LN-630acn: Reichweitenstarker Design Access Point von LANCOM Systems

09.11.2016

Wirtschaftliche Hotspot-Lösung für Hotellerie und Gastronomie

PRESSEMITTEILUNG 2016-492

Download PDF

Wirtschaftliche Hotspot-Lösung für Hotellerie und Gastronomie

LN-630acn: Reichweitenstarker Design Access Point von Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity

Aachen, 09. November 2016 – LANCOM Systems, der führende deutsche Hersteller von Netzwerkinfrastrukturlösungen für Geschäftskunden und die öffentliche Hand, erweitert sein WLAN-Portfolio um einen effizienten 802.11ac-Access Point im dezenten Design-Gehäuse. Mit seinem innovativen Antennendesign bietet der LANCOM LN-630acn dual Wireless eine deutlich höhere Funkreichweite als herkömmliche Modelle. So können Hoteliers und Gastronomen äußerst wirtschaftlich mit nur wenigen Access Points schnelle, flächendeckende WLAN-Gastnetze aufbauen.

Der LANCOM LN-630acn wurde speziell für den Einsatz in exklusiven und modernen Räumlichkeiten entwickelt. Mit seinem eleganten matt-weißen Gehäuse und abschaltbaren LEDs fügt er sich dezent in die Umgebung ein.

Neben den ästhetischen Ansprüchen erfüllt der Access Point eine in Hotellerie und

Gastronomie wichtige Anforderung: Den Gästen WLAN bieten zu können. Über die LANCOM Public Spot-Option lässt sich der LN-630acn zu einem leistungsfähigen WLAN-Hotspot erweitern. Auch die Anbindung an Hotelmanagement-Systeme wie Micros Fidelio und protel ist möglich.

Seine fünf Antennen (3x3:2-MIMO) sind dezent ins Gehäuse integriert und ermöglichen eine erhöhte Reichweite bei der Anbindung WLAN-fähiger Endgeräte im 5 GHz-Frequenzband. Zudem ist der Access Point voll abwärtskompatibel zu früheren WLAN-Standards wie IEEE 802.11a/b/g/n. So können auch ältere Clients im 2,4 GHz-Frequenzband mit schnellem WLAN versorgt werden.

Höchster Investitionsschutz

Wie alle R&S Networks and Cybersecurity Produkte ist auch der neue Design Access Point auf eine langjährige Nutzung ausgelegt. Updates des LANCOM Betriebssystems LCOS sind mehrmals pro Jahr kostenfrei erhältlich und halten das WLAN über viele Jahre auf dem technisch neusten Stand.

Der LN-630acn bietet die Möglichkeit, vollständig sicher getrennte Netze für Gäste, Personal und Verwaltung aufzubauen und ist mit umfangreichen Sicherheits-Funktionen ausgestattet, inklusive vollwertigem IEEE 802.11i mit WPA2- und AES-Verschlüsselung sowie IEEE 802.1X/EAP (WPA2 Enterprise). Er kann wahlweise eigenständig oder über einen LANCOM WLAN-Controller betrieben werden. Ab Q1/2017 kommt die Möglichkeit der Administration über die R&S®LANCOM Management Cloud (R&S®LMC) hinzu. Die R&S®LMC erlaubt die automatisierte Konfiguration und Verwaltung ganzer Netze mittels Software-defined Networking-Technologie, wodurch die manuelle Konfiguration der Netzwerkkomponenten entfällt.

Der LANCOM L-630acn dual Wireless ist ab sofort im günstigen 10er-Bulk für 4629 Euro netto erhältlich. Er wird ohne Netzteil ausgeliefert.

Eine Bohrschablone ermöglicht die einfache Anbringung an Wand, Decke oder auf jeder geraden Fläche. Die Stromversorgung kann über das Netzwerkkabel (IEEE 802.3af) erfolgen. Eine optional erhältliche Montageplatte verhindert den Diebstahl des Gerätes.

Hintergrund LANCOM Systems:

Die Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity GmbH ist der führende deutsche Hersteller von Netzwerklösungen für Geschäftskunden und die öffentliche Hand. LANCOM bietet professionellen Anwendern sichere, zuverlässige und zukunftsfähige Infrastrukturlösungen für alle lokalen und standortübergreifenden Netze (LAN, WLAN, VPN) sowie für zentrales, Cloud-basiertes Netzwerk-Design und -Management (SDN/SD-WAN). Die LANCOM Router, Gateways und WLAN-Lösungen werden in Deutschland entwickelt und gefertigt, darüber hinaus ist ein Teil des VPN-Portfolios zur Absicherung besonders sensibler Netze und kritischer Infrastrukturen (KRITIS) durch das BSI zertifiziert. Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity hat seinen Hauptsitz in Würselen bei Aachen. Zu den Kunden zählen kleine und mittelständische Unternehmen, Behörden, Institutionen und Großkonzerne aus Deutschland, Europa und zunehmend weltweit. Das Unternehmen ist Partner in der vom BSI initiierten Allianz für Cyber-Sicherheit.

Ihr Redaktionskontakt:

Eckhart Traber

Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity GmbH

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

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

presse@lancom.de

www.lancom-systems.de

Sabine Haimerl

vibrio Kommunikationsmanagement Dr. Kausch GmbH

Tel: +49 (0)89 32151 - 869

LANCOM SYSTEMS

Fax: +49 (0)89 32151 - 70

lancom@vibrio.de

www.vibrio.eu