













Anbieter Homepage	Linktronix AG www.linktronix.ch	Linktronix AG www.linktronix.ch	Linktronix AG www.linktronix.ch	Rigol Technologies EU www.rigol.eu
				
Produktname	TO1000	TBS2000	MDO3000	DS/MSO1000Z
Hersteller	Micsig	Tektronix	Tektronix	Rigol TEchnologies Inc.
analoge/digitale Kanäle	2/4 Kanäle	2/4 Kanäle	2/4 Analog + 16 Digital + 1 RF	4/16
Analogbandbreite in MHz	70, 100, 200 MHz	70, 100 MHz	100, 200, 300, 500 MHz, 1 GHz	70 bis 100 MHz
Abtastrate in GS/s (Single Shot)	1 GS/s	1 GS/s	2,5 GS/s	1 GS/s
Abtastrate in GS/s (Random Interl.)	1 GS/s	1 GS/s	2,5 GS/s	s.o.
Vertikale Auflösung in bit (AD-Wandler)	8 bit	8 bit	8 bit (11 bit HighRes)	8 bit
Speichertiefe pro Kanal in Mpts	14 MS pro Kanal	20 MS pro Kanal	10 MS pro Kanal	max 6 Mpts/ch
Trigger-, Mess- & Analysefunktionen	Edge, Pulse, Logic, Time Out Trigger	32 automatische Messungen und FFT-Funktion	Logik-, Protokoll-, Spektrumanalyzer, AFG und DMM	Serial Bus, Edge, Pulse, Video etc.
Schnittstellen	USB, LAN, WLAN	USB, LAN, WLAN, (opt. GPIB)	USB, LAN, (opt. GPIB)	USB, LAN, RS232, AUX etc
Display (Grösse, Auflösung, Art)	8 Zoll Multitouch	9 Zoll / WVGA	9 Zoll / WVGA	7 Zoll WVGA (800x480) LCDTFT
Sonstiges	Akkubetrieben, ab CHF 428.– exkl. MwSt.	ab CHF 1311.– exkl. MwSt. / 5 Jahre Garantie	ab CHF 3657.– exkl. MwSt.	Plus version-upgrade to MSO, Opt- 2 ch 25MHz arb generator etc.

Anbieter Homepage	Teledyne LeCroy www.teledynelecroy.ch	Teledyne LeCroy www.teledynelecroy.ch	Teledyne LeCroy www.teledynelecroy.ch	Transmetra GmbH www.transmetra.ch
				
Produktname	High Definition Oszilloskope	WaveSurfer 3000	LabMaster 10Zi-A	ScopeMeter 190-504
Hersteller	Teledyne LeCroy	Teledyne LeCroy	Teledyne LeCroy	Fluke
analoge/digitale Kanäle	2 bis 8 analog/16 digital	2 bis 4 analog/16 digital	20 analog/16 digital	4
Analogbandbreite in MHz	200 MHz bis 1 GHz	200 MHz bis 750 MHz	20 bis 100 GHz	500
Abtastrate in GS/s (Single Shot)	10 GS/s (12-bit)	4 GS/s	bis 240 GS/s	bis 5 GS/s
Abtastrate in GS/s (Random Interl.)	125 GS/s	125 GS/s	–	bis 5 GS/s
Vertikale Auflösung in bit (AD-Wandler)	12-bit ADC/15-bit mit ERES	8 bit	8-bit ADC, 11-bit mit ERES	8
Speichertiefe pro Kanal in Mpts	50 bis 250 Mpts	16 Mpts	1024 Mpts	bis 0,03
Trigger-, Mess- & Analysefunktionen	Umfangreiche Trigger, 24 serielle Trigger/Decodier-Optionen, umfassende Analyselösungen	Umfangreiche Trigger, serielle Trigger/Decodier Optionen, umfassende Analyselösungen	Umfangreiche Trigger, serielle Trigger/Decodier Optionen, umfassende Analyselösungen	alle üblichen Trigger plus Hüllkurve, Replay-Modus für letzte 100 Bildschirme
Schnittstellen	USB, LAN, GPIB, HDMI, DVI, VGA	USB, LAN, GPIB, VGA	USB, LAN, GPIB, HDMI, VGA, DVI	USB
Display (Grösse, Auflösung, Art)	12,1 Zoll Touchscreen	10,1Zoll Touchscreen	15,3 Zoll Touchscreen	6 Zoll Farb-LCD
Sonstiges	Bandbreiten und Options-Upgrade, bis 15-bit Auflösung	Bandbreiten und Options-Upgrade	Das schnellste Oszilloskop der Welt, modular und aufrüstbar	bis 1 kV galvanisch getrennte Eingänge. Gerätemiete möglich!

Anbieter Homepage	Computer Controls AG www.	Computer Controls AG www.ccontrols.ch	Emitec Messtechnik AG www.emitec-industrial.ch	FlowCAD Schweiz AG www.FlowCAD.ch
				
Produktname	DSO1102G	MSOX3034T	DLM4000	XJTAG Expert ADF-2
Hersteller	Keysight Technologies	Keysight Technologies	Yokogawa T&M	XJTAG
analoge/digitale Kanäle	2	4/16	8/24	0/2
Analogbandbreite in MHz	70/100 MHz	350 MHz	500	200
Abtastrate in GS/s (Single Shot)	2 GS/s	5 GS/s	2.5	10
Abtastrate in GS/s (Random Interl.)	–	–	125	10
Vertikale Auflösung in bit (AD-Wandler)	8 bits	8 bit	max. 12 Bit	8
Speichertiefe pro Kanal in Mpts	1 Mpts	4 Mpts	25 continuous / 125 Single / CH	128
Trigger-, Mess- & Analysefunktionen	20 MHz function gen. (incl. Bode plot test), I2C, SPI, UART, CAN, LIN	3-digit-DVM 20 MHz AWG 8-digit Counter	Serial Bus Trigger, Enhanced Trigger, Poweranalyse	Multiple Advanced Digital Trigger Models Externer Trigger Input
Schnittstellen	USB 2.0 (host and device)	USB 2.0, GPIB, LAN, VGA	USB, LAN, GPIB-Opt, VGA, Go/NoGo	USB
Display (Grösse, Auflösung, Art)	7-inch-TFT-LCD-WVGA	8,5 Zoll (800x400)	12,1 Zoll	PC-Monitor, Notebook
Sonstiges	weitere Informationen unter 1000X.ccontrols.ch	Schnelle Waveform-Update-Rate, 6-in-1-Instrument	Different Bus Decode upgrades, power analysis upgrade	Boundary Scan Features, Spectrum Analyser, Waveform & Function Gen., Serial Prot. Ana.



Bosch Rexroth treibt die nächste industrielle Revolution als führender Automatisierungsanbieter. Mit unserem umfassenden Produktportfolio sowie der Produktionserfahrung aus unseren eigenen Werken weltweit bieten wir leistungsstarke Lösungen für alle Anforderungen in der Fabrikautomation – und dies für alle denkbaren Produktionsszenarien.

Connected Automation ermöglicht einen vereinfachten und flexiblen Produktionsprozess bei effizientem Materialeinsatz.

Erhöhen Sie so Ihre Produktivität bei gleichzeitig reduzierten Kosten.

Wir bewegen alles: Bosch Rexroth unterstützt Sie bei der konkreten Umsetzung von Industrie 4.0. Jetzt!

Besuchen Sie unseren Gemeinschaftsstand Industrie 4.0 auf der **Hannover Messe** vom 24. bis 28. April 2017 – Halle 7, Stand C26.



Bosch Rexroth Schweiz AG
boschrexroth.com/connected-automation

The Drive & Control Company

Rexroth
Bosch Group