



BAR 124 RGB PIXEL

124 RGB Led Bar
Barra Led 124 RGB

INDEX / ÍNDICE**ENGLISH**

WELCOME TO AUDIBAX.....	1
SAFETY INSTRUCTIONS.....	1
IMPORTANT INFORMATION.....	2
PACKAGE CONTENT.....	3
SPECIFICATION.....	3
OPERATION.....	3
DISPOSAL.....	5

ESPAÑOL

BIENVENIDOS A AUDIBAX.....	6
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.....	6
INFORMACIÓN IMPORTANTE.....	7
CONTENIDO DEL PAQUETE.....	8
ESPECIFICACIONES.....	8
OPERACIÓN.....	8
RECICLAJE.....	10

WELCOME TO AUDIBAX

Thank you very much for choosing Audibax. We hope you enjoy your new product.

It has been developed and designed paying attention to the smallest details, with quality control with European standards supervised by our great team of professional technicians, who work every day to offer our customers the best quality.

We make sure that every Audibax product is built to last long. All our references are made with long lasting materials and our specialists are dedicated to constantly doing quality controls to guarantee the best result.

Please read carefully this manual in order to use your Audibax product in the best way. Do not hesitate to visit our website for further information: www.audibax.com

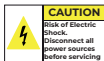
SAFETY INSTRUCTIONS

GENERAL INFORMATION

- It is important to read and follow the instructions carefully.
- Keep all information and instructions in a secure location.
- Always follow the instructions provided.
- Take note of all safety warnings and never remove them from the equipment.
- Use the equipment only as intended and for its intended purpose.
- Ensure that the stands and/or mounts used are sufficiently stable and compatible for fixed installations. Wall mounts should be properly installed and secured, and the equipment should be installed securely to prevent falls.
- When installing the equipment, be sure to observe the relevant safety regulations in your country.
- Do not install or operate the equipment near sources of heat, such as radiators, heat registers, or ovens, and ensure that it is always cooled sufficiently and cannot overheat.
- Do not place sources of ignition, such as burning candles, on the equipment.
- Keep ventilation slits unobstructed.
- For equipment designed for indoor use only should not be used near water, flammable materials, fluids, or gases. Special outdoor equipment should be used in accordance with the manufacturer's instructions.
- Ensure that no dripping or splashed water can enter the equipment and do not place containers filled with liquids on the equipment.
- Prevent objects from falling into the equipment.
- Use the equipment only with recommended accessories intended by the manufacturer.
- Do not attempt to open or modify the equipment.
- Check all cables after connecting the equipment to prevent accidents or damage due to tripping hazards.
- During transport, take steps to prevent the equipment from falling and causing damage or injury.
- If the equipment is not functioning properly, fluids or objects have gotten inside, or is otherwise damaged, switch it off immediately and unplug it from the power outlet (if applicable). Only authorized, qualified personnel should repair the equipment.
- Clean the equipment with a dry cloth.
- Comply with all applicable disposal laws and separate plastic and paper/cardboard during packaging disposal.
- Keep plastic bags out of the reach of children.

FOR DEVICES DESIGNED TO BE CONNECTED TO THE MAIN POWER SUPPLY:

- **ATTENTION:** If your equipment has a power cord with a grounding plug, it must be connected to a wall outlet with a ground connection. Never remove the grounding plug from the power cord.
 - If your equipment has been exposed to extreme temperature changes, allow it to reach room temperature before turning it on. Otherwise, moisture and condensation may damage the equipment.
 - Before plugging in the equipment, make sure that the voltage and frequency of the power outlet match the specifications of the equipment. If the equipment has a voltage selector, only connect it to the power outlet if the values match. If the power cord or adapter does not fit your outlet, contact an electrician.
 - Do not step on the power cord. Make sure it is not pinched at the outlet, adapter, or equipment connection.
 - Keep the power cord or adapter within reach and disconnect the equipment from the power supply when not in use or when cleaning it. Always unplug the cord or adapter by pulling the plug or adapter, not the cord. Never touch the cord or adapter with wet hands.
 - Avoid frequently turning the equipment on and off, as this can reduce its useful life.
 - **IMPORTANT:** Only replace fuses with those of the same type and rating. If a fuse repeatedly blows, contact an authorized service center.
 - To completely disconnect the equipment from the power mains, unplug the power cord or adapter from the outlet.
 - If your device has a Volex power connector, the mating Volex connector must be unlocked before it can be removed. Be careful when laying cables, as the equipment can slide or fall if the power cord is pulled.
 - Unplug the power cord or adapter before an extended period of disuse or in case of lightning strike risk.
 - Only install the equipment when it is disconnected from the power source.
 - To prevent damage and overheating, qualified personnel should regularly clean and service the equipment depending on ambient conditions like dust, nicotine, and fog.
- If the product contains the following symbols, please, read carefully:



CAUTION: To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). There are no user serviceable parts inside. Maintenance and repairs should be exclusively carried out by qualified service personnel.



The warning triangle with lightning symbol indicates dangerous uninsulated voltage inside the unit, which may cause an electrical shock.



The warning triangle with exclamation mark indicates important operating and maintenance instructions.

IMPORTANT INFORMATION**WARNING! IMPORTANT INFORMATION REGARDING LIGHTING PRODUCTS**

1. This product is specifically designed for use in event technology and is not intended to be used as household lighting.
2. It is important to avoid looking directly at the light beam, even for a short period of time.
3. Optical instruments, such as magnifiers, should not be used to look directly at the beam.
4. If you are sensitive to strobe effects, it is possible that they could cause an epileptic seizure. If you have epilepsy, it is important to avoid places where strobe lights are being used.

PACKAGE CONTENT

- 1 x Bar 124 RGB Pixel
- 1 x User's manual

SPECIFICATION

- Type: Led Bar
- DMX Control: DMX 512
- Manual control: Rear panel
- Light source: 124pcs*0.5w 5050 SMD LED
- DMX channel: 11 channels
- Strobe type: 1-30 Fps
- Dimming: 32 bits 0-100%
- Palette color mixing: RGB
- Effects: Pixel Control
- IP protection: IP 20
- AC connector type: IEC - Schuko
- DMX connector: 3-pin XLR
- Power supply: 90-240 VAC / 50-60 Hz
- Weight: 1.2KG
- Dimensions: 910x50x158mm

OPERATION

Menu	Numeric value	Function
A001	1-512	11 channels DMX512 protocol
ADYE	ADYE/ADNO	DMX on/off
Au01	1-7	Color selection
FF90	00-99	Jump
EE90	00-99	Gradient
CC90	00-99	Pulse change
F000	000-255	Strobe
Soud	Soud/Sund	Voice-activated strobe
Sund	Soud/Sund	Voice-activated color change
R255	000-255	Red
G255	000-255	Green
B255	000-255	Blue
Eu01	01-20	Multi-function (single control function)
SP99	00-99	Versatile speed control

Passage	Function	Illustrate
CH1	Total dimming	0-100% linear dimming
CH2	R dimming	Red dimming, dark to light
CH3	G dimming	Green dimming, dark to light
CH4	B dimming	Blue dimming, dark to light
CH5	Total strobe	
CH6	Macro Colors	0-50 no effect 51-58 red 59-65 Green 66-72 Blue 73-79 Lima 80-86 Aquamarine 87-93 Violet 94-100 White 101-150 Auto color change 151-200 auto change cast color 201-250 auto change color pulse 251-255 no effect
CH7	Macro Effects	0-30 no effect 31-44 staircase color change effect 45-57 reverse straight color change 58-70 change color out&int 71-83 color change in&out 84-97 snake color 98- 110 snake reverse color 110-123 multi color snake 124-136 multi color snake reverse 137 -150 multi color snake out&in 151-163 multi color snake in&out 164-176 snake flush straight 177-189 snake reverse straight flush 190-203 snake color ladder in&out 204-216 snake color straight out&in 217- 229 snake color circle 230-242 snake color reverse circle 243-255 all snake patterns
CH8	Macro Speed	Function speed, from slow to fast
CH9	Static colors	color fade grid orange yellow green marine aqua blue blue violet pink
CH10	Static color macro	
CH11	Static color dimmer	0-4 no effect 5-255 dimmer 0 to 100%

DISPOSAL

ENGLISH

ESPAÑOL

**Packaging:**

1. The packaging can be recycled using standard disposal methods and reintroduced into the reusable material cycle.
2. Please follow the laws and regulations regarding disposal and recycling of packaging in your country.

Device:

1. This device is subject to the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive of the European Union. Used appliances should not be disposed of with household waste. Used device must be disposed of through an approved disposal company or a municipal disposal facility. Please comply with the applicable regulations in your country.
2. Please follow all the disposal laws and regulations in your country.

3. As a customer, you can obtain information on environmentally-friendly disposal options from the product seller or the appropriate regional authorities.

BIENVENIDO A AUDIBAX

Muchas gracias por elegir Audibax. Esperamos que disfrute de su nuevo producto. Ha sido desarrollado y diseñado cuidando hasta el más mínimo detalle, con un control de calidad con estándares europeos supervisado por nuestro gran equipo de técnicos profesionales, que trabajan día a día para ofrecer a nuestros clientes la mejor calidad.

Nos aseguramos de que cada producto Audibax esté diseñado para durar mucho tiempo. Todas nuestras referencias están fabricadas con materiales de larga duración y nuestros especialistas se dedican a realizar constantemente controles de calidad para garantizar el mejor resultado.

Lea atentamente este manual para utilizar su producto Audibax de la mejor manera. No dude en visitar nuestra web para más información: www.audibax.com

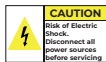
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

INFORMACIÓN GENERAL

- Es importante leer y seguir las instrucciones cuidadosamente.
- Guarde toda la información y las instrucciones en un lugar seguro.
- Siga siempre las instrucciones proporcionadas.
- Tome nota de todas las advertencias de seguridad y nunca las quite del equipo.
- Utilice el equipo únicamente según lo previsto y para el fin previsto.
- Asegúrese de que los soportes y/o soportes utilizados sean lo suficientemente estables y compatibles para instalaciones fijas. Los soportes de pared deben asegurarse correctamente, y el equipo debe instalarse de forma segura para evitar caídas.
- Al instalar el equipo, asegúrese de observar las normas de seguridad pertinentes de su país.
- No instale ni utilice el equipo cerca de fuentes de calor, como radiadores, rejillas de calor u hornos, y asegúrese de que siempre se enfríe lo suficiente y no se sobrecaliente.
- No coloque fuentes de ignición, como velas encendidas, sobre el equipo.
- Mantenga las ranuras de ventilación despejadas.
- Equipos diseñados solo para uso en interiores y no debe usarse cerca de agua, materiales inflamables, líquidos o gases. Se debe usar para exteriores de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Asegúrese de que no entren gotas o salpicaduras de agua en el equipo y no coloque recipientes llenos de líquidos sobre el equipo.
- Evite que caigan objetos dentro del equipo.
- Utilice el equipo únicamente con los accesorios recomendados por el fabricante.
- No intente abrir o modificar el equipo.
- Verifique todos los cables después de conectar el equipo para evitar accidentes o daños debido a riesgos de tropiezos.
- Durante el transporte, tome medidas para evitar que el equipo se caiga y cause daños o lesiones.
- Si el equipo no funciona correctamente, se han metido líquidos u objetos en su interior o está dañado, apáguelo inmediatamente y desenchúfelo de la toma de corriente (si corresponde). Solo personal autorizado y cualificado debe reparar el equipo.
- Limpie el equipo con un paño seco.
- Cumpla con todas las leyes de eliminación aplicables y separe el plástico y el papel/cartón durante la eliminación del embalaje.
- Mantenga las bolsas de plástico fuera del alcance de los niños

PARA DISPOSITIVOS DISEÑADOS PARA SER CONECTADOS A LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL:

- ATENCIÓN: Si su equipo tiene un cable de alimentación con un enchufe con conexión a tierra, debe conectarse a un tomacorriente de pared con conexión a tierra. Nunca retire el enchufe de conexión a tierra del cable de alimentación.
 - Si su equipo ha estado expuesto a cambios extremos de temperatura, permita que alcance la temperatura ambiente antes de encenderlo. De lo contrario, la humedad y la condensación pueden dañar el equipo.
 - Antes de enchufar el equipo, asegúrese de que el voltaje y la frecuencia del tomacorriente coincidan con las especificaciones del equipo. Si el equipo dispone de selector de tensión, sólo conéctelo a la toma de corriente si los valores coinciden. Si el cable de alimentación o el adaptador no se ajustan a su toma de corriente, comuníquese con un electricista.
 - No pise el cable de alimentación. Asegúrese de que no esté pellizcado en la toma de corriente, el adaptador o la conexión del equipo.
 - Mantenga el cable de alimentación o el adaptador al alcance de la mano y desconecte el equipo de la fuente de alimentación cuando no esté en uso o cuando lo esté limpiando. Desenchufe siempre el cable o el adaptador tirando del enchufe o del adaptador, no del cable. Nunca toque el cable o el adaptador con las manos mojadas.
 - Evite encender y apagar el equipo con frecuencia, ya que esto puede reducir su vida útil.
 - IMPORTANTE: Solo reemplace los fusibles con aquellos del mismo tipo y clasificación. Si un fusible se quema repetidamente, comuníquese con un centro de servicio autorizado.
 - Para desconectar completamente el equipo de la red eléctrica, desenchufe el cable de alimentación o el adaptador de la toma de corriente.
 - Si su dispositivo tiene un conector de alimentación Volex, el conector Volex correspondiente debe desbloquearse antes de poder retirarlo. Tenga cuidado al tender los cables, ya que el equipo puede deslizarse o caerse si se tira del cable de alimentación.
 - Desenchufe el cable de alimentación o el adaptador antes de un período prolongado de desuso o en caso de riesgo de caída de rayos.
 - Instale el equipo únicamente cuando esté desconectado de la fuente de alimentación.
 - Para evitar daños y sobrecalentamiento, el personal calificado debe limpiar y reparar el equipo con regularidad según las condiciones ambientales, como polvo, nicotina y niebla.
- Si el producto contiene los siguientes símbolos, lea atentamente:



CAUTION
Risk of Electric Shock.
Disconnect all power sources before servicing.

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no retire la tapa (o la parte trasera). No hay partes reparables por el usuario adentro. El mantenimiento y las reparaciones deben ser realizados exclusivamente por personal de servicio cualificado.



El triángulo de advertencia con el símbolo de un rayo indica un voltaje no aislado peligroso dentro de la unidad, que puede causar una descarga eléctrica.



El triángulo de advertencia con signo de exclamación indica instrucciones importantes de operación y mantenimiento.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

¡ADVERTENCIA! INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE PRODUCTOS DE ILUMINACIÓN

1. Este producto está diseñado específicamente para su uso en tecnología de eventos y no está diseñado para usarse como iluminación doméstica.
2. Es importante evitar mirar directamente al haz de luz, incluso durante un breve período de tiempo.
3. No se deben utilizar instrumentos ópticos, como lupas, para mirar directamente al haz.
4. Si es sensible a los efectos estroboscópicos, es posible que le provoquen un ataque epiléptico. Si tiene epilepsia, es importante evitar los lugares donde se usan luces estroboscópicas.

CONTENIDO DEL PAQUETE

- 1 x Bar 124 RGB Pixel
- 1 x Manual de usuario

ESPECÍFICACIONES

- Tipo: Barra Led
- Control DMX: DMX 512
- Control manual: Panel trasero
- Fuente de luz: 124x0,5w LED SMD 5050
- Canales DMX: 11 canales
- Tipo de luz estroboscópica: 1-30 Fps
- Atenuación: 32 bits 0-100%
- Mezcla de colores de paleta: RGB
- Efectos: Control de píxeles
- Protección IP: IP 20
- Tipo de conector de CA: IEC - Schuko
- Conector DMX: XLR de 3 pines
- Fuente de alimentación: 90-240 VCA / 50-60 Hz
- Peso: 1,2 KG
- Dimensiones: 910x50x158mm

OPERACIÓN

Menú	Valor numérico	Función
A001	1-512	11 canales protocolo DMX512
ADYE	ADYE/ADNO	Activar/desactivar DMX
Au01	1-7	selección de color
FF90	00-99	Saltar
EE90	00-99	Degradado
CC90	00-99	cambio de pulso
F000	000-255	estroboscópico
Soud	Soud/Sund	Luz estroboscópica activada por voz
Sund	Soud/Sund	Cambio de color activado por voz
R255	000-255	Rojo
G255	000-255	Verde
B255	000-255	Azul
Eu01	01-20	Multifunción (función de control único)
SP99	00-99	Control de velocidad versátil

A001

ENGLISH

ESPAÑOL

Paso	Función	Ilustrar
CH1	Dimmer	0-100% atenuación lineal
CH2	Rojo	Rojo atenuado, de oscuro a claro
CH3	Verde	Atenuación de verde, de oscuro a claro
CH4	Azul	Atenuación del azul, de oscuro a claro
CH5	Estrobo	
CH6	Macro colores	0-50 sin efecto 51-58 rojo 59-65 Verde 66-72 Azul 73-79 Lima 80-86 Aqua marina 87-93 Violeta 94-100 Blanco 101-150 Auto cambio color 151-200 auto cambio color fundido 201-250 auto cambio color pulso 251-255 sin efecto
CH7	Macro efectos	0-30 sin efecto 31-44 efecto cambio color escalera 45-57 cambio color escalera inverso 58-70 cambio color out&int 71-83 cambio color in&out 84-97 snake color 98- 110 snake color inverso 110-123 multi color snake 124-136 multi color snake inverso 137 -150 multi color snake out&in 151-163 multi color snake in&out 164-176 snake color escalera 177-189 snake color escalera inverso 190-203 snake color escalera in&out 204-216 snake color escalera out&in 217- 229 snake color circle 230-242 snake color circle inverso 243-255 all snake patrons
CH8	Velocidad macro	Velocidad de función, de lenta a rápida
CH9	Colores estáticos	Color fade Red Orange Yellow Green Aqua marina Blue Violet Pink
CH10	Macro color estático	
CH11	Dimmer color estático	0-4 sin efecto 5-255 dimmer 0 a 100%

RECICLAJE

ENGLISH

ESPAÑOL



Embalaje:

1. El embalaje puede ser reciclado utilizando métodos de eliminación estándar y reintroducido en el ciclo de materiales reutilizables.
2. Por favor, sigue las leyes y regulaciones relativas a la eliminación y el reciclaje del embalaje en tu país.



Dispositivo:

1. Este dispositivo está sujeto a la Directiva de Residuos de Equipos Eléctricos y Electrónicos (WEEE) de la Unión Europea. Los aparatos electrónicos usados no deben ser eliminados con los residuos domésticos. Los dispositivos usados deben ser eliminados a través de una empresa de eliminación aprobada o una instalación de eliminación municipal. Por favor, cumple con las regulaciones aplicables en tu país.

2. Por favor, sigue todas las leyes y regulaciones de eliminación en tu país.

3. Como cliente, puedes obtener información sobre opciones de eliminación respetuosas con el medio ambiente del vendedor del producto o las autoridades regionales apropiadas.