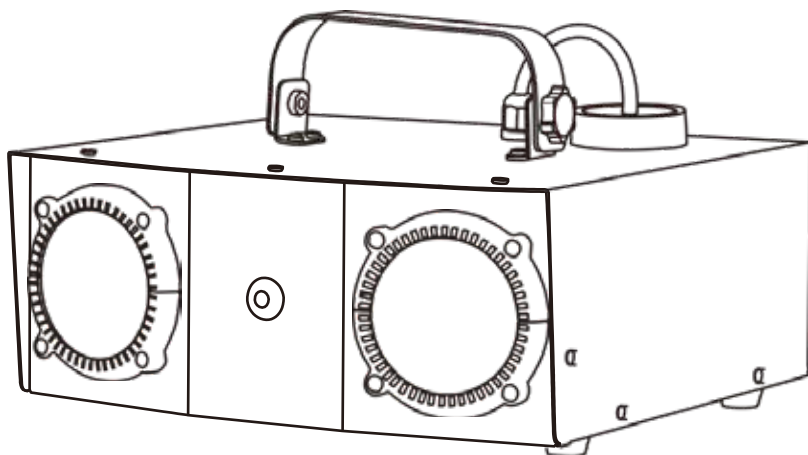


Lenco

Model: LFM-110BK



User manual-Dual matrix party light and fog machine

Gebruikershandleiding-Dual matrix feestverlichting en rookmachine

Benutzerhandbuch –Dual Matrix Partylicht und Nebelmaschine

Guide d'utilisation - Jeu de lumière à double matrice et machine à fumée

Manual de usuario - Máquina de humo y luces de fiesta de doble matriz

Index

| | |
|------------------|----|
| English | 3 |
| Nederlands | 14 |
| Deutsch | 25 |
| Français | 37 |
| Español | 47 |

CAUTION:

Usage of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

PRECAUTIONS BEFORE USE

KEEP THESE INSTRUCTIONS IN MIND:

1. Do not cover or block any ventilation openings. When placing the device on a shelf, leave 5 cm (2") free space around the whole device.
2. Install in accordance with the supplied user manual.
3. Keep the device away from heat sources such as radiators, heaters, stoves, candles and other heat-generating products or naked flame. The device can only be used in moderate climates. Extremely cold or warm environments should be avoided. Working temperature between 0° and 35°C.
4. Avoid using the device near strong magnetic fields.
5. Electrostatic discharge can disturb normal usage of this device. If so, simply reset and restart the device following the instruction manual. During file transmission, please handle with care and operate in a static-free environment.
6. Warning! Never insert an object into the product through the vents or openings. High voltage flows through the product and inserting an object can cause electric shock and/or short circuit internal parts. For the same reason, do not spill water or liquid on the product.
7. Do not use in wet or moist areas such as bathrooms, steamy kitchens or near swimming pools.
8. The device shall not be exposed to dripping or splashing and make sure that no objects filled with liquids, such as vases, are placed on or near the apparatus.
9. Do not use this device when condensation may occur. When the unit is used in a warm wet room with damp, water droplets or condensation may occur inside the unit and the unit may not function properly; let the unit stand in power OFF for 1 or 2 hours before turning on the power: the unit should be dry before getting any power.
10. Although this device is manufactured with the utmost care and checked several times before leaving the factory, it is still possible that problems may occur, as with all electrical appliances. If you notice smoke, an excessive build-up of heat or any other unexpected phenomena, you should disconnect the plug from the main power socket immediately.
11. This device must operate on a power source as specified on the specification label. If you are not sure of the type of power supply used in your home, consult your dealer or local power company.
12. Keep away from animals. Some animals enjoy biting on power cords.
13. To clean the device, use a soft dry cloth. Do not use solvents or petrol based Liquids. To remove severe stains, you may use a damp cloth with dilute detergent.
14. The supplier is not responsible for damage or lost data caused by malfunction, misuse, modification of the device or battery replacement.
15. The rating label has been marked on the bottom or back panel of the device.
16. This device is not intended for use by people (including children) with physical, sensory or mental disabilities, or a lack of experience and knowledge, unless

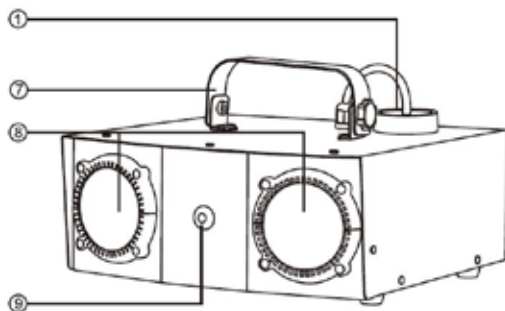
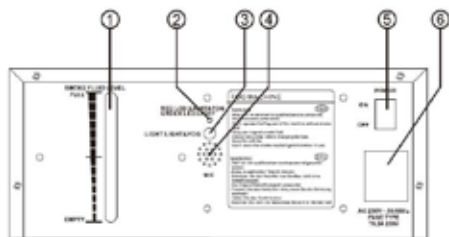
- they're under supervision or have received instructions about the correct use of the device by the person who is responsible for their safety.
17. This product is intended for non professional use only and not for commercial or industrial use.
 18. Make sure the unit is adjusted to a stable position. Damage caused by using this product in an unstable position vibrations or shocks or by failure to follow any other warning or precaution contained within this user manual will not be covered by warranty.
 19. Never remove the casing of this device.
 20. Never place this device on other electrical equipment.
 21. Do not allow children access to plastic bags.
 22. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
 23. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the device has been damaged in any way, such as the power supply cord or the plug, when liquid has been spilled or objects have fallen into the device, when the device has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
 24. If the product is delivered with power cable or AC power adaptor:
 - If any trouble occur, disconnect the AC power cord and refer servicing to qualified personnel.
 - Don't step on or pinch the power adaptor. Be very careful, particularly near the plugs and the cable's exit point. Do not place heavy items on the power adaptor, which may damage it. Keep the entire device out of children's reach! When playing with the power cable, they can seriously injure themselves.
 - Unplug this device during lightning storms or when unused for a long period.
 - The socket outlet must be installed near the equipment and must be easily accessible.
 - Do not overload ac outlets or extension cords. Overloading can cause fire or electric shock.
 - Devices with class 1 construction should be connected to a main socket outlet with a protective earthed connection.
 - Devices with class 2 construction do not require a earthed connection.
 - Always hold the plug when pulling it out of the main supply socket. Do not pull the power cord. This can cause a short circuit.
 - Do not use a damaged power cord or plug or a loose outlet. Doing so may result in fire or electric shock.
 25. If the product contains or is delivered with a remote control containing coin/cell batteries: Warning:
 - "Do not ingest battery, Chemical Burn Hazard" or equivalent warning.
 - [The remote control supplied with] This product contains a coin/button cell battery. If the battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
 - Keep new and used batteries away from children.
 - If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
 - If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
 26. Caution about the use of Batteries:
 - Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

- Battery cannot be subjected to high or low extreme temperatures, low air pressure at high altitude during use, storage or transportation.
 - Replacement of a battery with an incorrect type that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
 - Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
 - Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or that leakage of flammable liquid or gas.
 - A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
 - Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.
27. Never look directly into the light source. Danger of damage to the eyes or even blindness in extreme circumstances!
28. If the product contains or is delivered with a remote control containing coin/cell batteries:

Warning:

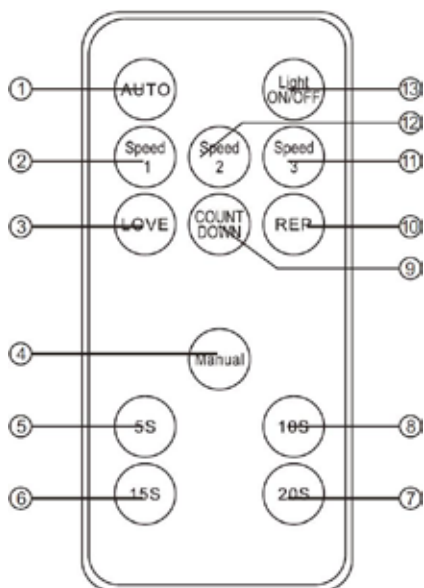
- “Do not ingest battery, Chemical Burn Hazard” or equivalent working.
 - [The remote control supplied with] This product contains a coin/button cell battery. If the battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
 - Keep new and used batteries away from children.
 - If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
 - If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
29. Caution about the use of Batteries:
- Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.
 - Battery cannot be subjected to high or low extreme temperatures, low air pressure at high altitude during use, storage or transportation.
 - Replacement of a battery with an incorrect type that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
 - Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
 - Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or that leakage of flammable liquid or gas.
 - A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
 - Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.

PANEL



1. Fog liquid tank with screw-cap
2. Indicator light: Red LED : light & fog; Green LED: light
3. Light/Light & Fog button
4. Sound pickup
5. POWER Switch: ON or OFF
6. AC INPUT: AC 230V~50/60Hz. (If the fuse is blown you can exchange it with A new FUSE type T6.3A 250V 5x20mm)
7. Mounting Bracket
8. Dual Light
9. Fog nozzle

REMOTE CONTROL



1. AUTO: The Animations follow the music beat Automatically
2. SPEED 1: The Animations speed level 1
3. LOVE: Select Animation "LOVE"
4. MANUAL: Press and hold to spray fog, release to stop the fog output
5. 5S: Sprays fog for 5 seconds
6. 15S: Sprays fog for 15 seconds
7. 20S: Sprays fog for 20 seconds
8. 10S: Sprays fog for 10 seconds
9. COUNT DOWN: Start COUNT DOWN
10. REP: Press select repeat animation, "A L", means repeat all, "S I" means repeat one, "R A" means randomly.
11. SPEED 3: The Animations speed level 3
12. SPEED 2: The Animations speed level 2
13. Light ON/OFF

Replace new remote, in the first time have to match the code.

(1) Long press the Light ON/OFF button 3seconds, start to match the code.

(2) The lights show "OK", means matching success. (3) Then can use the new remote normally.

INSTALLATION

Unpack and carefully check that there is no transportation damage before using the unit. Keep the equipment packaging. To fully protect the device against vibration, dust and moisture during transportation or storage use the original packaging or your own packaging material suitable for transport or storage, respectively.

The device should be located on a secure, solid surface such as the floor. The machine can operate in any orientation from 45 degrees upwards to 45 degrees downwards. Take precautions to avoid Liquid spills if the machine is oriented at an angle.

Do not connect the unit to the mains before checking the mains voltage and before all other connections have been made.

2. Precautions/ safety warnings

- The LFM-110 was developed for private use only, disco party etc.
- The LFM-110 is only approved for a mains connection up to 230 VAC 50/60 Hz
- Regular breaks during operation will increase the lifetime of the LFM-110.
- Take care that no cables are lying around. You would endanger your own safety and also the safety of a third party.
- Keep the LFM-110 dry and keep it away from water or high humidity. It could reduce the isolation of the device and cause short circuit and/or electric shocks.
- When using the LFM-110 fog machine you have to ensure that there is still a good visibility of at least 10m.
- Don't operate the device during thunderstorms. Surge voltages can damage the device. Unplug the LFM-110 from the power supply during thunderstorms.
- Keep Surrounding objects at a safe distance of >1m
- Keep the device away from children and never operate it unattended.
- Never aim the nozzle directly on people; the ejected fog is very hot!
- Never use flammable substances, oil, gas, perfumes, etc. in your fog fluid.
- Never aim the nozzle on open fire or flammable objects.
- Make sure to fill the LFM-110 with fog fluid in time. If the machine is operated without fluid it can cause damage to the pump or the heating block.
- When removing the Fog fluid, first unplug the device from the power supply.
- Never drink the fog fluid. If this does happen, please contact a doctor. If the fluid came in contact with the eyes, immediately rinse with a lot of water.

Fog Operating Filling the unit



NOTICE!

Possible damages caused by unsuitable fog liquid. We advise to use Lenco FOG liquid FML-100 or similar.

Warning: don't use Oil based Haze fluids. These will damage the LFM-110

First, make sure the unit is disconnected from the mains
Open the screw-cap of the liquid tank and fill in the fog Liquid. Make sure that no fog Liquid is spilled or gets into the device. The easiest way is using a funnel. The tank capacity is 1.0 litre. Make sure the little filter of the tank hose is immersed into the smoke fluid. Firmly screw the cap back onto the tank

NOTICE! The tank hose opening in the cap is NOT fluid tight. When transporting the LFM-110 firstly remove the unused smoke fluid to prevent smoke fluid coming out and damaging the LFM-110

Turning on the unit



NOTICE! Fire hazard
Do not operate the LFM -110BK unattended.

Connect the device to the mains and switch the device to “Light &FOG” with the Power switch. Allow the unit heat up 5 – 6 minutes

As soon as the required operating temperature is reached, the green LED on the wired control will light up, meaning the device is operational.

Operating:

When operating the fog machine, always ensures that there is sufficient fog liquid in the liquid tank to avoid no-load running.



Operation with an empty liquid tank can lead to overheating and permanent damage of the pump



WARNING: When the fog machine is in use don't touch the top of the casing and the Fog nozzle on the front since they will get hot.
Never aim the fog nozzle directly on people within a range of 50cm when in use. The ejected fog is very hot!

Turning the unit off

Allow the LFM-110BK to keep unused for several minutes before switching the Power Switch to OFF. Turning off the power switch during fog production can cause damage to the heat exchanger.

Allow the LFM-110BK to cool completely before packing/storing.



The nozzle of the LFM-110BK may remain hot for up to 10 minutes after power is shut off.

Switch the device "OFF" with the Power switch. Disconnect the device from the mains. Transport the device only when it is completely cooled down.

To avoid leaking fog Liquid during transport, you should transport the device only with empty liquid tank.

WARNING

If the machine will be unused for an extended period of time, follow the Storage and Shipment instructions listed under Maintenance to prepare the machine for long-term storage.

Remote Control

Press the 5S button to spray fog for 5 seconds
Press the 10S button to spray fog for 10 seconds
Press the 15S button to spray fog for 15 seconds
Press the 20S button to spray fog for 20 seconds

Press and hold the MANUAL button to spray fog, release the button to stop the fog output.

Maintenance

Do not allow the fog machine to become clogged. After every 40 hours of continuous operation, clean the machine with clean water at intervals to prevent the machine from being blocked. If it is blocked, it can be cleaned with white vinegar. It is also recommended to use white vinegar for three or two months.

The recommended cleaning procedure is as follows.

1. Unplug the product from power.
2. Remove all fog Liquid from the machine.
3. Add some cleaning solution (white vinegar) to the tank until the fluid reaches the first \ vertical marking indicator on the back
4. Connect the product to power and allow it to warm up.
5. Run the unit in a well-ventilated area until the tank is almost empty. Do not allow the pump to run dry.
6. Refill with fog Liquid to continue using the fog. Run the machine briefly to clear any remaining cleaning solution from the pump and heater.

Operating the Animation lights



Notice!

Never look directly into the light source.

Danger of damaging the eyes or even blindness in extreme circumstances!

OPERATING Turning the unit on

Connect the device to the mains.

Set the main switch of the LFM-110BK to “Light” on with the Power switch, to operate the animation lights only.

Set the main switch of the LFM-110BK to “Light & FOG” on to operate the animation lights together with the fog machine.

Light on/off

Press the Remote control button Light on/off to turn on/off the animation lights.

Show various animations

-LOVE

Press the “LOVE” button on the remote control, to show “Love”

-COUNT DOWN

Press the “COUNT DOWN” button on the remote control to show “9”“8”“7”“6”“5”“4”“3”“2”“1”. Before showing the “1”,

Press 5S/10S/15S/20S button to spray the fog 5/10/15/20 seconds.

NOTE: Ensure the Power Switch is set to "LIGHT&FOG" to use the countdown with fog.

-REP

Press the REP button on the remote control to select play animation. "AL" means repeat all. "SI" means, repeat the animation which is showing
"RA" means, play the animations randomly.

Selecting the speed

-AUTO

Press the "AUTO" button for the Animations reacting to the music automatically

-SPEED 1

Press the SPEED 1 button, the Animations move at level 1

-SPEED 2

Press the SPEED 2 button, the Animations move at level 2

-SPEED 3

Press the SPEED 3 button, the Animations move at level 3

Accessories-included

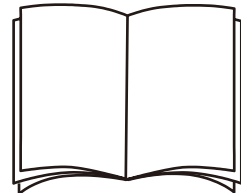
Remote control



Power cable



User manual



Features and specifications

Physical

| | |
|------------|--------|
| Length | 263mm |
| Width | 264mm |
| Height | 175mm |
| Dry weight | 2.65kg |

Performance

| | |
|--------------------------|--------------|
| Operating time | continuous |
| Fog heater warm up time | approx.6 min |
| Fog full charge use time | 50-60min |
| Fog heating Power | 500 Watt |

RF remote control

| | |
|-------------------|---------|
| Battery | CR-2025 |
| Control Frequency | 433 Mhz |

Liquid system

| | |
|-------------------------|--|
| Capacity of liquid tank | 1.0 Litre |
| Compatibility | Water based Glycol/Glycerol fog fluid like Lenco FML-100 |

Light system

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Light source | Dual 7x7 Matrix RGBW party LED lights |
| Animations move speed | AUTO/Speed 1/Speed 2/Speed 3 |
| Play & Repeat | AL/R1/RA |
| COUNT DOWN | 9 8 7 6 5 4 3 2 1 |

Thermal

| | |
|---------------------|-------------|
| Ambient temperature | 0°C to 35°C |
|---------------------|-------------|

Electrical

AC230 V±10%, 50/60 Hz

1. Guarantee

Lenco offers service and warranty in accordance to European law, which means that in case of repairs (both during and after the warranty period) you should contact your local dealer.

Important note: It is not possible to send products that need repairs to Lenco directly.

Important note: If this unit is opened or accessed by a non-official service center in any way, the warranty expires.

This device is not suitable for professional use. In case of professional use, all warranty obligations of the manufacturer will be voided.

2. Disclaimer

Updates to Firmware and/or hardware components are made regularly. Therefore some of the instruction, specifications and pictures in this documentation may differ slightly from your particular situation. All items described in this guide for illustration purposes only and may not apply to particular situation. No legal right or entitlements may be obtained from the description made in this manual.

3. Disposal of the Old Device



This symbol indicates that the relevant electrical product or battery should not be disposed of as general household waste in Europe. To ensure the correct waste treatment of the product and battery, please dispose them in accordance to any applicable local laws of requirement for disposal of electrical equipment or batteries. In so doing, you will help to conserve natural resources and improve standards of environmental

protection in treatment and disposal of electrical waste (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive).

4. CE Marking

Hereby, Commaxx B.V. Wiebachstraat 37,6466 NG Kerkrade, The Netherlands declares that this product is in compliance with the essential EU directive requirements.

The declaration of conformity may be consulted via techdoc@commaxxgroup.com



5. Service

For more information and helpdesk support, please visit www.lenco.com

Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG Kerkrade, The Netherlands.

OPGELET:

Het gebruik van bedieningen of afstellingen of het uitvoeren van procedures anders dan hierin gespecificeerd, kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke straling.

VOORZORGSMAATREGELEN VÓÓR GEBRUIK

NEEM MET DE VOLGENDE INSTRUCTIES IN ACHT:

1. Bedek of blokkeer geen van de ventilatieopeningen. Als u het apparaat op een schap plaatst, dient u voor 5 cm (2") vrije ruimte rondom het gehele apparaat te zorgen.
2. Installeer in overeenstemming met de meegeleverde gebruikshandleiding.
3. Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren, kachels, fornuizen, kaarsen en andere warmtegenererende producten of open vuur. Het apparaat kan alleen worden gebruikt in gematigde klimaten. Extreem koude of warme omgevingen dienen te worden vermeden. Bedrijfstemperatuur tussen 0° en 35°C.
4. Gebruik het apparaat niet in de buurt van krachtige magnetische velden.
5. Elektrostatische ontlading kan de normale werking van dit apparaat verstoren. In dit geval kunt u het apparaat gewoon resetten en opnieuw starten volgens de gebruiksaanwijzingen. Wees voorzichtig tijdens bestandsoverdracht en voer dit uit in een omgeving zonder statische interferentie.
6. Waarschuwing! Steek geen voorwerpen in het product via de ventilatie- of andere openingen. Er is hoge spanning aanwezig in het product en als u er een voorwerp insteekt, kan dat tot elektrische schokken en/of kortsluiting van de interne onderdelen leiden. Laat om dezelfde reden geen water of vloeistof op het product terechtkomen.
7. Gebruik het apparaat niet in natte of vochtige ruimtes zoals badkamers, keukens met veel stoom of in de buurt van zwembaden.
8. Stel het apparaat niet bloot druppels of spetters en zorg ervoor dat er geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, op of in de buurt van het apparaat worden geplaatst.
9. Gebruik dit apparaat niet als er condensatie kan optreden. Wanneer het apparaat in een warme en vochtige kamer wordt gebruikt, dan kunnen er waterdruppeltjes of condensatie binnenin het apparaat worden gevormd waardoor het apparaat mogelijk niet meer goed werkt; houd en apparaat 1 of 2 uur op UIT staan voordat u de voeding weer inschakelt: het apparaat dient droog te zijn voordat deze stroom ontvangt.
10. Al is dit apparaat met de grootste zorg vervaardigd en meerdere keren gecontroleerd voordat deze de fabriek verlaat, is het toch mogelijk dat er problemen optreden, zoals bij alle elektrische apparaten. Als u rook, overmatige warmteontwikkeling of andere onverwachte verschijnselen constateert, dient u onmiddellijk de stekker uit het stopcontact te trekken.
11. Dit apparaat moet van stroom worden voorzien door een bron zoals gespecificeerd op het nominale specificatielabel. Als u niet zeker weet welk type stroomvoorziening in uw huis wordt gebruikt, neem dan contact op met uw dealer of het plaatselijke energiebedrijf.
12. Houd uit de buurt van dieren. Sommige dieren knauwen graag aan voedingskabels.
13. Gebruik een zachte, droge doek om het apparaat schoon te maken. Gebruik geen oplosmiddelen of vloeistoffen op benzinebasis. U kunt een vochtige doek met verdund schoonmaakmiddel gebruiken om hardnekkige vlekken te verwijderen.
14. De leverancier is niet verantwoordelijk voor schade of verlies van gegevens veroorzaakt door storing, misbruik, modificatie van het apparaat of vervanging van de batterij.
15. Het nominale specificatielabel is te vinden op het onder- of achterpaneel van het apparaat.

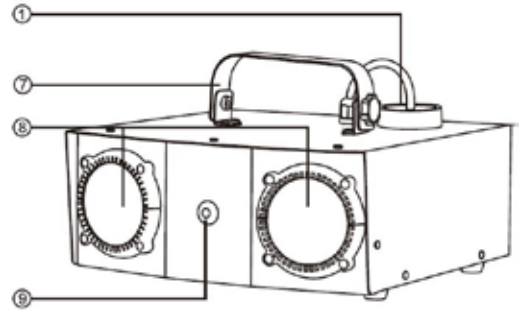
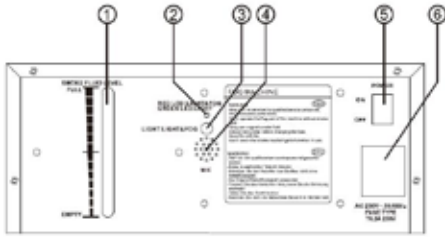
16. Dit product is niet bestemd voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of met een tekort aan kennis en ervaring, tenzij een persoon verantwoordelijk voor hun veiligheid toezicht houdt of instructies heeft gegeven voor het correcte gebruik van het apparaat.
17. Dit product is uitsluitend bedoeld voor niet-professioneel gebruik en niet voor commercieel of industrieel gebruik.
18. Zorg ervoor dit apparaat op een stabiele plek te plaatsen. Beschadigingen veroorzaakt door het gebruik van dit apparaat in een onstabiele positie, trillingen of schokken of door het niet opvolgen van andere waarschuwingen of voorzorgsmaatregelen beschreven in deze gebruikshandleiding, worden niet gedekt door de garantie.
19. Verwijder nooit de behuizing van dit apparaat.
20. Plaats dit apparaat nooit op andere elektrische apparatuur.
21. Houd plastic zakken uit de buurt van kinderen.
22. Gebruik alleen uitbreidingen/accessoires gespecificeerd door de fabrikant.
23. Laat alle reparaties over aan bevoegd onderhoudspersoneel. Reparatie is vereist wanneer het apparaat op enigerlei wijze is beschadigd, zoals een beschadigde voedingskabel of stekker, wanneer vloeistof is gemorst of voorwerpen in het apparaat zijn gevallen, wanneer het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht, niet normaal functioneert of is gevallen.
24. Als het product wordt geleverd met een voedingskabel of AC-stroomadapter:
 - Als er problemen optreden, koppel de AC-voedingskabel dan los en laat reparaties over aan bevoegd personeel.
 - Niet op de stroomadapter gaan staan of deze indrukken. Wees zeer voorzichtig, vooral in de buurt van de stekkers en waar de kabel uit het apparaat komt. Plaats geen zware voorwerpen op de stroomadapter, om beschadiging ervan te voorkomen. Houd het gehele apparaat buiten bereik van kinderen! Wanneer kinderen met de voedingskabel spelen, kunnen zij ernstig letsel oplopen.
 - Koppel dit apparaat los tijdens onweer of wanneer deze voor een lange periode niet wordt gebruikt.
 - Het stopcontact moet in de buurt van de apparatuur zijn geïnstalleerd en eenvoudig te bereiken zijn.
 - Zorg ervoor stopcontacten of verlengsnoeren niet te overbelasten. Overbelasting kan tot brand of elektrische schokken leiden.
 - Apparaten met een klasse 1 constructie moeten worden aangesloten op een stopcontact met een beschermende aardeverbinding.
 - Apparaten met een klasse 2 constructie vereisen geen aardeverbinding.
 - Houd altijd de stekker vast wanneer u deze uit het stopcontact trekt. Trek niet aan de voedingskabel. Dit kan anders een kortsluiting veroorzaken.
 - Gebruik geen beschadigde voedingskabel of stekker of een los stopcontact. Dit kan anders leiden tot brand of elektrische schokken.
25. Als het product een afstandsbediening met knoop-/celbatterijen bevat of daarmee wordt geleverd: Waarschuwing:
 - "Batterij niet inslikken, gevaar op chemische brandwonden" of soortgelijke werking.
 - [De afstandsbediening meegeleverd met] Dit product bevat een knoop-/celbatterij. Als de batterij wordt ingeslikt, kan deze in slechts 2 uur ernstige en zelfs fatale interne brandwonden veroorzaken.
 - Houd zowel nieuwe als verbruikte batterijen uit de buurt van kinderen.
 - Als het batterijvak niet goed sluit, gebruik het product dan niet langer en houd het uit de buurt van kinderen.
 - Als u denkt dat batterijen zijn ingeslikt of in een lichaamsdeel zijn geplaatst, dient u onmiddellijk medische hulp in te roepen.
26. Waarschuwing m.b.t. het gebruik van batterijen:
 - Risico op ontploffing als de batterij incorrect is geïnstalleerd. Vervang alleen door hetzelfde of een gelijkwaardig type.
 - Stel de batterij niet bloot aan extreem hoge of lage temperaturen of een lage luchtdruk op grote hoogte tijdens gebruik, opslag of transport.

- Vervanging van een batterij door een incorrect type kan leiden tot een ontploffing of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gas.
 - Verwijdering van een batterij in vuur of een hete oven of het mechanisch verpletteren of snijden van een batterij kan leiden tot een ontploffing.
 - Laat een batterij nooit achter in omgevingen met extreem hoge temperaturen, anders kan dit leiden tot een ontploffing of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gas.
 - Stel een batterij nooit bloot aan een extreem lage luchtdruk, anders kan dit leiden tot een ontploffing of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gas.
 - Houd rekening met de impact op het milieu bij het afdanken van batterijen.
27. Kijk nooit rechtstreeks in de lichtbron. Gevaar voor beschadiging van de ogen of zelfs blindheid in extreme omstandigheden!
28. Als het product een afstandsbediening met knoop-/celbatterijen bevat of daarmee wordt geleverd:

Waarschuwing:

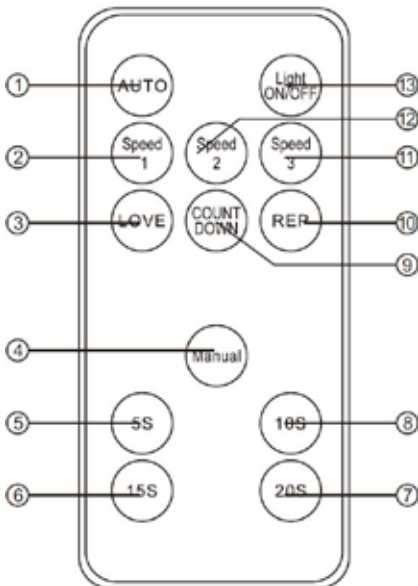
- "Batterij niet inslikken, gevaar op chemische brandwonden" of soortgelijke werking.
 - [De afstandsbediening meegeleverd met] Dit product bevat een knoop-/celbatterij. Als de batterij wordt ingeslikt, kan deze in slechts 2 uur ernstige en zelfs fatale interne brandwonden veroorzaken.
 - Houd zowel nieuwe als verbruikte batterijen uit de buurt van kinderen.
 - Als het batterijvak niet goed sluit, gebruik het product dan niet langer en houd het uit de buurt van kinderen.
 - Als u denkt dat batterijen zijn ingeslikt of in een lichaamsdeel zijn geplaatst, dient u onmiddellijk medische hulp in te roepen.
29. Waarschuwing m.b.t. het gebruik van batterijen:
- Risico op ontploffing als de batterij incorrect is geïnstalleerd. Vervang alleen door hetzelfde of een gelijkwaardig type.
 - Stel de batterij niet bloot aan extreem hoge of lage temperaturen of een lage luchtdruk op grote hoogte tijdens gebruik, opslag of transport.
 - Vervanging van een batterij door een incorrect type kan leiden tot een ontploffing of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gas.
 - Verwijdering van een batterij in vuur of een hete oven of het mechanisch verpletteren of snijden van een batterij kan leiden tot een ontploffing.
 - Laat een batterij nooit achter in omgevingen met extreem hoge temperaturen, anders kan dit leiden tot een ontploffing of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gas.
 - Stel een batterij nooit bloot aan een extreem lage luchtdruk, anders kan dit leiden tot een ontploffing of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gas.
 - Houd rekening met de impact op het milieu bij het afdanken van batterijen.

PANEEL



1. Mistvloeistofreservoir met schroefdoop
2. Indicatorlampje: Rode led: verlichting en mist; groene led: verlichting
3. Knop verlichting/verlichting en mist
4. Geluidsopname
5. AAN/UIT-Schakelaar AAN of UIT
6. AC-INGANG: AC 230 V~50/60 Hz. (als de zekering doorgebrand is, kunt u deze vervangen door een nieuwe ZEKERING type T6,3 A/250 V, 5x20 mm)
7. Montagebeugel
8. Dubbele lamp
9. Mistnozzle

AESTANDSBEDIENING



1. AUTO: de animaties volgen automatisch het ritme van de muziek.
2. SPEED 1: animatiesnelheid niveau 1.
3. LOVE: selecteert de animatie "LOVE(LIEFDE)".
4. MANUAL: ingedrukt houden om mist te spuiten, loslaten om de mistuitstoot te stoppen.
5. 5S: spuit mist gedurende 5 seconden.
6. 15S: spuit mist gedurende 15 seconden.
7. 20S: spuit mist gedurende 20 seconden.
8. 10S: spuit mist gedurende 10 seconden.
9. COUNT DOWN: start het AFTELLEN.
10. REP: indrukken om de herhalingsanimatie te selecteren, "A L", betekent alles herhalen, "S I" betekent één herhalen, "R A" betekent willekeurig.
11. SPEED 3: animatiesnelheid niveau 3.
12. SPEED 2: animatiesnelheid niveau 2.
13. Verlichting in-/uitschakelen

Als u de bestaande afstandsbediening vervangt voor een nieuwe, moet de eerste keer de nieuwe afstandbediening gekoppeld worden.

(1) Houd de Verlichting in-/uitschakelen (Light ON/OFF) -knop 3 seconden indrukt om te koppelen.

(2) De lampen geven "OK" aan, wat betekent dat de koppeling geslaagd is. (3) Vervolgens kunt u de nieuwe afstandsbediening normaal gebruiken.

INSTALLATIE

Pak het apparaat uit en controleer zorgvuldig of er geen transportschade is voordat u het apparaat in gebruik neemt. Bewaar de verpakking van het apparaat. Om het apparaat volledig te beschermen tegen trillingen, stof en vocht tijdens transport of opslag, gebruik de originele verpakking of uw eigen verpakkingsmateriaal dat geschikt is voor transport of opslag.

Het apparaat moet op een veilig, stevig oppervlak zoals de vloer worden geplaatst. Het apparaat kan in elke richting werken tussen 45 graden omhoog en 45 graden omlaag. Neem voorzorgsmaatregelen om te voorkomen dat er vloeistof wordt gemorst als het apparaat onder een hoek wordt geplaatst.

Sluit het apparaat niet aan op het lichtnet voordat de correcte netspanning is geverifieerd en alle andere aansluitingen tot stand zijn gebracht.

2. Voorzorgsmaatregelen/veiligheidswaarschuwingen

- De LFM-110 is uitsluitend ontwikkeld voor privégebruik, discofeesten, enz.
- De LFM-110 is uitsluitend goedgekeurd voor een netaansluiting van maximaal 230 VAC 50/60 Hz
- Regelmatige pauzes tijdens het gebruik verlengen de levensduur van de LFM-110.
- Zorg ervoor dat er geen kabels rondslingeren. U kunt uw eigen veiligheid en die van een ander in gevaar brengen.
- Houd de LFM-110 droog en uit de buurt van water of hoge vochtigheid. Dit kan de isolatie van het apparaat verminderen en kortsluiting en/of elektrische schokken veroorzaken.
- Bij gebruik van de LFM-110 mistmachine moet u ervoor zorgen dat het zicht minimaal 10 m bedraagt.
- Gebruik het apparaat niet tijdens onweer. Overspanningen kunnen het apparaat beschadigen. Haal de stekker van de LFM-110 uit het stopcontact tijdens onweer.
- Houd omringende voorwerpen op een veilige afstand van minimaal 1 m.
- Houd het apparaat uit de buurt van kinderen en laat kinderen het nooit zonder toezicht gebruiken.
- Richt de nozzle niet rechtstreeks op mensen, de uitgestoten mist is zeer heet!
- Gebruik geen ontvlambare stoffen, olie, gas, parfums, enz. in uw mistvloeistof.
- Richt de nozzle niet op open vuur of ontvlambare voorwerpen.
- Zorg ervoor dat u de LFM-110 op tijd vult met mistvloeistof. Als het apparaat zonder mistvloeistof wordt gebruikt, kan dit schade aan de pomp of het verwarmingselement veroorzaken.
- Bij het verwijderen van de mistvloeistof moet u eerst de stekker van het apparaat uit het stopcontact halen.
- Drink de mistvloeistof niet. Neem contact op met een arts als dit toch gebeurt. Als de vloeistof in contact kwam met de ogen, onmiddellijk spoelen met veel water.

Mistbediening

Het apparaat vullen



LET OP!

Mogelijke schade veroorzaakt door ongeschikte mistvloeistof. We adviseren om Lenco mistvloeistof FML-100 of vergelijkbaar te gebruiken.

Waarschuwing: gebruik geen vloeistoffen op oliebasis. Deze beschadigen de LFM-110.

Zorg er eerst voor dat de stekker van het apparaat uit het stopcontact is gehaald.

Open de schroefdop van het vloeistofreservoir en vul het met mistvloeistof. Zorg ervoor dat er geen mistvloeistof wordt gemorst of in het apparaat terecht komt. De gemakkelijkste manier is met een trechter. Het reservoir heeft een inhoud van 1,0 liter. Zorg ervoor dat het kleine filtert van de reservoirslang in de mistvloeistof is ondergedompeld. Schroef de dop stevig terug op het reservoir

LET OP! De opening van de tankslang in de dop is NIET vloeistofdicht. Verwijder bij transport van de LFM-110 eerst de ongebruikte mistvloeistof om te voorkomen dat er mistvloeistof uit komt en de LFM-110 beschadigt.

Het apparaat inschakelen



LET OP! Brandgevaar
Gebruik de LFM-110BK niet zonder toezicht.

Steek de stekker van het apparaat in een stopcontact, schakel het apparaat in met de aan/uit-schakelaar en zet de hoofdschakelaar op "LIGHT & FOG". Laat het apparaat 5 tot 6 minuten opwarmen
Zodra de vereiste bedrijfstemperatuur is bereikt, licht gaat de groene led op de bedrade bediening op, wat betekent dat het apparaat operationeel is.

Gebruik:

Zorg er bij het gebruik van de mistmachine altijd voor dat er voldoende mistvloeistof in het vloeistofreservoir aanwezig is om onbelast draaien te voorkomen.



Gebruik met een leeg vloeistofreservoir kan leiden tot oververhitting en blijvende schade aan de pomp.



Waarschuwing: als de mistmachine in gebruik is, raak dan de bovenkant van de behuizing en de nozzle aan de voorkant niet aan, daar deze heet worden.
Richt de nozzle tijdens gebruik niet rechtstreeks op personen binnen een straal van 50 cm. De uitgestoten mist is erg heet!

Het apparaat uitschakelen

Laat de LFM-110BK enkele minuten ongebruikt alvorens de aan/uit-schakelaar op "OFF" te zetten. Het uitschakelen van de aan/uit-schakelaar tijdens mistproductie kan schade veroorzaken aan het verwarmingselement.

Laat de LFM-110BK volledig afkoelen alvorens het in te pakken/op te slaan.



De nozzle van de LFM-110BK kan tot 10 minuten na het uitschakelen van het apparaat heet blijven.

Schakel het apparaat uit met de aan/uit-schakelaar. Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact. Transporteert het apparaat alleen wanneer het volledig is afgekoeld.

Om te voorkomen dat er tijdens het transport mistvloeistof lekt, mag u het apparaat alleen transporteren met een leeg vloeistofreservoir.

Waarschuwing

Als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, volg dan de instructies voor opslag en verzending onder Onderhoud om het apparaat voor te bereiden op langdurige opslag.

Afstandsbediening

Druk op de knop 5S om 5 seconden mist te spuiten.

Druk op de knop 10S om 10 seconden mist te spuiten.

Druk op de knop 15S om 15 seconden mist te spuiten.

Druk op de knop 20S om 20 seconden mist te spuiten.

Houd de knop MANUAL ingedrukt om mist te spuiten, laat de knop los om de mistuitstoot te stoppen.

Onderhoud

Zorg dat de mistmachine niet verstopt raakt. Reinig het apparaat na elke 40 uur continu gebruik met schoon water om verstopping van het apparaat te voorkomen. Als het verstopt is, kan het worden gereinigd met witte azijn. Het wordt ook aanbevolen om witte azijn na twee of drie maanden te gebruiken.

De aanbevolen reinigingsprocedure is als volgt.

1. Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact.
2. Verwijder alle mistvloeistof uit het apparaat.
3. Voeg wat reinigingsvloeistof (witte azijn) toe aan het mistvloeistofreservoir totdat de vloeistof de eerste verticale markeringsindicator op de achterkant bereikt
4. Steek de stekker van het apparaat in een stopcontact en laat het apparaat opwarmen.
5. Laat het apparaat in een goed geventileerde ruimte draaien tot het vloeistofreservoir bijna leeg is. Laat de pomp niet drooglopen.
6. Vul bij met mistvloeistof om de mist te blijven gebruiken. Laat het apparaat kort draaien om de resterende reinigingsvloeistof uit de pomp en het verwarmingselement te verwijderen.

De animatieverlichting gebruiken



Let op!

Kijk nooit rechtstreeks in de lichtbron.

Gevaar voor beschadiging van de ogen of zelfs blindheid in extreme omstandigheden!

GEBRUIK Het apparaat inschakelen

Steek de stekker van het apparaat in een stopcontact.

Schakel de LFM-110BK in met de aan/uit-schakelaar en zet de hoofdschakelaar op "LIGHT", om alleen de animatieverlichting te gebruiken.

Zet de hoofdschakelaar van de LFM-110BK op "LIGHT & FOG" om de animatieverlichting samen met de mistmachine te gebruiken.

Verlichting in-/uitschakelen

Druk op de knop "LIGHT ON/OFF" op de afstandsbediening om de animatieverlichting in of uit te schakelen.

Verschillende animaties tonen

-LIEFDE

Druk op de knop "LOVE" op de afstandsbediening om "Love(LIEFDE)" te tonen

-AFTELLEN

Druk op de knop "COUNT DOWN" op de afstandsbediening om aftellen van 9 naar 1 te tonen. Voordat "1" wordt getoond, druk op de knop 5S/10S/15S/20S om 5/10/15/20 seconden mist te spuiten.

OPMERKING: Zorg ervoor dat de hoofdschakelaar op "LIGHT & FOG" staat om het aftellen met mist te gebruiken.

-HERHALEN

Druk op de knop "REP" op de afstandsbediening om de afgespeelde animatie te selecteren. "AL" betekent alles herhalen. "SI" betekent de animatie die wordt getoond herhalen.

"RA" betekent de animaties willekeurig afspelen.

De snelheid selecteren

-AUTOMATISCH

Druk op de knop "AUTO" op de afstandbediening om de animaties automatisch te laten reageren op de muziek.

-SNELHEID 1

Druk op de knop SPEED 1 op de afstandstand om de animaties te laten bewegen op niveau 1.

-SNELHEID 2

Druk op de knop SPEED 2 op de afstandstand om de animaties te laten bewegen op niveau 2.

-SNELHEID 3

Druk op de knop SPEED 3 op de afstandstand om de animaties te laten bewegen op niveau 3.

Inbegrepen accessoires

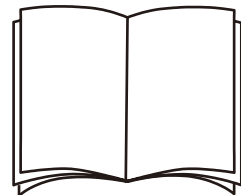
Afstandsbediening



Stroomkabel



Gebruikshandleiding



Kenmerken en specificaties

Fysiek

| | |
|--------------|---------|
| Lengte | 263 mm |
| Breedte | 264 mm |
| Hoogte | 175 mm |
| Nettogewicht | 2,65 kg |

Prestaties

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Gebruikstijd | continu |
| Opwarmtijd verwarmingselement mist | ca. 6 minuten |
| Gebruikstijd mist op volledige lading | 50-60 minuten |
| Vermogen bij gebruik van mist | 500 W |

RF-afstandsbediening

| | |
|----------------------|---------|
| Batterij | CR-2025 |
| Bedieningsfrequentie | 433 Mhz |

Vloeistofstelsysteem

| | |
|---------------------------|---|
| Inhoud vloeistofreservoir | 1,0 liter |
| Compatibiliteit | glycol/glycerol mistvloeistof op waterbasis zoals Lenco FML-100 |

Verlichtingssysteem

| | |
|-----------------------------|--|
| Lichtbron | dubbele 7x7 matrix RGBW led-feestverlichting |
| Bewegingssnelheid animaties | automatisch/snelheid 1/snelheid 2/snelheid 3 |
| Afspelen en herhalen | AL/R1/RA |
| AFTELLEN | 9 8 7 6 5 4 3 2 1 |

Thermisch

| | |
|----------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuur | 0 °C tot 35 °C |
|----------------------|----------------|

Elektrisch

AC 230 V \pm 10%, 50/60 Hz

1. Garantie

Lenco verleent service en garantie in overeenstemming met de Europese wetgeving, wat betekent dat u bij reparaties (zowel tijdens als na de garantieperiode) contact dient op te nemen met uw lokale dealer.

Belangrijke opmerking: Het is niet mogelijk om te repareren producten direct naar Lenco te sturen.

Belangrijke opmerking: Als dit apparaat op enigerlei wijze wordt geopend door de gebruiker of een niet-officieel servicecentrum, komt de garantie te vervallen.


Dit apparaat is niet geschikt voor professioneel gebruik. In het geval professioneel gebruik, komen alle garantieverplichtingen van de fabrikant te vervallen.

2. Disclaimer

Er worden regelmatig updates voor de firmware en/of hardwarecomponenten uitgegeven. Daarom kunnen sommige instructies, specificaties en afbeeldingen in deze documentatie enigszins afwijken van uw specifieke situatie. Alle items beschreven in deze handleiding, zijn alleen bestemd ter illustratie en zijn mogelijk niet van toepassing op een bepaalde situatie. Aan de beschrijving in deze handleiding kunnen geen wettelijke rechten of aanspraken worden ontleend.

3. Het oude apparaat afdanken



Dit symbool geeft aan dat het betreffende elektrische product of de batterij in Europa niet als algemeen huishoudelijk afval mag worden afgevoerd. Om ervoor te zorgen dat het product en de  batterij op de juiste manier worden verwerkt, dient u deze af te danken in overeenstemming met de toepasselijke lokale wetgeving met betrekking tot de verwijdering van elektrische

apparatuur of batterijen. U helpt hierdoor natuurlijke hulpbronnen te behouden en de normen voor milieubescherming bij de behandeling en verwijdering van elektrisch afval te verbeteren (richtlijn afgedankte elektrische en elektronische apparatuur).

4. CE-markering

Hierbij verklaart Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG Kerkrade, Nederland, dat dit product voldoet aan de essentiële vereisten van de EU-richtlijnen.

De verklaring van conformiteit is te vinden op techdoc@commaxxgroup.com



5. Service

Bezoek voor meer informatie en helpdeskondersteuning www.lenco.com

Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG Kerkrade, Nederland

ACHTUNG:

Eine andere als die hier beschriebene Benutzung der Bedienelemente oder Einstellung oder Durchführung von Abläufen kann zu einer Aussetzung gefährlicher Strahlung führen.

VORSICHTSMASSNAHMEN VOR DER BENUTZUNG

BEFOLGEN SIE IMMER FOLGENDE ANWEISUNGEN:

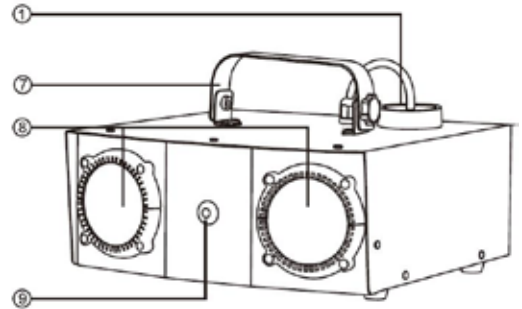
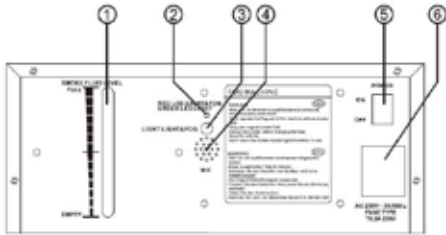
1. Blockieren oder bedecken Sie keine Lüftungsöffnungen. Wenn Sie das Gerät auf ein Regal stellen, lassen Sie um das gesamte Gerät 5 cm (2") Freiraum.
2. Stellen Sie das Gerät entsprechend den Anweisungen der mitgelieferten Bedienungsanleitung auf.
3. Halten Sie das Gerät von Hitzequellen wie Radiatoren, Heizern, Öfen, Kerzen oder anderen hitzeerzeugenden Produkten oder offenen Flammen fern. Das Gerät darf nur bei gemäßigttem Klima verwendet werden. Sehr kalte oder heiße Umgebungen sind zu vermeiden. Die Betriebstemperatur liegt zwischen 0 °C und 35 °C.
4. Meiden Sie bei der Benutzung des Produkts die Nähe starker Magnetfelder.
5. Elektrostatische Entladungen können die normale Benutzung dieses Gerätes stören. Sollte dies geschehen, führen Sie einfach einen Reset aus und starten Sie dann das Gerät entsprechend den Anweisungen dieser Bedienungsanleitung neu. Gehen Sie besonders bei Datenübertragungen mit dem Gerät vorsichtig um und führen Sie diese nur in einer anti-elektrostatischen Umgebung aus.
6. **Warnung!** Niemals Gegenstände durch die Lüftungsschlitze oder Öffnungen in das Gerät stecken. In diesem Gerät fließt Hochspannung und das Hineinstecken von Gegenständen kann zu Stromschlag und/oder Kurzschluss interner elektrischer Bauteile führen. Spritzen/gießen Sie aus dem gleichen Grund weder Wasser noch andere Flüssigkeiten auf das Gerät.
7. Benutzen Sie das Gerät nicht in nasser oder feuchter Umgebung wie Bad, Dampfküche oder in der Nähe von Schwimmbecken.
8. Das Gerät darf weder Tropf- noch Spritzwasser ausgesetzt werden und es dürfen keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter wie z. B. Vasen auf das Gerät oder in der Nähe des Gerätes gestellt werden.
9. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Kondensation entstehen kann. Wenn Sie das Gerät in einem warmen, feuchten Raum mit Dampf benutzen, können Wassertropfen oder Kondensation in das Gerät eindringen und u. U. zu Fehlfunktionen des Gerätes führen. Schalten Sie in diesem Fall das Gerät für 1 bis 2 Stunden aus, bevor Sie es erneut einschalten, wobei Sie darauf achten sollten, dass das Gerät vollständig getrocknet ist, bevor Sie es wieder einschalten.
10. Obwohl dieses Gerät unter größter Sorgfalt hergestellt und vor Auslieferung mehrmals überprüft wurde, können trotzdem wie bei jedem anderen elektrischen Gerät auch Probleme auftauchen. Trennen Sie das Gerät bei Rauchentwicklung, starker Hitzeentwicklung oder jeder anderen unnatürlichen Erscheinung sofort vom Stromnetz.
11. Dieses Gerät ist durch eine Stromquelle wie auf dem Typenschild angegeben zu betreiben. Halten Sie bei Unsicherheiten über die Art Ihrer Stromversorgung in Ihrer Wohnung Rücksprache mit Ihrem Händler oder Ihrem Stromversorger.

12. Halten Sie das Gerät von Haustieren fern. Einige Nagetiere lieben es, an Netzkabeln zu nagen.
13. Benutzen Sie für die Reinigung ein weiches, trockenes Tuch. Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder Flüssigkeiten auf Grundlage von Benzin. Benutzen Sie zum Entfernen hartnäckiger Flecken ein feuchtes Tuch mit mildem Reinigungsmittel.
14. Der Hersteller haftet nicht für Beschädigungen oder Datenverluste aufgrund von Fehlfunktion, Zweckentfremdung oder Modifikation des Gerätes oder aufgrund des Wechselns der Batterie.
15. Das Typenschild befindet sich an der Unter- oder Rückseite des Gerätes.
16. Dieses Gerät ist nicht zur Benutzung durch Personen (einschließlich Kinder) mit physischen, sensorischen oder mentalen Beeinträchtigungen oder ohne ausreichende Erfahrung vorgesehen, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person beaufsichtigt oder wurden in die ordnungsgemäße Bedienung des Gerätes durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person eingewiesen.
17. Dieses Produkt ist nur für den nicht-professionellen Gebrauch und nicht für gewerbliche oder industrielle Zwecke bestimmt.
18. Stellen Sie sicher, dass das Gerät in einer stabilen Position aufgestellt ist. Schäden, die durch Verwendung dieses Produkts in einer instabilen Position, durch Vibrationen, Stöße oder Nichtbeachtung der anderen in diesem Handbuch enthaltenen Warnungen und Sicherheitsmaßnahmen entstehen, werden nicht durch die Garantie abgedeckt.
19. Entfernen Sie niemals das Gehäuse dieses Gerätes.
20. Stellen Sie dieses Gerät niemals auf andere elektrische Geräte.
21. Halten Sie Kinder von den Plastiktüten fern.
22. Benutzen Sie nur vom Hersteller spezifizierte Erweiterungen/Zubehörteile.
23. Lassen Sie alle Wartungs-/Reparaturarbeiten von qualifiziertem Servicepersonal ausführen. Reparatur/Wartung wird notwendig, wenn das Gerät in irgendeiner Weise wie beispielsweise am Netzkabel oder am Netzstecker beschädigt wurde oder wenn Flüssigkeit in das Gerät gelangt ist bzw. Gegenstände in das Gerät gefallen sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, es heruntergefallen ist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert.
24. Wenn zum Lieferumfang des Produkts ein Netzkabel oder ein Netzadapter gehört:
 - Wenn irgendwelche Probleme auftreten, trennen Sie das Gerät vom Stromnetz und setzen Sie sich anschließend mit einer qualifizierten Fachkraft in Verbindung.
 - Treten Sie nicht auf den Netzadapter und klemmen Sie ihn auch nicht ein. Seien Sie besonders im näheren Bereich des Netzsteckers und an der Stelle vorsichtig, an der das Netzkabel aus dem Gerät herausgeführt wird. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Netzadapter, da er dadurch beschädigt werden kann. Halten Sie das gesamte Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern! Durch Spielen mit dem Netzkabel können sie sich ernsthafte Verletzungen zuziehen.
 - Trennen Sie das Gerät während eines Gewitters oder bei längerer Nichtbenutzung vom Stromnetz.
 - Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Gerätes befinden und einfach zu erreichen sein.
 - Überlasten Sie Steckdosen und Verlängerungsleitungen nicht. Eine Überlastung kann zu Brandgefahr bzw. Stromschlag führen.

- Geräte der Schutzklasse 1 müssen Sie an eine Netzsteckdose mit Schutzleiter anschließen.
 - Geräte der Schutzklasse 2 benötigen keinen Schutzleiteranschluss.
 - Greifen Sie beim Abziehen von der Netzsteckdose am Netzstecker. Ziehen Sie ihn nicht durch Zerren am Kabel heraus. Das kann zu einem Kurzschluss führen.
 - Verwenden Sie weder ein beschädigtes Netzkabel noch einen beschädigten Netzstecker oder eine lockere Steckdose. Missachtung kann zu Brand oder Stromschlag führen.
25. Wenn das Produkt mit einer Fernbedienung mit Batterien/Knopfzellen geliefert wird oder das Produkt eine derartige Fernbedienung umfasst: Warnung:
- Die Batterie nicht verschlucken – Verätzungsgefahr.
 - Die mit diesem Produkt gelieferte Fernbedienung enthält eine Knopfzelle. Das Verschlucken der Batterie kann innerhalb von nur 2 Stunden zu schwersten inneren Verbrennungen mit Todesfolge führen.
 - Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.
 - Falls sich das Batteriefach nicht richtig schließen lässt, stellen Sie die Benutzung des Gerätes ein und halten Sie es von Kindern fern.
 - Wenn Sie vermuten, dass Batterien verschluckt oder in eine Körperöffnung eingeführt worden sind, suchen Sie umgehend eine(n) Ärztin/Arzt auf.
26. Warnhinweise bzgl. der Verwendung von Batterien:
- Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterie nicht ordnungsgemäß ersetzt wird. Tauschen Sie die Batterie nur gegen eine Batterie des gleichen Typs aus.
 - Die Batterie darf während der Benutzung, Aufbewahrung oder des Transports weder sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen noch niedrigem Luftdruck in großen Höhenlagen ausgesetzt werden.
 - Die Auswechslung der Batterie mit einem falschen Batterietyp kann zum Explodieren der Batterie oder zum Entweichen von entflammbarem Gas oder Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit aus der Batterie führen.
 - Die Entsorgung der Batterie in Feuer oder einem heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Zerteilen der Batterie kann zu Explosionen führen.
 - Das Verbleiben der Batterie in einer Umgebung mit sehr hohen Temperaturen kann zum Explodieren der Batterie oder zum Entweichen von entflammbarem Gas oder zum Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit aus der Batterie führen.
 - Eine einem sehr niedrigen Luftdruck ausgesetzte Batterie kann explodieren oder es kann aus einer einem sehr niedrigen Luftdruck ausgesetzten Batterie entflammbares Gas entweichen oder entflammbare Flüssigkeit auslaufen.
 - Legen Sie besonderes Augenmerk auf den ökologischen Aspekt der Batterieentsorgung.
27. Schauen Sie niemals direkt in die Lichtquelle. Es besteht die Gefahr der Augenbeschädigung oder im Extremfall sogar der Erblindung!
28. Wenn das Produkt mit einer Fernbedienung mit Batterien/Knopfzellen geliefert wird oder das Produkt eine derartige Fernbedienung umfasst:
- Warnung:
- Die Batterie nicht verschlucken – Verätzungsgefahr.
 - Die mit diesem Produkt gelieferte Fernbedienung enthält eine Knopfzelle. Das Verschlucken der Batterie kann innerhalb von nur 2 Stunden zu schwersten inneren Verbrennungen mit Todesfolge führen.

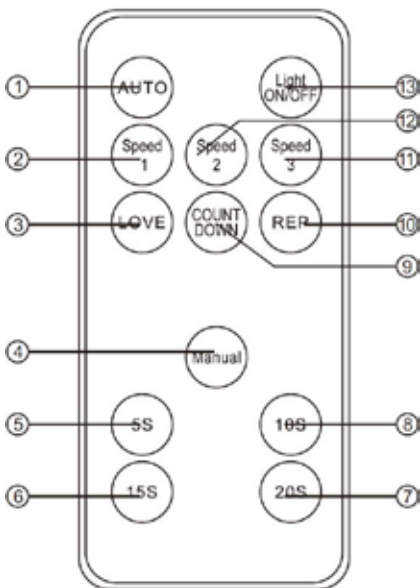
- Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.
 - Falls sich das Batteriefach nicht richtig schließen lässt, stellen Sie die Benutzung des Gerätes ein und halten Sie es von Kindern fern.
 - Wenn Sie vermuten, dass Batterien verschluckt oder in eine Körperöffnung eingeführt worden sind, suchen Sie umgehend eine(n) Ärztin/Arzt auf.
29. Warnhinweise bzgl. der Verwendung von Batterien:
- Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterie nicht ordnungsgemäß ersetzt wird. Tauschen Sie die Batterie nur gegen eine Batterie des gleichen Typs aus.
 - Die Batterie darf während der Benutzung, Aufbewahrung oder des Transports weder sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen noch niedrigem Luftdruck in großen Höhenlagen ausgesetzt werden.
 - Die Auswechslung der Batterie mit einem falschen Batterietyp kann zum Explodieren der Batterie oder zum Entweichen von entflammbarem Gas oder Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit aus der Batterie führen.
 - Die Entsorgung der Batterie in Feuer oder einem heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Zerteilen der Batterie kann zu Explosionen führen.
 - Das Verbleiben der Batterie in einer Umgebung mit sehr hohen Temperaturen kann zum Explodieren der Batterie oder zum Entweichen von entflammbarem Gas oder zum Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit aus der Batterie führen.
 - Eine einem sehr niedrigen Luftdruck ausgesetzte Batterie kann explodieren oder es kann aus einer einem sehr niedrigen Luftdruck ausgesetzten Batterie entflammbares Gas entweichen oder entflammbare Flüssigkeit auslaufen.
 - Legen Sie besonderes Augenmerk auf den ökologischen Aspekt der Batterieentsorgung.

BEDIENFELD



1. Nebelflüssigkeitstank mit Schraubverschluss
2. Anzeigelicht: Rote LED: Licht & Nebel; Grüne LED: Licht
3. Licht/Licht & Nebel-Taste
4. Tonabnehmer
5. ON/OFF-Schalter: EIN oder AUS
6. AC-Eingang: AC 230 V ~ 50/60 Hz. (Wenn die Sicherung durchgebrannt ist, kann sie durch eine neue Sicherung Typ T6.3A 250V 5 x 20 mm ersetzt werden)
7. Montagehalterung
8. Duales Licht
9. Nebeldüse

FERNBEDIENUNG



1. AUTO: Die Animationen folgen dem Beat automatisch
2. GESCHWINDIGKEIT 1: Animationen-Geschwindigkeitsstufe 1
3. LIEBE: Wählen Sie die Animation „LOVE(LIEBE)“.
4. MANUAL: Drücken Sie diese Taste, um manuell zu nebeln. Lassen Sie die Taste wieder los, um das Nebeln zu beenden.
5. 5S: Sprüht Nebel für 5 Sekunden
6. 15S: Sprüht Nebel für 15 Sekunden
7. 20S: Sprüht Nebel für 20 Sekunden
8. 10S: Sprüht Nebel für 10 Sekunden
9. COUNTDOWN: Drücken Sie diese Taste, um das Herunterzählen zu beginnen.
10. REP: Drücken Sie diese Taste, um die Wiederholungsanimation auszuwählen. „A L“ bedeutet alle wiederholen, „S I“ bedeutet eine Animation wiederholen, „R A“ bedeutet zufällig.
11. GESCHWINDIGKEIT 3: Animationen-Geschwindigkeitsstufe 3
12. GESCHWINDIGKEIT 2: Animationen-Geschwindigkeitsstufe 2
13. Licht EIN/AUS

Wenn Sie die Fernbedienung durch eine neue ersetzen, müssen Sie bei der ersten Verwendung den Code abgleichen.

- (1) Drücken Sie 3 Sekunden lang auf die Taste Licht EIN/AUS, (Light ON/OFF) um den Code abzugleichen.
- (2) Wenn die Beleuchtung ein „OK“ anzeigt, dann war der Codeabgleichvorgang erfolgreich. (3) Danach können Sie die neue Fernbedienung normal benutzen.

AUFSTELLEN

Packen Sie das Gerät aus und prüfen Sie es vor der Benutzung sorgfältig auf Transportschäden. Bewahren Sie die Verpackung des Geräts auf. Um das Gerät während des Transports oder der Lagerung in vollem Umfang vor Vibrationen, Staub und Feuchtigkeit zu schützen, verwenden Sie die Originalverpackung oder Ihr eigenes, für den Transport bzw. die Lagerung geeignetes Verpackungsmaterial.

Stellen Sie das Gerät auf einem sicheren, festen Untergrund, wie z. B. dem Fußboden, auf. Das Gerät kann in jeder Ausrichtung von 45 Grad nach oben bis 45 Grad nach unten betrieben werden. Vermeiden Sie Flüssigkeitsaustritt bei Schrägausrichtung des Geräts.

Schließen Sie das Gerät erst an das Stromnetz an, nachdem Sie die Netzspannung überprüft haben und alle anderen notwendigen Anschlüsse hergestellt sind.

2. Vorsichtsmaßnahmen/Sicherheitshinweise

- Das LFM-110 eignet sich ausschließlich für den privaten Gebrauch, Diskos usw.
- Das LFM-110 ist nur für einen Netzanschluss bis zu 230 V AC 50/60 Hz zugelassen.
- Regelmäßige Unterbrechungen des Betriebs verlängern die Lebensdauer des LFM-110.
- Vermeiden Sie die herumliegenden Kabel. Damit gefährden Sie Ihre eigene Sicherheit und die Sicherheit anderer.
- Halten Sie den LFM-110 trocken und von Wasser oder hoher Luftfeuchtigkeit fern. Dies kann sich auf die Isolierung des Geräts auswirken und einen Kurzschluss und/oder Stromschlag verursachen.
- Stellen Sie bei der Benutzung des LFM-110 Nebelgeräts sicher, dass die Sicht auf mindestens 10 m gut ist.
- Betreiben Sie das Gerät nicht während eines Gewitters. Überspannungen können das Gerät beschädigen. Trennen Sie das LFM-110 während eines Gewitters vom Stromnetz.
- Halten Sie einen Sicherheitsabstand von über 1 m von den umliegenden Objekten ein.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern und betreiben Sie es nie unbeaufsichtigt.
- Richten Sie die Düse niemals direkt auf Personen, da der ausgestoßene Nebel sehr heiß ist!
- Mischen Sie niemals brennbare Stoffe, Öl, Gas, Parfüm usw. Ihrem Nebelfluid bei.
- Richten Sie die Düse niemals auf offenes Feuer oder brennbare Gegenstände.
- Achten Sie darauf, das LFM-110 rechtzeitig mit Nebelfluid zu befüllen. Der Betrieb des Geräts ohne Flüssigkeit kann es zu Schäden an der Pumpe oder dem Heizblock führen.
- Um das Nebelfluid zu entfernen, trennen Sie zuerst das Gerät von der Stromversorgung.
- Trinken Sie niemals das Nebelfluid. Kommt es dennoch dazu, wenden Sie sich bitte an einen Arzt. Sollte das Fluid mit den Augen in Berührung gekommen sein, spülen Sie diese sofort mit viel Wasser aus.

Nebelbetrieb

Befüllen des Geräts



HINWEIS!

Mögliche Schäden durch ungeeignete Nebelflüssigkeit. Wir empfehlen die Verwendung von Lenco FOG Flüssigkeit FML-100 oder ähnlichem.

Warnung: Verwenden Sie keine Nebelflüssigkeiten auf Ölbasis. Diese können das LFM-110 beschädigen

Vergewissern Sie sich zunächst, dass das Gerät vom Stromnetz getrennt ist. Öffnen Sie den Schraubverschluss des Flüssigkeitstanks und füllen Sie die Nebelflüssigkeit ein. Achten Sie darauf, das Nebelfluid nicht zu verschütten oder in das Gerät zu gießen. Verwenden Sie am besten einen Trichter. Das Fassungsvermögen des

Tanks beträgt 1,0 Liter. Achten Sie darauf, dass der kleine Filter des Tankschlauchs in das Nebelfluid eingetaucht ist. Schrauben Sie den Deckel wieder fest auf den Tank

HINWEIS! Die Tankschlauchöffnung im Deckel ist NICHT flüssigkeitsdicht. Entfernen Sie beim Transport des LFM-110 zuerst das unbenutzte Rauchöl, um sein Austritt und die Beschädigung des LFM-110 zu verhindern.

Gerät einschalten



HINWEIS! Brandgefahr
Betreiben Sie das LFM-110BK nicht unbeaufsichtigt.

Schließen Sie das Gerät an das Stromnetz an und stellen Sie den Netzschalter auf „Licht & NEBEL“. Lassen Sie das Gerät 5 - 6 Minuten aufheizen
Sobald die gewünschte Betriebstemperatur erreicht ist, leuchtet die grüne LED an der Kabelsteuerung auf und das Gerät ist betriebsbereit.

Bedienung:

Achten Sie beim Betrieb der Nebelmaschine immer darauf, dass sich genügend Nebelflüssigkeit im Flüssigkeitstank befindet, um einen Leerlauf zu vermeiden.



Der Betrieb mit leerem Flüssigkeitstank kann zu Überhitzung und dauerhaften Schäden an der Pumpe führen



WARNUNG: Berühren Sie während des Betriebs der Nebelmaschine nicht die Gehäuseoberseite und die Nebeldüse an der Vorderseite, da diese heiß werden können.

Richten Sie die Nebeldüse während des Betriebs niemals direkt auf Personen in einem Umkreis von 50 cm. Der ausgestoßene Nebel ist sehr heiß!

Gerät ausschalten

Lassen Sie das LFM-110BK einige Minuten lang unbenutzt stehen, bevor Sie den Netzschalter auf AUS stellen. Das Ausschalten des Geräts während der Nebelproduktion kann zu Schäden am Wärmetauscher führen.

Lassen Sie das LFM-110BK vor dem Verpacken/Lagern vollständig abkühlen.



Die Düse des LFM-110BK kann noch bis zu 10 Minuten nach dem Ausschalten der Stromversorgung heiß sein.

Schalten Sie das Gerät aus, indem Sie den Netzschalter auf „AUS“ stellen. Trennen Sie das Gerät vom Netz. Transportieren Sie das Gerät nur vollständig abgekühlt.

Um ein Auslaufen von Nebelflüssigkeit während des Transports zu vermeiden, sollte das Gerät nur mit leerem Flüssigkeitstank transportiert werden.

WARNUNG

Befolgen Sie bei längerer Nichtbenutzung des Geräts die unter **Wartung** aufgeführten Lagerungs- und Versandhinweise, um das Gerät für eine Langzeitlagerung vorzubereiten.

Fernbedienung

Drücken Sie die 5S-Taste, um 5 Sekunden lang Nebel zu sprühen.
Drücken Sie die 10S-Taste, um 10 Sekunden lang Nebel zu sprühen.
Drücken Sie die 15S-Taste, um 15 Sekunden lang Nebel zu sprühen.
Drücken Sie die 20S-Taste, um 20 Sekunden lang Nebel zu sprühen.
Halten Sie die MANUELL-Taste gedrückt, um Nebel zu sprühen, und lassen Sie die Taste los, um die Nebelausgabe zu stoppen.

Wartung

Achten Sie darauf, dass die Nebelmaschine nicht verstopft wird. Reinigen Sie das Gerät alle 40 Betriebsstunden mit klarem Wasser, um eine Verstopfung zu vermeiden. Wenn das Gerät verstopft ist, kann es mit weißem Essig gereinigt werden. Es wird außerdem empfohlen, das Gerät alle zwei oder drei Monate mit weißem Essig zu reinigen.

Das empfohlene Reinigungsverfahren lautet wie folgt.

1. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung.
2. Entfernen Sie die gesamte Nebelflüssigkeit aus dem Gerät.
3. Füllen Sie etwas Reinigungslösung (weißen Essig) in den Tank, bis die Flüssigkeit die erste vertikale Markierung auf der Rückseite erreicht.
4. Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an und lassen Sie es aufwärmen.
5. Lassen Sie das Gerät in einem gut belüfteten Bereich im Betrieb, bis der Tank fast leer ist. Achten Sie darauf, dass die Pumpe nicht austrocknet.
6. Um den Nebel weiter zu erzeugen, füllen Sie Nebelflüssigkeit nach. Lassen Sie das Gerät kurz laufen, um restliche Reinigungslösung aus der Pumpe und der Heizung zu entfernen.

Animationsleuchten bedienen



Hinweis!

Schauen Sie niemals direkt in die Lichtquelle.
Es besteht die Gefahr der Augenbeschädigung oder im Extremfall sogar der Erblindung!

BEDIENUNG Gerät einschalten

Schließen Sie das Gerät an das Stromnetz an.
Stellen Sie den Hauptschalter des LFM-110BK mit dem Netzschalter auf „Licht“, damit nur die Animationslichter betrieben werden.
Stellen Sie den Hauptschalter des LFM-110BK auf „Licht & NEBEL“ ein, um die Animationslichter zusammen mit der Nebelmaschine zu betreiben.

Licht ein/aus

Drücken Sie die Fernbedienungstaste Licht ein/aus, um die Animationslichter ein-/auszuschalten.

Verschiedene Animationen anzeigen

-LIEBE

Drücken Sie die „LIEBE“-Taste auf der Fernbedienung, um „Love(Liebe)“ abzuspielen.

-COUNTDOWN

Drücken Sie die Taste „COUNTDOWN“ auf der Fernbedienung, um „9“ „8“ „7“ „6“ „5“ „4“ „3“ „2“ „1“ abzuspielen. Bevor die „1“ angezeigt wird, Drücken Sie die Taste 5S/10S/15S/20S, um den Nebel 5/10/15/20 Sekunden lang zu sprühen.

HINWEIS: Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter auf „LICHT&NEBEL“ steht, um den Countdown mit Nebel zu verwenden.

-REP

Drücken Sie die „REP“-Taste auf der Fernbedienung, um die Wiedergabeanimation auszuwählen. „AL“ bedeutet Alle wiederholen. „SI“ bedeutet die aktuell laufende Animation wiederholen.

„RA“ bedeutet die Animationen nach dem Zufallsprinzip abspielen.

Geschwindigkeit auswählen

-AUTO

Drücken Sie die Taste „AUTO“, damit die Animationen automatisch auf die Musik angepasst werden

-GESCHWINDIGKEIT 1

Drücken Sie die Taste „GESCHWINDIGKEIT 1“, um die Animationen auf Stufe 1 einzustellen

-GESCHWINDIGKEIT 2

Drücken Sie die Taste „GESCHWINDIGKEIT 2“, um die Animationen auf Stufe 2 einzustellen

-GESCHWINDIGKEIT 3

Drücken Sie die Taste „GESCHWINDIGKEIT 3“, um die Animationen auf Stufe 3 einzustellen

Mitgelieferte Zubehörteile

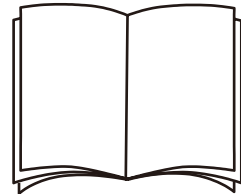
Fernbedienung



Stromkabel



Bedienungsanleitung



Merkmale und Spezifikationen

Physikalische Daten

| | |
|---------------------|---------|
| Länge..... | 263 mm |
| Breite..... | 264 mm |
| Höhe..... | 175 mm |
| Trockengewicht..... | 2,65 kg |

Leistung

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Betriebszeit..... | dauerhaft |
| Aufwärmzeit der Nebelheizung..... | ca. 6 min |
| Betriebszeit bei voller Ladung..... | 50 - 60 min |
| Leistung der Nebelheizung..... | 500 Watt |

RF-Fernbedienung

| | |
|---------------------|---------|
| Batterie..... | CR-2025 |
| Steuerfrequenz..... | 433 Mhz |

Flüssigkeitssystem

| | |
|---|---|
| Fassungsvermögen des Flüssigkeitstanks..... | 1,0 Liter |
| Kompatibilität..... | Glykol/Glycerin-Nebelfluid auf Wasserbasis, z. B. Lenco FML-100 |

Lichtsystem

| | |
|--|--|
| Lichtquelle..... | Doppelte 7x7 Matrix RGBW Party LED-Lichter |
| Bewegungsgeschwindigkeit der Animationen..... | AUTO/Geschwindigkeit 1/Geschwindigkeit 2/Geschwindigkeit 3 |
| Abspielen & Wiederholen..... | AL/R1/RA |
| COUNTDOWN..... | 9 8 7 6 5 4 3 2 1 |

Thermische Daten

| | |
|--------------------------|----------------|
| Umgebungstemperatur..... | 0 °C bis 35 °C |
|--------------------------|----------------|

Elektrische Daten

AC 230 V \pm 10 %, 50/60 Hz

1. Garantie

Lenco bietet Leistungen und Garantien im Einklang mit Europäischem Recht. Setzen Sie sich deshalb im Falle von Reparaturen (sowohl während als auch nach Ablauf der Garantiezeit) mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

Wichtiger Hinweis: Es ist nicht möglich, Produkte für Reparaturen direkt an Lenco zu schicken.

Wichtiger Hinweis: Wenn dieses Gerät aus welchem Grund auch immer durch ein nicht offizielles Servicezentrum geöffnet oder durch dieses Servicezentrum darauf zugegriffen wurde, erlischt die Garantie.

Dieses Gerät ist nicht für professionelle Zwecke geeignet. Falls das Gerät für professionelle Zwecke eingesetzt wird, erlöschen alle Garantieverpflichtungen seitens des Herstellers.

2. Haftungsausschluss

Aktualisierungen der Firmware und/oder Hardware-Komponenten werden regelmäßig durchgeführt. Aus diesem Grund können einige der Anweisungen, Spezifikationen und Abbildungen in dieser Dokumentation von dem Ihnen vorliegenden Gerät geringfügig abweichen. Alle in diesem Handbuch beschriebenen Elemente dienen nur zur Illustration und treffen auf Ihre individuelle Situation möglicherweise nicht zu. Aus der in diesem Handbuch getätigten Beschreibung können keine Rechtsansprüche oder Leistungsanforderungen geltend gemacht werden.

3. Entsorgung des Altgeräts



Dieses Symbol zeigt an, dass das entsprechende Produkt oder dessen Akku/Batterie in Europa nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Um die ordnungsgemäße

Abfallbehandlung des Produkts und dessen Akku/Batterie zu gewährleisten, müssen diese im Einklang mit allen anwendbaren örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Elektrogeräten und Akkus/Batterien entsorgt werden. Dadurch helfen Sie, natürliche Ressourcen zu schonen und Umweltschutzstandards zur Verwertung und Entsorgung von Altgeräten aufrecht zu halten (Richtlinie über Entsorgung Elektrischer und Elektronischer Altgeräte).

4. CE-Kennzeichen

Hiermit erklärt die Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG Kerkrade, Niederlande, dass dieses Produkt den wesentlichen Anforderungen der EU-Richtlinie entspricht.

Die Konformitätserklärung kann unter folgendem Link abgerufen werden:

techdoc@commaxxgroup.com



5. Service

Besuchen Sie bitte für weitere Informationen und unseren Kundendienst unsere Homepage www.lenco.com

Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG Kerkrade, Niederlande

ATTENTION :

L'utilisation de commandes ou réglages, ou l'exécution de procédures autres que ceux spécifiés dans ce manuel peut entraîner une exposition à des rayonnements dangereux.

PRÉCAUTIONS AVANT UTILISATION

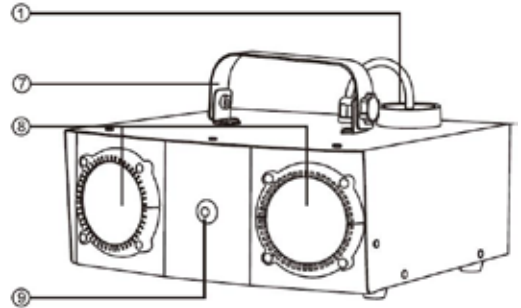
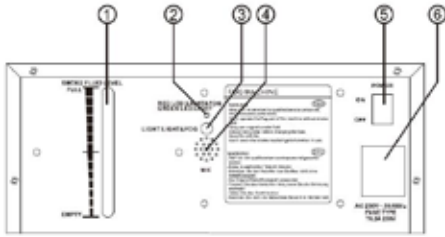
GARDEZ CES INSTRUCTIONS À L'ESPRIT :

1. Ne couvrez ni n'obturez aucune ouverture de ventilation. Lorsque l'appareil est placé sur une étagère, laissez un espace libre de 5 cm (2") autour de l'appareil.
2. L'installation doit être effectuée conformément au guide d'utilisation fourni.
3. Gardez l'appareil à l'écart des sources de chaleur telles que radiateurs, chauffages, cuisinières, bougies et autres équipements générant de la chaleur ou une flamme nue. L'appareil ne doit être utilisé que dans un climat modéré. Les environnements extrêmement froids ou chauds doivent être évités. La température de fonctionnement est entre 0 et 35 °C.
4. Évitez d'utiliser l'appareil à proximité de champs magnétiques puissants.
5. Des décharges électrostatiques peuvent perturber le fonctionnement normal de cet appareil. Dans ce cas, réinitialisez et redémarrez l'appareil en suivant le guide d'utilisation. Pendant le transfert de fichiers, manipulez l'appareil avec précaution dans un environnement privé d'électricité statique.
6. Avertissement ! N'introduisez jamais un objet dans l'appareil par les ouvertures et fentes de ventilation. Des tensions élevées sont présentes dans l'appareil, l'insertion d'un objet peut entraîner une électrocution ou court-circuiter certains composants. Pour les mêmes raisons, ne renversez pas d'eau ou de liquide sur l'appareil.
7. N'utilisez pas l'appareil dans des endroits humides tels que salle de bain, cuisine pleine de vapeur ou à proximité d'une piscine.
8. L'appareil ne doit pas être exposé à des écoulements ou des éclaboussures et aucun objet contenant un liquide, tel qu'un vase, ne doit être posé sur ou près de l'appareil.
9. N'utilisez pas cet appareil lorsque de la condensation est possible. Lorsque l'appareil est utilisé dans une pièce chaude humide, des gouttelettes d'eau ou de la condensation peuvent se produire et entraîner un mauvais fonctionnement. Laissez l'appareil éteint pendant 1 ou 2 heures avant de l'allumer : il doit être sec avant d'être allumé.
10. Cet appareil est fabriqué avec le plus grand soin et vérifié plusieurs fois avant de quitter l'usine, cependant il est toujours possible, comme pour tout appareil électrique, que des problèmes surviennent. Si l'appareil émet de la fumée ou s'il y a une accumulation de chaleur excessive ou un phénomène inattendu, débranchez immédiatement la fiche d'alimentation du secteur.
11. Cet appareil doit fonctionner avec la source d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique. Si vous n'êtes pas sûr de votre type d'alimentation électrique, contactez le revendeur ou la compagnie d'électricité locale.
12. Gardez l'appareil à l'écart des animaux. Certains animaux aiment ronger les cordons d'alimentation.
13. Pour nettoyer l'appareil, utilisez un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de solvant ni d'autre liquide à base d'essence. Pour enlever les taches tenaces, utilisez un chiffon humide imbibé d'une solution de détergent diluée.
14. Le fournisseur n'est pas responsable des dommages ou pertes de données causés par un dysfonctionnement, une utilisation abusive, une modification de l'appareil ou un remplacement de la batterie.
15. La plaque signalétique se situe en dessous ou à l'arrière de l'appareil.

16. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (enfants compris) souffrant de handicaps physiques, sensoriels ou mentaux, ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf si elles sont sous surveillance ou ont reçu des instructions sur l'utilisation correcte de l'appareil par la personne qui est responsable de leur sécurité.
17. Cet appareil est réservé à un usage non professionnel, et non pas à un usage commercial ou industriel.
18. Vérifiez que l'appareil est en position stable. La garantie ne couvre pas les dégâts occasionnés par l'utilisation de cet appareil en position instable, soumis à des vibrations ou chocs, ou par le non-respect de tout autre avertissement ou précaution contenus dans ce guide d'utilisation.
19. N'ouvrez jamais cet appareil.
20. Ne placez jamais cet appareil sur un autre appareil électrique.
21. Ne laissez pas les sacs en plastique à la portée des enfants.
22. N'utilisez que des pièces/accessoires recommandés par le fabricant.
23. Confiez tout entretien à un personnel service qualifié. Une réparation est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque façon que ce soit, par exemple lorsque le cordon d'alimentation ou sa fiche est endommagée, lorsqu'un liquide a été renversé ou des objets ont été introduits dans l'appareil, lorsqu'il a été exposé à la pluie ou à l'humidité, ne fonctionne pas correctement ou s'il est tombé.
24. Si l'appareil est livré avec un câble d'alimentation ou un adaptateur secteur :
 - En cas de problème, débranchez le cordon d'alimentation secteur et confiez l'entretien à un personnel qualifié.
 - Ne marchez pas ni ne pincez l'adaptateur secteur. Faites très attention, en particulier près des fiches et du point de sortie du câble. Ne placez aucun objet lourd sur l'adaptateur secteur, il pourrait l'endommager. Gardez l'appareil hors de portée des enfants ! Les enfants pourraient se blesser gravement s'ils jouent avec le cordon d'alimentation.
 - Débranchez cet appareil pendant les orages ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une longue durée.
 - La prise secteur doit être installée près de l'appareil et doit être facilement accessible.
 - Ne surchargez pas les prises de courant ou les rallonges. Une surcharge peut entraîner un incendie ou une électrocution.
 - Un appareil étant de classe 1 doit être branché dans une prise secteur disposant d'une mise à la terre.
 - Les appareils de classe 2 ne nécessitent pas de mise à la terre.
 - Tirez toujours sur la fiche lorsque vous la retirez de la prise d'alimentation secteur. Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation. Cela pourrait provoquer un court-circuit.
 - N'utilisez ni cordon, ni fiche endommagés, ni une prise desserrée. Cela pourrait entraîner une électrocution ou un incendie.
25. Si l'appareil contient ou est livré avec une télécommande contenant des piles boutons/piles : Avertissement :
 - « Ne pas avaler les piles ! Risque de brûlure chimique » ou équivalent.
 - [La télécommande fournie avec] cet appareil contient une pile bouton/pile. Si la pile bouton est avalée, elle peut causer des brûlures internes graves en seulement 2 heures et peut conduire à la mort.
 - Gardez les piles neuves et usées hors de la portée des enfants.
 - Si le compartiment à pile ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser l'appareil et le garder hors de la portée des enfants.
 - Si vous pensez que les piles ont été avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez un médecin immédiatement.

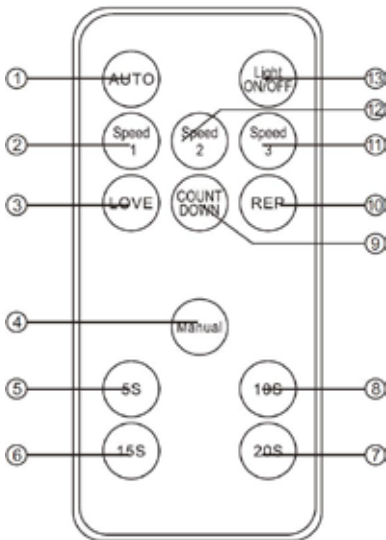
26. Avertissements sur l'utilisation des piles :
- Risque d'explosion si la pile n'est pas remplacée correctement. Ne les remplacez que par des piles du même type ou d'un type équivalent.
 - Les piles ne doivent pas être soumises à des températures extrêmement élevées ou basses, à une faible pression d'air à haute altitude pendant l'utilisation, le stockage ou le transport.
 - Tout remplacement de pile par un type incorrect peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
 - L'élimination de pile dans un feu, four chaud, équipement d'écrasement ou de coupure mécanique, peut entraîner une explosion.
 - Laisser une pile dans un environnement à température extrêmement élevée peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
 - Une pile soumise à une pression d'air extrêmement basse peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
 - Une attention particulière doit être portée sur les aspects environnementaux d'élimination des piles.
27. Ne fixez jamais du regard la source lumineuse. Risque de lésions oculaires ou même de cécité dans des circonstances extrêmes !
28. Si l'appareil contient ou est livré avec une télécommande contenant des piles boutons/piles :
- Avertissement :
- « Ne pas avaler les piles ! Risque de brûlure chimique » ou équivalent.
 - [La télécommande fournie avec] cet appareil contient une pile bouton/pile. Si la pile bouton est avalée, elle peut causer des brûlures internes graves en seulement 2 heures et peut conduire à la mort.
 - Gardez les piles neuves et usées hors de la portée des enfants.
 - Si le compartiment à pile ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser l'appareil et le garder hors de la portée des enfants.
 - Si vous pensez que les piles ont été avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez un médecin immédiatement.
29. Avertissements sur l'utilisation des piles :
- Risque d'explosion si la pile n'est pas remplacée correctement. Ne les remplacez que par des piles du même type ou d'un type équivalent.
 - Les piles ne doivent pas être soumises à des températures extrêmement élevées ou basses, à une faible pression d'air à haute altitude pendant l'utilisation, le stockage ou le transport.
 - Tout remplacement de pile par un type incorrect peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
 - L'élimination de pile dans un feu, four chaud, équipement d'écrasement ou de coupure mécanique, peut entraîner une explosion.
 - Laisser une pile dans un environnement à température extrêmement élevée peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
 - Une pile soumise à une pression d'air extrêmement basse peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
 - Une attention particulière doit être portée sur les aspects environnementaux d'élimination des piles.

PANNEAU



1. Réservoir de liquide à brouillard avec bouchon fileté
2. Témoin lumineux : LED rouge : lumière et brouillard ; LED verte : lumière
3. Bouton lumière/lumière et brouillard
4. Prise de son
5. Interrupteur ON ou OFF.
6. ENTRÉE CA : 230 V CA ~ 50/60 Hz. (Si le fusible est grillé, vous pouvez le remplacer par un nouveau FUSIBLE de type T6.3A 250 V 5 x 20 mm)
7. Support de montage
8. Double lampe
9. Diffuseur à brouillard

TÉLÉCOMMANDE



2. VITESSE 1 : Vitesse des animations de niveau 1
3. AMOUR : Sélection de l'animation « LOVE (AMOUR) »
4. MANUEL : Maintenez le bouton enfoncé pour pulvériser le brouillard, relâchez-le pour arrêter la diffusion du brouillard
5. 5S : Pulvérisation du brouillard pendant 5 secondes
6. 15S : Pulvérisation du brouillard pendant 15 secondes
7. 20S : Pulvérisation du brouillard pendant 20 secondes
8. 10S : Pulvérisation du brouillard pendant 10 secondes
9. COMPTE À REBOURS : Démarrage du COMPTE À REBOURS
10. RÉP : Ce bouton permet de sélectionner le mode de répétition des animations, « A L », signifie tout répéter, « S I » signifie répéter une animation, « R A » signifie répéter une animation aléatoirement
11. VITESSE 3 : Vitesse des animations de niveau 3
12. VITESSE 2 : Vitesse des animations de niveau 2
13. Lumière allumé/éteinte

La première fois que vous utilisez une nouvelle télécommande, vous devez faire correspondre le code.

(1) Une longue pression du bouton Light ON/OFF (Lumière allumé/ éteinte) pendant 3 secondes démarre la mise en correspondance du code.

(2) « OK » s'affiche pour indiquer une correspondance réussie. (3) Vous pourrez ensuite utiliser la nouvelle télécommande normalement.

1. AUTO : Les animations suivent le rythme de la musique automatiquement

INSTALLATION

Déballez l'appareil et vérifiez soigneusement qu'il n'a pas été endommagé par le transport avant de l'utiliser. Conservez l'emballage de l'appareil. Servez-vous respectivement de l'emballage d'origine ou de votre propre matériau d'emballage adapté au transport ou au rangement pour protéger complètement l'appareil contre les vibrations, la poussière et l'humidité lorsque vous le transportez ou le rangez.

L'appareil doit être placé sur une surface solide et stable, par exemple sur le sol. La machine peut fonctionner dans n'importe quelle inclinaison comprise entre 45 degrés vers le haut et 45 degrés vers le bas. Prenez des précautions pour éviter les déversements de liquide si la machine est inclinée.

Ne branchez pas l'appareil sans avoir vérifié la tension secteur et sans avoir effectué toutes les autres connexions.

2. Précautions/Avertissements de sécurité

- La LFM-110 a été développée pour un usage privé uniquement : des fêtes les soirées disco, etc.
- La LFM-110 n'est approuvée que pour un branchement secteur jusqu'à 230 VCA 50/60 Hz
- Des pauses régulières pendant le fonctionnement augmenteront la durée de vie du LFM-110.
- Veillez à ce qu'aucun câble ne traîne. Vous mettriez en danger votre propre sécurité et celle des tiers.
- Gardez la LFM-110 au sec et à l'abri de l'eau ou d'une humidité élevée. Cela pourrait réduire l'isolement de l'appareil et provoquer un court-circuit et/ou des décharges électriques.
- Lorsque vous utilisez la machine à brouillard LFM-110, vous devez vous assurer qu'il y a toujours une bonne visibilité d'au moins 10 m.
- N'utilisez pas l'appareil pendant les orages. Les surtensions pourraient l'endommager. Débranchez la LFM-110 de l'alimentation pendant les orages.
- Maintenez les objets environnants à une distance de sécurité d'au moins 1 m
- Gardez l'appareil hors de portée des enfants et ne le faites jamais fonctionner sans surveillance.
- Ne dirigez jamais le diffuseur directement vers les personnes ; le brouillard projeté est très chaud !
- N'utilisez jamais de substances inflammables, d'huile, de gaz, de parfums, etc., dans votre liquide à brouillard.
- Ne dirigez jamais le diffuseur vers un feu ouvert ou des objets inflammables.
- Veillez à remplir la LFM-110 avec du liquide à brouillard en temps opportun. Si la machine fonctionne sans liquide, cela peut endommager la pompe ou le bloc de chauffage.
- Débranchez d'abord l'appareil de l'alimentation lorsque vous retirez le liquide à brouillard.
- Ne buvez jamais le liquide à brouillard. Si cela se produit, veuillez contacter un médecin. Si le liquide est entré en contact avec vos yeux, rincez-les immédiatement avec beaucoup d'eau.

Fonctionnement du brouillard Remplissage de l'appareil



ATTENTION !

Domages possibles causés par un liquide à brouillard inadapté. Nous vous conseillons d'utiliser le liquide à brouillard FML-100 de Lenco ou son produit imilaire.

Avertissement : n'utilisez pas de liquides à brouillard contenant de l'huile. Ils endommageront la LFM-110

Tout d'abord, assurez-vous que l'appareil est débranché du secteur

Ouvrez le bouchon fileté du réservoir de liquide et remplissez-le de liquide à brouillard. Veillez à ce qu'aucun liquide de brouillard ne soit renversé ou ne pénètre dans l'appareil. Le plus simple est d'utiliser un entonnoir. La capacité du réservoir est de 1,0 litre. Assurez-vous que le petit filtre du tuyau du réservoir est immergé dans le liquide à brouillard. Revissez fermement le bouchon sur le réservoir

ATTENTION ! L'ouverture du bouchon du réservoir pour le tuyau N'EST PAS étanche. Lorsque vous transportez la LFM-110, retirez d'abord le liquide à brouillard inutilisé pour éviter qu'il ne s'échappe et n'endommage la LFM-110

Mise en marche de l'appareil



ATTENTION ! Risque d'incendie
Ne faites pas fonctionner la LFM-110BK sans surveillance.

Branchez l'appareil sur le secteur et réglez-le sur « Light & FOG » à l'aide de l'interrupteur. Laissez l'appareil chauffer de 5 à 6 minutes
Dès que la température de fonctionnement requise est atteinte, le voyant vert de la commande filaire s'allume, indiquant que l'appareil est opérationnel.

Fonctionnement :

Lorsque vous utilisez la machine à brouillard, vérifiez toujours qu'il y a suffisamment de liquide à brouillard dans le réservoir pour éviter un fonctionnement à vide.



Le fonctionnement avec un réservoir de liquide vide peut entraîner une surchauffe et endommager de manière permanente la pompe



**Avertissement : Lorsque la machine à brouillard fonctionne, ne touchez ni le haut de son boîtier ni le diffuseur de brouillard à l'avant, car ils deviennent chauds.
Ne dirigez pas le diffuseur de brouillard directement sur des personnes dans un rayon de 50 cm pendant son fonctionnement. Le brouillard projeté est très chaud !**

Arrêt de l'appareil

Cessez d'utiliser la LFM-110BK pendant plusieurs minutes avant de mettre l'interrupteur sur OFF. Le faire pendant la production de brouillard peut endommager l'échangeur de chaleur.

Laissez la LFM-110BK refroidir complètement avant de l'emballer/le ranger.



Le diffuseur de la LFM-110BK peut rester chaud jusqu'à 10 minutes après l'arrêt.

Éteignez l'appareil grâce à l'aide de l'interrupteur. Débranchez l'appareil du secteur. Transportez l'appareil uniquement lorsqu'il est complètement refroidi.

Pour éviter les fuites du liquide à brouillard pendant le transport, vous devez transporter l'appareil uniquement avec un réservoir vide.

Avertissement

Si la machine n'est pas utilisée pendant une période prolongée, suivez les instructions de rangement et de transport indiquées dans la section Entretien pour préparer à ranger la machine à long terme.

Télécommande

Appuyez sur le bouton 5S pour pulvériser le brouillard pendant 5 secondes

Appuyez sur le bouton 10S pour pulvériser le brouillard pendant 10 secondes

Appuyez sur le bouton 15S pour pulvériser le brouillard pendant 15 secondes

Appuyez sur le bouton 20S pour pulvériser le brouillard pendant 20 secondes

Maintenez le bouton MANUAL enfoncé pour pulvériser le brouillard, relâchez-le pour arrêter la diffusion du brouillard.

Entretien

Ne laissez pas la machine à brouillard se boucher. Après 40 heures de fonctionnement continu, nettoyez la machine avec de l'eau propre à intervalles réguliers pour éviter qu'elle ne se bouche. Si elle se bouche, vous pouvez la nettoyer avec du vinaigre blanc. Il est également recommandé d'utiliser du vinaigre blanc pendant trois ou deux mois.

La procédure de nettoyage recommandée est la suivante :

1. Débranchez le produit de l'alimentation électrique.
2. Retirez tout le liquide à brouillard de la machine.
3. Ajoutez de la solution de nettoyage (vinaigre blanc) dans le réservoir jusqu'à ce que le liquide atteigne le premier repère à l'arrière.
4. Branchez le produit à l'alimentation et laissez-le chauffer.
5. Faites fonctionner l'appareil dans un endroit bien ventilé jusqu'à ce que le réservoir soit presque vide. Ne laissez pas la pompe fonctionner à sec.
6. Remettez du liquide à brouillard pour continuer à diffuser du brouillard. Faites fonctionner la machine brièvement pour éliminer les restes de solution de nettoyage dans la pompe et l'élément de chauffage.

Functionnement des lumières d'animation



Attention !

Ne fixez jamais du regard la source lumineuse.

Risque de lésion des yeux ou même de cécité dans des circonstances extrêmes !

FUNCTIONNEMENT Mise en marche de l'appareil

Branchez l'appareil au secteur.

Positionnez l'interrupteur de la LFM-110BK sur « Light » pour faire fonctionner les lumières d'animation uniquement.

Positionnez l'interrupteur de la LFM-110BK sur « Light&FOG » pour faire fonctionner les lumières d'animation conjointement avec la machine à brouillard.

Lumière allumé/éteinte

Appuyez sur le bouton Light on/off de la télécommande pour allumer/éteindre les lumières d'animation.

Afficher des animations variées

- AMOUR

Appuyez sur le bouton « LOVE » de la télécommande pour afficher « LOVE (AMOUR) »

- COMPTE À REBOURS

Appuyez sur le bouton « COUNT DOWN » de la télécommande pour afficher « 9 » « 8 » « 7 » « 6 » « 5 » « 4 » « 3 » « 2 » « 1 ». Avant que « 1 » ne s'affiche, Appuyer sur le bouton 5S/10S/15S/20S pour pulvériser le brouillard pendant 5/10/15/20 secondes.

REMARQUE : Vérifiez que l'interrupteur est positionné sur « LIGHT&FOG » pour utiliser le compte à rebours avec le brouillard.

- RÉP

Appuyez sur le bouton REP de la télécommande pour sélectionner l'animation à afficher. « AL » signifie tout répéter. « SI » signifie répéter l'animation en cours « RA » signifie afficher les animations au hasard.

Sélection de la vitesse

-AUTO

Appuyez sur le bouton « AUTO » pour que les animations réagissent automatiquement à la musique

-VITESSE 1

Appuyez sur le bouton SPEED 1, les animations progressent au niveau 1

-VITESSE 2 :

Appuyez sur le bouton SPEED 2, les animations progressent au niveau 2

-VITESSE 3 :

Appuyez sur le bouton SPEED 3, les animations progressent au niveau 3

Accessoires inclus

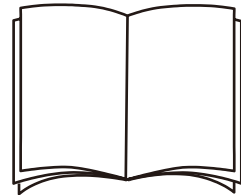
Télécommande



Câble
d'alimentation



Guide d'utilisation.



Fonctionnalités et caractéristiques

Physique

| | |
|-------------------|---------|
| Longueur..... | 263 mm |
| Largeur..... | 264 mm |
| Hauteur..... | 175 mm |
| Poids à vide..... | 2,65 kg |

performances

| | |
|---|-------------|
| Durée de fonctionnement..... | continue |
| Temps de préchauffage de l'élément chauffant du brouillard..... | env. 6 min |
| Temps d'utilisation à pleine charge de brouillard..... | 50 à 60 min |
| Puissance de chauffage du brouillard..... | 500 Watts |

Télécommande RF

| | |
|----------------------------|---------|
| Pile..... | CR-2025 |
| Fréquence de commande..... | 433 Mhz |

Système liquide

| | |
|---------------------------------------|---|
| Capacité du réservoir de liquide..... | 1,0 litre |
| Compatibilité..... | Liquide à brouillard au glycol/glycérol aqueux comme le Lenco FML-100 |

Dispositif d'éclairage de nuit

| | |
|--|--|
| Source lumineuse..... | Deux lampes à LED RVBB à matrice 7x7 pour soirée |
| Vitesse de progression des animations..... | AUTO/Vitesse 1/Vitesse 2/Vitesse 3 |
| Affichage et répétition..... | AL/R1/RA |
| COMPTE À REBOURS..... | 9 8 7 6 5 4 3 2 1 |

Thermique

| | |
|---------------------------|-----------|
| Température ambiante..... | 0 à 35 °C |
|---------------------------|-----------|

Électrique

230 V CA±10 %, 50/60 Hz

1. Garantie

Lenco propose un service et une garantie conformément à la législation européenne, ce qui signifie qu'en cas de besoin de réparation (aussi bien pendant et après la période de garantie), vous pouvez contacter le revendeur le plus proche.

Remarque importante : Il n'est pas possible de renvoyer l'appareil pour réparation directement à Lenco.

Remarque importante : Si l'appareil est ouvert ou modifié de quelque manière que ce soit par un réparateur non agréé, la garantie est annulée.

Cet appareil ne convient pas à une utilisation professionnelle. En cas d'utilisation professionnelle, les obligations de garantie du fabricant sont annulées.

2. Clause de non-responsabilité

Des mises à jour du micrologiciel ou des composants matériels sont régulièrement effectuées. Ainsi, certaines instructions, spécifications et images de la présente documentation peuvent être légèrement différentes. Tous les éléments décrits dans ce manuel sont donnés uniquement à des fins d'illustration et peuvent ne pas s'appliquer à une situation particulière. Aucun droit juridique ou légal ne peut être obtenu à partir de la description faite dans ce manuel.

3. Mise au rebut de l'appareil usagé



Ce symbole indique que le produit électrique concerné ainsi que les piles ne doivent pas être jetés avec les autres déchets ménagers en Europe. Pour assurer le traitement correct des déchets de l'appareil et des piles, il faut les éliminer conformément aux lois locales applicables sur l'élimination des équipements électriques et des piles. En faisant cela, vous contribuez à la conservation des ressources naturelles et à l'amélioration des normes de protection de l'environnement dans le traitement et l'élimination des déchets électriques (Directive sur les déchets d'équipements électriques et électroniques).

4. Marquage CE



Par la présente, Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG Kerkrade, Pays-Bas, déclare que ce produit est conforme aux exigences principales des directives européennes.

La déclaration de conformité peut être consultée au lien : techdoc@commaxxgroup.com

5. Réparation

Pour plus d'informations et le service d'assistance, rendez-vous sur www.lenco.com

Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG Kerkrade, Pays-Bas.

PRECAUCIÓN:

Un uso de los controles, unos ajustes o un rendimiento de los procedimientos distintos a los especificados aquí puede resultar en una exposición peligrosa a la radiación.

PRECAUCIONES PREVIAS AL USO

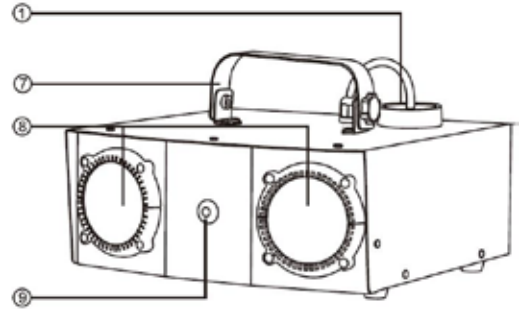
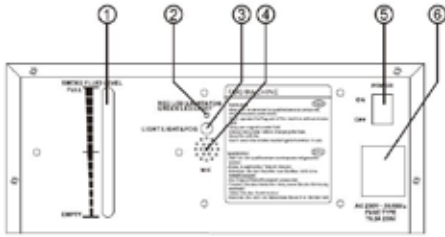
TENGA ESTAS INSTRUCCIONES EN CUENTA:

1. No cubra ni obstruya las aberturas de ventilación. Si coloca el dispositivo sobre una estantería, deje una separación de 5 cm (2") alrededor de todo el dispositivo.
2. Instálolo en conformidad con el manual del usuario incluido.
3. Mantenga el dispositivo apartado de fuentes de calor como radiadores, calentadores, estufas, velas y otros productos que generen calor o llamas abiertas. El dispositivo solo puede utilizarse en climas moderados. Deben evitarse los entornos muy fríos o cálidos. La temperatura de funcionamiento es de entre 0 °C y 35 °C.
4. Evite utilizar el dispositivo cerca de campos magnéticos intensos.
5. Las descargas electrostáticas pueden perturbar el uso normal de este dispositivo. En tal caso, solo tiene que seguir el manual de instrucciones para restablecer y reiniciar el dispositivo. Durante la transmisión de archivos, por favor manéjelo con cuidado y opérelo en un entorno libre de electricidad estática.
6. ¡Advertencia! Nunca introduzca objetos en las aberturas o conductos de ventilación del producto. Alto voltaje fluye a través del producto e insertar un objeto puede provocar una descarga eléctrica o un cortocircuito en sus componentes internos. Por el mismo motivo, no derrame agua ni líquidos sobre el producto.
7. No lo utilice en áreas mojadas o húmedas, como cuartos de baño, cocinas con mucho vapor o cerca de piscinas.
8. No se debe exponer el dispositivo a goteos ni salpicaduras y debe asegurarse de que no haya objetos llenos de líquidos, como jarrones, encima ni cerca del aparato.
9. No utilice este dispositivo si puede haber condensación. Cuando se utilice la unidad en una sala cálida y húmeda, pueden aparecer gotas de agua o condensación dentro de la unidad y esta puede no funcionar correctamente; deje la unidad apagada durante 1 o 2 horas antes de encender la alimentación: la unidad debe estar seca antes de encenderla.
10. Aunque este dispositivo está fabricado con el máximo cuidado y se ha comprobado varias veces antes de salir de fábrica, todavía es posible que se puedan producir problemas, igual que con todos los aparatos eléctricos. Si detecta humo, una acumulación excesiva de calor o cualquier otro fenómeno inesperado, deberá desconectar inmediatamente el enchufe de la toma de corriente.
11. Este dispositivo debe estar conectado a una fuente de alimentación conforme a lo indicado en la etiqueta de especificaciones. Si no está seguro del tipo de fuente de alimentación de su hogar, consulte con su distribuidor o su empresa eléctrica local.
12. Manténgalo alejado de los animales. Algunos animales muerden los cables eléctricos.
13. Utilice un trapo suave y húmedo para limpiar el dispositivo. No utilice disolventes ni líquidos con base de gasolina. Puede usar un paño húmedo con detergente diluido para eliminar las manchas persistentes.
14. El proveedor no asume ninguna responsabilidad por daños o datos perdidos como consecuencia de un funcionamiento incorrecto, uso incorrecto, modificación del dispositivo o sustitución de la batería.
15. La etiqueta de clasificación está marcada en el panel inferior o trasero del dispositivo.

16. Este aparato no está diseñado para su uso por personas (incluyendo niños) con discapacidades físicas, sensoriales o mentales o con falta de experiencia o conocimientos, salvo que estén bajo supervisión o hayan recibido formación sobre el uso correcto del dispositivo por parte de una persona responsable de su seguridad.
17. Este producto está destinado únicamente al uso no profesional y no al uso comercial ni industrial.
18. Compruebe que la unidad está ajustada en una posición estable. Los daños causados por las vibraciones o sacudidas derivadas del uso del producto en una posición inestable o el incumplimiento de otras advertencias o precauciones incluidas en este manual del usuario no estarán cubiertos por la garantía.
19. Nunca retire la carcasa del dispositivo.
20. Nunca coloque el dispositivo sobre otros equipos eléctricos.
21. No permita que los niños accedan a las bolsas de plástico.
22. Utilice solo los accesorios especificados por el fabricante.
23. Solicite todo el trabajo de mantenimiento a personal de servicio cualificado. El dispositivo deberá ser reparado cuando quede dañado de cualquier forma, por ejemplo, si el cable de alimentación o el enchufe están dañados, se ha derramado líquido o han caído objetos sobre él, ha quedado expuesto a la lluvia o a la humedad, no funciona con normalidad, o se ha caído al suelo.
24. Si el producto incluye un cable de alimentación o un adaptador de CA:
 - Si hubiera algún problema, desconecte el cable de CA y solicite su mantenimiento al personal cualificado.
 - No pise ni pellizque el adaptador de corriente. Tenga mucho cuidado, en especial cerca de los enchufes y el punto de salida del cable. No coloque objetos pesados sobre el adaptador de corriente, ya que podría dañarlo. ¡Mantenga todo el dispositivo fuera del alcance de los niños! Si juegan con el cable de alimentación, pueden sufrir lesiones graves.
 - Desenchufe el dispositivo durante tormentas eléctricas o si no se utiliza durante largos periodos.
 - La toma debe estar instalada cerca del equipo y ser fácilmente accesible.
 - No sobrecargue las tomas de CA ni los cables de extensión. Una sobrecarga podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
 - Los dispositivos con una construcción de clase 1 deben estar conectados a una toma eléctrica con conexión a tierra protectora.
 - Los dispositivos con una construcción de clase 2 no requieren una conexión a tierra.
 - Sujete siempre el enchufe cuando lo extraiga de la toma de corriente. No estire del cable eléctrico. Podría provocar un cortocircuito.
 - No utilice cables de alimentación o enchufes deteriorados o tomas sueltas. Podría provocar un incendio o descarga eléctrica.
25. Si el producto contiene o se entrega con un mando a distancia que contiene pilas de botón: Advertencia:
 - «No ingiera la pila, existe riesgo de quemaduras químicas» o equivalente.
 - [Mando a distancia incluido] Este producto contiene una pila de botón. En caso de ingesta de la pila, puede provocar quemaduras internas graves en menos de 2 horas que pueden provocar la muerte.
 - Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
 - Si el compartimento de las pilas no cierra bien, deje de usar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños.
 - Si cree que puede haber ingerido una pila, solicite inmediatamente atención médica.

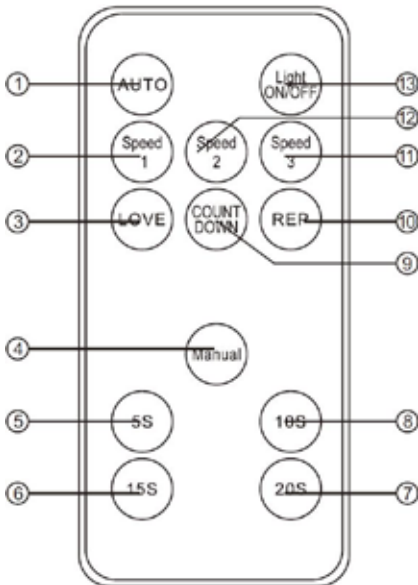
26. Precauciones sobre el uso de las pilas:
- Existe peligro de explosión si se sustituye la pila por una de tipo incorrecto. Sustitúyalas únicamente por pilas del mismo tipo o equivalentes.
 - No se puede someter las pilas a temperaturas muy altas o bajas, ni a presiones de aire bajas a altitudes altas durante el uso, almacenamiento o transporte.
 - La sustitución de una pila por una de tipo incorrecto puede resultar en una explosión o fuga del líquido o gas inflamable.
 - Arrojar una pila al fuego o a un horno caliente, o aplastarla o cortarla con medios mecánicos, puede resultar en una explosión.
 - Dejar una pila en un entorno con temperaturas muy altas puede resultar en una explosión o fuga del líquido o gas inflamable.
 - Someter una pila a presiones de aire muy bajas puede resultar en una explosión o la fuga del líquido o gas inflamable.
 - Se debe prestar atención a los aspectos medioambientales sobre la eliminación de baterías.
27. Nunca mire directamente a la fuente de luz. Podría dañar los ojos o incluso provocar ceguera en circunstancias extremas.
28. Si el producto contiene o se entrega con un mando a distancia que contiene pilas de botón:
- Advertencia:
- «No ingiera la pila, existe riesgo de quemaduras químicas» o equivalente.
 - [Mando a distancia incluido] Este producto contiene una pila de botón. En caso de ingesta de la pila, puede provocar quemaduras internas graves en menos de 2 horas que pueden provocar la muerte.
 - Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
 - Si el compartimento de las pilas no cierra bien, deje de usar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños.
 - Si cree que puede haber ingerido una pila, solicite inmediatamente atención médica.
29. Precauciones sobre el uso de las pilas:
- Existe peligro de explosión si se sustituye la pila por una de tipo incorrecto. Sustitúyalas únicamente por pilas del mismo tipo o equivalentes.
 - No se puede someter las pilas a temperaturas muy altas o bajas, ni a presiones de aire bajas a altitudes altas durante el uso, almacenamiento o transporte.
 - La sustitución de una pila por una de tipo incorrecto puede resultar en una explosión o fuga del líquido o gas inflamable.
 - Arrojar una pila al fuego o a un horno caliente, o aplastarla o cortarla con medios mecánicos, puede resultar en una explosión.
 - Dejar una pila en un entorno con temperaturas muy altas puede resultar en una explosión o fuga del líquido o gas inflamable.
 - Someter una pila a presiones de aire muy bajas puede resultar en una explosión o la fuga del líquido o gas inflamable.
 - Se debe prestar atención a los aspectos medioambientales sobre la eliminación de baterías.

PANEL



1. Depósito de humo líquido con tapón de rosca
2. Luz indicadora: LED rojo: luz y humo; LED verde: luz
3. Botón de luz / luz y humo
4. Captura de sonido
5. Interruptor de ENCENDIDO: ENCENDIDO o APAGADO
6. ENTRADA DE CA: CA de 230 V~50/60 Hz. (Si se funde el fusible, puede cambiarlo por uno nuevo del tipo T6.3 A 250 V 5x20 mm)
7. Soporte de montaje
8. Luz doble
9. Boquilla del humo

MANDO A DISTANCIA



1. AUTO: Las animaciones siguen el ritmo de la música automáticamente.
2. SPEED 1: Nivel 1 de velocidad de las animaciones.
3. LOVE: Selecciona la animación «LOVE».
4. MANUAL: Manténgalo pulsado para expulsar humo; suéltelo para detenerlo.
5. 5S: Expulsa humo durante 5 segundos.
6. 15S: Expulsa humo durante 15 segundos.
7. 20S: Expulsa humo durante 20 segundos.
8. 10S: Expulsa humo durante 10 segundos.
9. COUNT DOWN: Comienza la cuenta atrás.
10. REP: Púlselo para seleccionar la repetición de las animaciones, «A L» significa repetir todo, «S I» significa repetir uno, «R A» significa reproducir animaciones aleatorias.
11. SPEED 3: Nivel 3 de velocidad de las animaciones.
12. SPEED 2: Nivel 2 de velocidad de las animaciones.
13. encendido/apagado de las luces

Cuando reemplace el mando a distancia, debe introducir el código la primera vez que use el mando nuevo.

- (1) Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado de luces (Light ON/OFF) durante 3 segundos, luego introduzca el código.
- (2) Las luces mostrarán un «OK» para indicar que se ha introducido correctamente. (3) Ya puede usar el nuevo mando.

INSTALACIÓN

Saque la unidad del embalaje y compruebe que no haya sufrido daños durante el transporte. Guarde el embalaje. Para proteger el aparato por completo contra las vibraciones, el polvo y la humedad durante el transporte o el almacenamiento, use el embalaje original o su propio material de embalaje adecuado para tales fines.

Se debe colocar el aparato en una superficie segura y firme, como el suelo. La máquina puede funcionar en cualquier orientación desde 45 grados hacia arriba hasta 45 grados hacia abajo. Tenga cuidado de evitar derramar líquidos si la máquina está inclinada.

No conecte la unidad a la corriente sin comprobar la tensión eléctrica y que se han hecho todas las demás conexiones.

2. Precauciones / advertencias de seguridad

- La LFM-110 se ha diseñado solo para uso privado, fiestas de discoteca, etc.
- La LFM-110 solo se ha aprobado para entradas de corriente de hasta 230 VAC 50/60 Hz
- Puede aumentar la vida útil de la LFM-110 si realiza pausas regularmente.
- Tenga cuidado de que no haya cables alrededor. Pondría en peligro su propia seguridad y la de otras personas.
- Mantenga la LFM-110 seca y alejada del agua y una humedad elevada. Podría reducir el aislamiento del aparato y provocar un cortocircuito o descargas eléctricas.
- Cuando use la máquina de humo LFM-110, asegúrese de que se mantenga una buena visibilidad de, al menos, 10 m.
- No use el aparato durante tormentas eléctricas. Las sobretensiones pueden dañarlo. Desenchufe la LFM-110 de la toma de corriente durante las tormentas eléctricas.
- Mantenga los objetos cercanos a una distancia segura de más de 1 m.
- Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños y no lo utilice nunca sin vigilancia.
- Nunca apunte la boquilla directamente a las personas: el humo sale a una temperatura muy alta.
- Nunca use sustancias inflamables, aceite, gas, perfumes, etc. en el líquido de humo.
- Nunca apunte la boquilla a un fuego o a objetos inflamables.
- Asegúrese de rellenar la LFM-110 con líquido de humo en el momento oportuno. Si se utiliza la máquina sin líquido, se pueden producir daños en la bomba o el bloque térmico.
- Cuando elimine el líquido de humo, primero desenchufe el aparato de la fuente de alimentación.
- Nunca beba el líquido de humo. Si ocurriera, póngase en contacto con un médico. Si el líquido entrara en contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con mucha agua.

Funcionamiento del humo

Llenado de la unidad



¡AVISO!

Se pueden producir daños si utiliza un líquido de humo inadecuado. Aconsejamos usar el líquido de humo Lenco FML-100 o uno similar.

Advertencia: no use líquidos de humo basados en aceite. Estos dañarían la LFM-110

En primer lugar, asegúrese de que la unidad está desconectada de la corriente.

Abra el tapón de rosca del depósito de líquido y llénelo con el líquido de humo. Asegúrese de no derramar el líquido y de que no entre en el aparato. Resulta más fácil si se usa un embudo. La capacidad del depósito es de 1 litro. Asegúrese de que el pequeño filtro de la manguera del depósito esté sumergido en el líquido de humo. Vuelva a enroscar con firmeza el tapón en el depósito.

¡AVISO! La abertura de la manguera del depósito en la tapa NO es hermética. Antes de transportar la LFM-110, elimine el líquido de humo restante para evitar que se derrame y dañe el aparato.

Encendido de la unidad



¡AVISO! Riesgo de incendio
No utilice la LFM-110BK sin vigilancia.

Conecte el aparato a la corriente y póngalo en «LIGHT&FOG» con el interruptor de encendido. Deje que se caliente durante 5 o 6 minutos. En cuanto alcance la temperatura de funcionamiento necesaria, se encenderá el LED verde, lo que significa que el aparato está listo.

Funcionamiento:

Cuando utilice la máquina de humo, asegúrese de que siempre haya suficiente líquido de humo en el depósito para evitar el funcionamiento en vacío.



El funcionamiento con el depósito de líquido vacío puede producir un sobrecalentamiento y dañar la bomba de forma permanente.



Advertencia: Cuando la máquina de humo esté en uso, no toque la parte superior de la carcasa ni la boquilla del humo de la parte delantera, ya que alcanzan temperaturas muy altas.
Nunca apunte con la boquilla del humo directamente a las personas a una distancia de 50 cm cuando esté en uso. El humo que expulsa está muy caliente.

Apagado de la unidad

Deje de usar la LFM-110BK durante varios minutos antes de apagarla. Si se apaga durante la producción de humo, se puede dañar el intercambiador de calor. Deje que la LFM-110BK se enfríe por completo antes de guardarla.



La boquilla de la LFM-110BK puede permanecer caliente hasta 10 minutos después de haberse apagado el aparato.

Apague el aparato con el interruptor de encendido. Desconéctelo de la corriente. Transpórtelo solo cuando se haya enfriado por completo.

Para evitar fugas del líquido durante el transporte, debería transportarlo solo con el depósito vacío.

Advertencia

Si no se va a usar la máquina durante un largo periodo de tiempo, siga las instrucciones de almacenamiento y transporte enumeradas en la sección «Mantenimiento» para prepararla para un almacenamiento prolongado.

Mando a distancia

Pulse el botón 5S para expulsar humo durante 5 segundos.

Pulse el botón 10S para expulsar humo durante 10 segundos.

Pulse el botón 15S para expulsar humo durante 15 segundos.

Pulse el botón 20S para expulsar humo durante 20 segundos.

Mantenga pulsado el botón MANUAL para expulsar humo; suéltelo para detenerlo.

Mantenimiento

No deje que la máquina de humo se obstruya. Después de 40 horas de funcionamiento continuo, limpie la máquina con agua limpia a intervalos para evitar que se bloquee. Si se ha bloqueado, se puede limpiar con vinagre blanco. También se recomienda usar vinagre blanco durante dos o tres meses.

El proceso de limpieza recomendado es el siguiente:

1. Desenchufe el producto de la corriente.
2. Elimine todo el líquido de humo de la máquina.
3. Añada solución limpiadora (vinagre blanco) al depósito hasta que el líquido alcance la primera marca \ vertical de la parte posterior.
4. Conecte el producto a la corriente y deje que se caliente.
5. Haga funcionar la unidad en una zona bien ventilada hasta que el depósito esté casi vacío. No deje que la bomba se quede seca.
6. Rellene el líquido de humo para seguir usándolo. Haga funcionar la máquina para limpiar los restos de solución limpiadora de la bomba y el calentador.

Funcionamiento de las luces de animación



¡Aviso!

Nunca mire directamente a la fuente de luz.

Podría dañar los ojos o incluso provocar ceguera en circunstancias extremas.

FUNCIONAMIENTO Encendido de la unidad

Conecte el aparato a la corriente.

Ponga el interruptor principal de la LFM-110BK en «LIGHT» para activar solo las luces de animación.

Ponga el interruptor principal de la LFM-110BK en «LIGHT&FOG» para activar las luces de animación junto con la máquina de humo.

Encendido/apagado de las luces

Pulse el botón Light ON/OFF del mando a distancia para encender/apagar las luces de animación.

Visualización de varias animaciones

-LOVE

Pulse el botón «LOVE» del mando a distancia para ver la animación «Love»

-COUNT DOWN

Pulse el botón «COUNT DOWN» del mando a distancia para ver «9», «8», «7», «6», «5», «4», «3», «2», «1». Antes de que aparezca el «1», pulse el botón 5S/10S/15S/20S para expulsar humo durante 5/10/15/20 segundos.

NOTA: Asegúrese de que el interruptor de encendido está establecido en «LIGHT&FOG» para usar la cuenta atrás con humo.

-REP

Pulse el botón REP del mando a distancia para seleccionar la repetición de las animaciones. «AL» significa repetir todo. «SI» significa repetir la animación que se está mostrando.

«RA» significa reproducir animaciones aleatorias.

Selección de la velocidad

-AUTO

Pulse el botón «AUTO» para que las animaciones reaccionen a la música automáticamente.

-SPEED 1

Pulse el botón SPEED 1 para que las animaciones se muevan en el nivel 1.

-SPEED 2

Pulse el botón SPEED 2 para que las animaciones se muevan en el nivel 2.

-SPEED 3

Pulse el botón SPEED 3 para que las animaciones se muevan en el nivel 3.

Accesorios incluidos

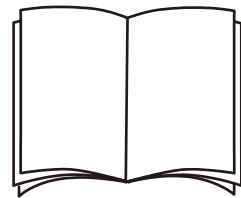
Mando a distancia



Cable de alimentación



Manual del usuario



Características y especificaciones

Físicas

| | |
|-------------------|---------|
| Longitud..... | 263 mm |
| Anchura..... | 264 mm |
| Altura..... | 175 mm |
| Peso en seco..... | 2.65 kg |

Rendimiento

| | |
|---|--------------|
| Tiempo de funcionamiento..... | continuo |
| Tiempo de calentamiento del calentador de humo..... | aprox. 6 min |
| Tiempo de uso de la carga completa del humo..... | 50-60 min |
| Potencia de calentamiento del humo..... | 500 vatios |

Mando a distancia por radiofrecuencia

| | |
|----------------------------|---------|
| Batería..... | CR-2025 |
| Frecuencia de control..... | 433 Mhz |

Sistema del líquido

| | |
|---|---|
| Capacidad del depósito del líquido..... | 1 litro |
| Compatibilidad..... | líquidos de humo glicol/glicerol a base de agua como el Lenco FML-100 |

Sistema de luces

| | |
|--|---|
| Fuente de luz..... | luces LED dobles 7x7 Matrix RGBW para fiestas |
| Velocidad de movimiento de las animacionesAUTO / Velocidad 1 / Velocidad 2 / Velocidad 3 | |
| Reproducción y repetición..... | AL/R1/RA |
| CUENTA ATRÁS..... | 9 8 7 6 5 4 3 2 1 |

Térmico

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Temperatura ambiente..... | de 0 °C a 35 °C |
|---------------------------|-----------------|

Eléctrico

CA 230 V±10 %, 50/60 Hz

1. Garantía

Lenco ofrece servicio y garantía en conformidad con las leyes europeas, por lo que en caso de requerir una reparación (tanto durante como después del periodo de garantía) debe ponerse en contacto con su distribuidor local.

Nota importante: No es posible enviar directamente a Lenco los productos que necesiten reparación.

Nota importante: Si se abre la unidad o se accede a su interior en modo alguno en un centro de mantenimiento no oficial, la garantía quedará anulada.

El dispositivo no es adecuado para un uso profesional. En caso de realizar un uso profesional, todas las obligaciones de garantía del fabricante quedarán anuladas.

2. Aviso legal

Se realizan actualizaciones del firmware y/o componentes de hardware de manera periódica. Por tanto, algunas instrucciones, especificaciones e imágenes de estos documentos podrían diferir ligeramente de su modelo concreto. Todos los elementos descritos en esta guía son únicamente para fines ilustrativos y pueden no corresponderse a su modelo concreto. Las descripciones de este manual no otorgarán ningún derecho legal.

3. Eliminación de un dispositivo usado



Este símbolo indica que el producto eléctrico o batería pertinente no debe eliminarse con los residuos domésticos generales en Europa. Para garantizar un tratamiento correcto de los residuos del producto y las pilas, elimínelos en conformidad con las leyes locales vigentes para la eliminación de equipos eléctricos y pilas.

Al hacerlo, ayudará a preservar los recursos naturales y mejorar los niveles de protección del medio ambiente en el tratamiento y eliminación de residuos eléctricos (Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos).

4. Marca CE



Por la presente, Commaxx B.V. Wiebachstraat 37,6466 NG Kerkrade, Países Bajos, declara que este producto cumple los requisitos fundamentales de las directivas de la UE.

Puede consultar la declaración de conformidad a través de techdoc@commaxxgroup.com

5. Servicio

Para más información y atención al cliente, visite www.lenco.com
Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG Kerkrade, Países Bajos