

OX 863B OX 530 OX 71

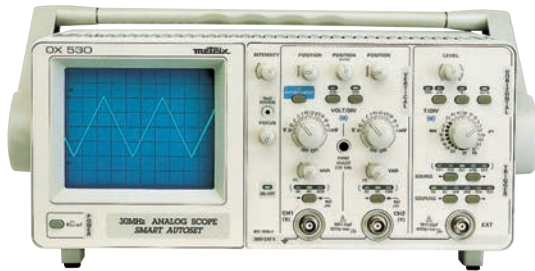
Da 80% der Signale periodisch verlaufen, bleibt die Analogtechnik die Referenz.

Analog-Oszilloskope von 5 bis 150 MHz

- Komplette, homogene und wirtschaftliche Baureihe
- Erweiterte Eingangsdynamik von 1 mV bis 20 V/div.
- AUTOSET-Funktion bei OX 863B/530
- Readout und Messcursor (OX 863B)
- Schnittstelle RS 232 und Software als Option



OX 863B



OX 530



OX 71

Technische Daten	OX 863B	OX 530	OX 71
Bandbreite	150 MHz	30/35 MHz	5 MHz
Anzahl der Kanäle	2	2	1
Empfindlichkeit	2 mV bis 5 V/div	5 mV bis 20 V/div	50 mV bis 5 V/div
Betriebsarten	CH1, CH2, XY, CHOP, ALT, ADD, -CH2	CH1, CH2, XY, auto CHOP, ALT, ADD, -CH2	Y, XY
Zeitbasen	1	1	1
Ablenkoeffizient	5 ns bis 100 ms/div.	10 ns bis 200 ms/div.	500 ns bis 500 ms/div.
Triggerung	CH1, CH2, ALT, LINE, EXT		Y
Cursor-Messungen	ΔV , Δt , $1/\Delta t$, φ	-	-
AUTOSET-Funktion	Ja	SMART AUTOSET	-
Schnittstelle	-	RS 232 als Option	-
Besonderheiten	Video-Zeilenzähler integriert, Cursor, Readout	Speicherung der Einstellungen	Ergonomie und farbig gekennzeichnete Bedienelemente zur bequemeren Identifizierung der Funktionen Schulungs-Software
Sicherheit nach IEC 61010-1	Klasse 1, Cat. II, 400 V	Kl. 1, Cat II, 300 V	Klasse 2, Cat II, 300 V
Spannungsversorgung	94 bis 264 V (48 / 440 Hz)		230 V \pm 10% oder 240 V \pm 10%
Abmessungen	435 x 330 x 163 mm		430 x 330 x 180 mm
Gewicht	5,5 kg		8 kg
Garantie	2 Jahre		

OX 863B Analog-Oszilloskop 2 x 150 MHz (inkl. 2 Tastköpfe) **OX0863B**
 OX 530 Analog-Oszilloskop 2 x 35 MHz..... **OX0530**
 OX 71 Analog-Oszilloskop 1 x 5 MHz (inkl. Schulungssoftware) .. **OX71**
 Jedes Oszilloskop wird mit einem Netzkabel geliefert / Ausführungen mit 2 Tastköpfen erhältlich (OX 530)

Zubehör:

Programmier-Set für OX 863B **HA1255**
 (Geliefert mit Kabel, Labwindows-Treibern und Software zur Steuerung der Frontplatte)
 Tastköpfe Siehe S.124
 Differenzspannungs-Sonde Siehe S.125
 Zangenstromwandler für Oszilloskope Siehe S.42
 Anwender-Software für Metrix-Oszilloskope **SX-METRO/B**
 (Geliefert mit Verbindungskabel PC/Oszilloskop, Adapter 25/9 Pin und Gender-Changer)
 19" Rack für Oszilloskope der Serie OX 8000 **RK0008**



Mit der interaktiven Schulungssoftware wird die Bedienung eines Oszilloskops zum Kinderspiel. Sie zeigt einige einfache Beispiele und erklärt die Funktion jedes einzelnen Bedienelementes