

Notebookantenna NB-2400

part no. 18540



NB-2400 - Notebook-Antenne zum Nachrüsten. Eignet sich für viele Notebooks die für WLAN vorbereitet sind. Dazu ist meist ein mini-PCI Modul nötig, diese Module haben i.d.R. ein oder zwei U.FL Buchsen für den Anschluß der Antennen. Antenne passend für jedes 802.11b oder 802.11g System.

Die Antennen werden im Normalfall im Displaydeckel eingebaut, neuere Geräte sind für den Einbau vorbereitet. Gewinn ca. 2dBi, annährend rundstrahlende Characteristik.

Maße der Antenne selbst: 40 x 5 x 6mm. Im unterem Blechwinkel befinden sich drei Löcher für evtl. Befestigungen mit je 5mm Abstand, die Löcher haben den Durchmesser 1.25, 2 und 1.25mm.

Antenna to retro-fit suitable notebook PCs. Many upto-date notebooks are prepared for WiFi/wireless LAN. Usually this requires a mini-PCI module, which allows connection of two antennas with U.FL connector. Suitable for any 802.11B or 802.11g system.

The antennas are usually installed in the display lid, many recent computers are prepared for such an installation.

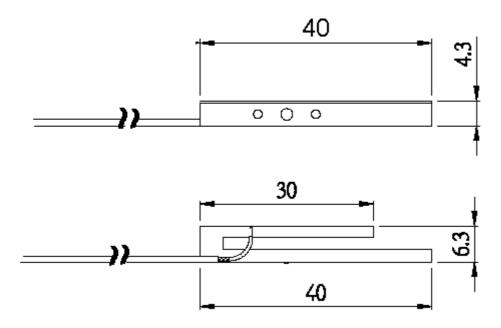
The cable is 60cm long, sufficient for most notebook sizes. Gain approx. 2dBi, nearly omni-directional radiation.

The size of the antenna element itself is 40 x 5 x 6mm. On the lower side are three holes for mounting, distance each 5mm, diameter 1.25, 2 and 1.25mm.



Technische Daten / technical data:

Frequenzbereich / frequ. range:	2350-2500 MHz
Gewinn/gain:	0 dBD = 2 dBi
Anschluß/connector:	Kabelanschluß, Länge und Stecker nach Kundenwunsch pigtail, length and connector custom design Standard: 60cm cable with U.FL plug
Material:	Stahlblech / steel
Gewicht / weight:	2 Gramm (Antenne ohne Kabel) / 2 gr. (antenna only)
Strahlungscharakteristik/pattern:	Rundstrahler / omni



WiMo Antennen und Elektronik GmbH

Am Gäxwald 14, D-76863 Herxheim Tel. (07276) 96680 FAX 9668-11 http://www.wimo.com e-mail: info@wimo.com