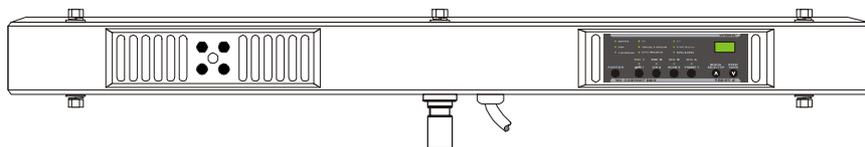


**Español**

**WORK<sup>®</sup>**

**W4 COMPACT DMX**

**MANUAL DE USUARIO**



**Lea antes de usar la unidad**

# Contenidos

**Características 1**

**Instrucciones Generales 2**

1. Vision General 3

2. Guia de funcionamiento 5

2.1 Selector de modo 5

2.2 Modo DMX 5

2.3 Modo Master 6

2.3.1 Modo Chase 6

2.3.2 Dimmer de canal 7

2.4 Funciones Programadas 7

2.5 Direccion Chase 9

2.6 Cross y Dimmer Normal 9

2.7 Inicializacion 10

**Especificaciones Tecnicas 11**

**WORK®**

**W4 COMPACT DMX**

Mejoras y cambios en las especificaciones, diseño y este manual, podran ser hechos sin previo aviso.

Todos los derechos reservados

## Características

---

**Gracias por su compra. Este producto incluye las siguientes características:**

- 4 canales de chaser con 16 programs incorporados.
- Pack de dimmer DMX con 4 direcciones individuales DMX.
- Modos de dimmer Normal/Cross
- Direccion de Chase Adelante/Atras
- Control de tiempo de fundido
- Funcion Preheat ( Precalentamiento)
- Anulacion manual
- Microfono incorporado para funcionamiento con musica
- Memoria ante fallos de alimentacion

## Instrucciones Generales

---

Lea las instrucciones contenidas en este manual cuidadosamente y a fondo, contienen información importante para su seguridad durante su uso y su mantenimiento. Mantenga este manual junto a la unidad, con tal de consultarlo en el futuro. Si la unidad es vendida a otro operador, asegúrese de incluir siempre este manual, para permitir que el nuevo propietario lea las instrucciones sobre su funcionamiento.

### AVISO

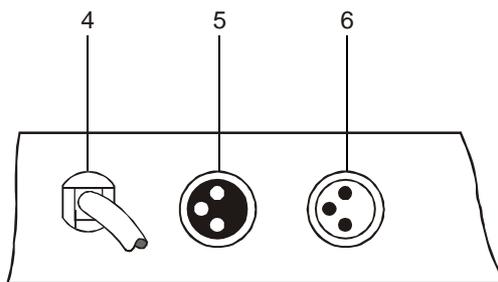
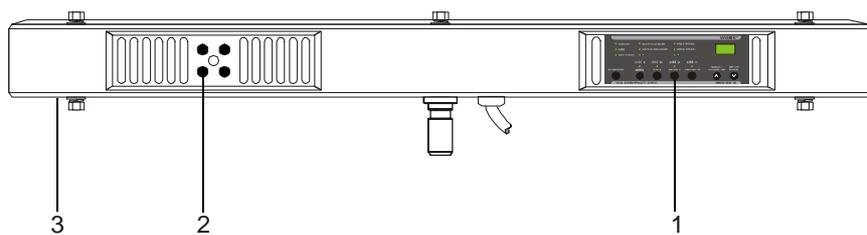
- Este producto debe ser conectado a tierra
- NO PERMITA que ningún líquido inflamable, agua u objetos metálicos entren en la unidad
- Para prevenir riesgos de fuego o descargas eléctricas, no exponga el aparato a zonas de alta temperatura o humedad.
- Tenga cuidado de no dañar el cable de red de la unidad
- NO abra la unidad, no hay elementos operativos en el interior
- NUNCA trate de reparar la unidad por sí mismo. Las reparaciones por personal no cualificado, podría causar daños o fallos de funcionamiento. Contacte con su distribuidor
- Espere al menos un segundo para encender la unidad después de apagarla.

### PRECAUCION

- Esta unidad está diseñada para uso en interiores
- Después de retirar el embalaje, compruebe que la unidad no ha sido dañada. En caso de duda, no la use y póngase en contacto con su distribuidor.
- El material de embalaje (plásticos, cajas, gomaespuma, etc) no deben ser puestos al alcance de los niños, pueden resultar peligrosos
- Deje de usar la unidad inmediatamente en el caso de problemas serios de funcionamiento y póngase en contacto con su distribuidor.
- No desmantele o modifique la unidad.

# 1. Vista General

---

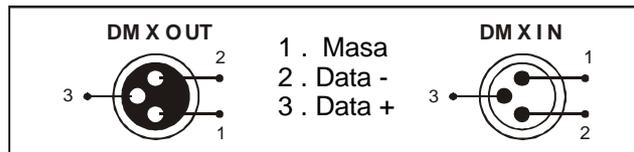


Placa de control

# 1. Vista General

---

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>1. Placa de control</b>      | Controla la unidad a través de sus botones de función. |
| <b>2. Fusible de Canal</b>      | F6.3A 250V 5x20mm                                      |
| <b>3. Salida de Canal</b>       | 1.5 A/CH., Total 6 A max.(CE)                          |
| <b>4. Cable de Alimentacion</b> | Conectelo en una base de red adecuada.                 |
| <b>5. DMX Out</b>               | Este conector envia señal DMX.                         |
| <b>6. DMX In</b>                | Este conector recibe señal DMX.                        |



## 2. Guia de Funcionamiento

### 2.1 Seleccionar Modo



Presione y mantenga pulsado el boton de funcion, el pulsar el boton Select Signal, causara que el Display muestre "IN" el LED DMX se iluminara indicando que el modo DMX esta activo, esta unidad sirve como un pack de dimmer de 4 canales.



Mientras pulsa el boton de funcion, pulse el boton de seleccion. Cuando el Display muestre "OUT", el LED de Master se encendera indicando que el modo Master esta activado, esta unidad sirve como chaser DMX de 4 canales cuando se usa puenteada.

### 2.2 Modo DMX

Cuando el display muestra "IN" y el LED DMX se ilumina, la unidad sirve como pack dimmer de 4 canales, el LED de señal DMX, parpadea cuando la señal DMX esta presente



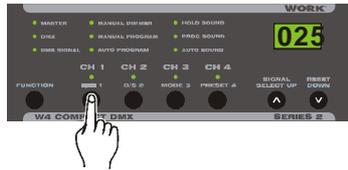
1. Pulse el boton de canal, el LED del canal correspondiente parpadeara, indicando su seleccion y el Display le mostrara la ultima direccion DMX.

## 2. Guia de Funcionamiento

### 2.2 Modo DMX



2. Pulse el boton UP/DOWN para seleccionar la direccion DMX que desea desde 001 a 512



3. Una vez ha configurado la direccion DMX, pulse el boton de canal una segunda vez para almacenar la configuracion en memoria.

4. Continúe con los pasos 1-3 hasta que haya configurado los 4 canales.

### 2.3 Modo Master

#### 2.3.1 Modo Chase

Cuando el display muestra "OUT" y el LED de master se ilumina, la unidad sirve como chaser DMX de 4 canales.



Mantenga presionado el boton de funcion y pulse el boton de Mode algunas veces para seleccionar el modo de Chase entre Dimmer Manual/Programa Manual/Programa Autom./Sonido Autom./Sonido Prog./Sonido Tota. El LED correspondiente se iluminara indicando su seleccion.

## 2. Guia de Funcionamiento

### 2.3.2 Dimmer de Canal



1. Cuando el modo Dimmer manual es activado pulse el boton de canal, el LED correspondiente parpadeara indicando su seleccion y la pantalla mostrara la intensidad del ultimo cambio.



2. Pulse el boton UP/DOWN para ajustar la intensidad del canal

3. Continúe con los pasos 1-2 hasta que haya ajustado los 4 canales

### 2.4 Funciones Programadas



Mantenga presionado la tecla de funcion algunas veces hasta cambiar las funciones entre Fade time/Dimmer/Preheat/Speed/Program.



Fade Time El display muestra "F" seguido de dos numeros 00-99. Pulse el boton UP/DOWN para configurar el tiempo de fundido desde instantaneo a 10 segundos.

## 2. Guia de Funcionamiento

### 2.4 Funciones Programadas



**Master Dimmer** El display muestra "d" seguido de 2 numeros 00-FF. Pulse el boton UP/DOWN para ajustar la intensidad desde apagado total (00) a encendido total (FF).



**Preheat** El display muestra "E" seguido de 2 numeros 00-25. Pulse el boton UP/DOWN para seleccionar desde 0% de intensidad a 25% de intensidad



**Program** La pantalla muestra "P" seguido de 2 numeros 01-16. Pulse el boton UP/DOWN para seleccionar el programa de chase deseado



**Speed** El display muestra "A" seguido de 2 numeros 01-99. Pulse el boton UP/DOWN para seleccionar la velocidad de chase deseada. 01 conseguira la menor velocidad, 99 la mas rapida.

## 2. Guia de Funcionamiento

### 2.5 Direccion de Chase



Mantenga pulsada la tecla F, pulse el boton = para seleccionar la direccion de chase, el display muestra "L--" o "R--", "L--" indica que el programa hace el chase de izquierda a derecha, y "R--" en sentido inverso.

### 2.6 Dimmer Normal y Cross



Mantenga presionado el botn F pulse la tecla D/S para seleccionar el modo de dimmer entre Cross / Normal.

El display muestra "CRO" cuando el modo cross es activado. En este modo, si el nivel de salida es 50% o mas, las salidas estaran completamente encendidas, si es menor del 50% estaran apagadas.



El display muestra "NOR" cuando el modo normal de dimmer esta activado. En este modo el nivel de salida varia de acuerdo al control manual.

## 2. Guia de Funcionamiento

---

### 2.7 Inicializacion



Presione la tecla de funcion, el boton de Reset a la vez, la unidad inicializara la memoria El display muestra "888". Liberando estos pulsadores, la unidad regresa a la configuracion por defecto, el display muestra "IN" y el LED de Dimmer Manual se enciende.

### 3. Especificaciones Tecnicas

---

Alimentacion..... AC 230V~50Hz (CE)

Salida de canal ..... 1.5A/Canal., Total 6A (CE)

Fusible de canal ..... F6.3A 250V 5x20mm

DMX In/Out ..... Conector XLR 3 pin macho / hembra

Dimensiones ..... 850x150x150mm

Peso(aprox.) ..... 4.0 kg



Equipson, S.A.  
[www.equipson.es](http://www.equipson.es)  
[support@equipson.es](mailto:support@equipson.es)



**WORK**

All rights reserved.

---