



# MASSNAHMEN ÜBERALL, IN VÖLLIGER SICHERHEIT

---

- ✓ Automatische Einstellung der drahtlosen Netzwerkverbindung
- ✓ maximaler Abstand von Punkt-zu-Punkt-Innen: 60m
- ✓ maximaler Abstand Punkt-zu-Punkt-Verbindung im Freien: 600m
- ✓ MRH Netzwerk-Client-Modus
- ✓ arbeiten auf Netzwerke können:

ausgeglichen mit oder ohne neutral, unsymmetrisches Phase mit oder ohne Neutral

- ✓ traditionelle vollständige Energieanalyse (V, I, P, Q, S, F, PF, THD%, Momentanwerte / Minimum / Maximum / Durchschnitt Energiezähler absorbierten und beide erzeugen Phase für jede Phase).
- ✓ Es ermöglicht eine Echtzeitanalyse der allgemeinen Parameter der Netzqualität komplexer und verteilter Netzwerke
- ✓ harmonisches Spektrum für jede Phase und für die Neutral bis zu 50 °
- ✓ Ungleichgewicht der Versorgungsphasen

# ANWENDUNGSGEBIETE

---

**NANOVIP® DE™** ist ein leistungsfähiger Analysator der Netzqualität Fernbedienung zu einem Master - Gerät NANOVIP® QUADRA™ verbunden werden; NANOVIP® DE™ kann ein breites Spektrum an elektrischen Messungen durchzuführen und sie in die Echtzeit - Master - Gerät senden sie mit anderen durch zusätzliche Fernmesspunkten abgerufen zu kombinieren.

Alle Messungen sind auf dem Display und auf dem Master-Gerät zur Verfügung.

Dank seiner flexiblen MRH™ -Technologie kann:

- ⚡ verwalten heterogene Maßnahmen von Hybridsystemen: Sonnen, Last, Generator, Lagerung usw.
- ⚡ konsultieren direkt vom Netzwerk-Master-Vorrichtung-Fernmessdaten
- ⚡ macht es leicht misraizone und Kontrolle von Solaranlagen auch komplexe
- ⚡ macht eine sofortige Analyse von hybriden Netzen
- ⚡ Capture-Ereignisse an verschiedenen Punkten eines Netzwerks gleichzeitig
- ⚡ controllare e valutare i rendimenti di UPS, misurazioni AC / DC
- ⚡ controllare e valutare i rendimenti di inverter

Dimensions	203x116x53mm
Safety	600V CAT III
Protection degree	IP30
Weight	580g.
Display type	LCD dot matrix with backlight
Communication	USB to PC, wireless to master
Onboard memory	64kB
External memory	Micro SD (4GB supplied)
MRH master operating mode	no
MRH client operating mode	yes
Standalone	no
Single point monitoring	yes
AC measurements	yes
DC measurements	yes
Solar measurements	no
Solar panel and strings test CEI 8225	no
Multilines solar system test CEI 8225	no
Solar realtime measurements	no