

## 2-Kanal Digitaloszilloskop 50 MHz

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 22.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1192135



zum Artikel im  
Webshop

376,00 € zzgl. MwSt.

2-Kanal Digital-Speicheroszilloskop der neuesten Generation für den Ausbildungs- und Profi-Bereich mit hochauflösendem TFT-Farbdisplay und umfassenden Zusatzfunktionen. Das beeindruckende Preis-/Leistungsverhältnis und die moderne Technologie ermöglicht eine Vielzahl von Anwendungen bei einfacher Bedienung für jeden Anwender aus Hobby, Schule und Beruf. Mit 30 automatischen Messmodi und FFT-Funktion. USB-Anschluss zur Echtzeit-Datenübertragung oder Speichern der Messwerte und Grafiken auch direkt auf dem USB-Stick möglich.

### Technische Daten:

Bandbreite: 50 MHz

Kanäle: 2

Anzeige: 17,5 cm (7") TFT-Anzeige (800 x 480 Pixel)

Messwernerfassung:

\* Abtastrate pro Kanal: 500 MSa/s

Vertikalteil:

\* Vertikale Empfindlichkeit: 5 mV - 5 V/Skt.

\* Anstiegszeit:  $\leq 7$  ns

\* DC-Genauigkeit:  $\pm 3$  %

\* Vertikale Auflösungen: 8 Bits (2 Kanäle gleichzeitig)

Horizontalteil:

\* Horizontale Skala: 5ns-1000s/Skt.

\* Messbereich: 0,5 Sa/s - 500 MSa/s

Triggerung:

\* Triggerart: Edge/Video

\* Triggermodus: Auto, Normal, Single

Betriebsspannung: 100 ~ 240 V AC eff; 50/60 Hz

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**

Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str. 11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 2  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER

## 2-Kanal Digitaloszilloskop 50 MHz

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 22.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1192135

Sicherheit: EN 61010-1; CAT II

Abmessungen:

300 x 150 x 70 mm

Gewicht:

1,2 kg

Lieferumfang:

Oszilloskop, 2 BNC-Kabel, USB-Kabel, Software-CD (Windows), Netzkabel, 2 Tastköpfe und Bedienungsanleitung auf CD

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**

Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND

Zinzinger Str. 11 · D-66117 Saarbrücken

Fon +49 (0)6849 992 96 0

Fax +49 (0)6849 992 96 26

[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH

Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien

Fon +43 (0)720 88 23 35

Fax +43 (0)720 88 23 36

[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ

Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel

Fon +41 (0)61 588 01 65

Fax +41 (0)61 588 01 75

[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)