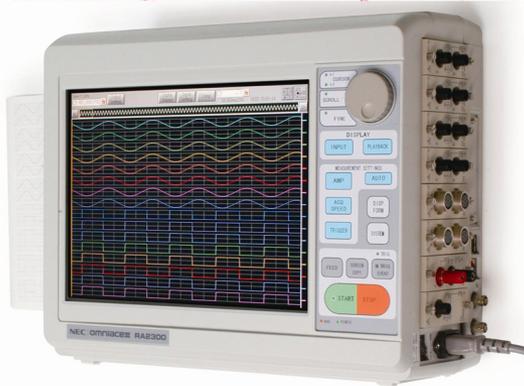


Die Multifunktionsgeräte von NEC San-ei bewähren sich seit Jahren nicht nur in der Forschung und Entwicklung, sondern speziell auch bei der Erfassung/Aufzeichnung von Störungen, der Fehlersuche, sowie der Inbetriebnahme von und an elektrischen Anlagen und Steuerungen. Die Geräte der RA2300-Serie bieten universelle Funktionen zur Erfassung, Visualisierung, Registrierung und Auswertung von Messsignalen «vor Ort».



Einsatz als:

- Schnellschreiber (Y-t, X-Y)
- Störfallschreiber
- Transientenrecorder
- Daten-Logger
- Digital-Speicheroszilloskop
- Digital-Voltmeter

MESSMODULE



- Modularer Aufbau für 1 bis 16 isolierte Analog- und 16 (max. 80) Logik-Kanäle
- Abtastraten von 1S/100s bis 1 MS/s
- Auflösung 12 bit bzw. 16 bit
- Papiervorschub 1 mm/min bis 100 mm/s
- Transientenspeicher 2 MWords/Kanal (bis 32MW)
- 40 GB Festplatte
- 12.1" TFT-Farbdisplay mit Touch-Screen
- 200 mm Papierbreite mit freier Zonen-Definition
- LAN Ethernet- und USB-Schnittstelle (RS232C opt.)
- Einfachste Geräte-Konfiguration in (d),e
- Betriebsspannungen: 90-264 VAC, 50/60 Hz (Optionell 11-28 VDC a.A.)

- 2-Kanal 100 kHz/16 bit DC-Verstärker bis 500 V
- 2-Kanal 1 MHz/12 bit DC-Verstärker bis 500 V
- 2-Kanal 100 kHz/16 bit DC-Verstärker bis 500 V mit programmierbarer Nullpunktunterdrückung
- 2-Kanal 100 kHz/15 bit TC/DC-Verstärker bis 50 V
- 1-Kanal 100 kHz/14 bit TC/DC-Verstärker bis 50 V

OMNIACE III RA2300:

- Pen-Recorder
- Harddisk-Recorder
- Memory-Recorder
- Multi-Recorder
- X-Y Recorder

Der NEC San-ei RA2300 vereint die Funktionen eines Schnellschreibers (Pen-Recorders), Harddisk-Recorders, Transienten-Recorders (Memory-Recordes) und X-Y Recordes in einem kompakten, portablen Gerät mit einfachster Bedienung über das 12.1" TFT-Farbdisplay mit Touch-Screen.

- 8-Kanal 1 MHz Digitaleingänge
- 2-Kanal 100 kHz/16 bit AC Strain-Verstärker
- 2-Kanal 100 kHz/16 bit DC Strain-Verstärker
- 2-Kanal 100 kHz/16 bit RMS-Verstärker (ICP)
- 2-Kanal 100 kHz/16 bit FFT-Verstärker (ICP)
- 1-Kanal 100 kHz/16 bit F/V-Wandler