

Netztester LTE

TECHNISCHES DATENBLATT

ENQT
ENGINEERING QUALITY



Das Handmessgerät **Netztester LTE** wird zur Ermittlung der verfügbaren GSM / UMTS / LTE Netze und deren Performance verwendet. Dafür stehen neben einem Zählertest, ein Live-Messmodus und eine Langzeitmessung zur Verfügung. Ein Messdatenexport und die Konfiguration ausländischer Provider ist ebenfalls möglich.

Technische Details:

Antennenanschlüsse	2x SMA
Interner Akku	5000mAh Li-Ion Akku, Akkulaufzeit ca. 8 Stunden
Ladeanschluss	Micro-USB, 5.0V/1.0A
Netzteil	USB-Netzstecker und Micro-USB Ladekabel
Testbare Netzwerke (Deutschland)	Telefónica: GSM, UMTS, LTE Telekom: GSM, UMTS, LTE Vodafone: GSM, UMTS, LTE
Testumfang	Dämpfung, Live-Messmodus, Export von technischen Netzparametern
Testbare Mobilfunkbänder	GSM: 850, 900 UMTS: 850, 900, 1900, 2100 LTE Band: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 20
Bereitstellung Messergebnisse	Lokale Darstellung von Dämpfung (RSRP/RSSI), Darstellung der erweiterten Daten als csv-Datei über den Messdatenexport

Funktionen:

- Messungen in 2G / 3G & 4G Netzen
- Live-Messmodus
- Dämpfungsmessung
- Langzeitmessung mit definierten Intervallen
- Datenexport als csv-Datei
- Freie Providerkonfiguration
- Konfiguration von Auslands Providern
- Visualisierung verwendeter Mobilfunkbänder
- Umschaltung von RSSI/RSRP
- Schnelltest über Betätigung des mittleren Buttons