

ScopeMeter® - PORTABLE OSZILLOSKOPE

Auswahltabelle für ScopeMeter®

Robuste Oszilloskope für Industrie, Instrumentierung und Elektronik

Diese batteriebetriebenen tragbaren Oszilloskop sind bedienungsfreundlich und enthalten Multimeter-Messfunktionen sowie Funktionen zur Analyse und papierlosen Aufzeichnung. Sie sind besonders robust, staub- und tropfwasserge-schützt gemäß der Schutzart IP 51 und eignen sich daher für raue Einsatzbedingungen.

| | 120B Serie | | | 190 Serie II | | | | | | |
|---|-------------------------|---------|---------|-------------------------|----------------|----------------|---------|---------|---------|---------|
| | 123B | 124B | 125B | 190-062 | 190-102 | 190-202 | 190-104 | 190-204 | 190-502 | 190-504 |
| Bandbreite | | | | | | | | | | |
| 20 MHz | • | | | | | | | | | |
| 40 MHz | | • | • | | | | | | | |
| 60 MHz | | | | • | | | | | | |
| 100 MHz | | | | | • | | • | | | |
| 200 MHz | | | | | | • | | • | | |
| 500 MHz | | | | | | | | | • | • |
| Eingangskanäle | | | | | | | | | | |
| 2 Oszilloskopkanäle und 2 Digitalmultimeterkanäle | • | • | • | | | | | | | |
| 2 Oszilloskopkanäle und 1 Digitalmultimeterkanal | | | | • | • | • | | | • | |
| 4 Kanäle | | | | | | | • | • | | • |
| Galvanisch getrennte Eingänge | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| Triggerung | | | | | | | | | | |
| Connect-and-View™ | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| IntellaSet-Technologie | • | • | • | | | | | | | |
| Erweiterte Triggerung | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| Erweiterte Messfunktionen | | | | | | | | | | |
| Cursor | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| TrendPlot | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| ScopeRecord™ | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Wiedergabesequenz von 100 Bildschirmhalten | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| Busstabilitätsprüfung für industrielle Bussysteme | | | • | | | | | | | |
| Oberschwingungen | | | • | | | | | | | |
| FFT | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| Leistungsmessungen | | | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Signalform-Mathematik | | | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Sicherheitsspezifikation gemäß EN 61010-1 | | | | | | | | | | |
| CAT II 1000 V | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| CAT III 600 V | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| CAT III 1000 V (bis 2.000 m Höhe) | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| CAT IV 600 V (bis 2.000 m Höhe) | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Schnittstellen | | | | | | | | | | |
| USB-PC-Schnittstelle | optisch | optisch | optisch | • | • | • | • | • | • | • |
| WLAN-Adapter (optional) | • | • | • | | | | | | | |
| Anschluss für USB-Speicherstick | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| Stromversorgung | | | | | | | | | | |
| Li-Ion-Akku | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Betriebsdauer über Akku (Stunden) | 7 | 7 | 7 | 4 (optional 8) | 4 (optional 8) | 4 (optional 8) | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Allgemeine Daten | | | | | | | | | | |
| Abmessungen (H x B x T) | 259 mm x 132 mm x 55 mm | | | 270 mm x 190 mm x 70 mm | | | | | | |
| Gewicht | 1,4 kg | | | 2,2 kg | | | | | | |
| Fluke Connect® | | | | | | | | | | |
| Fluke Connect® App | • | | | | | | | | | |

Videoanleitungen, Anwendungsberichte und weitere nützliche Informationsmaterialien finden Sie auf den ScopeMeter-Produktseiten unter www.fluke.com.