

## LTE 4G Signal Analyser



- Benötigt SIM-Karte für den Betrieb
- 4G / LTE, 3G / UMTS & 2G / GPRS-Abdeckung bei EU-Frequenzen
- Überprüft das Mobilfunknetz, um Signalstärke zu bestimmen
- LTE: Gibt das stärkste Signal jedes Mobilfunknetzbetreibers (MNO) zurück
- Spritzwassergeschützte, robuste und langlebige Konstruktion mit leicht austauschbaren Antennen
- Mehrsprachigkeit: Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch

Möchten Sie Geräte installieren oder warten, die das Mobilfunknetz nutzen? Dann müssen Sie wissen, wo die Stärke des Mobilfunksignals am größten ist, wo das Asset bereitgestellt wird. Mit dem LTE Analyser erhalten Sie Mobilfunk-Signalstärkedaten von umliegenden Basisstationen. So können Sie:

- Standortumfragen durchführen
- Abfrageergebnisse speichern
- Die gespeicherten Ergebnisse mit dem USB-Kabel auf Ihren PC herunterladen
- Sich die Ergebnisse auf Ihrem PC in CSV oder stilvollem HTML ansehen
- Entscheidungen darüber treffen, welche Netzbetreiber die Ergebnisse liefern, die Ihr Service benötigt
- Sich für die optimale Platzierung der Antenne entscheiden
- Echtzeit-Signal-Hotspot ermitteln (SPECTRUM-Version)
- Echtzeit die beste Signalrichtung (SPECTRUM Version) ermitteln

**Wichtig:** Der LTE Analyser benötigt eine SIM-Karte für alle Abfragen 2G, 3G und 4G, und es wird dringend empfohlen, sicherzustellen, dass Sie SIM-Karten von allen "lokalen" Mobilfunk-anbietern (MNOs) erhalten.

LTE hat viel mehr Betriebsbänder als die vorherigen UMTS (3G) - und GPRS (2G) -Netzwerke, und während einige im selben Bereich des Spektrums liegen, sind andere höher, weshalb der LTE Analyser mit zwei kompakten Antennen geliefert wird. Die Antennen können auch entfernt werden, um eine direkte Verbindung einer Vor-Ort-Antenne über einen SMA-Verbinder zu ermöglichen. Dies ist besonders nützlich, um die Leistung oder den optimalen Netzbetreiber für eine bestehende feste Installation.