

Contenido

[Introducción](#)

[¿Dónde puedo descargar el software más reciente?](#)

[¿Cómo puedo manejar la estación base?](#)

[¿Cómo puedo recuperar las contraseñas olvidadas o recordar los valores predeterminados de fábrica en la estación base?](#)

[¿Por qué no puede yo hojear o Telnet a la estación base en su IP Address externo?](#)

[¿Por qué la estación base no valida los cambios fijados a través del navegador?](#)

[¿Cómo puedo encontrar el externo o la dirección IP del Protocolo de configuración dinámica de host \(DHCP\) de una estación base?](#)

[¿Por qué es el centelleo del estado intermedio LED siempre amarillo o ámbar?](#)

[¿Cuántos clientes puedo asociar a la estación base?](#)

[¿Está el acceso de Ethernet del 10/100 Mbps de la estación base?](#)

[¿Dónde puedo encontrar la tabla de asociación del Radiofrecuencia \(RF\)?](#)

[¿Puedo poner una dirección MAC o los filtros de asociación?](#)

[¿Por qué mi Base Station Modem no suena al marcar?](#)

[¿El Base Station Modem soporta el estándar del v.90?](#)

[¿Puedo cambiar al IP Address interno \(192.168.200.1\) y/o conjunto de direcciones DHCP \(192.168.200.2-101\) de la estación base?](#)

[¿Cuánto tiempo es el arriendo del DHCP de la estación base?](#)

[¿Cuál es el tipo de autenticación para la estación base y cliente con el BSCU?](#)

[¿Hacen la estación base y encriptación WEP del soporte de cliente 40-bit BSCU?](#)

[¿Puedo vagar por entre las estaciones base?](#)

[¿Puede una estación base asociarse a un Work Group Bridge?](#)

[¿Puedo utilizar los IP Address estáticos en la Tecnología inalámbrica y los clientes atados con alambre?](#)

[Olvidé la clave WEP que se ha puesto en algunos clientes y estaciones base. ¿Puedo utilizar la misma clave WEP para un nuevo cliente sin reemplazar todas las claves WEP de trabajo?](#)

[¿En el BSCU, qué sucede si el ASCII o la clave WEP hexadecimal se ingresa con más poco de 13 y 26 caracteres respectivamente?](#)

[¿En el BSCU, si cambio las configuraciones de la estación base, el SSID por ejemplo, el cliente será desasociado?](#)

[¿Cuál es el rango típico para una estación base?](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento proporciona las respuestas a las preguntas frecuentes (FAQ) sobre los modelos de la estación base, BSE342 y BSM342.

Consulte [Convenciones de Consejos TécnicosCisco](#) para obtener más información sobre las convenciones del documento.

Q. ¿Dónde puedo descargar el software más reciente?

A. La versión de firmware 8.81 es la versión de software última y más reciente liberada para el Aironet 340 Productos de la estación base. Los dos modelos de la estación base (AIR-BSM342 y AIR-BSE342) han alcanzado su fin de la vida útil. Para la información adicional, refiera a estos anuncios de fin de vida útil:

- [No. 1422 del boletín de productos - Cisco Aironet Anuncio de fin de la vida útil del producto](#)
- [No. 1570 del boletín de productos - Anuncio EOL para las 350 Series AP con el estuche de plástico](#)

Q. ¿Cómo puedo manejar la estación base?

A. La estación base no tiene un conector de la consola. Configure la estación base usando una de estas opciones:

- Si el Base Station Client Utility (BSCU) y el Base Station Connection Status (BSC) están instalados en el cliente de red inalámbrica, el lanzamiento **BSCU** y configura la estación base.
- Teclee <http://192.168.200.1> en su buscador Web. La estación base se configura ya con esta dirección IP. Una vez que usted ingresa esta información en el hojeador, usted establece una conexión con la estación base.
- Telnet a la dirección IP 192.168.200.1.

Q. ¿Cómo puedo recuperar las contraseñas olvidadas o recordar los valores predeterminados de fábrica en la estación base?

A. Puesto que no hay configuración de la contraseña, usted debe reajustar la estación base a los valores predeterminados de fábrica. Para reajustar la unidad a su estado predeterminado del hacia fuera-de--cuadro, vaya al agujerito y presione el **botón reset** por dos segundos.

Q. ¿Por qué no puede yo hojear o Telnet a la estación base en su IP Address externo?

A. La estación base se diseña para prevenir Telnet o las conexiones del buscador por razones de seguridad. Aunque usted no pueda conectar con la dirección IP, usted puede utilizar un **comando ping** de verificar la estación base está vivo en la red. Usted puede red hojear o Telnet al IP Address interno de la estación base, **192.168.200.1**.

Q. ¿Por qué la estación base no valida los cambios fijados a través del navegador?

A. Cuando usted configura usando <http://192.168.200.1>, usted debe Presione ENTER después de fijar cada parámetro.

Q. ¿Cómo puedo encontrar el externo o la dirección IP del Protocolo de configuración dinámica de host (DHCP) de una estación base?

A. Usted puede utilizar la interfaz Web para localizar el externo o la dirección IP del DHCP en la parte inferior de la página inicial de estación base o del interior el **menú de historial de alarma y de**

log.

Q. ¿Por qué es el centelleo del estado intermedio LED siempre amarillo o ámbar?

A. La estación base trabaja con el identificador del conjunto del servicio predeterminado (SSID) y/o las configuraciones de encriptación. El cambio del SSID y/o de la configuración de encriptación cambia el LED de estado al centelleo o al verde sólido.

Q. ¿Cuántos clientes puedo asociar a la estación base?

A. 253 es el número máximo de clientes que usted puede asociarse a una estación base. Usted puede arrendar 100 IP Addresses del servidor DHCP de la estación base. Los clientes adicionales deben utilizar los IP Address estáticos entre 192.168.200.102 y 254.

Q. ¿Está el acceso de Ethernet del 10/100 Mbps de la estación base?

A. El acceso de Ethernet de la estación base es 10Mbps.

Q. ¿Dónde puedo encontrar la tabla de asociación del Radiofrecuencia (RF)?

A. Una tabla de asociación de la estación base no se mantiene. Sin embargo, usted puede marcar la asociación viendo el **menú de historial de alarma y de log de la página inicial de estación base** o del menú en el BSCU.

Q. ¿Puedo poner una dirección MAC o los filtros de asociación?

A. No Filtración en no disponible en la estación base.

Q. ¿Por qué mi Base Station Modem no suena al marcar?

A. La estación base no tiene un altavoz de módem. Usted puede marcar el estado de marcado y los resultados de la utilidad de cliente accediendo el Base Station Connection Status o accediendo el registro y el historial de alarmas para la estación base. Estos elementos son accedidos por un link o de un menú, dependiendo de cómo usted conecta con la estación base.

Q. ¿El Base Station Modem soporta el estándar del v.90?

A. Sí.

Q. ¿Puedo cambiar al IP Address interno (192.168.200.1) y/o conjunto de direcciones DHCP (192.168.200.2-101) de la estación base?

A. No.

Q. ¿Cuánto tiempo es el arriendo del DHCP de la estación base?

A. Un día.

Q. ¿Cuál es el tipo de autenticación para la estación base y cliente con el BSCU?

A. Está puesto en hard-code a la autenticación abierta y no puede ser cambiado.

Q. ¿Hacen la estación base y encriptación WEP del soporte de cliente 40-bit BSCU?

A. No. Soportan solamente la encriptación WEP o el no encryption del 128-bit.

Q. ¿Puedo vagar por entre las estaciones base?

A. Sí. Un Work Group Bridge y una estación base pueden asociarse a uno a.

Q. ¿Puede una estación base asociarse a un Work Group Bridge?

A. Sí. Un Work Group Bridge y una estación base pueden asociarse a uno a.

Q. ¿Puedo utilizar los IP Address estáticos en la Tecnología inalámbrica y los clientes atados con alambre?

A. Sí. Usted puede utilizar los IP Address estáticos en 192.168.200.102 al rango de 192.168.200.254.

Q. Olvidé la clave WEP que se ha puesto en algunos clientes y estaciones base. ¿Puedo utilizar la misma clave WEP para un nuevo cliente sin reemplazar todas las claves WEP de trabajo?

A. Sí. Usted puede duplicar la clave WEP sin descriptarla usando el BSCU en el cliente con capacidad WEP. Para duplicar la clave WEP:

1. Seleccione el **Options (Opciones) > Install Additional Computer (Instalar computadora adicional) > Save to Floppy Drive (Guardar en unidad de disquete)** del menú de un cliente con la clave WEP deseada.
2. Salve el archivo de configuración en un disquete.
3. Seleccione el **Clients (Clientes) > Edit Client Properties (Editar propiedades de cliente) > Load from Floppy Drive (Cargar desde unidad de disquete)** del menú en el BSCU del nuevo cliente.
4. Seleccione el archivo de configuración del disquete.

Q. ¿En el BSCU, qué sucede si el ASCII o la clave WEP hexadecimal se ingresa con más poco de 13 y 26 caracteres respectivamente?

A. La clave WEP tiene una función predeterminada del carácter nulo (hexadecimal 00) para mantener 13 y 26 caracteres para las claves WEP 40-bit y del 128-bit.

Q. ¿En el BSCU, si cambio las configuraciones de la estación base, el SSID por ejemplo, el cliente será desasociado?

A. No El BSCU cambia las configuraciones del cliente por consiguiente. Sin embargo, otros clientes pueden ser desasociados dependiendo del parámetro se cambia que.

Q. ¿Cuál es el rango típico para una estación base?

Rangos de la estación base

Alcance en el interior (entorno particular típico)	Rango exterior
100' en el 11 Mbps (los 30m.)	300' en el 11 Mbps (los 90m.)
300' en el 1 Mbps (los 90m.)	1000' en el 1 Mbps (los 300m.)

Números de producto de estación de base

Número del producto	Descripción
AIR-BSE342	Estación base del 802.11b DSSS del 11 Mbps de las 340 Series con la antena WEP, 1-captured del 128-bit, y ningún módem.
AIR-BSM342	Estación base del 802.11b DSSS del 11 Mbps de las 340 Series con la antena WEP, 1-captured del 128-bit, y un módem.

Información Relacionada

- [Página de Soporte de LAN Inalámbrica Cisco Series Aironet 340 y 350](#)
- [Página de soporte de LAN inalámbrica](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)