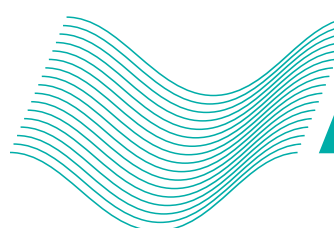


SELECTION

DIE LECROY-SONDERWOCHEN AB JULI 2013



 **COSINUS**[®]
MESSTECHNIK GMBH

LECROY-PRODUKTE ZU TOP-KONDITIONEN



LC HDO 4054 12-BIT HD-OSZILLOSKOP

- 4 Kanäle
- 500MHz Bandbreite
- mit 12.1" WXGA Touch-Screen Anzeige (HD4096-Technik, bis zu 15 Bit durch Nachverarbeitung)
- 2.5 GS/s pro Kanal Abtastrate
- 12.5 Mpkte/Kanal
- Mehrsprachige Benutzeroberfläche
- WaveScan zum Auffinden von Signalabweichungen
- LabNotebook zur Dokumentation und Archivierung von Messungen
- History Mode zum Anzeigen vorangegangener Erfassungen
- Spektrumanalysator (Option), Analysepaket für Leistungsmessungen (Option), Trigger und Dekoder für serielle Busse (Option)
- Abmessungen: 29,17cm x 39,94 cm x 13,13 cm
- Gewicht: ca. 5,9 kg
- **Garantie 3 Jahre**
- Standardzubehör: je Kanal 1 Tastkopf, Bedienungsanleitung, Kalibrierzertifikat

LC HDO4022 200MHz, 2 Kanäle EUR 8.385,-

LC HDO4024 200MHz, 4 Kanäle EUR 8.735,-

LC HDO4032 350MHz, 2 Kanäle EUR 8.735,-

LC HDO4034 350MHz, 4 Kanäle EUR 9.785,-

LC HDO4054 500MHz, 4 Kanäle EUR 11.785,-

LC HDO4104 1GHz, 4 Kanäle EUR 14.385,-

inklusive:
- DAkKS-Kalibrierung mit Zertifikat
- CMT-AK1 (Alu-Koffer)
- Tastatur
- Maus



LC AP015 STROMZANGE

- 30 A rms, 50 MHz, 50 A pk (Puls ≤ 10 sek.)
- für Geräte mit ProBus Anschluss



EUR 2.735,-

LC CP030 STROMZANGE

- 30A rms, 50A pk, 50MHz, (Puls $\leq 10 \mu s$)
- LeCroy-ProBus-Anschluss
- ab WaveSurfer-Serie aufwärts



EUR 2.235,-

LC CP031 STROMZANGE

- 30A rms, 50A pk, 100MHz, (Puls $\leq 10 \mu s$)
- LeCroy-ProBus-Anschluss
- ab WaveSurfer-Serie aufwärts



EUR 3.735,-

LC CP150 STROMZANGE

- 150 A rms, 500 A pk, 10 MHz, (Puls ≤ 35 ns)
- LeCroy-ProBus-Anschluss
- ab WaveSurfer-Serie aufwärts



EUR 3.785,-

LC CP500 STROMZANGE

- 500 A rms, 700 A pk, 2 MHz, (Puls ≤ 175 ns)
- LeCroy-ProBus-Anschluss
- ab WaveSurfer-Serie aufwärts



EUR 3.985,-

LC AP031 DIFFERENZIALTASTKOPF

- Diff V 70V/700V, Vmax. 1400 V, 15 MHz, 10:1 / 100:1, BNC-Anschluss



EUR 375,-

JETZT SCHNELL ZUGREIFEN UND VORZUGSPREISE SICHERN



TELEDYNE LECROY
Everywhere you look™

LC PPE20KV HOCHSPANNUNGSTASTKOPF

- 1000:1, 100 MHz Bandbreite, 20 kV / 40 kV peak



EUR 1.785,-

LC PPE6KV HOCHSPANNUNGSTASTKOPF

- 1000:1, 400 MHz Bandbreite, 6 kV peak



EUR 835,-

LC PPE5KV HOCHSPANNUNGSTASTKOPF

- 100:1, 400 MHz Bandbreite, 5 kV



EUR 685,-

LC PPE4KV HOCHSPANNUNGSTASTKOPF

- 100:1, 400 MHz Bandbreite, 4 kV



EUR 435,-

LC PPE2KV HOCHSPANNUNGSTASTKOPF

- 100:1, 400 MHz Bandbreite, 2 kV



EUR 285,-

LC PPE1.2KV HOCHSPANNUNGSTASTKOPF

- 10/100:1, 200/300 MHz Bandbreite, 600 V/1,2 kV



EUR 335,-

LC DA1855A DIFFERENZVERSTÄRKER

- 1-Kanal 100 MHz Differenzverstärker mit Präzisions-Spannungsquelle (benötigt zusätzlich einen DXC-Tastkopf)
- auch als Rackmount-Version erhältlich



EUR 5.335,-

LC DA1855A-PR2 DIFFERENZVERSTÄRKER

- 2-Kanal 100 MHz Differenzverstärker mit Präzisions-Spannungsquelle, (benötigt zus. einen DXC-Tastkopf, separat erhältl.)
- auch als Rackmount-Version erhältlich
- Kalibr. Offset



EUR 9.985,-

LC DXC100A DIFFERENZTASTKOPFPAAR

- Passives Differenzastkopffpaar 10:1 / 100:1, DC - 250 MHz Bandbreite, 500 V



EUR 1.135,-

LC DXC200 DIFFERENZTASTKOPFPAAR

- Passives Differenzastkopffpaar 1:1, DC - 50 MHz Bandbreite, 500 V



EUR 935,-

LC DXC 5100 DIFFERENZTASTKOPFPAAR

- Hochspannungs-Differenzastkopffpaar 100:1, 250 MHz, 2,5 kV, 10 MΩ, 2,5 pF



EUR 1.435,-

LC DA101 TEILER

- vorschaltbarer 10:1 Teiler, 1 MΩ, für DA18XX - Differentialverstärker



EUR 785,-

TOP-PRODUKTE MIT DEM SERVICE VON COSINUS

SAPPHIRE



TELEDYNE LECROY
Everywhere you look™



LC WAVEJET 314A DEMOGERÄT

4-Kanal Kompakt-DSO, 100 MHz, 1 GS/s (100 GS/s RIS) 500 kpts, 7,5" Farb-Display, sehr einfache intuitive Bedienung, 100 MHz Bandbreite, 1 GS/s pro Kanal, 100 GS/s Abtastrate pro Kanal im RIS Mode, 2M Erfassungsspeicher, welcher wie folgt aufgeteilt wird: 4-Kanal Betrieb 500K pro Kanal, umfangreiche Trigger-Funktionen inkl. Pulsbreite, Video, etc. Peak Detect Mode mit 1ns Auflösung, History Mode mit Replay Funktion, Mathematische Funktionen inkl. FFT, 26 Automatische Pulsparameter mit Statistik, 6-Digit Frequenz-Zähler, USB Schnittstelle für schnelle Speicherung von Daten und Einstellungen, robustes und kompaktes Gehäuse (B 285 mm, H 190 mm, T 102 mm, 3,2 kg), inkl. 4 Tastköpfe mit viel Zubehör.

inklusive
Werkskalibrierung
mit Zertifikat und
3 Jahre Garantie



EUR 3.100,-

LC WAVESURFER 64MXS-B DEMOGERÄT

4-Kanal WaveStream-Oszilloskop, 600 MHz Bandbreite, 2,5 GS/s pro Kanal (5 GS/s Interleaved), 50 GS/s Abtastrate pro Kanal im RIS Mode, 12,5Mpts/Kanal (alle Kanäle). Komplette Smart Trigger-Funktionen inkl. Pulsbreite, TV und HDTV, Pattern, Slew-Rate, Runt, Qualified, Histicons, Erweiterte Mathematik (MATHSURF), Erweiterte Trigger (ADVTRIG), etc. WaveScan mit vielen advanced Search und Scan Modes, sehr einfache intuitive Bedienung, 30 ALLiNtASTANT Pulsparameter mit Statistik, großer 10.4" TFT-LCD Touch Screen mit hoher Auflösung, LeCroy WaveStream Fast Viewing Mode, weitreichende Signalverarbeitung inkl. FFT, Integration, Differentiation, Maskentest auf Kurvenform, LabNotebook für die schnelle Dokumentation von Messresultaten, L-Bus für den Anschluss eines Digitalmodules mit 18 oder 36 digitalen Eingängen (MS-250/500, optional erhältlich), kompakte Gehäuse-Abmessung H 26 cm x B 34 cm x T 15 cm (6,95 kg), inkl. 4 passiven Tastköpfen mit viel Zubehör.

inklusive
Werkskalibrierung
mit Zertifikat und
3 Jahre Garantie



EUR 7.985,-

SI9010 DIFFERENTIAL TASTKOPF

- U in +/- 7000V
- DC-70 MHz
- 1:100/1:1000
- Imp. 10 MOhm/10 pF
- Genauigkeit +/- 2%
- Versorgung: 4x1,5 V Batterie Typ AA LR6
- Abmessungen: 202 x 83 x 38 mm
- Gewicht: ca. 450 g
- deutsch/engl.
- Bed.-Anleitung



EUR 635,-

CWT ROGOWSKI STROMSCHLEIFE

- 300mA – 300kA
- 0,02 – 200 mV/A
- Schleifenlänge 300 mm bis 1000mm (Bandbreite bis 16MHz)
- Kabellänge bis 4m
- Versorgung: Akku o. Batterie 4 x AA 1.5V
- Abmessungen: 183 x 93 x 32 mm



EUR 1.495,-

CWT ULTRA MINI ROGOWSKI STROMSCHLEIFE

- 30A – 1200kA
- 5 – 200 mV/A
- Schleifenlänge 80 mm
- 1 m Kabellänge
- Bandbreite bis 20MHz
- Durchmesser des Spulen-T-Stücks: 1.7mm
- Versorgung: Batterie 4 x AA 1.5V
- Abmessungen: 183 x 93 x 32 mm



EUR 1.595,-

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

COSINUS Messtechnik GmbH
Lise-Meitner-Str. 6 / RGB 1.4A
85521 Ottobrunn
Germany

Tel. +49 89 66 55 94 - 0
Fax +49 89 66 55 94 - 30
office@cosinus.de
www.cosinus.de

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



Angebot gültig bis 01.10.2013
Solange der Vorrat reicht. Alle Preise
netto, zzgl. 19% MwSt. **Lieferung frei
Haus.** Es gelten unsere AGBs.

PMK-PRODUKTE JETZT ZUGREIFEN

GÜLTIG BIS 31.12.2013



PMK 3U BOARD TESTER

Plattform für Test & Analyse

- schneller Aufbau
- freihändiges Testen
- Testen & Debuggen
- Environmental Testing
- intuitives Klemmsystem
- Lieferumfang SKID
- Rahmen
- Klemmhebel V2A
- PCBA Spacer (PTFE)
- Scheiben für Klemmhebel (PTFE)
- Imbusschlüssel

PMK 3U BOARDTESTER (160x160 mm)	EUR	560,-
PMK 3U BOARDTESTER (240x160 mm)	EUR	440,-
PMK 3U BOARDTESTER (340x300 mm)	EUR	580,-



PMK MSA 100

Positionerhilfen für Tastköpfe
und andere Messwertaufnehmer
(200 mm Spannweite)

- Freihändiges Messen und Testen
- Exaktes und sicheres Positionieren
- Stufenloses 3D-Klemmsystem
- 3 verschiedene Sockelausführungen

PMK MSA 100 MIT STAHLSOCKEL	EUR	219,-
PMK MSB 40 MIT TISCHKLEMME	EUR	158,-
PMK MSC 85 MIT VAKUUMSOCKEL	EUR	230,-

