

Pressemappe ELABO GmbH
electronica 2012



Elabo präsentiert viel Neues auf der electronica:

Primus One Upgrade Kit, Primus One Training Cart, Best Engineering und Smart FG Funktionsgenerator

Auch für die electronica in München hält Technologieführer Elabo sein Versprechen, auf jeder wichtigen Messe mindestens eine elektrotechnische Innovation zu präsentieren. War es bei der Hannover Messe der aufsehenerregende Primus One, so sind es nun zwei Systeme, die auf ihm – dem wahrscheinlich bisher weltweit besten technischen Arbeitsplatz – beruhen: Primus One Upgrade Kit und Primus One Training Cart.

Smart FG Funktionsgenerator

Der neue Smart FG Funktionsgenerator ist Teil der Smart Family von Elabo. Diese neue Produkt-Generation ist intelligent, präzise, langlebig, vielseitig, flexibel und modular und lässt sich komplett über Netzwerke steuern. Zur Smart Family zählen multifunktionale Netzgeräte ebenso wie intelligente Wechselspannungsversorgungen, Frequenzgeneratoren und Multimeter.

Der Smart FG Funktionsgenerator ist ein echtes Highlight der Smart Family, dieser ohnehin so hochwertigen Produktfamilie. Ausgestattet mit dem bewährten Elabo-Bedienkonzept ist der Smart FG gerüstet für den Einsatz in Industrie und Ausbildung. Natürlich gilt für ihn ebenfalls die Elabo-Maxime: Einfach in der Bedienung, stark in der Anwendung und von großem Wert für die Nutzer. Ein modernes Touch-Display mit führt den User durch das Menü. Bei ersten Tests zeigt sich deutlich, dass die Anwender den Smart FG rasch bedienen können. Die intuitiv angelegte Menüführung macht das möglich.

Eine weitere Arbeitserleichterung: Auf dem Bildschirm wird nur das gezeigt, was für den User wichtig ist. In erster Linie sind das Einschalt-Parameter, die auch automatisiert werden können und ausgehende Signale. Der Nutzer kann sich auf das Wesentliche konzentrieren und wird nicht durch überflüssige Grafiken abgelenkt. Positive Folge: Fehler werden durch die übersichtliche und klare Anordnung vermieden.

Der Smart FG ist kompatibel zur Elution-Software von Elabo. Die Steuerung, für die es einen passenden Programmtreiber gibt, erfolgt über PC. Mit Elution Suite lassen sich Mess- und Prüfgeräte bedienen, Messroutinen festlegen und Messergebnisse bearbeiten und auswerten. Die Elabo Elution Suite ermöglicht es, ohne Programmierkenntnisse Geräte zu steuern, Dauerlaufversuche zu erstellen oder immer wiederkehrende Messabläufe zu automatisieren. Elution lässt sich in der Forschung und Entwicklung, in der Endprüfung, in der Reparatur und im Service sowie in der Ausbildung einsetzen.

Highlights und Features des Smart FG sind unter anderem der Frequenz- und Ereigniszähler, Ethernet- und USB-Schnittstelle, die Signale Sinus, Rechteck, Dreieck, Impuls und Gleichspannung, das mehrsprachige Touch-Display mit blauer LED-Beleuchtung sowie die Betriebsarten kontinuierlich, Frequenzdurchlauf (Sweep/Wobbel), Amplitudenrampe/Offset-Rampe und Pulsweitenmodulation. Mehr Informationen gibt es unter: www.elabo.de

Elabo – Arbeitswelten für Menschen mit Ideen
Ausbilden. Messen. Testen. Montieren. Steuern.

Die Elabo GmbH ist der Technologieführer bei der Entwicklung und Herstellung intelligenter Mess- und Prüftechnik für die Elektroindustrie und für Elektroberufe. Hochwertige Geräte, Software, Prüfsysteme und Mobiliar werden von unseren Kunden in Ausbildung, Forschung und Entwicklung, Produktion und Qualitätssicherung sowie im Service eingesetzt. Die Elabo GmbH gehört zur Euromicron Gruppe: www.euromicron.net.

Pressekontakt: Susanne Rittmeyer, Telefon 07951 307-0, E-Mail susanne.rittmeyer@elabo.de