



# Pressemitteilung Neuer VPN Router mit 11n WLAN für wirtschaftliche Filialvernetzung

20.01.2008

## **Pressemitteilung 2008-191**

LANCOM 1811n Wireless als Komplettlösung für WAN und LAN

### Neuer VPN Router mit 11n WLAN für wirtschaftliche Filialvernetzung

Aachen, 15. Dezember 2008 – Der DSL-WLAN Router LANCOM 1811n Wireless ergänzt ab sofort das umfangreiche VPN-Sortiment von Netzwerkspezialist LANCOM Systems. Neben DSL und ISDN für den WAN-Zugang bietet der Router ein integriertes VPN-Gateway und umfangreiche Sicherheits-Funktionen. Für die lokale Vernetzung stehen ein 4-Port-Switch und Wireless LAN nach IEEE 802.11n zur Verfügung – mit einer signifikant besseren Funkfeldabdeckung und größeren Reichweite verglichen mit herkömmlichen WLAN-Standards.

Davon profitieren insbesondere Unternehmen, die kleinere Niederlassungen oder Home Offices per VPN anbinden möchten. Durch die hohe Reichweite des 11n-Funkmoduls lassen sich diese in vielen Fällen ohne weitere Infrastruktur vollständig per WLAN vernetzen. Sollte doch zusätzliche Infrastruktur nötig sein, übernimmt der Router die Funktion des Switches gleich mit. Der integrierte USB-2.0-Host-Port dient als Printserver für Drucker.

Das WLAN-Modul des LANCOM 1811n Wireless unterstützt IEEE 802.11a/b/g/h und n und funkt wahlweise im 2,4-GHZ-Band oder dem deutlich weniger ausgelasteten 5-GHZ-Band. Es ist mit umfangreichen Sicherheits-Features ausgestattet, inklusive vollwertigem IEEE 802.11i mit WPA2 und AES-Verschlüsselung sowie 802.1x/EAP (WPA2 Enterprise).



## Flexibel bei VPN & WAN-Zugängen

Serienmäßig bietet der LANCOM 1811n Wireless 5 VPN-Kanäle. Eine Zusatzoption stockt diese auf 25 Kanäle auf und aktiviert einen zusätzlichen Hardware-Beschleuniger.

WAN-seitig unterstützt der Router beliebige xDSL-Modems mit Ethernet-Anschluss sowie, für Backup-Zwecke, ISDN. Außerdem lassen sich bis zu drei Switch-Ports zusätzlich zu WAN-Ports umkonfigurieren, so dass Load Balancing über bis zu vier WAN-Schnittstellen möglich ist.

## Remote-Management inklusive

Wie alle LANCOM WLAN Router kann der LANCOM 1811n Wireless aus der Ferne konfiguriert und gemanagt werden. Das WLAN Funkmodul lässt sich darüber hinaus vollständig über einen LANCOM Wireless LAN Controller / Wireless Switch steuern, einschließlich der 24/7-Überwachung der Sicherheits-Policies und Quality-of-Service Richtlinien. In der Filiale ist damit keinerlei IT-Kompetenz erforderlich.

Der LANCOM 1811n Wireless ist ab sofort zu einem empfohlenen Verkaufspreis von 649,- Euro zzgl. MwSt. erhältlich. Im Preis inklusive sind Firmware Upgrades über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg.

## Hintergrund LANCOM Systems

LANCOM Systems GmbH ist führender deutscher Hersteller zuverlässiger und innovativer Netzwerkkomponenten 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 werden speziell für die Anforderungen von Unternehmenskunden geplant und entwickelt. Schwerpunkte sind umfassende Lösungen für die Standortvernetzung mit virtuellen privaten Netzwerken (VPN) sowie drahtlose Netzwerke (Wireless LAN).



**LANCOM**  
SYSTEMS

Die LANCOM Systems GmbH hat ihren Sitz in Würselen bei Aachen und unterhält Vertriebsbüros in München, London, Barcelona, Bozen-Bolzano und Amsterdam.

Gründer und Geschäftsführer des Unternehmens ist Ralf Koenzen.

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

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)