

NOTA DE PRENSA 2011-276

LAN inalámbrica para entornos exigentes y estrictos requisitos anti-incendios

LANCOM IAP-321: Nuevo punto de acceso 802.11n con carcasa de metal a prueba de polvo

Aquisgrán, 24 de enero de 2011—El especialista en redes LANCOM Systems amplía su gama de productos LAN inalámbricos con el **LANCOM IAP-321**. Este punto de acceso 802.11n tiene una discreta carcasa metálica a prueba de polvo (clasificación de protección IP 50) con protección antirrobo. Satisface los duros requisitos de seguridad anti-incendios y soporta un rango de temperatura operativa ampliado de -20 a +50 °C. Esto hace que el IAP-321 sea ideal para instalar en edificios abiertos al público, bajo techos suspendidos, en almacenes con excesivo polvo o en instalaciones de refrigeración con temperaturas extremas.

El IAP-321 opera en las bandas de frecuencia de 2.4-GHz o 5-GHz cumpliendo con los estándares IEEE 802.11agn WLAN. Las dos interfaces de red (1x Gigabit y 1x Fast Ethernet) soportan el estándar PoE (IEEE 802.3af), por lo que la energía se puede suministrar mediante el cable de red. También cuenta con otras opciones de alimentación eléctrica como un adaptador AC o un conector de energía industrial DC de 10 a 28 voltios. Con tres opciones de montaje (en la pared, en una torre o en un carril DIN), este dispositivo se puede colocar en cualquier situación y en cualquier posición. La placa de montaje con cierre Kensington da al IAP-321 una protección antirrobo efectiva. El equipo de montaje también está incluido.

Una amplia gama de funciones de seguridad (802.11i, WPA, WPA2) garantiza que las transmisiones del IAP-321 son seguras frente a ataques, y sin ninguna pérdida de rendimiento. 802.1x y TACACS+ ofrecen seguridad adicional y la gestión profesional de cuentas de administrador.

El IAP-321 soporta 8 SSIDs para hacer funcionar simultáneamente varias redes inalámbricas separadas y seguras. La flexibilidad añadida viene con el soporte estándar de controladores. Como todos los puntos de acceso LANCOM, el IAP-321 funciona de modo independiente o se puede gestionar mediante un controlador LANCOM WLAN.

Para adaptarlo a cualquier aplicación, la antena omnidireccional que se suministra se puede sustituir por una antena de sector de la extensa gama LANCOM. El punto de acceso también soporta la opción, de fácil uso, LANCOM Public Spot para puntos de acceso inalámbricos.

El **LANCOM IAP-321** estará disponible a finales de febrero a un PVPR de 699 € + IVA. El paquete de cinco unidades tendrá un precio de 2.999 € + IVA.

Más información disponible en la web de LANCOM, www.lancom.es.

Acerca de LANCOM Systems:

LANCOM Systems GmbH es uno de los principales fabricantes europeos de soluciones de comunicaciones fiables e innovadores para grandes empresas, PYMES, administraciones públicas y otras instituciones. Sus soluciones están enfocadas al acceso remoto y la conectividad de sedes a través de redes privadas virtuales (VPN) y de redes inalámbricas (WLAN). LANCOM Systems GmbH tiene sus oficinas centrales en Würselen (Aquisgrán - Alemania), y delegaciones en Múnich, Barcelona y Ámsterdam. Ralf Koenzen es fundador y director general de la compañía.

Más información para prensa:

Eckhart Traber

LANCOM Systems GmbH

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

presse@lancom.de

www.lancom.eu

Javier Fraile

AxiCom Spain

Tel: +34 91 661 17 37

javier.fraile@axicom.es

www.axicom.es

Nuestro completo servicio de prensa en Internet:

Sala de prensa de LANCOM: <http://www.press.lancom.eu>