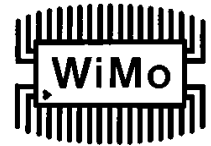


PA-2408 Patchantenne

2.4 GHz waveLAN antenna 8dBi

18625



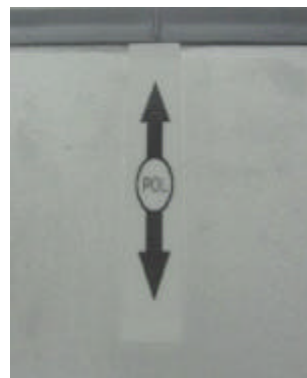
Sehr kleine und flache Patchantenne für 2400 MHz – nur 90x90x15mm. 8 dBi Gewinn. Komplette mit 20cm Kabel (N-Buchse) und Montagewinkel. Erlaubt Wand- oder Deckenmontage parallel zur Wand oder in 45° Winkel, horizontal oder vertikal. Geeignet zur unauffälligen Versorgung von Hotspots im Innenbereich (Büro, Café usw.), aber auch für den Aussenbereich (wasserdicht).



Application:

Antenna suitable for WLAN applications, point-to-point connections or hotspot coverage. Indoor and outdoor use, waterproof, wall mount with horizontal or vertical polarization.

Polarisation



Um die richtige Polarisation zu erhalten, beachten Sie bitte den doppelten Pfeil (POL) auf der Rückseite:

- der Pfeil steht senkrecht:
vertikale Polarisation
- der Pfeil liegt: horizontale Polarisation

For correct polarization, please observe the double-headed arrow (POL) on the back of the antenna:

- arrow is upright: vertical polarization
- arrow is lying sideways:
horizontal polarization

WiMo Antennen und Elektronik GmbH

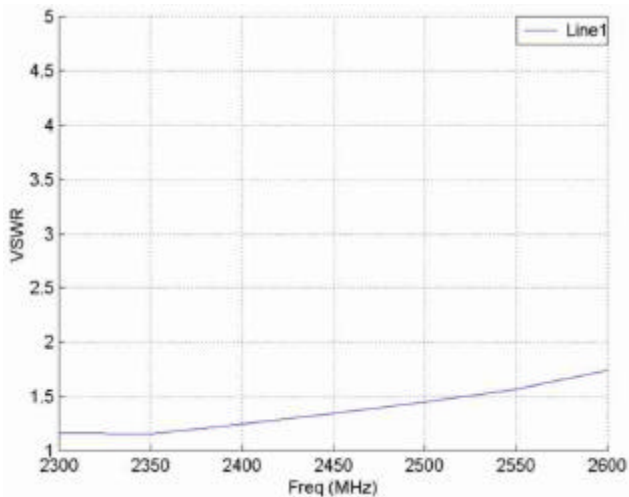
Am Gäxwald 14, D-76863 Herxheim Tel. (07276) 96680 FAX 6978
<http://www.wimo.com> e-mail: info@wimo.com

Technische Daten / Technical data

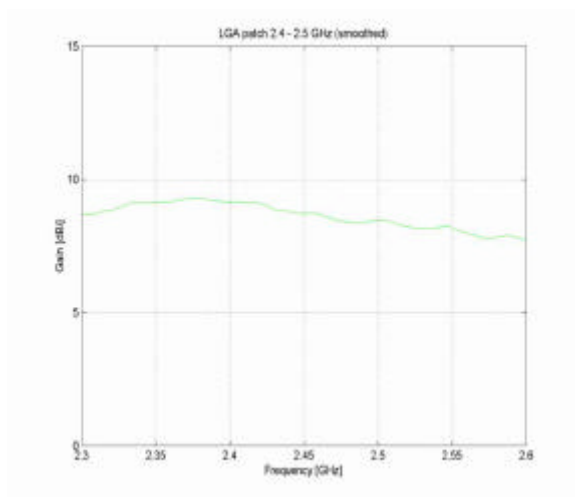
ELECTRICAL Data	SPECIFICATIONS	REMARKS
Type of antenna	Patch	
Frequency range	2.3-2.6 GHz	Center frequency : 2.45GHz
Bandwidth	300 MHz	
Nominal impedance	50 Ohm	
Polarization	Vertical/Horizontal	Can be mounted in any direction
V.S.W.R	Less than 1.5	Frequency range
Gain	8 dBi (typical)	
Half power beamwidth	Azimuth : 65° Elevation : 55°	
Front to back ratio	20 dB	
Power input	10 W	Maximum

MECHANICAL Data	SPECIFICATIONS	REMARKS
Dimensions (W×H×D)	90 × 90 × 15 mm	Without bracket
Weight	90 g	Without bracket
Connector	N (female)	20cm pigtail
Mount type	Wall mount	
Useage	Indoor / Outdoor	Waterproof

VSWR



Gain



WiMo Antennen und Elektronik GmbH

Am Gäxwald 14, D-76863 Herxheim Tel. (07276) 96680 FAX 6978

<http://www.wimo.com>

e-mail: info@wimo.com