pasma: **40MHz**
- ▶ maksymalna wartość amplitudy wyjściowej: 20Vpp
- ▶ wysoka wartość próbkowania w czasie rzeczywistym: 1.2GS/s
- ▶ rozdzielczość pionowa: 16 bit
- ▶ inowacyjna technologia TrueArb
- ▶ dotykowy ekran 4,3"

#### karta katalogowa z porównaniem parametrów generatorów serii SDG2000X Siglent:

#### zestaw zawiera:

- generator SDG2042X
- kabel USB
- przewód zasilający
- instrukcja w języku angielskim --> [manual SDG2000X](#)

#### gwarancja:

- 36 miesięczny okres gwarancyjny

