Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

PC-basiertes Oszilloskop 2-Kanal / 25 MHz

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 06.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1144018

zum Artikel im Webshop

215,00 € zzgl. MwSt.

Dieses neu entwickelte 2-Kanal PC-Oszilloskop eignet sich hervorragend für den mobilen Einsatz am Laptop oder für Anwendungen, wo ein kleines, leichtes und leistungsfähiges Oszilloskop benötigt wird. Der Zugriff auf die Daten kann mit einem PC in Echtzeit über die isolierte USB-Schnittstelle erfolgen. Eine leistungsstarke Software zur Datenabfrage und Steuerung ist im Lieferumfang enthalten. 20 automatische Messmodi sind ebenso vorhanden wie mathematische Funktionen (+,-,*,/,invers), FFT und XY-Modus.

Systemvoraussetzungen:
PC mit Windows XP/Vista/7/8

Technische Daten:
Bandbreite: 25 MHz
Messmodus: Normal, Spitzenwerterkennung, Durchschnittswert
Abtastrate pro Kanal: 100 MSa/s
Eingangskopplung: AC, DC, GND
Eingangswiderstand: 1 MOhm ±2% / 10 pF ±5 pF
Max. Eingangsspannung: 400 V DC oder ACss/pp
Vertikale Empfindlichkeit: 2 mV - 5 V/Skt./DIV
Anstiegszeit: < 14 ns
DC-Genauigkeit: ±3%
Horizontale Skala: 5 ns/Skt./DIV - 100 ns/Skt./DIV
Triggerart: Alternate/Edge/Video/Pulse/Slope
Triggermodus: Single, Normal, Auto
Speichergröße: 5000 Werte
Betriebsspannung: 5 V DC USB

Abmessungen:

PC-basiertes Oszilloskop 2-Kanal / 25 MHz

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 06.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1144018

170 x 120 x 18 mm

Gewicht:
260 g

Lieferumfang:
PC-Oszilloskop, 2 Tastköpfe (1:1 und 10:1), USB-Kabel, 2 BNC-Kabel, Netzteil, Bedienungsanleitung, CD mit Software.