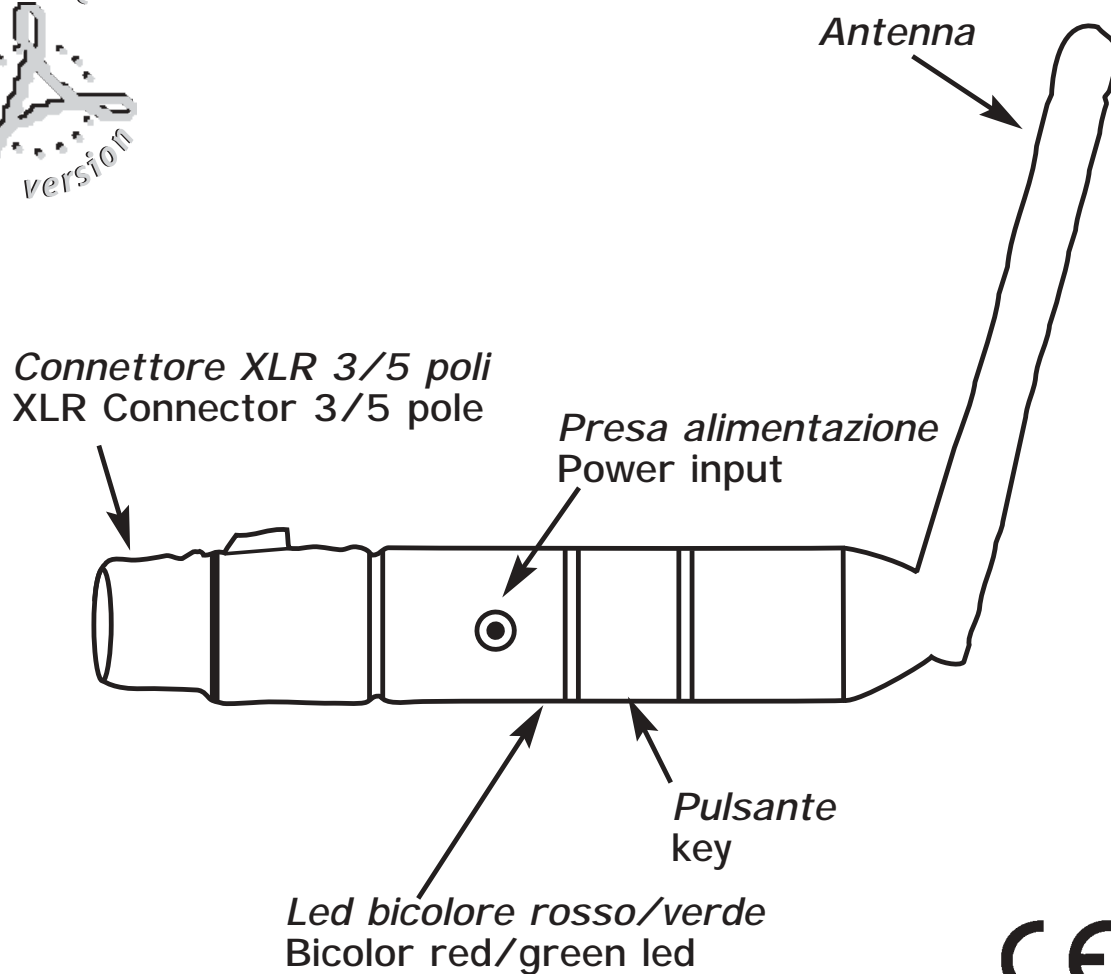


Next



Wireless DMX 512 RECEIVER

GB USER'S MANUAL

I MANUALE DI INSTALLAZIONE ED USO

1.1 INPUT CONNECTION FOR POWER SUPPLY

GB

Insert the ac-adapter jack completely in the power input
To disconnect it, extract gently.

ATTENTION: do not use ac-adapter different from the one supplied, it could cause serious damages at the internal circuitation.

1.2 CONNECTION OF THE AC-ADAPTER TO THE ELECTRIC SYSTEM

The supplied ac-adapter has a plug, therefore you should only plug it in the socket.

When **Wi D Pen** is powered, the led indicate for three seconds its state (**red or green**), if this condition is not true, please check if there is power in the electric socket or check the connection between ac-adapter/controller and ac-adapter/electric socket.

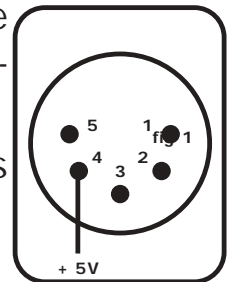
If the problem persist, please consult your dealer.

1.3 POWER SUPPLY FOR WI D Pen FROM THE PROJECTOR

To supply **Wi D Pen** from the projector you must be made perform a modification to the projector from qualified personnel only (see fig.1).

Bring an electrical wire from the +5V of the electronic's projector pcb to the pin 4 of the 5 poles connector

N.B. this modification is not standard for DMX 512



1.4 USE OF THE KEY

The key allows you to visualize, change the state of the receiver or to delete Pairing

To visualize the state of the receiver, press the key once, the led visualizes the state for two seconds.

To change the state of the receiver, press the key for more than a second, the led changes the state from red to green and from green to red.

To delete Pairing, press the key for more than three seconds, the led starts blinking green/red.

Red = RX1 Green = RX2

1.5 LED FUNCTION

Slow blinking: Receiver OK, no DMX 512 signal.

Fast blinking: Channel research.

Switched on : Receiver OK, DMX 512 signal OK.

Alternate blinking: No Pairing.

Wi D Pen will work only after the PAIRING operation is executed.
Refer to Wi DMX transceiver user's manual. (see Par 4.6)

1.1 CONNESSIONE INGRESSO DI ALIMENTAZIONE

I

Inserire fino in fondo il connettore dell'alimentatore nella presa di alimentazione. Per disinserirlo è sufficiente estrarlo dolcemente.

ATTENZIONE: Non usare mai alimentatori diversi da quello fornito, potrebbero verificarsi seri danni alla circuitazione interna.

1.2 CONNESSIONE DELL'ALIMENTATORE ALLA RETE ELETTRICA

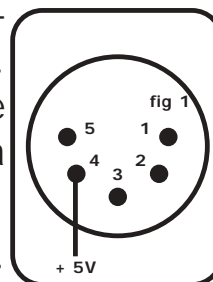
L'alimentatore fornito è del tipo a spina, è sufficiente inserirlo nella presa elettrica.

Appena acceso **Wi D Pen**, il led indica per tre secondi il suo stato (**rosso o verde**), nel caso ciò non si verifichi, controllare la presenza di tensione nella presa elettrica, il collegamento alimentatore-ricevitore e alimentatore-presa elettrica.

Nel caso il problema continuasse consultare il rivenditore.

1.3 ALIMENTAZIONE DEL Wi D Pen DAL PROIETTORE

È possibile alimentare il **Wi D Pen** direttamente dalla macchina ad esso collegata eliminando l'uso del proprio alimentatore. Si deve far eseguire una modifica alla macchina da personale qualificato (vedi fig.1). Portare un filo dal +5V della scheda elettronica al pin 4 del connettore a 5 poli.



N.B. questa modifica non è ritenuta valida dallo standard DMX.

1.4 USO DEL PULSANTE

Il Pulsante permette di visualizzare, cambiare lo stato di ricezione o annullare il Pairing.

Per visualizzare lo stato di ricezione, premere il pulsante una volta, il led visualizza lo stato per due secondi.

Per cambiare lo stato di ricezione, premere il pulsante per più di un secondo, il led cambia lo stato da rosso a verde e da verde a rosso.

Per cancellare il Pairing, premere il pulsante per più di tre secondi, il led lampeggia in modo alternato verde/rosso.

Rosso = RX1 Verde = RX2

1.5 STATO DEL LED

Lampeggio lento : Ricezione OK con assenza di segnale DMX 512.

Lampeggio veloce : Autoricerca canale.

Acceso : Ricezione OK con presenza di segnale DMX 512.

Lampeggio alternato verde/rosso: Assenza di Pairing.

**Wi D Pen funziona solo dopo aver effettuato l'operazione di PAIRING.
Fare riferimento al manuale d'uso del transceiver Wi DMX (v.Par 4.6)**

Wi D PEN TECHNICAL FEATURES

GB

Technical features: Signal

Output signal: **DMX512/ 1990**

Output connector: **3/5-pin cannon connector female**

Technical features: Radio

Frequency range: **2,4 GHz - 2,483 GHz (ISM)**

Number of channels: **20**

Climatic condition for the use

Humidity: **35% ÷ 80%**

Temperature: **5 ÷ 50 °C**

Power supply

Voltage/current: **5 Vdc / 650 mA**

Dimensions and weight

Dimension (W x L x H) / Weight: **19 x 120 x 19 mm / 80 g**

CARATTERISTICHE TECNICHE Wi D PEN

I

Caratteristiche tecniche segnale:

Tipo di segnale di uscita: **DMX 512/1990**

Connettore di uscita: **Cannon 3 poli/5 poli femmina**

Caratteristiche tecniche Radio:

Banda di frequenza: **2,4 GHz - 2,483 GHz (ISM)**

N° canali utilizzati: **20**

Condizioni climatiche di utilizzo:

Umidità: **35% ÷ 80%**

Temperatura: **5° ÷ 50 °C**

Alimentazione:

Tensione / corrente: **5 Vdc / 650 mA**

Dimensioni e peso:

Dimensioni (L x H x P) / Peso: **19 x 19 x 120 mm / 80 g**

CODEM MUSIC S.r.l. - Via G.Pierini, 13 - 61100 PESARO - ITALY

Tel. +39 0721 204357 - Fax +39 0721 203554

<http://www.codemmusic.com> - E-mail: info@codemmusic.com

GB

All rights reserved. No parts of this document can be copied, photocopied or reproduced without the prior written permission of the **CODEM MUSIC s.r.l.**

No responsibility is taken for possible inaccuracies or mistakes.

The **CODEM MUSIC s.r.l.** reserves the right to make any alterations or aesthetics changes of this product that seem necessary at any time and for whatever reason.

The **CODEM MUSIC s.r.l.** takes no responsibility for the use or for the application of this product.

I

Tutti i diritti sono riservati e questo documento non può essere copiato, fotocopiato, riprodotto per intero o in parte senza il consenso scritto della **CODEM MUSIC S.r.l.**

Non si assume alcuna responsabilità per eventuali inesattezze o errori.

La **CODEM MUSIC S.r.l.** si riserva il diritto di apportare senza preavviso cambiamenti, modifiche estetiche o funzionali al prodotto.

La **CODEM MUSIC S.r.l.** non assume alcuna responsabilità sull'uso o sull'applicazione di questo prodotto.