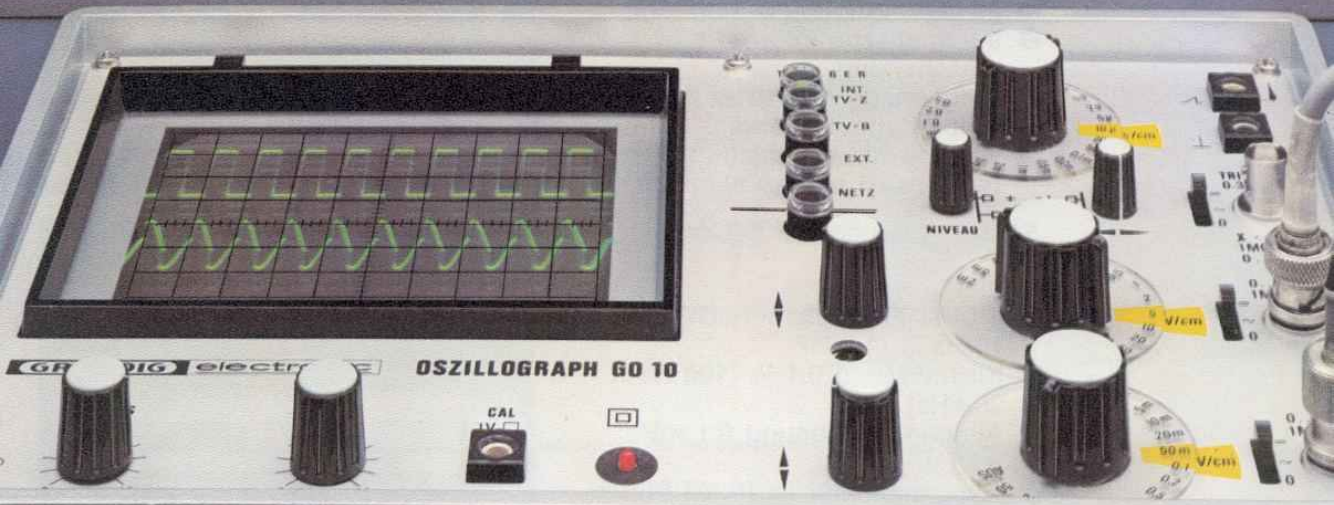


**GRUNDIG**  
electronic  
präsentiert:

# Messgeräte- Neuheiten'73



**GRUNDIG****electronic**

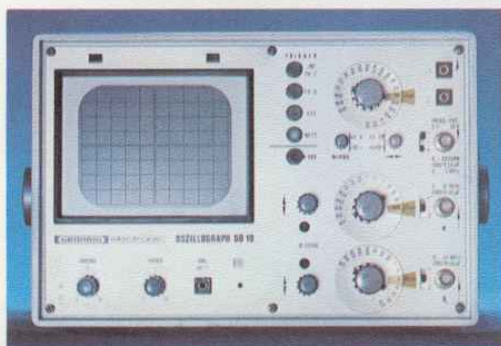
## Oszilloskop MO 50

- 50 MHz Zweikanal-Oszilloskop
- 5 mV/cm bei voller Bandbreite
- gedruckte Verzögerungsleitungen
- besonders scharfzeichnende 12 kV-Rechteckröhre
- automatische Triggerung mit LF- und HF-Filter
- einmalige Triggerung mit Auslösesperre



## Oszilloskop GO 10

- 10 MHz Zweikanal-Oszilloskop
- 2 mV/cm bei voller Bandbreite
- automatische Triggerung bis über 20 MHz
- 5-fach Zeitdehnung, 0,5 s – 0,1  $\mu$ s/cm
- automatische Umschaltung „altern. – chopped“
- einfachste Bedienung, klare Bereichsanzeige



## Analog-Multimeter UV 5

- 43 Meßbereiche, 13 cm Skalenlänge
- 30 M $\Omega$  Eingangswiderstand
- automatische Polaritätsumschaltung
- Frequenzbereich 10 Hz – 200 kHz
- Halbleitertest mit max. 100  $\mu$ A
- Farbige Anzeigetasten für Betriebsart und Meßbereich



## Sinusgenerator TG 40

- großer Frequenzbereich 10 Hz ... 1 MHz
- Klirrfaktor  $\leq 0,1\%$  (100 Hz ... 30 kHz)
- Ausgangsspannung 0,1 mV ... 6,33 V
- Ausgangsteiler in 10 dB-Stufen
- übersichtliche Flachskala
- potentialfreier Ausgang



## Millivoltmeter MV 40

- 12 Meßbereiche, große Skala
- Frequenzbereich 10 Hz ... 1 MHz
- 1 mV ... 300 V (–60 dB ... +50 dB) Vollausschlag
- Skaleneichnung in V, dBV und dB
- Mittelwertgleichrichtung
- Ausgang für Oszilloskop und Schreiber



## Universalzähler UZ 56/S

**GRUNDIG**  
**electronic**

Kompaktgerät, 19"- und Schalttafel-Einbau

- Frequenzbereich 0 – 50 MHz
- 100 mV bis 50 MHz, 10 mV bis 20 MHz (UZ 56 S)
- 2 identische Differenzverstärker
- 10 MHz Quarzoszillator  $1 \cdot 10^{-6}$  von 0 – 40°C
- automatische Komma- und Dimensionsanzeige

## Vorsatzteiler VT 500

Digitaler Teiler, Teilfaktor 1:10 oder 1:100

- Frequenzbereich 10 – 500 MHz
- 20 mV von 10 – 500 MHz
- Anschluß an alle Zähler, kein Genauigkeitsverlust
- automatisch geregelter Eingangverstärker
- Eingangsimpedanz  $50 \Omega$

## Digital-Multimeter DM 255

- 27 Meßbereiche, Auflösung 5300 Digit
- Meßbereichsautomatik in allen Bereichen
- Dual-Slop Prinzip mit autom. Nullabgleich
- $100 \mu V \dots 1000 V = \sim$ ,  $100 nA \dots 1 A = \sim$ ,  $100 m\Omega \dots 5 M\Omega$
- Zusätzlich Frequenzmessung 5 Hz ... 50 kHz
- Fehlerklasse 0,01 % bei Gleichspannung



In Vorbereitung:  
Digitaler Zeilenselector ZS 50  
Doppelnetzgerät SN 52

**Bitte fordern Sie ausführliche Unterlagen an!**

Bitte übersenden Sie mir Prospekte dieser neuen Geräte:

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Meßoszilloskop MO 50 | <input type="checkbox"/> RC-Generator TG 40        |
| <input type="checkbox"/> Oszilloskop GO 10    | <input type="checkbox"/> Universalzähler UZ 56/S   |
| <input type="checkbox"/> Multimeter UV 5      | <input type="checkbox"/> Digital-Multimeter DM 255 |
| <input type="checkbox"/> Millivoltmeter MV 40 | <input type="checkbox"/> Vorsatzteiler VT 500      |

Weiterhin interessieren folgende Geräte aus dem GRUNDIG electronic-Programm:

### Meßtechnik

- Oszilloskope
- Voltmeter
- HF/NF-Generatoren
- Netzgeräte
- Service-Geräte
- Meßgeräte-Zubehör
- Digitaltechnik
- System Digitach
- System Digimess

### Professionelles Fernsehen

- Kamera mit abg. Steuergerät
- Kompaktkameras
- Millilux-Kamera
- Super-Miniatur-Kameras
- Bildwiedergabegeräte
- Übertragungstechnik
- Videorecorder
- Kassettenrecorder
- Datensichtgeräte

GRUNDIG AG  
Geschäftsbereich  
ELECTRONIC  
8510 Fürth/Bayern  
Würzburger Straße 150  
Ruf 0911 / 73 20 41  
Telex 06-23435

## Vertriebsprogramm

<b>Meßgeräte</b>	Für Industrie, Labor und Service · Universalvoltmeter · NF-Voltmeter · NF-Generatoren · Oszilloskope · Meß- und Wobbelsender · Farb bild-Generatoren · Bildmuster-Generatoren · Regel-Trenn-Transformatoren · Stabilisierte Netzgeräte · Transistor-Prüfgeräte · Signalspeicher
<b>Digitaltechnik</b>	Digitale Datenerfassungsanlagen · Geräte zur digitalen Meßwerterfassung und Datenaufbereitung · System Digitach <sup>®</sup> · System Digimess · Digitale Zähler · Digital-Voltmeter · Digital-Analog-Umsetzer · Analog-Digital-Umsetzer · Digital-Applikationen · Numerische Meßanlagen · Rotationsgeber · Numerische Werkzeugmaschinensteuerungen
<b>Datensichtgeräte</b>	Datensichtgeräte zur Informationserfassung und -verteilung in Fernsehanlagen · Bildschirm-Terminals für Dialog-Betrieb mit Computer
<b>Fernauge<sup>®</sup>-Anlagen</b>	Fernsehanlagen für Industrie, Verkehr, Sicherheitsaufgaben, Unterricht, Forschung, Medizin, Handel, Werbung · Volltransistorisierte Fernseh-Kompakt-Kameras · Fernsehkameras mit abgesetztem Steuergerät · Farbfernsehanlagen · Bildwiedergabegeräte · Kommerzielle UHF-Bildsender und Empfänger · Geräte zur Fernübertragung von Bildsignalen auf Koaxialkabel und über Zweidrahtleitungen im Video- und HF-Bereich
<b>Videobandgeräte</b>	Videorecorder in professioneller und kommerzieller Ausführung
<b>Sondergeräte</b>	
<b>Sonderanlagen</b>	Funkfernsehsteuerungen · Optische Detektoren · Toleranzprüfgeräte

## Vertriebsorganisation

Für Industrie, Institute und Behörden:

Berlin 15	Fa. Riedel	(0311) 8 81 60 39
Hamburg 28	Weide & Co.	(0411) 7 88 81
Bremen	Weide & Co.	(0421) 55 91 55 - 58
Laatzen/Hannover	TB Hannover	(0511) 86 20 49
Düsseldorf-Eller	Ing. Büro H. Pieper	(0211) 21 92 78
Köln/Rhein 1	TB Köln	(0221) 31 64 36
Schwerte/Ruhr	Ing. Büro H. Pieper	(02304) 49 77 - 79
Frankfurt/Main 90	Fa. Kranz	(0611) 76 28 54 / 76 20 06
Saarlouis	Ing. Büro Deininger	(06831) 8 82 58
Stuttgart 1	TB Stuttgart	(0711) 22 36 72 / 22 42 49
Weingarten/Karlsruhe	Ing. Büro Deininger	(07244) 82 18
München 40	TB München	(0811) 34 41 66 / 34 16 32
Fürth/Bayern	TB Fürth	(0911) 73 20 41

Für Rundfunkfachhandel:

Berlin 19	Fa. Gerhard Bree	(0311) 3 02 60 31
Hamburg 28	Weide & Co.	(0411) 7 88 81
Bremen	NL Bremen	(0421) 5 68 21 - 5
Hannover	NL Hannover	(0511) 86 20 42 - 49
Düsseldorf-Holthausen	NL Düsseldorf	(0211) 77 40 81
Dortmund	NL Dortmund	(0231) 52 84 81
Köln-Ehrenfeld	NL Köln	(0221) 52 11 01
Frankfurt/Main	NL Frankfurt	(0611) 73 03 41
Mannheim-Neckarau	NL Mannheim	(0621) 85 20 91
Stuttgart 1	Fa. Hellmut Deiss	(0711) 22 11 51 - 55
Schwenningen	Fa. Karl Manger	(07720) 30 71
München	NL München	(0811) 69 58 51/57
Nürnberg	NL Nürnberg	(0911) 49 60 01

Abs.: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



**GRUNDIG AG**  
Geschäftsbereich **ELECTRONIC**

**851 Fürth/Bay.**  
Würzburger Straße 150

In der Schweiz:

GRUNDIG GmbH  
CH-8302 Kloten  
Steinackerstr. 28  
Tel. 01-84 66 66

Fa. Roschi  
Telecommunication AG  
CH-3000 Bern 1  
Ciacomettistr. 15  
Tel. 031-44 27 11

In Österreich:

GRUNDIG Minerva GmbH  
A-1072 Wien  
Zieglergasse 11  
Tel. 93 95 31

Tel. 01-84 66 06