



Die neuen Kompakt-VNAs von Copper Mountain Technologies (CMT) adressieren Prüf- und Messanforderungen für das Internet der Dinge (IoT) und 5G Applikationen

USB-basierte und kompakte vektorielle Netzwerkanalysatoren sind klein & leicht zu transportieren und bieten aufgrund neuester Computertechnologien einen weiten Einsatzbereich mit einer Vielzahl von Vorteilen!

Copper Mountain reagiert auf die stetig wachsende Nachfrage und erweitert die aktuelle Produktpalette um zwei weitere Kompaktmodelle und bedient ab jetzt auch Frequenzen bis 6,5 und 8,5 GHz.

Der rasante Aufstieg des Internets der Dinge und 5G lässt HF-Ingenieure und Techniker nach neuen Messtechniklösungen suchen. Kompakte, USB-basierte vektorielle Netzwerkanalysatoren in Laborgerätequalität stellen hier oft die richtige Lösung! Copper Mountain Technologies adressiert die neuen Anforderungen durch die kürzlich bekanntgegebene Frequenzerweiterung der VNA Kompaktserie.



Jeder VNA von Copper Mountain Technologies ist PC-gesteuert, soll heißen das eigentliche Messmodul (VNA) ist vom Verarbeitungsmodul getrennt. Dies ermöglicht zum einen einen deutlich kleineren Formfaktor, Unabhängigkeit von geräteeigener CPU zur Messwertaufbereitung und Analyse, optimale Wahl der Anzeige auf einem Display oder Präsentationsfläche, Messwertnachbereitung und Analyse von gespeicherten Messkurven auch ohne Gerät (quasi off-line) über einen externen PC.

Die Anbindung erfolgt über USB und der geräteeigenen Bedien- & Analysesoftware; zudem stellt Copper Mountain Techn. auch LabVIEW Treiber und die gerätespezifischen Ansteuerbefehle zur Verfügung.

Für weitere Details sowie kommerzielle Informationen steht das EMCO Team gern zur Verfügung.

EMCO Elektronik GmbH
Bunsenstraße 5
82152 Planegg
Tel.: 089 89 55 65-0
Fax.: 089 89 59 0376
Email: info@emco-elektronik.de
WEB: www.emco-elektronik.de