

# LANCOM Systems stellt neuen PCI-Funknetzwerkadapter vor - Dual-Band mit 108 Mbit/s Übertragungsrate für professionelle Anwendungen

12.12.2005

## **PRESSEMITTEILUNG 2005-080**

LANCOM Systems stellt neuen PCI-Funknetzwerkadapter vor

Dual-Band mit 108 Mbit/s Übertragungsrate für professionelle Anwendungen

Aachen, 12. Dezember 2005 – Die LANCOM Systems GmbH stellt den neuen Wireless LAN Dual-Band-Funknetzwerkadapter AirLancer PCI-54pro vor.

Der AirLancer PCI-54pro WLAN Client Adapter löst den bisherigen AirLancer PCI-54ag Adapter ab und hat als einziger verfügbarer Dual Band-WLAN-PCI-Adapter auf dem Markt eine abnehmbare Antenne.

Der Reverse-SMA-Antennen-Anschluss erlaubt die Nutzung des AirLancer Extender Antennenportfolios. Dadurch können insbesondere beim Einsatz in Umgebungen mit schwierigen Funkbedingungen bessere Verbindungen erreicht werden.

Der PCI-2.3-Adapter AirLancer PCI-54pro beherrscht die WLAN-Standards IEEE 802.11a/h (bis zu 108 Mbit/s im 5 GHz Band) und IEEE 802.11g/b (bis zu 108 Mbit/s im 2,4 GHz Band) und erlaubt die Domänenanmeldung bei Windows-Servern.

Wie bei LANCOM-Produkten üblich, bietet die Funknetzwerkkarte umfangreichste Sicherheitsmerkmale. So unterstützt sie alle Features um den sicheren Datenverkehr über WLANs zu ermöglichen: IEEE 802.11i mit AES-Verschlüsselung in Hardware (WPA2), WPA/TKIP, jeweils mit IEEE 802.1x oder Preshared-Key-Authentifizierung. Auch die individuelle Authentifizierung LEPS wird unterstützt. Die ältere WEP-Verschlüsselung mit 64,



128 oder 152 Bit ist natürlich auch möglich.

Der Adapter ist zum gleichen Preis wie sein Vorgänger für 99,- EURO\* ab sofort verfügbar

\*empfohlener Verkaufspreis exklusive Mehrwertsteuer.

## Hintergrund

Die LANCOM Systems GmbH ist führender deutscher Hersteller zuverlässiger Kommunikationslösungen für große, mittelständische und kleine Unternehmen, Behörden und Institutionen. Das Angebot umfasst Produkte und Software für IP-basierte VPN-, VoIP- und drahtlose Netzwerke sowie Support- und Serviceangebote. Die Produkte und Lösungen werden speziell für die Anforderungen von Unternehmenskunden geplant und entwickelt. Schwerpunkte sind Internet-Zugangsprodukte mit integrierter hochwertiger Firewall für ADSL, SDSL, ISDN, UMTS-Zugänge und umfassende Lösungen für Network-Connectivity und -Security mit virtuellen privaten Netzwerken (VPN), drahtlosen Netzwerken (Wireless LAN) und Public Spots. Die LANCOM Systems GmbH hat ihren Sitz in Würselen bei Aachen und unterhält Vertriebsbüros in München, Wien, London und Prag. Gründer und Geschäftsführer des Unternehmens sind Ralf Koenzen und Ulrich Prinz.

Ihr Redaktionskontakt:

Eckhart Traber

LANCOM Systems GmbH

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

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

[presse@lancom.de](mailto:presse@lancom.de)



**LANCOM**  
SYSTEMS

www.lancom.de

Detlev Henning

AxiCom GmbH

Tel: +49 (0)89 800 908 - 14

Fax: +49 (0)89 800 908 - 10

detlev.henning@axicom.de

www.axicom.de

Unser umfassender Presseservice im Internet:

LANCOM Presslounge: [www.presse.lancom.de](http://www.presse.lancom.de)