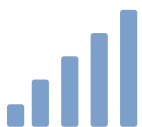


LA TECNOLOGÍA QUE SE ADAPTA A TI.

La Estación Base **AXS-BS-850** ha sido diseñada para proporcionar cobertura y gran capacidad en redes de acceso en la banda de 5GHz.

Proporciona hasta 280Mbps netos utilizando 8 canales radio independientes de hasta 10MHz, y ofrece una QoS equivalente a las redes de cable (HFC).





MÁS MEGAS,
MÁS CAPACIDAD



MAYOR
RENTABILIDAD



MÁS CLIENTES
POR AP



TECNOLOGÍA PARA WISP

Los equipos de Albentia Systems utilizan un ancho de canal máximo de 10MHz, lo que mejora la sensibilidad y facilita encontrar espectro disponible.

Además, incorporan mecanismos como ARQ, Noise Reducer, PBIM y TBIM. Esto unido a la **tecnología carrier aggregation** nos da la mejor protección frente a interferencias del mercado.



Sus ocho portadoras suponen un ahorro de costes y de espacio en la torre.



Utiliza tecnología TDMA, que permite separar servicios en el aire y priorizar.



Posibilidad de SPF de fibra en entornos de ruido radioeléctrico generado por una FM.



Compatibilidad total entre generaciones de productos.



Se puede hacer el cambio de una BS450 a una BS850 en caliente.

Terminales de usuario



Para los clientes más exigentes

El CPE de 100Mbps es la solución que necesitas para tus clientes que requieran velocidades elevadas.

Banda ancha urbana y rural

El CPE de 70 Mbps te proporciona una alta capacidad y es muy fácil de instalar. Es perfecto para uso doméstico.

La solución más económica

El CPE de 35Mbps te permite ahorrar costes al eliminar la necesidad de un router doméstico.

Accesorios



Despliegues de alta capacidad

La antena sectorial para AP para estación base te proporciona una conectividad excelente en entornos de mucho ruido.

Conectividad a gran distancia

Con la antena externa para CPEs conseguirás conectividad a largas distancias y en entornos interferidos.

Apuntamiento de antena

La herramienta de apuntamiento (HU) te facilita la instalación y el mantenimiento de los CPEs maximizando la señal.



Estación base 280Mbps

AXS-BS-850

Estación base de ocho portadoras con gran capacidad y sin límite de usuarios. Diseñadas para redes de muy alta densidad.



1699€



Terminal de usuario 100Mbps

AXS-CPE350-RS/15

Terminal de usuario multicarrier, indicado para despliegues que demanden una alta capacidad y velocidad.



159€



Estación base 140Mbps

AXS-BS-450

Dispositivo que ofrece 140Mbps a través de cuatro portadoras con capacidad para ilimitados CPEs. Como el resto de equipos multisector.



999€



Terminal de usuario 70Mbps

AXS-CPE250-RS/15

CPE multicarrier de uso residencial, alta capacidad y fácil instalación. Proporciona todas las ventajas de la tecnología aerDOCSIS.



119€



Estación base 35Mbps

AXS-BS-150

Estación base con una única portadora, puede ofrecer hasta 35Mbps netos con una QoS equivalente a las HFC.



299€



Terminal de usuario 35Mbps

AXS-CPE150-RS/15

CPE de uso residencial y bajo coste con antena direccional o conector RP-SMA. Para cubrir requerimientos de usuarios premium y corporativos.



69€

Despliegue a larga distancia en entorno interferido

Con el equipamiento de Albentia no hay problemas de distancias. Conecta los CPEs con una antena externa para tener conectividad a largas distancias y en entornos interferidos con mucho ruido.



Despliegue de alta capacidad de cobertura

Con la BS450 y 4 antenas sectoriales, consigue una cobertura excelente para un número elevado de abonados a la distancia que necesites.



Despliegue en entorno de alta densidad de usuarios

En entornos de alta densidad de usuarios que requieran velocidades elevadas, con la BS850 consigue el mejor rendimiento en las condiciones más adversas.



Despliegues hechos a medida

Despliegue especialmente diseñado para cubrir dos áreas de 60° con dos portadoras disponibles cada una con la BS450 y 4 antenas sectoriales.

albentia 
systems



sales@albentia.com

Si aún no has probado Albentia, ¡estás a tiempo!