

AirLancer Extender I-360-3G voor GPRS/EDGE- en UMTS/HSPA-ontvangst

Multiband-antenne biedt nieuwe toepassingen voor UMTS-routers

Amsterdam, 4 november 2009 – De netwerkspecialist *LANCOM Systems* heeft zijn aanbod van UMTS-toestellen uitgebreid met de nieuwe, speciaal ontwikkelde antenne ***AirLancer Extender I-360-3G***. Deze antenne voor binnengebruik biedt ondersteuning voor alle belangrijke GPRS/EDGE- en UMTS/HSPA-frequenties. Met deze antenne functioneert de UMTS-router ***LANCOM 1751 UMTS*** zelfs in ruimtes met zwakke signaalontvangst (zoals in metalen kasten, kelders en tijdelijk ingesloten installaties).

Dankzij de algehele beschikbaarheid van EDGE en de introductie van de snelle UMTS-standaard HSPA voor UMTS kunnen UMTS-routers worden ingezet als back-up voor vaste lijn internetverbindingen en zelfs als primaire oplossingen voor internettoegang binnen professionele omgevingen. Een bekend probleem kan zo worden voorkomen: de signaalontvangst binnen gebouwen is vaak simpelweg niet sterk genoeg is.

Met de ***AirLancer Extender I-360-3G*** voor de UMTS-router ***LANCOM 1751 UMTS*** biedt *LANCOM* nu een aanvullende antenne met een krachtige magnetische voet die installaties zonder boren mogelijk maakt. Dankzij de rubberen bekleding van de magnetische voet blijven er geen sporen achter wanneer de antenne wordt verwijderd. De magneet is niet van invloed op de werking van de router, zelfs niet wanneer deze rechtstreeks aan het apparaat zelf wordt bevestigd. De radiosignalen worden naar de router verzonden via een verliesarme kabel van 2 meter. Een ander voordeel is dat de ***I-360-3G*** een omnidirectionele antenne is (spreidingshoek 360°, antenneversterking tot +5 dBi), en dat deze niet naar het UMTS-basisstation hoeft te worden gericht om een goede signaalontvangst te waarborgen.

De ***AirLancer Extender I-360-3G*** is met directe ingang beschikbaar tegen een

geadviseerde verkoopprijs van 79 euro exclusief BTW.

Over LANCOM

LANCOM Systems GmbH is een vooraanstaande Duitse producent van betrouwbare en innovatieve communicatieoplossingen voor grote ondernemingen, mkb-bedrijven, overheden en andere organisaties. Het bedrijf levert oplossingen en software voor IP-gebaseerde VPN-, VoIP- en draadloze netwerken, inclusief ondersteuning en dienstverlening. De oplossingen zijn speciaal ontwikkeld voor zakelijke klanten. LANCOM richt zich vooral op producten voor internettoegang met geïntegreerde, hoogwaardige firewalls voor ADSL-, SDSL-, ISDN- en UMTS-toegang. Daarnaast focust het bedrijf zich op uitvoerige oplossingen voor netwerkverbindingen en -beveiliging met Virtual Private Networks (VPN), draadloze netwerken (Wireless LAN) en Voice over IP. Het hoofdkantoor van LANCOM Systems GmbH is gevestigd in Würselen bij Aken. Daarnaast heeft het bedrijf verkoopkantoren in München, Barcelona en Amsterdam. Meer informatie is te verkrijgen op www.lancom-systems.nl.

Voor meer informatie:

Eckhart Traber

LANCOM Systems GmbH

Tel: +49 (0)89 665 61 78 - 67

Fax: +49 (0)89 665 61 78 - 97

presse@lancom.de

www.lancom.eu

Gijs Toxopeus

AxiCom

Tel: +31 (0)20 626 3991

Fax: +31 (0)20 626 4131

gijs.toxopeus@axicom-benelux.com

www.axicom.com