LTE 2600 MIMO Antenne

Verschenken Sie nichts! Holen Sie das Maximale aus Ihrem LTE Vertrag.

LTE – Der Internetturbo für überall
Mit LTE (Long Term Evolution) kommt jetzt der nächste Mobilfunkstandard. Die neue Technologie ermöglicht Datenraten, die einen deutlich schnelleren Internetzugang als UMTS oder viele DSL-Tarife ermöglichen.

Es könnte so einfach sein
Wenn LTE verfügbar ist, muss ich mich nicht ärgern, dass in meiner Region keine DSL-Kabel liegen. Einfach ein Funkmodem an den Computer anschließen und in Breitbandgeschwindigkeit los surfen. Dies ist die Idee. Aber wie so oft liegt der Teufel im Detail. Nicht nur, dass am Rande einer Netzzelle das Signal schwächer ist, auch gelangt es nicht immer verlustfrei dorthin, wo es benötigt wird: Ins Innere von Gebäuden. Wärmeschutzverglasung oder Stahlbetonmauern tun ihr Übriges, dass es bei der Übertragung weiter ruckeln kann. Die Folge: In den seltensten Fällen sind die im Mobilfunkvertrag versprochenen Datenraten ausgeschöpft.

Holen Sie jetzt die volle Leistung aus ihrem LTE-Vertrag
Nicht selten stoßen herkömmliche Router oder Sticks auf den letzten Metern an ihre Grenzen. Damit Sie auch die volle im LTE-Vertrag gezahlte Leistung nutzen können, bietet novero dabendorf eine Antenne, die alles aus dem LTE-Signal herausholt.
Im Gehäuse sind zwei Richtantennen integriert, welche die in LTE angewandte MIMO-Technik (Multiple Input Multiple Output) unterstützen und die Down- und Uploadraten erhöhen. Unabhängig von der Entfernung zu Sendern surfen Sie stabil mit großen Datenraten und können alle Vorzüge des modernen Internet nutzen.
Um die LTE-Leistung ins Gebäude zu holen, bietet novero dabendorf ein Twin-Kabel an, das sich flexibel von außen nach innen verlegen lässt. Es überbrückt die Strecken, wo die Architektur als natürliches Hindernis Funkverbindungen erschwert. Ist das Signal erst einmal vor Ort, versorgt es problemlos mehrere Computer. Seine Leistung reicht für den ultimativen Surfspaß mit Online-Kino, Videotelefonie und jede denkbare Internetanwendung.

Produktmerkmale

- **Sicherstellen eines stabilen Signals**
- **Erhöhung der Down- und Uploadraten**
- **einfache Installation**
- **Abschirmung von Störsendern**
- **Formschöne unauffällige Antenne**
- **Große Leistung (Antennengewinn)**
- **Nur eine Antenne nötig, da MIMO Antenne**
- **Universell für alle Provider einsetzbar**
- **Für alle gängigen LTE Router und LTE Sticks**
- **Hochwertige Qualität und Materialauswahl**
- **Bestes Preis Leistungsverhältnis**

novero dabendorf GmbH | märkische strasse | 15806 dabendorf | Germany | www.novero-antennas.com |
info.dabendorf@novero.com | phone: 0049 3377 316 0 | fax: 0049 3377 316 300 |

novero dabendorf

LTE 2600 MIMO Antenne

Verschenken Sie nichts! Holen Sie das Maximale aus Ihrem LTE Vertrag.

Mechanische Daten

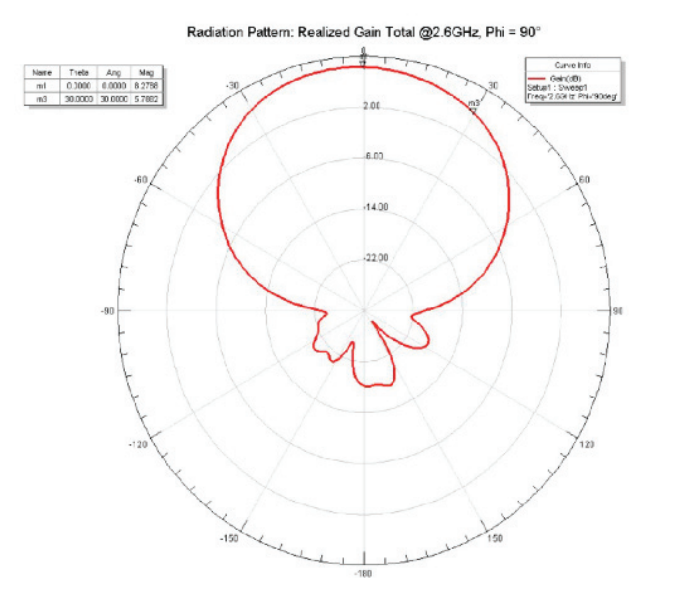
Abmessungen (HxBxT)	230 x 215 x 60 mm
Material	ABS, schwer entflammbar, UV beständig
Farbe	RAL 7047 Steingrau
Gewicht	0,69 kg (nur Antenne)
Temperaturbereich	-40 … +85° Celsius

Lieferumfang

novero dabendorf Produktnummer
1632-00000

- 1 LTE Antenne
- 2 Montagematerial
- 3 Befestigungswinkel
- 4 Schrauben 3,5 x 12mm (Verbindung Antenne Befestigungswinkel)
- 5 Schrauben 5 x 50mm (für die Wandmontage)
- 6 Universal Dübel 8 x 50 (für die Wandmontage)
- 7 Rohrschellen 25 ... 65mm (für die Montage am Mast)
- 8 Anschlusskabel (optional erhältlich) (novero dabendorf Nummer 1630-20000)

Technische Daten



Antennenstruktur	double BiQuad
Frequenzbereich	2500 … 2690MHz
Frequenzband	LTE-Band 7
Gewinn	2x 8,0dBi (± 0,5dB)
Rückflussdämpfung/ VSWR	-10dB / <2
Wirkungsgrad	>64%
Cross Polarisationsverhältnis im Sektor ±30° / CPR	>10dB
Isolation der beiden Antennen	>20dB
Öffnungswinkel	60°
maximale Eingangsleistung	5W
Impedanz	50 Ohm
HF Anschlüsse	2x BNC / female

Firmenstempel

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes und Abweichungen vom Lieferumfang vorbehalten / Index: de 00

novero dabendorf GmbH | märkische strasse | 15806 dabendorf | Germany | www.novero-antennas.com |
info.dabendorf@novero.com | phone: 0049 3377 316 0 | fax: 0049 3377 316 300 |

novero® dabendorf