



Features

- ✓ Verstärkung 2 dBi
- ✓ 5 m Kabellänge
- ✓ SMA-Stecker (male)
- ✓ Für den Innen- und Außenbereich

Mobilfunk Antennen Stationär Quadband, 2dBi

REX-Industrierouter mit integriertem Mobilfunkmodem benötigen eine LTE-Antenne. Für den Funkempfang muss mindestens an der SMA-Buchse des Routers "MAIN" (ANT 2) eine passende Antenne angeschraubt werden.

Die Stationäre Quadband-Antenne ist für die Montage im Aussen- und Innenbereich geeignet. Um einen 4G Datendurchsatz zu verbessern, steht an den REX LTE Industrieroutern mit der SMA-Buchse „Rx“ (ANT1) ein zweiter Antennenanschluss zur Verfügung. Möchten Sie nur eine Antenne montieren, empfehlen wir die MiMo-Wandantenne. Diese besitzt bereits zwei Antennen in einem Gehäuse.

Allgemeine Informationen

Bestellnummer	700-751-ANT31
Artikelname	Stationäre Quadband-Antenne, 2 dBi, 5 m Kabel, SMA-Stecker (male)
Lieferumfang	Stationäre Quadband-Antenne, inklusive Kabel

Antennentechnik

Einbaulage	Innen- und Außenbereich
------------	-------------------------

Funknetze	LTE 800 GSM 900 GSM 1800, UMTS LTE 2600
Frequenzbereich	790–862 MHz 890–960 MHz 1710–2170 MHz 2400–2485 MHz 2500–2690 MHz
Polarisation	vertikal
Verstärkung	? 2 dBi
Anpassung	? 1,9 : 1
Rückflusdämpfung	> 10 dB
Impedanz	50 ?
UV-Beständigkeit	gegeben (Gehäuseaufhellung möglich)
Kabellänge	5,0 m, low loss
Anschlussart	SMA (m)
Antenne	35 mm
Höhe	185 mm

Stand: 7 - 2026

@ Helmholtz GmbH & Co. KG | Hannberger Weg 2 | 91091 Großenseebach | Germany
Phone +49 9135 7380-0 | Fax +49 9135 7380-110 | info@helmholz.de | www.helmholz.de

Änderungen und Irrtümer vorbehalten