

9. LED Spe xxx
Adjust the LED speed/strobe/fade of the LED program mode
10. Temper Max:xxx
Adjust the maximum heating temperature of the heating element, adjustable between 285° - 330°C.
11. LED Sync Set Yes/No
Adjust the LED mode. Yes=LEDs work together with the smoke output, NO=LEDs are always on.

TIMER CONTROL

Press the Timer key to activate the timer function. The display shows the adjusted interval and the device counts the seconds down to "0". After that, the fog emission is triggered at the volume adjusted under "Volume Out". The duration depends on the settings adjusted under "Duration Set". If you wish to deactivate the timer function, press the Timer key once more.

Manual control (locked)

Press the Lock button for immediate triggering of the fog emission at the volume adjusted under "Man Volume". Press the lock button more in order to stop the fog emission.

Manual control (100% output)

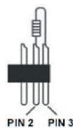
Press the Manual key for immediate triggering of the fog emission at 100 % volume. Let the Manual key loose in order to stop the fog emission.

DMX-512 CONNECTION

If you are using a standard DMX controller, you can connect the DMX-output of the controller directly to the DMX-input of the first unit in a DMX-chain. Always connect the output of one unit with the input of the next unit until all units are connected.

If you use a controller with 5 pin DMX connection you will need to use a 5-pin to 3-pin adapter.

At the last fixture, the DMX cable has to be terminated. Solder a 120 Ohm resistor between signal (-) and signal (+) into a 3-pin XLR connector and plug this into the DMX output of the last fixture in the chain.



DMX Control

Connect the machine directly to a DMX controller or a DMX loop with multiple DMX effects. The machine uses a 3-pin XLR connector for DMX connection.

Address Setup:

Press the MODE button a number of times until Add appears on the display, with the UP / DOWN buttons the start address may be set. The start address is defined as a first channel to which the machine will respond to. Check that there are no overlapping channels used!

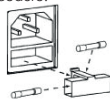
OPERATION

- Place the unit on a flat, stable surface which must not be tilted more than 10°
- Fill the tank up to the marking with a good quality smoke fluid.
- Switch the unit on via the On/Off switch on the rear side.
- Switch the unit off after use and unplug it from the mains if it will not be used for a long period of time.
- Rinse the unit regularly with clean water.

REPLACING THE FUSE

If the fuse is defective, replace the fuse with a fuse of the same type and value. Before replacing the fuse, unplug mains lead.

Procedure:



Step 1: Open the fuse holder on the rear panel with a fitting screwdriver.

Step 2: Remove the old fuse from the fuse holder.

Step 3: Install the new fuse in the fuse holder.

Step 4: Replace the fuse holder in the housing.

Volcano 1500 RGBW

Please read the manual before using the product

Congratulations to the purchase of this product. Please read this manual thoroughly prior to using the product in order to benefit fully from all features.

Read the manual prior to using the product. Follow the instructions in order not to invalidate the warranty. Take all precautions to avoid fire and/or electrical shock. Repairs must only be carried out by a qualified technician in order to avoid electrical shock. Keep the manual for future reference.

- Prior to using the product, please ask advice from a specialist. When the unit is switched on for the first time, some smell may occur. This is normal and will disappear after a while.
- The unit contains voltage carrying parts. Therefore do NOT open the housing.
- Do not place metal objects or pour liquids into the product. This may cause electrical shock and malfunction.
- Do not place the product near heat sources such as radiators, etc. Do not place the unit on a vibrating surface. Do not cover the ventilation holes.
- The product is not suitable for continuous use.
- Be careful with the mains lead and do not damage it. A faulty or damaged mains lead can cause electrical shock and malfunction.
- When unplugging the product from a mains outlet, always pull the plug, never the lead.
- Do not plug or unplug the unit with wet hands.
- If the plug and/or the mains lead are damaged, they need to be replaced by a qualified technician.
- If the product is damaged to such an extent that internal parts are visible, do NOT plug the unit into a mains outlet and DO NOT switch the product on. Contact your dealer. Do NOT connect the product to a rheostat or dimmer.
- To avoid fire and shock hazard, do not expose the product to rain and moisture.
- All repairs should be carried out by a qualified technician only.
- Connect the product to an earthed mains outlet (220-240Vac/50Hz) protected by a 10-16A fuse.
- During a thunderstorm or if the product will not be used for a longer period of time, unplug it from the mains. The rule is: Unplug it from the mains when not in use.
- If the product has not been used for a longer period of time, condensation may occur. Let the unit reach room temperature before you switch it on. Never use the product in humid rooms or outdoors.
- During operation, the housing becomes very hot. Do not touch it during operation and immediately after.



This mark attracts the attention of the user to high voltages that are present inside the housing and that are of sufficient magnitude to cause a shock hazard.



This mark attracts the attention of the user to important instructions that are contained in the manual and that he should read and adhere to.



DO NOT LOOK DIRECTLY INTO THE LENS. This can damage your eyes. Persons who are subject to epileptic attacks should be aware of the effects that this light effect may have on them.

- To prevent accidents in companies, you must follow the applicable guide lines and follow the instructions.
- Secure the product with an extra safety chain if the unit is ceiling mount. Use a truss system with clamps. Make sure nobody stands in the mounting area. Mount the effect at least 50cm away from inflammable material and leave at least 1 meter space on every side to ensure sufficient cooling.
- This product contains high intensity LEDs. Do not look into the LED light to prevent damage to your eyes.
- Do not repeatedly switch the product on and off. This shortens the life time.
- Keep the unit out of the reach of children. Do not leave the unit unattended.
- Do not use cleaning sprays to clean switches. The residues of these sprays cause deposits of dust and grease. In case of malfunction, always seek advice from a specialist.
- Only operate the product with clean hands.
- Do not force the controls.
- If the product has fallen, always have it checked by a qualified technician before you switch the product on again.
- Do not use chemicals to clean the unit. They damage the varnish. Only clean the product with a dry cloth.
- Keep away from electronic equipment that may cause interference.
- Only use original spares for repairs, otherwise serious damage and/or dangerous radiation may occur.
- Switch the product off prior to unplugging it from the mains and/or other equipment. Unplug all leads and cables prior to moving the product.
- Make sure that the mains lead cannot be damaged when people walk on it. Check the mains lead before every use for damages and faults!
- The mains voltage is 220-240Vac/50Hz. Check if power outlet match, if you travel, make sure that the mains voltage of the country is suitable for this product.
- Keep the original packing material so that you can transport the product in safe conditions

The product has been certified CE. It is prohibited to make any changes to the product. They would invalidate the CE certificate and their guarantee!

NOTE: To make sure that the unit will function normally, it must be used in rooms with a temperature between 5°C/41°F and 35°C/95°F.



Electric products must not be put into household waste. Please bring them to a recycling center. Ask your local authorities or your dealer about the way to proceed. The specifications are typical. The actual values can slightly change from one unit to the other. Specifications can be changed without prior notice.

Do not attempt to make any repairs yourself. This would invalid your warranty. Do not make any changes to the product. This would also invalid your warranty. The warranty is not applicable in case of accidents or damages caused by inappropriate use or disrespect of the warnings contained in this manual.

UNPACKING INSTRUCTION

CAUTION! Immediately upon receiving the product, carefully unpack the carton, check the contents to ensure that all parts are present, and have been received in good condition. Notify the shipper immediately and retain packing material for inspection if any parts appear damaged from shipping or the package itself shows signs of mishandling. Save the package and all packing materials. In the event that the product must be returned to the factory, it is important that the product be returned in the original factory box and packing.

If the device has been exposed to drastic temperature fluctuation (e.g. after transportation), do not switch it on immediately. The arising condensation water might damage your device. Leave the device switched off until it has reached room temperature.

POWERSUPPLY

On the label on the backside of the product is indicated on this type of power supply must be connected. Check that the mains voltage corresponds to this, all other voltages than specified; the light effect can be irreparably damaged. The product must also be directly connected to the mains and may be used. No dimmer or adjustable power supply.

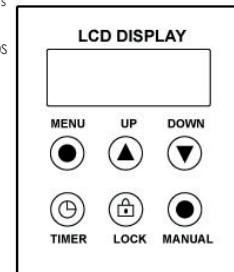


Always connect the device to a protected circuit (circuit breaker or fuse). Make sure the device has an appropriate electrical ground to avoid the risk of electrocution or fire.

DISPLAY

Via the Menu key, you can adjust the desired settings. After pressing the menu, the display shows the following settings:

1. Main Vol Out xxx%.
Adjust the manual volume output within the range of 0% to 100% by means of the Up/Down keys.
2. Interval Set xxx
Adjust the interval between each fog emission within the range of 1 to 100S by means of the Up-/Down keys.
3. Duration Set xxxS
Adjust the duration of each fog emission within the range of 1 to 100S.
4. Volume Out xxx%
Adjust the volume output during the timer function within the range of 0-100%
5. DMX 512 #xxx
Adjust the DMX address for DMX control.
6. Wind For Class xx
NO FUNCTION for this model.
7. Angel Set xx%
NO FUNCTION for this model.
8. LED Pro Set xx
Adjust the LED program within the range of 0 to 11.



9. LED Spe xxx
Ajuste la velocidad/luz estroboscópica/desvanecimiento del LED del modo de programa LED
10. Temper Maxxxx
Ajuste la temperatura máxima de calentamiento del elemento calefactor, ajustable entre 285° - 330°C.
11. LED Sync Set Yes/No
Ajuste el modo LED. Sí = los LED funcionan junto con la salida de humo, NO = los LED están siempre encendidos.

CONTROL DE TEMPORIZADOR

Pulse la tecla Timer para activar la función de temporizador. La pantalla muestra el intervalo ajustado y el dispositivo cuenta los segundos hasta "0". Después de eso, la emisión de niebla se activa al volumen ajustado en "Volume Out". La duración depende de la configuración establecida en "Duration Set". Si desea desactivar la función de temporizador, presione la tecla Temporizador una vez más.

Control manual (bloqueo)

Pulse el botón de LOCK para activar inmediatamente la emisión de niebla al volumen ajustado en "Man Volume". Presione más el botón de bloqueo para detener la emisión de niebla.

Control manual (100% de salida)

Pulse la tecla Manual para activar inmediatamente la emisión de niebla al 100 % del volumen. Suelte la llave Manual para detener la emisión de niebla.

CONEXIÓN DMX-512

Si está utilizando un controlador DMX estándar, puede conectar la salida DMX del controlador directamente a la entrada DMX de la primera unidad en una cadena DMX. Siempre conecte la salida de una unidad con la entrada de la siguiente unidad hasta que todas las unidades estén conectadas.

Si usa un controlador con conector DMX de 5 pines, necesitará usar un adaptador de 5 pines a 3 pines.

En el último dispositivo, el cable DMX debe terminarse.



Control DMX

Conecte la máquina directamente a un controlador DMX o un bucle DMX con múltiples efectos DMX. La máquina utiliza un conector XLR de 3 pines para conexión DMX.

Configuración de dirección:

Presione el botón MODE varias veces hasta que aparezca Add appears, con los botones ARRIBA / ABAJO se puede configurar la dirección de inicio. La dirección de inicio se define como un primer canal al que responderá la máquina. ¡Compruebe que no se utilizan canales superpuestos!

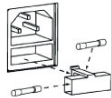
OPERACIÓN

- Coloque la unidad sobre una superficie plana y estable que no debe inclinarse más de 10°
- Llene el depósito hasta la marca con líquido de humo de buena calidad.
- Encienda la unidad mediante el interruptor de encendido/apagado en la parte trasera.
- Apague la unidad después de su uso y desenchúfela de la red eléctrica si no se va a utilizar durante un largo período de tiempo.
- Enjuague la unidad regularmente con agua limpia.

REEMPLAZO DEL FUSIBLE

Si el fusible está defectuoso, reemplácelo con un fusible del mismo tipo y valor. Antes de reemplazar el fusible, desconecte el cable de alimentación

Procedimiento:



Paso 1: abra el portafusibles en el panel posterior con un destornillador adecuado.

Paso 2: Retire el fusible viejo del portafusibles.

Paso 3: Instale el nuevo fusible en el portafusibles.

Paso 4: Vuelva a colocar el portafusibles en la carcasa.

Volcano 1500 RGBW

Por favor, lea el manual antes de usar el producto

Enhorabuena por la compra de este producto. Lea detenidamente este manual antes de utilizar el producto para beneficiarse al máximo de todas las funciones.

Lea el manual antes de usar el producto. Siga las instrucciones para no invalidar la garantía. Tome todas las precauciones para evitar incendios y/o descargas eléctricas. Las reparaciones solo deben ser realizadas por un técnico cualificado para evitar daños eléctricos. Guarde el manual para referencia futura.

- Antes de utilizar el producto, consulte a un especialista. Cuando la unidad se enciende por primera vez, es posible que se produzca algún olor. Esto es normal y desaparecerá después de un tiempo.
- La unidad contiene piezas conductoras de tensión. Por lo tanto, NO abra la carcasa.
- No coloque objetos metálicos ni vierta líquidos en el producto. Esto puede causar una descarga eléctrica y funcionamiento defectuoso.
- No coloque el producto cerca de fuentes de calor como radiadores, etc. No coloque la unidad sobre una superficie que vibre. No cubra los orificios de ventilación.
- El producto no es apto para uso continuo.
- Tenga cuidado con el cable de alimentación y no lo dañe. Un cable de alimentación defectuoso o dañado puede provocar una descarga eléctrica y un mal funcionamiento.
- Al desenchufar el producto de la red eléctrica, tirar siempre del enchufe, nunca del cable.
- No enchufe ni desenchufe la unidad con las manos mojadas.
- Si el enchufe y/o el cable de alimentación están dañados, deben ser reemplazados por un técnico cualificado.
- Si el producto está dañado hasta tal punto que el interior las piezas están visibles, NO conecte la unidad a una toma de corriente y NO encienda el producto. Póngase en contacto con su distribuidor. NO conecte el producto a un reóstato o atenuador.
- Para evitar el riesgo de incendios y descargas eléctricas, no exponga el producto a la lluvia ni a la humedad.
- Todas las reparaciones deben ser realizadas por un técnico cualificado solamente.
- Conectar el producto a una toma de corriente con toma de tierra (220-240Vac/50Hz) protegido por un fusible de 10-16A.
- Durante una tormenta eléctrica o si el producto no va a utilizar durante un período prolongado, desenchúfelo de la red eléctrica. La regla es: desenchúfelo de la red eléctrica cuando no esté en uso.
- Si el producto no se ha utilizado durante un período de tiempo prolongado, puede producirse condensación. Deje que la unidad alcance la temperatura ambiente antes de encenderla. Nunca utilice el producto en habitaciones húmedas o al aire libre.

- Esta marca llama la atención del usuario sobre los altos voltajes que están presentes dentro de la carcasa y que son de suficiente magnitud para causar un riesgo de descarga eléctrica.
- Esta marca llama la atención del usuario sobre instrucciones importantes que se encuentran en el manual y que debe leer y seguir.
- NO MIRE DIRECTAMENTE AL LENTE. Esto puede dañar sus ojos. Las personas que están sujetas a ataques epilépticos deben ser conscientes de los efectos que este efecto de luz puede tener sobre ellos.

El producto ha sido certificado CE. Está prohibido realizar cambios en el producto. Anularían el certificado CE y su garantía!

NOTA: Para asegurarse de que la unidad funcione normalmente, debe usarse en habitaciones con una temperatura entre 5°C/41°F y 35°C/95°F.



Los productos eléctricos no deben tirarse a la basura doméstica. Por favor llévelos a un centro de reciclaje. Consulte a las autoridades locales o a su distribuidor sobre la forma de proceder. Las especificaciones son típicas. Los valores reales pueden cambiar ligeramente de una unidad a otra. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

No intente hacer ninguna reparación usted mismo. Esto invalidaría su garantía. No realice ningún cambio en el producto. Esto también invalidaría su garantía. La garantía no es aplicable en caso de accidentes o daños causados por un uso inadecuado o por no respetar las advertencias contenidas en este manual.

INSTRUCCIONES DE DESEMBALAJE

¡PRECAUCIÓN! Inmediatamente después de recibir el producto, desembale con cuidado la caja, verifique el contenido para asegurarse de que todas las piezas estén presentes y se hayan recibido en buenas condiciones. Notifique al remitente de inmediato y guarde el material de embalaje para su inspección si alguna pieza parece dañada por el envío o si el paquete en sí muestra signos de maltrato. Guarde el paquete y todos los materiales de embalaje. En caso de que el producto deba ser devuelto a la fábrica, es importante que el producto sea devuelto en la caja y embalaje original de fábrica.

Si el dispositivo ha estado expuesto a fluctuaciones drásticas de temperatura (por ejemplo, después del transporte), no lo encienda inmediatamente. El agua de condensación resultante podría dañar su dispositivo. Deje el dispositivo apagado hasta que alcance la temperatura ambiente.

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

En la etiqueta de la parte posterior del producto se indica que debe conectarse este tipo de fuente de alimentación. Verifique que el voltaje de la red corresponda a este, todos los demás voltajes que los especificados, el efecto de luz puede dañarse irreparablemente. El producto también debe estar conectado directamente a la red eléctrica y puede ser utilizado. Sin atenuador ni fuente de alimentación ajustable.



Conecte siempre el dispositivo a un circuito protegido (disyuntor o fusible). Asegúrese de que el dispositivo tenga una conexión a tierra eléctrica adecuada para evitar el riesgo de electrocución o incendio.

PANTALLA

A través de la tecla Menú, puede ajustar la configuración deseada. Después de pulsar el menú, la pantalla muestra los siguientes ajustes:

1. Main Vol Out xxx%. Ajuste la salida de volumen manual dentro del rango de 0% a 100% por medio de las teclas Arriba/Abajo.
2. Interval Set xxx Ajuste el intervalo entre cada emisión de niebla dentro del rango de 1 a 100s por medio de las teclas Up-/Down.
3. Duration Set xxx Ajuste la duración de cada emisión de niebla dentro del rango de 1 a 100s.
4. Volume Out xxx% Ajuste la salida de volumen durante la función de temporizador dentro del rango de 0-100%
5. DMX 512 #xxx Ajuste la dirección DMX para el control DMX.
6. Wind For Class xx SIN FUNCIÓN para este modelo.
7. Angel Set xxx% SIN FUNCIÓN para este modelo.
8. LED Pro Set xx Ajuste el programa LED dentro del rango de 0 a 11

