

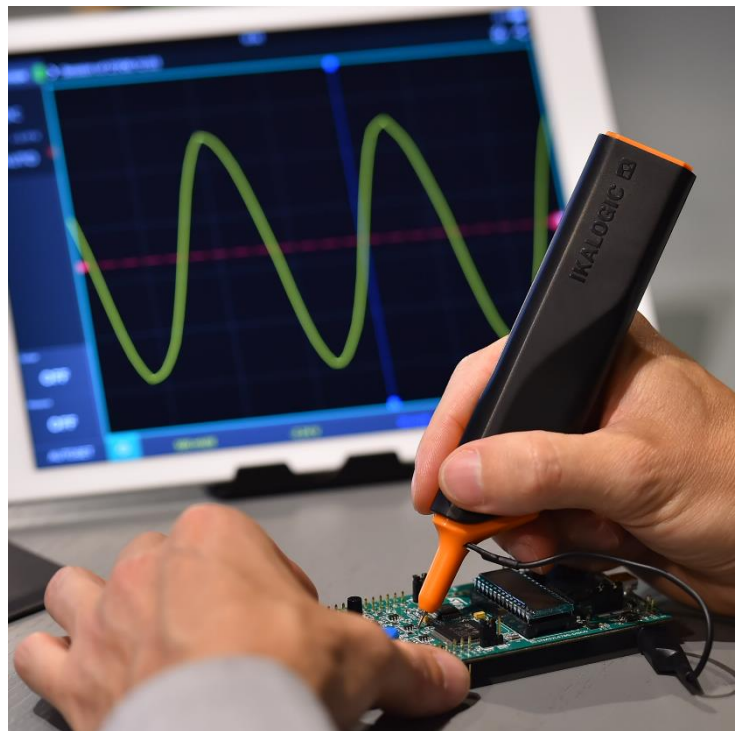
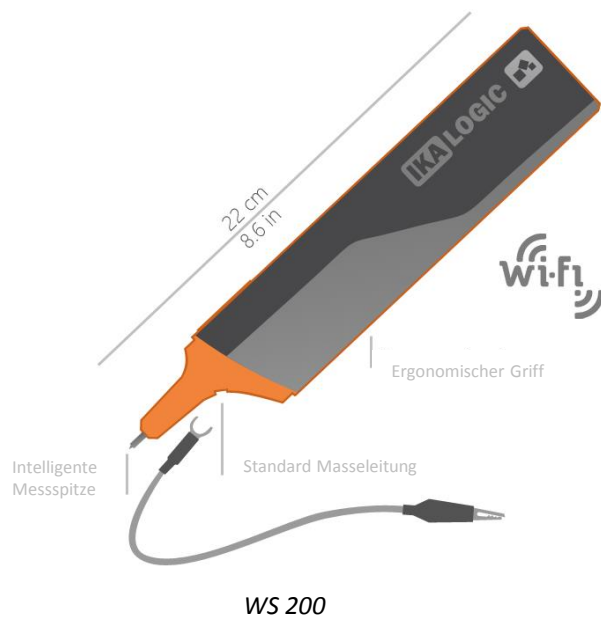
Wifi-Oszilloskop

IKAScope WS200

NEU

IKA LOGIC

Das IkaScope WS200 ist ein Handheld-Oszilloskop, Tastkopf und Wifi-Schnittstelle in einem. Dank der Wifi-Anbindung an ein Mobilgerät, einen PC oder ein lokales Netzwerk bietet es Ihnen beim Messen volle Bewegungsfreiheit. Durch die drahtlose Anbindung ist das IkaScope auch vollständig galvanisch getrennt vom PC/Mobil-Gerät und bietet vollkommene Erdungsfreiheit.



WS 200 in Aktion

- 1-Kanal Handheld-Oszilloskop
- Sample-Rate 200 MS/s (8 bit), Bandbreite 30 MHz
- Eingangsbereich 80 V (Spitze-Spitze) AC/DC-gekoppelt; CAT I
- Speichertiefe 4000 Punkte
- Das Oszilloskop erkennt automatisch, wenn es mit der Messung beginnen und wann die Messung gehalten werden soll.
- Versorgung: Interner Akku, laden über Micro-USB-Anschluss (Ladekabel im Lieferumfang). Datenübertragung: per Wifi 802.11 b/g/n/e/i 2,4 GHz, Acces-Point oder Station.
- LED Status-Anzeigen am Gerät
- Software: IkaScope App für Mac iOS, Windows, Linux, Mac OS-X und Android - App laden und in Sekunden einsatzbereit.

Einführungspreis 295,- €

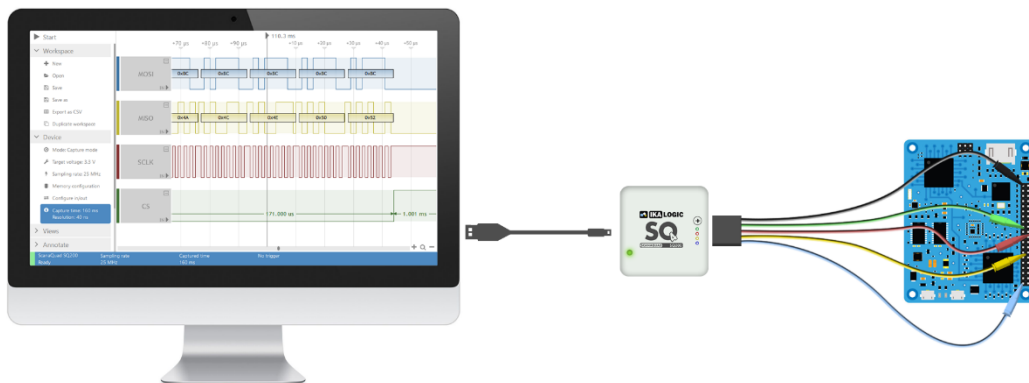
Logic Analyzer & Digitaler Mustergenerator

ScanQuad 4 Kanal

NEU



Ikalogic bietet mit ScanaQuad (SQ) eine Reihe von 4-Kanal Logik-Analysatoren mit integrierten digitalen Mustergeneratoren. Die vier Geräte mit Samplingraten zwischen 25 und 200 MHz überzeugen vor allem durch die Triggermöglichkeiten. Die ScanaQuad Logik-Analysatoren beherrschen alle wichtigen seriellen Protokolle wie UART, SPI, I2C, 1-Wire, USB, I2S, CAN, LIN, RS232, RS485 uvm. Mit dem ScanaQuad Logik-Analysator können Sie Signale erfassen, zurückspielen und eigene Testsignale generieren. Über Triggeroptionen lassen sich in diesem Zusammenhang bestimmte Ziele (z.B. UART-Datenbyte) verfolgen bzw. eigene Trigger-Sequenzen für ein Kommunikationsprotokoll erstellen. Die Möglichkeit, logische Muster gleichzeitig mit dem gleichen Werkzeug zu erfassen und zu erzeugen, ist sehr nützlich, wenn Sie Logiksignale debuggen.



SQ25

SQ50

SQ100

SQ200



69,- €

89,- €

119,- €

149,- €

- | | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| • 25 MHz Abtastrate | • 50 MHz Abtastrate | • 100 MHz Abtastrate | • 200 MHz Abtastrate |
| • 256K Punkte pro Kanal | • 1M Punkte pro Kanal | • 2M Punkte pro Kanal | • 4M Punkte pro Kanal |
| • $\pm 12V$ mit Eingangsschutz | • $\pm 12V$ mit Eingangsschutz | • $\pm 35V$ mit Eingangsschutz | • $\pm 35V$ mit Eingangsschutz |

Installationstester mit Software Dataview

C.A 6117 Installationstester



C.A 6117

Mit dem **Installationstester C.A 6117** führen Sie Abnahme- und Wiederholungsprüfungen elektrischer Anlagen nach DIN VDE 0100-600, DIN VDE 0105-100... durch.



Lieferumfang C.A 6117

Wichtige Eigenschaften und Funktionen:

- Alle vorgeschriebenen Messfunktionen in einem Gerät und noch viele mehr
- Großer benutzerfreundlicher Grafik-Farbbildschirm 5,7"
- Anschlussbilder und Hilfetexte in deutscher Sprache direkt abrufbar
- Li-Ionen-Akku für eine gesteigerte Autonomie
- Datenspeicher, USB-Schnittstelle und Protokollsoftware
- Messen Sie: Durchgang, Widerstand, Isolation, Erdungs- und selektive Erdungsmessung (mit Zange), Schleifenimpedanz, Schutzschalter Typ A, AC, B, B+, F und EV, Spannung, Spannungsfall, Frequenz, Strom (mit Zange), Wirkleistung, Oberschwingungen und Drehfeldrichtung

nur 1.599,- € statt 1.882,- €*

Hol Sie sich Ihr GRATIS Multimeter!

Wenn Sie bei Cosinus im Nettowarenwert von **1.500,- €* bestellen** bekommen Sie dieses Multimeter **GRATIS** dazu:



cmt-3503** - Digitale Hand-Multimeter Dual Display
Auto AC, DC und AC+DC im Spannungsmodus mit Frequenzanzeige

- Analoggraphik und 40.000 Digits, Auto Hintergrundbeleuchtung
- Dual Display, Auto AC, DC und AC+DC im Spannungsmodus mit Frequenzanzeige
- automatischer Spannungsbereich DCV 40mV – 1000V,
- Widerstand 400Ohm – 40 MOhm
- Frequenz von 10 Hz bis 4 MHz
- Kapazitätsmessbereiche von 40 nF bis 40 mF
- Temperatur: -200 °C ~ 1200 °C, Anzeige in °C/°F
- Menü im Display tastengesteuert, Temperatur-Messfunktion
- 0,03% Genauigkeit
- AC+DC True RMS, Speicherkapazität für bis zu 20.000 Daten
- CAT. IV (600 V) CAT. III (1.000 V)
- Komplett ausgestattet inkl. USB-Kabel und Software

~~279,- €~~ GRATIS*

Wenn Sie bei Cosinus im Nettowarenwert von **2.500,- €* bestellen** bekommen Sie dieses Multimeter **GRATIS** dazu:



cmt-3507** - Digitales True-RMS Hand-Multimeter
Automatische Messbereichsanpassung, Referenz-Gleichstromquelle,
Auto AC, DC und AC+DC im Spannungsmodus

- Dual Display, Auto AC, DC und AC+DC im Spannungsmodus
- Automatische Widerstandsbereich
- Spannungsmessbereiche (AC/DC, AC+DC) 50 mV bis 1.000 V
- Widerstand 500Ohm – 50MOhm
- Frequenz von 500 Hz bis 100 kHz
- Strom von 50 mA bis 10 A
- 0,05% Genauigkeit
- 4-20 mA Referenz-Gleichstromquelle und Geber-Funktion (HART-Kommunikation kompatibel)
- CAT. IV (600 V), CAT. III (1.000 V)
- Extra großes LCD Dual Display, 50.000 Digits
- Automatische Messbereichsanpassung, Stufen- und Rampen-Funktion
- mit externer Spannungsquelle erweiterbar
- Optisch isolierte USB-Schnittstelle inkl. Software
- Auto Hintergrundbeleuchtung

~~359,- €~~ GRATIS*

***Solange der Vorrat reicht. *Aktionsgültigkeit bis 30. April 2018. Nicht kombinierbar mit Rabatten und nicht für Wiederverkäufer.*

Weitere Produktdetails finden Sie unter www.cosinus.de – Fragen beantwortet Ihnen gerne das COSINUS Team