



## OpenCom X320

Su plataforma de comunicación flexible y dinámica

**ASTRA**

## Diversidad de comunicaciones en un solo equipo



### Configuración a medida del cliente

OpenCom X320 cuenta con una capacidad de 11 extensiones de base, ampliables hasta 19 mediante dos módulos de expansión, sin contar las extensiones VoIP ni los terminales DECT. Gracias al uso integral de la IP, la X320 es compatible con toda clase de terminales: analógicos, digitales e IP propietarios, softphones, terminales SIP y terminales inalámbricos DECT.



### Equipamiento

- Disponible en formato mural y rack
- Router IP integrado (16 Mbps en xDSL)
- 2 accesos básicos RDSI
- 3 extensiones propietarias
- 8 extensiones analógicas con CLIP
- Puerto WAN
- 3 puertos LAN (2 con PoE)
- 2 slots para módulos de ampliación
- 1 slot para módulo Fax / V.24 (incluye servidor de Fax OpenConect)



## LOS TRES PILARES DE LA PLATAFORMA

### IP integral



La plataforma cuenta con un router interno que le permite disponer de todas las prestaciones asociadas al uso integral de la IP. Consigue un funcionamiento completo del sistema en VoIP con los teléfonos IP específicos de la gama (OpenPhone 73IP, 75IP y SoftPhone 7x IPC), telefonía inalámbrica basada en IP con DECToverIP®, así como la compatibilidad con operadores de líneas SIP.

### Convergencia en movilidad



OpenCom ofrece las soluciones de movilidad más exigentes del mercado a partir de la integración de la tecnología inalámbrica DECT con el protocolo IP y la combinación de los dos estándares inalámbricos más implantados: DECT y WLAN. Consiga una red de radio profesional y eficiente, instalable rápida y fácilmente gracias a la completa integración en el sistema.

### Aplicaciones



prueba antes de comprar

OpenCom dispone de una amplia gama de aplicaciones para mejorar la eficacia y eficiencia de las comunicaciones, y adaptarse a la multitud de situaciones planteadas en la rutina del trabajo. OpenCom acerca al máximo la posibilidad de usar estas herramientas con el sistema de adjudicación de licencias, que permite probar los servicios antes de adquirirlos durante 60 días.

# Gama de terminales OpenPhone: Comunicaciones sencillas y profesionales

OpenCom



## OpenPhone 71

La facilidad en el manejo, la versatilidad en las funciones y el uso de la tecnología más innovadora es lo que caracteriza la gama OpenPhone de terminales propietarios. Disponen de manos libres, toma de cascos y gran cantidad de teclas programables.



## OpenPhone 73/73IP

El OpenPhone 73 cuenta con un display mayor y más teclas programables, ideal para cumplir la función de operadora. El terminal dispone de su versión equivalente en IP (73IP), con switch integrado, cancelación de eco, PoE y calidad de servicio vía ToS.



## OpenPhone 75/75IP

El más completo es el OpenPhone 75, perfecto para asumir complejas tareas de comunicación y mantener conectado a todo un equipo. Con pantalla retroiluminada de 11 líneas, un total de 9 teclas programables LED y también disponible en versión IP.

## OpenPhone 7x IPC, el softphone

OpenPhone 7xIPC es una solución softphone para Microsoft Windows®. Cada variante está equipada con todas las prestaciones del terminal equivalente: el OpenPhone 71, el 73 o el 75. Pero el 7x IPC incluye, también, buzón de voz y registro de llamadas integrado en el PC. Además, el terminal virtual puede asociarse con el Open CTI, dando lugar a una aplicación CTI completa sin la necesidad de un terminal físico asociado. La licencia del OpenPhone 7xIPC puede activarse durante 60 días de prueba.

## Módulos de extensión LED y LCD

Los teléfonos 73 y 75 pueden ampliarse con los módulos de expansión de teclas de LED o LCD, los cuales aumentan de forma considerable las opciones de personalización de los terminales.



## Terminales analógicos

La gama de terminales analógicos está formada por dos modelos, el M315 y el M325, teléfonos prácticos y ergonómicos.



## Terminales inalámbricos DECT

El OpenPhone 27 cuenta con pantalla y teclado iluminados, altavoz, botón de emergencia, manos libres, vibración, tarjeta de memoria y toma para auriculares, mientras que el OpenPhone 28 es el modelo más robusto, ya que cumple con el estándar IP 54 de protección contra el polvo y la humedad recomendado para uso industrial.



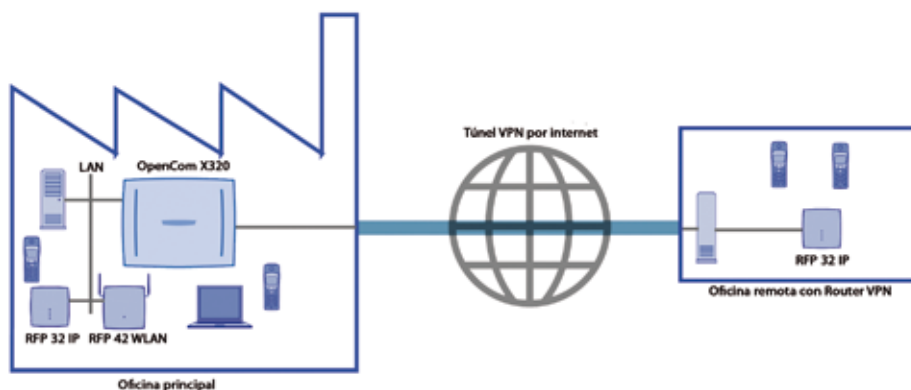
# Servicios de gran empresa para pequeños negocios

## VoIP simple, integral y completa

El uso integral del protocolo IP ofrece las mejores posibilidades de networking del mercado. Dos sedes distantes pueden enlazarse mediante conexión QSIG a través del protocolo IP, del mismo modo que puede desplegarse una oficina remota sin PBX conectada a través de VPN. Además, con el sistema DECToverIP®, los terminales inalámbricos de una oficina remota son considerados extensiones estándar gracias a la conexión vía IP con la oficina central. Y todo esto sin olvidar la compatibilidad con las líneas y terminales SIP pertenecientes a la Next Generation Network, que incluye los estándares abiertos de comunicación más innovadores.

## DECToverIP®: la movilidad se une a las ventajas de la ToIP

La convergencia entre la transmisión de voz y de datos a través de IP es llevada al campo de la telefonía inalámbrica gracias a la central OpenCom X320. Las antenas RFP 32/34 IP integran los terminales DECT en una estructura IP, de modo que la ventaja de la movilidad se une a los puntos fuertes de la VoIP: gracias a la posibilidad de ubicación remota, las estaciones DECT y los teléfonos inalámbricos pueden conectarse directamente a la LAN como si fueran terminales IP, lo que resulta especialmente indicado para conectar distintas sedes de una compañía o para el teletrabajo.



**NGN**  
NEXT GENERATION NETWORK



## Posibilidades de conexión

- Router de 16 Mbps en xDSL
- Uso de VPN con protocolo IP sec o PPTP
- DynDNS para servidores DNS con IP dinámicas
- QSIG y QSIGoverIP

## Terminales IP compatibles

- Terminales propietarios (OpenPhone 73IP y 75IP)
- Softphone propietario (OpenPhone 7x IPC)
- DECToverIP® (OpenPhone 27 y 28)
- Terminales SIP Six de Aastra
- Terminales con estándar SIP



## DECToverIP® / WLAN

Otra novedad en movilidad que OpenCom incorpora es la combinación de los dos estándares inalámbricos más consolidados del mercado: DECT y WLAN. Estas dos tecnologías se combinan en una sola estación, la RFP 42 WLAN, con un switch requerido y la posibilidad de gestionar de forma integrada y centralizada el DECT y el WLAN desde cualquier navegador.

# Aplicaciones eficaces para cada necesidad

# OpenCom

## Al alcance de tu mano

Con las aplicaciones preinstaladas de serie, en cualquier momento se puede activar un período de pruebas de 60 días durante el cual los servicios se encontrarán plenamente operativos. De este modo las herramientas pueden utilizarse de forma gratuita y sin restricción alguna para asegurar que se adecuan a las necesidades de la empresa.



**prueba antes  
de comprar**

## Estas son las aplicaciones disponibles:

### OpenCTI 50

Aplicación que integra el ordenador y la red telefónica. Así, el usuario puede acceder a la agenda interna o exportar los mensajes del buzón desde su propio navegador web, y también enviar mensajes de texto desde el ordenador a los terminales del sistema.

Compatible con los modelos softphone de la gama OpenPhone 7x IPC.



### OpenVoice 200

Sistema de entre 10 y 60 buzones de voz con posibilidad de acceso, almacenaje y exportación de los mensajes recibidos, así como establecer grupos de acceso. Ofrece un funcionamiento completo con la aplicación OpenCTI.

### OpenAttend 205

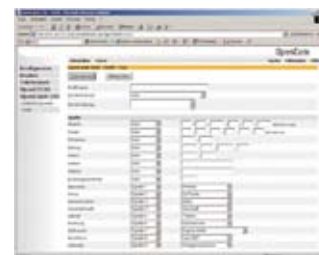
Preatendedor vocal interactivo con funciones de enrutador de llamadas, que soporta 5 sistemas de atención paralelos. Hasta 50 menús de 12 opciones y posibilidad de restricción con contraseña.

### OpenCompany 45

Aplicación multiempresa que permite instalar el sistema OpenCom en un grupo de entre 1 y 5 empresas. El enlace entre los grupos de usuarios hace posible la gestión conjunta de la distribución de llamadas, la tarificación y el acceso a la agenda central desde cualquiera de los nodos.

### OpenCount 100

Tarificador con capacidad de registro de hasta 6.000 llamadas entrantes o salientes en la memoria integrada. Los datos pueden visualizarse a través del navegador web, exportarse como fichero o ser impresos.



### OpenLine QSIG IP

Aplicación que otorga la licencia necesaria para enlazar sedes distintas mediante el estándar QSIG a través de protocolo IP.

### OpenHotel 20 / 100

Soluciones económicas y de fácil manejo ideales para hoteles, con funciones de check-in/check-out, servicio despertador y mensajes a los terminales.

DISTRIBUIDOR CERTIFICADO

**Latín American Reseller:**  
Corporación ARME, CA  
Calle Pantín c/Av. Libertador.  
Galerías Pantín. Of 5. Chacao  
Caracas. 01060. Venezuela  
Phone: +58 212 2621904 / 32158  
Fax: +58 212 2646078  
Email: [ventas@armeca.net](mailto:ventas@armeca.net)