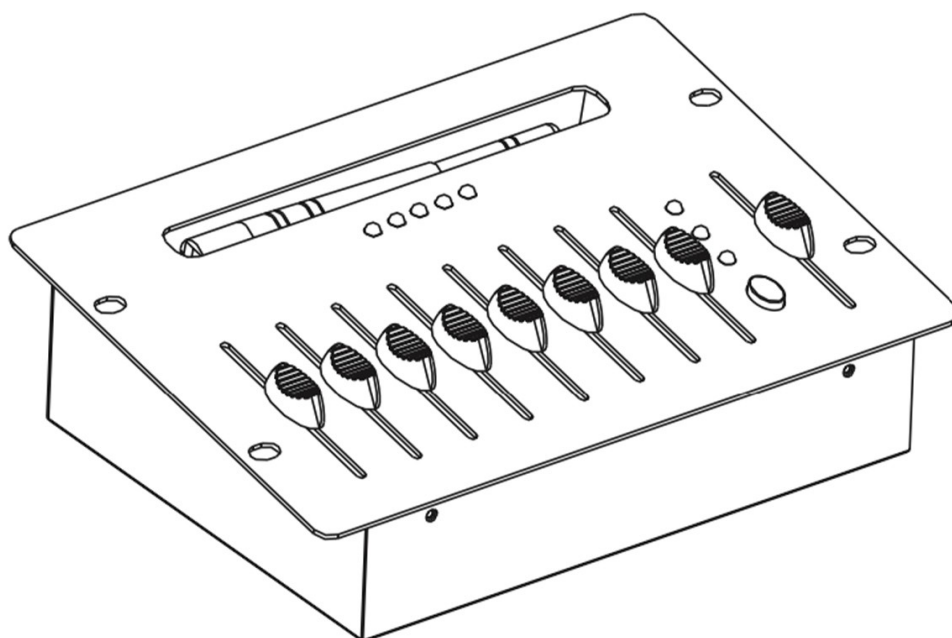




CONTROL 24

COD. 63419



MANUALE UTENTE





PERICOLO! Scossa elettrica causata da cortocircuito

Fai attenzione durante l'utilizzo. In presenza di tensione pericolosa, toccare i cavi può causare una scossa elettrica grave.

Non aprire mai l'alloggiamento. Tieni il dispositivo lontano da pioggia e umidità.



Leggi attentamente queste istruzioni prima di utilizzare il prodotto. Contengono informazioni importanti per un uso corretto del dispositivo

Istruzioni generali

Vi ringraziamo per aver acquistato il nostro prodotto digitale. Siete ora in possesso di una centralina DMX professionale a 24 canali, dotata di numerose funzioni utili. Il prodotto è un dispositivo compatto e portatile, disponibile con alimentazione opzionale tramite adattatore DC 9V e batteria ricaricabile. L'unità è comoda da trasportare e semplice da utilizzare.

Norme di sicurezza

Prima dell'uso, si raccomanda di leggere attentamente il presente manuale. Questo consentirà un utilizzo del dispositivo più efficace e sicuro. Le seguenti norme forniscono informazioni importanti riguardo alla sicurezza durante l'uso e la manutenzione:

- Mantenere l'unità asciutta, non esporla all'acqua o ad alti livelli di umidità.
- Non tentare di smontare o modificare il prodotto senza autorizzazione.
- Tenere l'unità lontana da campi magnetici durante il funzionamento.
- Evitare che liquidi infiammabili o oggetti metallici entrino all'interno dell'unità.
- Maneggiare il prodotto con cura: urti o vibrazioni forti possono causarne il malfunzionamento.
- Il dispositivo deve essere utilizzato solo da persone adulte; non permettere ai bambini di manometterlo o giocarci.
- Non utilizzare l'unità se la temperatura ambiente supera i 45°C.
- In caso di versamento di liquidi sull'unità, scollegare immediatamente l'alimentazione.
- Se l'unità non viene utilizzata per un lungo periodo, rimuovere la batteria.

Informazioni di avviso

Durante il disimballaggio dell'unità, verificare che il prodotto non abbia subito danni durante il trasporto. In caso di danni, non utilizzare il dispositivo e contattare immediatamente il rivenditore. Non si risponde di eventuali danni derivanti da uso improprio o negligenza nei confronti dell'unità. Non consentire interventi sul prodotto da parte di personale non autorizzato o non qualificato. Le specifiche e i miglioramenti relativi alla progettazione di questo prodotto e del presente manuale sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Funzione Wireless

- Display LED tricolore
- Elevata capacità anti-interferenza per garantire l'affidabilità di funzionamento
- Tabella con 7 gruppi di codici ID: è possibile utilizzare 7 reti wireless individuali senza interferenze reciproche nello stesso ambiente
- Distanza di comunicazione: 300 m
- Banda di frequenza di lavoro: banda ISM 2,4 GHz
- Sensibilità del ricevitore: -106 dBm

Suggerimento: durante la ricarica, mantenere l'alimentazione attiva per consentire il caricamento della batteria.

Istruzioni operative

Alimentazione

Il prodotto prevede un'alimentazione opzionale tramite adattatore DC 9V e batteria ricaricabile (18650 3,7V 2500mAh). Al termine dell'utilizzo, spegnere l'alimentazione per risparmiare energia.

Slider Master

Lo slider Master consente di regolare i valori dei canali da 1 a 24 e fornisce il controllo totale sull'uscita DMX complessiva.

Fader (1~8)

Questi otto fader forniscono il controllo diretto dei dimmer corrispondenti e quindi dell'intensità di qualsiasi apparecchio luminoso collegato.

Selezione pagina – Pagina A, B, C

Questo pulsante consente di selezionare la Pagina A (canali 1-8), la Pagina B (canali 9-16) e la Pagina C (canali 17-24), estendendo il controllo totale a 24 canali.

Stabilire la comunicazione

1. Accendere la centralina per visualizzare o impostare il codice ID. Il LED rosso lampeggia per 1 secondo.
2. Collegare l'alimentazione del ricevitore e premere il pulsante ID per impostare lo stesso codice della centralina. Il LED verde inizierà quindi a lampeggiare: più veloce è la trasmissione dei dati DMX, più velocemente lampeggia il LED.
3. Se si desidera utilizzare più reti wireless nello stesso ambiente, gli ID di ciascuna rete devono essere diversi.
4. Collegare il ricevitore all'apparecchio luminoso, quindi avviare lo stato di funzionamento del controllo DMX.

Istruzioni operative

1. Premere il pulsante "Power" per accendere l'unità, quindi premere il pulsante rosso "ON/OFF" per attivare l'interruttore wireless.
2. Premere il pulsante ID per visualizzare l'impostazione corrente. Premerlo nuovamente per impostare l'ID: il valore aumenta di 1 a ogni pressione.
3. Condizioni di funzionamento: (1) Trasmissione: LED acceso fisso = nessun segnale wireless; LED rosso lampeggiante = trasmissione del segnale wireless in corso. (2) Ricezione: LED acceso fisso = nessun segnale wireless; LED verde lampeggiante = ricezione regolare del segnale wireless.
4. Frequenza RF: 2,400 - 2,4835 GHz, ricerca automatica.

5. Codice ID: gruppi di codici ID da “1” a “7”; premere il tasto “ID” per l'impostazione. Il funzionamento è possibile solo con lo stesso codice ID impostato su trasmettitore e ricevitore.

Corrispondenza tra codice ID e colore del LED

- 1: ROSSO
- 2: VERDE
- 3: ROSSO+VERDE = GIALLO
- 4: BLU
- 5: ROSSO+BLU = VIOLA
- 6: VERDE+BLU = CIANO
- 7: ROSSO+VERDE+BLU = BIANCO

Smaltimento del prodotto – Direttiva RAEE

Il simbolo del contenitore barrato riportato sul prodotto indica che questo apparecchio elettrico ed elettronico non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.

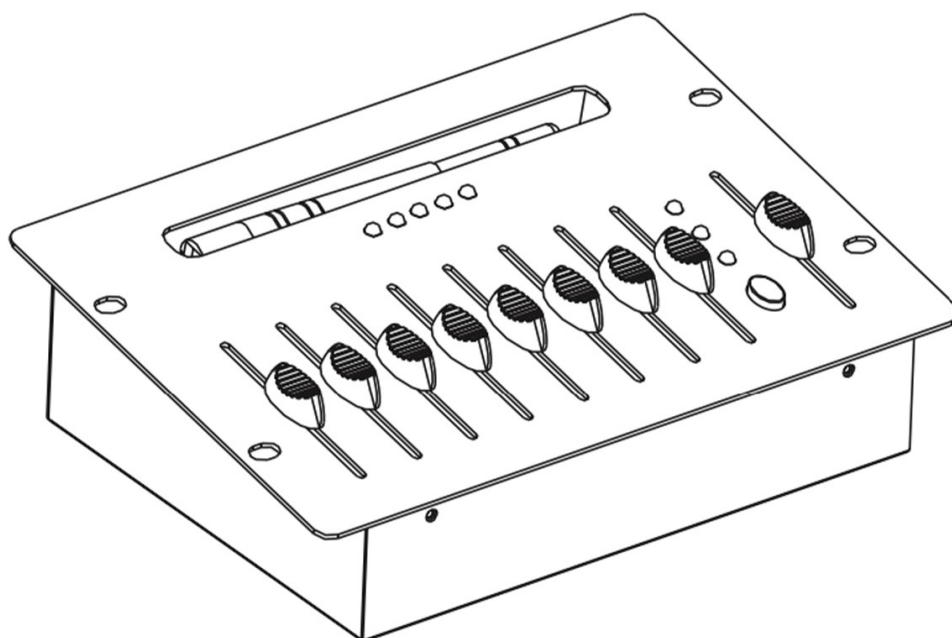
Ai sensi della Direttiva 2012/19/UE (RAEE), il corretto smaltimento a fine vita deve avvenire presso appositi centri di raccolta o tramite il servizio di ritiro previsto dal distributore, in conformità alla normativa vigente.

Contribuendo al corretto smaltimento, aiuterai a prevenire potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana derivanti da un trattamento inadeguato dei rifiuti elettrici ed elettronici.



CONTROL 24

COD. 63419



USER MANUAL





DANGER! Electric shock caused by short-circuit

Be careful with your operations. With a dangerous voltage you can suffer a dangerous electric shock when touching the wires. Never open the housing. Keep the device away from rain and moisture.



Please read these instructions carefully before using the product. They contain important information for the correct use of the product

General Instructions

We wish to express our gratitude for your purchase of our digital product. You now own a professional 24-channel DMX controller with many useful functions. The product is a compact and portable device, available with an optional DC 9V power adapter and a rechargeable battery. The unit is convenient to carry and easy to operate.

Safety Rules

Before operating, please read this user manual thoroughly. This will help you use the unit more effectively and safely. The following rules provide important information regarding safety during use and maintenance:

- Keep the unit dry; do not expose it to water or high levels of humidity.
- Do not attempt to dismantle or modify the product without authorisation.
- Keep the unit away from magnetic fields when operating.
- Do not allow flammable liquids or metal objects to enter the unit.
- Handle this product with great care; strong shocks or vibration may cause malfunction.
- This unit must only be operated by adults; do not allow children to tamper with or play with it.
- Do not operate this unit if the ambient temperature exceeds 45°C.
- Should any liquid be spilled on the unit, disconnect the power supply immediately.
- If the unit is not used for a long period of time, please remove the battery.

Notice Information

When unpacking the unit, please make sure that the product has not suffered any damage during transportation. Should any damage have occurred, do not use it and contact the dealer/retailer immediately. We are not responsible for any damage resulting from improper use or negligence with the unit. Never allow unauthorised or unqualified personnel to carry out any intervention on the product. Specifications and improvements to the design of this product and this manual are subject to change without prior notice.

Wireless Feature

- Tricolour LED display
- High anti-jamming ability to ensure reliable operation
- 7 groups of ID codes: users can operate 7 individual wireless networks without interference in the same location
- Communication distance: 300 m
- Operating frequency band: 2.4 GHz ISM band
- Receiver sensitivity: -106 dBm

Tip: keep the power on during charging to allow the battery to charge.

Operating Instructions

Power Supply

This product offers an optional power supply: a DC 9V adapter or a rechargeable battery (18650, 3.7V, 2500mAh). When finished using the unit, please turn off the power to save energy.

Master Slider

The master slider adjusts the values of channels 1 to 24 and provides overall control of the total DMX output.

Faders (1~8)

These eight faders provide direct control over the corresponding dimmers, and thus the intensity of any connected fixture.

Page Select – Page A, B, C

This button allows you to select Page A (channels 1-8), Page B (channels 9-16) and Page C (channels 17-24), extending total control to 24 channels.

Establishing Communication

1. Turn on the controller to view or set the ID code. The red LED flashes for 1 second.
2. Connect the power supply to the receiver and press the ID button to set the same ID as the controller. The green LED will then flash: the faster the DMX data transmission, the faster the LED flashes.
3. If you want to use more than one wireless network in the same location, the IDs of each network must be different.
4. Connect the receiver to the light fixture, then start the DMX control operating state.

Operating Instructions

1. Press the “Power” button to turn on the unit, then press the red “ON/OFF” button to activate the wireless switch.
2. Press the ID button to view the current setting. Press it again to set the ID: the value increases by 1 with each press.
3. Operating condition: (1) Sending: LED steady on = no wireless signal; flashing red LED = sending wireless signal. (2) Receiving: LED steady on = no wireless signal; flashing green LED = receiving wireless signal normally.
4. RF frequency: 2.400-2.4835 GHz, automatic search.
5. ID code: groups “1” to “7”; press the “ID” key to set. The system only works when transmitter and receiver share the same ID code.

ID Code and LED Colour Correspondence

- 1: RED
- 2: GREEN
- 3: RED+GREEN = YELLOW

- 4: BLUE
- 5: RED+BLUE = PURPLE
- 6: GREEN+BLUE = CYAN
- 7: RED+GREEN+BLUE = WHITE

Product Disposal – WEEE Directive

The crossed-out wheeled bin symbol on the product indicates that this electrical and electronic equipment must not be disposed of with household waste.

In accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE), proper end-of-life disposal must take place at designated collection points or through the take-back service provided by the distributor, in compliance with applicable regulations.

By disposing of this product correctly, you help prevent potential negative impacts on the environment and human health resulting from improper handling of electrical and electronic waste.