



ESB-1080

Guía de instalación

CONTENIDO

1. Introducción	1
1.1. Acerca de los modos	1
1.2. Herramienta de creación de archivos de texto de configuración	1
2. Preparación del archivo de texto de configuración	2
2.1. Creación de un archivo de texto de configuración	2
2.2. Copia en la memoria USB	2
3. Operación en el modo de instalación	3
3.1. Cambio de ajustes en el modo de instalación.	3
4. Especificaciones de modos	4
4.1. Limitaciones de las funciones del control remoto en el modo de instalación	4
4.2. Ajustes del modo Conferencia	5
4.3. Ajustes del modo Hotel	6

1. Introducción

1.1. Acerca de los modos

La unidad ESB-1080 tiene diferentes funciones según el uso previsto.

Cuenta con dos modos de instalación: modo Conferencia o modo Hotel. De manera predeterminada, la unidad se iniciará en modo Conferencia.

Consulte esta Guía de instalación para acceder a las instrucciones sobre los diferentes ajustes del modo Conferencia y para saber cómo pasar al modo Hotel.

1.1.1. Modo Conferencia

El modo Conferencia está optimizado para la instalación en conferencias empresariales o espacios de reunión.

Se utiliza para amplificar el sonido en presentaciones en formato de video o teleconferencias.

El procesamiento del sonido se optimiza para los programas de teleconferencias.

1.1.2. Modo Hotel

El modo Hotel está optimizado para la instalación en salas de invitados de hoteles.

También se puede usar en recepciones o áreas de espera.

El procesamiento del sonido está optimizado para escuchar la televisión y películas.

1.2. Herramienta de creación de archivos de texto de configuración

El archivo de texto de configuración para alternar los modos de instalación y modificar los ajustes se puede generar desde la herramienta de creación de archivos de texto de configuración

(ESB_ConferenceHotelMode_Setup.xlsm).

Cargar el archivo de texto de configuración en esta unidad permite personalizar las funciones de cada modo de instalación.

Descomprima el archivo descargado y use la herramienta específica (ESB_ConferenceHotelMode_Setup.xlsm), incluida con esta Guía de instalación en la misma carpeta.

2. Preparación del archivo de texto de configuración

2.1. Creación de un archivo de texto de configuración

Para realizar los ajustes deseados, use la herramienta específica (ESB_ConferenceHotelMode_Setup.xlsm) para crear un archivo de texto de configuración.

Para usar esta herramienta, se necesita Microsoft Office Excel ® (2007 o posterior).

Model	Description	Range	Value	Command	Parameter	Notes
ESB-1080	Choose Conference Mode or Hotel Mode	[Select from the list]	Conference Mode	CONFERENCE	1	
Turn on Volume	Setup a volume level when the unit turns on	0 - 50 "0" = function disabled	20	TONVOLUME	20	When "0", this function is disabled. Change the value in D7 cell
MAX Volume	Setup the max volume. If this level needs to be set at least equal to Turn on Volume or higher	1 - 50	40	MAXVOLUME	40	Change the value in D9 cell
Key Pattern	1: All key disable 2: Vol+/- and Mute keys are enable	[Select from the list]	1. All disable	KEY	1	
Surround Mode	Enabling/disabling Surround Mode function	[Select from the list]	DISABLE	SRMODE	DISABLE	
Bluetooth Function	Enabling/disabling Bluetooth function	[Select from the list]	ENABLE	BLUETOOTH	ENABLE	
Bluetooth Name	Rename the Bluetooth Name as needed. If there's no texts specified here, the default name is assigned	Less than 13 characters with ASCII codes (1-byte character sets)	Room_Number	BTNAME	Room_Number	This setup is invalid when Bluetooth Function is disabled. Change D19 cell to modify the name.
Auto Power Standby	Enabling/disabling Auto Standby function	[Select from the list]	AutoStandby DISABLE	AUTOPOWER	DISABLE	
Power Status Backup	Enabling/disabling to memory the power on/off status right before AC power is unplugged and to get it back to the last status again when plugged back	[Select from the list]	Power Status Backup DISABLE	POWERBU	DISABLE	
Turn on Input	Setup a default input when turned on	[Select from the list]	HDMI	TONINPUT	HDMI	

Setup file contents --- texts below here to be output to a text file. Do not modify this cell.	Output file name: ROOM000.TXT
//ESB-1080 Conference Mode Setup File (rev 0.9)	
CONFERENCE 1	
TONVOLUME 20	

Create a Setup Text File

Ingrese los ajustes deseados en las celdas encerradas en color rojo y haga clic en el botón "Create a Setup Text File" (Crear un archivo de texto de configuración).

Se creará un archivo de texto de configuración en la misma carpeta en la que se encuentra esta herramienta. El nombre del archivo se puede modificar cambiando el número de 3 dígitos según lo desee (p. ej., ROOM000.TXT, ROOM001.TXT, ROOM999.TXT).

2.2. Copia en la memoria USB

Copie el archivo de texto de configuración creado una sola vez en la primera capa de la memoria USB. No copie el archivo de texto de configuración creado en una carpeta ni incluya varios archivos de texto de configuración en la misma memoria USB.

3. Operación en el modo de instalación

3.1. Cambio de ajustes en el modo de instalación

Para que se implementen los ajustes en la unidad, es necesario volver a ingresar en el modo de instalación con la memoria USB que contenga el archivo de texto de configuración conectada a la entrada [UPDATE ONLY] de la unidad, luego de deshabilitar el modo de instalación. Si ya deshabilitó el modo de instalación, proceda al paso 2.

1. Cancele el modo de instalación con el control remoto.
 - a. Configure la unidad en modo de espera. Asegúrese de que la luz LED principal de la unidad no esté encendida.
 - b. Presione los botones [DIMMER], VOLUME [-], VOLUME [-] y [Mute] del control remoto en ese orden dentro de los tres segundos.
Asegúrese de que los indicadores principales de la unidad se enciendan como se muestra a continuación:



2. Conecte la memoria USB que contiene el archivo de texto de configuración a la entrada [UPDATE ONLY] de la unidad.
3. Habilite el modo de instalación con el control remoto.
 - a. Asegúrese de que la unidad esté en espera.
 - b. Presione los botones [BASS EXTENSION], VOLUME [+], VOLUME [+] y [Mute] del control remoto en ese orden dentro de los tres segundos. Asegúrese de que los indicadores que se muestran a continuación se enciendan y de que la unidad esté encendida.



- C. Verifique que los ajustes se implementen de forma adecuada.
- D. Quite la memoria USB de la entrada [UPDATE ONLY] de la unidad.

Recuerde que el modo de instalación permanecerá activado hasta que lo cancele. El modo de instalación permanecerá activado incluso si se conecta o desconecta el enchufe.

Note

Acerca del estado cancelado del modo de instalación

Cuando la conferencia remota no se use o la restricción de las operaciones del usuario no sea necesaria, la unidad se podrá usar aunque el modo de instalación esté deshabilitado (p. ej., como barra de sonido en un sistema envolvente).

Sin embargo, la optimización del procesamiento de sonido y las funciones como el bloqueo del panel no funcionarán.

4. Especificaciones de modos

4.1. Limitaciones de las funciones del control remoto en el modo de instalación

Al usar la unidad ESB-1080 en modo Conferencia o modo Hotel, algunas funciones del control remoto estarán deshabilitadas.

La siguiente tabla muestra las funciones habilitadas y deshabilitadas en estos modos:



Botón		Modo Conferencia	Modo Hotel
Encendido		Habilitado	Habilitado
Entrada	HDMI	Habilitado	Habilitado
	TV	Deshabilitado	Habilitado
	ANALOG	Habilitado	Habilitado
	BLUETOOTH	Habilitado/Deshabilitado	Habilitado/Deshabilitado
SURROUND		Habilitado/Deshabilitado	Habilitado
3D SURROUND		Habilitado/Deshabilitado	Habilitado
INFO		Deshabilitado	Deshabilitado
BLUETOOTH STANDBY		Habilitado	Habilitado
SUBWOOFER (+/-)		Deshabilitado	Habilitado
MUTE		Habilitado	Habilitado
STEREO		Habilitado	Habilitado
CLEAR VOICE		Deshabilitado	Habilitado
DIMMER		Habilitado	Habilitado
BASS EXTENSION		Deshabilitado	Habilitado
VOLUME (+/-)		Habilitado	Habilitado

 Note

- El ajuste Habilitado/Deshabilitado del botón BLUETOOTH depende del ajuste de la función Bluetooth.
- El ajuste Habilitado/Deshabilitado de los botones SURROUND y 3D SURROUND depende del ajuste del modo Surround.

4.2. Ajustes del modo Conferencia

Puede modificar cualquiera de los siguientes ajustes del modo Conferencia dentro del archivo de texto de configuración.

Opciones de ajuste	Descripción	Ajuste predeterminado
Turn on Volume	Establece el volumen de encendido en el rango de 0 a 50.	20
Max Volume	Establece el volumen máximo en el rango de 1 a 50.	40
Key Pattern	Bloquea las teclas del panel frontal. Se pueden seleccionar los siguientes dos tipos de patrón de teclas: 1. Bloquear todas las teclas. 2. Permitir únicamente el uso de las teclas Volume +/- y Mute.	1
Surround Mode	Habilita/deshabilita la función de sonido envolvente.	Deshabilitado
Bluetooth Function	Habilita/deshabilita la función Bluetooth.	Habilitado
Bluetooth Name	Permite cambiar el nombre Bluetooth.	ESB-1080
Auto Power Standby	Habilita/deshabilita la función de encendido automático en espera.	Deshabilitada
Power Status Back Up	Habilita/deshabilita la función para mantener el estado encendido cuando el cable de CA se desconecta y se vuelve a conectar.	Deshabilitada
Turn on Input	Establece la activación de una entrada. Se pueden seleccionar las entradas HDMI, ANALOG y BLUETOOTH.	HDMI

 Note

- Cuando la opción Turn on Volume se establece en el valor 0, se mantendrá el volumen configurado antes de apagar el dispositivo.
- En el modo Conferencia, recomendamos que deshabilite la función Surround (ajuste predeterminado) para mantener la claridad del audio de la conferencia.
- Establezca Bluetooth Name usando el código ASCII (letras, números, símbolos). El límite es de 13 caracteres.

4.3. Ajustes del modo Hotel

Puede modificar cualquiera de los siguientes ajustes del modo Hotel dentro del archivo de texto de configuración.

Opciones de ajuste	Descripción	Ajuste predeterminado
Turn on Volume	Establece el volumen de encendido en el rango de 0 a 50.	20
Max Volume	Establece el volumen máximo en el rango de 1 a 50.	50
Key Pattern	Bloquea las teclas del panel frontal. Se pueden seleccionar los siguientes dos tipos de patrón de teclas: 1. Habilitar la tecla Volume +/-. 2. Bloquear todas las teclas.	1
Bluetooth Function	Habilita/deshabilita la función Bluetooth.	Habilitada
Bluetooth Name	Permite cambiar el nombre Bluetooth.	ESB-1080
Auto Power Standby	Habilita/deshabilita la función de encendido automático en espera.	Deshabilitada
Power Status Back Up	Habilita/deshabilita la función para mantener el estado encendido cuando el cable de CA se desconecta y se vuelve a conectar.	Deshabilitada
Turn on Input	Establece la activación de una entrada. Se pueden seleccionar las entradas HDMI, TV, ANALOG y BLUETOOTH.	HDMI

Note

- Cuando la opción Turn on Volume se establece en el valor 0, se mantendrá el volumen configurado antes de apagar el dispositivo.
- Establezca Bluetooth Name usando el código ASCII (letras, números, símbolos). El límite es de 13 caracteres.

Manual Development Group
© 2019 Yamaha Corporation
Published 08/2019
YJ-B0