

¡Felicidades! Su mando a distancia *Unniversal 2100* es un avanzado producto tecnológico que integra la funcionalidad de multitud de diferentes mandos para proporcionar control instantáneo de sus dispositivos de A/V.

Antes de usar el mando a distancia y para disfrutar al máximo de sus prestaciones, lea detenidamente este manual. Consérvelo para futuras consultas.

## **1. COMO COLOCAR LAS PILAS**

Se necesitan 3 pilas o baterías AAA.

1. Saque la tapa de las pilas situada en la parte posterior del mando.
2. Vigile la polaridad de las pilas ayudandose por las marcas “+/-” dentro del compartimento de las mismas.
3. Introduzca las pilas.
4. Vuelva a poner la tapa en su sitio.

### **1.1 Alerta de carga baja**

Si el LED parpadea 2 veces, despues de haber pulsado una tecla, indica que el nivel de las pilas es bajo. Deben reemplazarse por unas pilas nuevas para asegurar un buen funcionamiento.

## **2. COMO PROGRAMAR EL MANDO**

### **2.1 Mediante la introducción de un código (preprograma)**

Siga las siguientes instrucciones:

1. Busque en la “lista de códigos”, al final de este manual, el código de 4 dígitos que se corresponda con la marca de su equipo A/V. Si existe más de un código bajo su marca, inténtelo desde el primer código.

2. Pulse la tecla del tipo de equipo que desea programar (Ej:  ).
3. Mantenga presionadas simultáneamente las teclas “ **CH+** ” y “ **VOL-** ” durante 2 segundos hasta que el LED se encienda.
4. Use las teclas numéricas para introducir su código de 4 dígitos. El LED se apaga.

Encienda su equipo recién programado(Ej:  ), y pruebe las funciones en el mando. Si su equipo responde correctamente a su función solicitada, ha entrado el código de equipo correcto. En caso contrario repita los pasos anteriores con el siguiente de los códigos disponibles hasta que su equipo responda.

*\* Simplemente repita los procedimientos citados para introducir los códigos de equipo para su VCR, SAT, DVD o CTV.*

**Nota :**

- Puede almacenar los códigos de DVD, CTV, SAT u otros equipos en cualquiera de los modos excepto en “TV” y “VCR”. Simplemente pulse la tecla del tipo de equipo e introduzca el código de 4 dígitos para DVD, CTV, SAT u otros aparatos.
- Si el LED indicador parpadea 6 veces durante el mencionado procedimiento, es que ha introducido un código incorrecto. Deberá repetir los pasos 2, 3 y 4 nuevamente.
- Al introducir un nuevo código de equipo pre-programado, automáticamente se borrarán y reemplazarán todos los comandos anteriores en el tipo de equipo seleccionado.

**Sugerencia :**

–Si no encuentra un código correcto para su equipo, vea el apartado “**2.2 Mediante la búsqueda automática de códigos**”

–Es recomendable que anote su código de dispositivo en el espacio provisto en la etiqueta trasera para referencia futura.

**2.2 Mediante la búsqueda automática de códigos**

Si no encuentra un código correcto para su equipo en el listado de códigos, utilice nuestro método de búsqueda de códigos. Repita las siguientes instrucciones para cada uno de los aparatos que desea controlar con el UNNIVERSAL 2100:

1. Encienda el equipo manualmente (Ej: TV).
2. Pulse la tecla del equipo deseado (Ej: .
3. Mantenga presionadas las teclas “CH+” y “VOL–” en el mando simultáneamente por 2 segundos hasta que el LED se ilumine.
4. Introduzca el código de búsqueda automática correspondiente según la siguiente tabla:

TIPO DE EQUIPO :	TV	VCR	SAT	CTV	DVD
CÓDIGO DE BÚSQUEDA	0001	0002	0003	0004	0005

Nota: Tenga en cuenta que independientemente de a qué botón de dispositivo vincule esa preprogramación (TV, DVD, SAT, VCR, AUX1, AUX2) utilizará estos mismos códigos.

(Ej: pulse la tecla del modo , luego “CH+” y “VOL–” simultáneamente, a continuación teclee el código para TV “0001”).

5. Vuelva a pulsar la misma tecla del modo deseado como en el paso 2. (Ej: .

6. Vuelva a pulsar simultáneamente las teclas “CH+” y “VOL-” durante unos segundos hasta que el LED se ilumine, con lo que el MANDO estará listo para comenzar la búsqueda.

7. Apunte el mando hacia su equipo (Ej: TV) y pulse la tecla  lenta, paciente y repetidamente hasta que el equipo se desconecte. En cuanto éste se apague, pulse inmediatamente las teclas “CH+” y “VOL-” para guardar el código. El LED se apagará.

\* Si el aparato que desea controlar no dispone de la tecla  pulse otra con una función importante como “1” o “8”.

\* Repita los procedimientos mencionados para la búsqueda de los códigos de equipo para su VCR, SAT, DVD o CTV. (No olvide pulsar la tecla correcta del tipo de equipo)

**Nota:**

– Puede almacenar los códigos de DVD, CTV u otros equipos en cualquiera de los modos excepto en “TV” y “VCR”. Simplemente pulse la tecla del tipo de equipo en los pasos 2 y 5 e introduzca un Código de búsqueda apropiado para DVD, CTV u otros equipos.

– Cada vez que pulse la tecla , el mando pasará al siguiente código y enviará una señal tratando de apagar su equipo. Si se ha pasado pulsando la tecla y el equipo ya se ha apagado, encienda inmediatamente el equipo otra vez. Antes de que el LED del mando se apague, presione la tecla  del mismo para omitir lo anterior. Repita el paso 7 y guarde el código.

– Si el LED parpadea 2 veces después de presionar la tecla , indica que está en el último código de la lista. Pulse las teclas “CH+” y “VOL-” nuevamente para

reanudar el mando y repetir cuidadosamente los procedimientos indicados para la siguiente búsqueda.

**IMPORTANTE:**

– Si la función de encendido/apagado de su equipo no es controlada por infrarrojos, deberá efectuar los pasos 2 a 6 citados y comenzar la búsqueda.

– Presione alternativamente  y otra tecla de función importante hasta que su equipo responda a las funciones esperadas; pulse las teclas “CH+” y “VOL–” para guardar el código.

ej. Pulsar  y “ 1 ” alternativamente o pulsar  y “8” alternativamente.

### **3. MANEJO DEL MANDO**

#### **3.1 Uso Normal**

Una vez programado el UNNIVERSAL 2100 para utilizar con su equipo A/V, éste funcionará igual que su mando original. Para operar sólo apunte éste a su equipo, presione la tecla apropiada del tipo de dispositivo, y podrá usar la función deseada presionando la tecla correspondiente en su nuevo mando UNNIVERSAL 2100.

#### **3.2 Función Directa**

Permite controlar el volumen y los canales del TV, sin tener que cambiar el tipo de dispositivo continuamente aún cuando el mando esté en otro modo operativo.

- **Canal :**

Para activar la función directa del canal debe de seguir los siguientes pasos.

1. Seleccione el tipo de equipo del cual quiera controlar los canales (Ej: TV)
2. Pulse y mantenga la tecla “CH+”

3. Seleccione el tipo de equipo con el que lo quiere vincular (Ej: DVD)
4. Suelte la tecla “**CH+**”. El indicador parpadeará indicando que la función ha sido activada.

Para desactivar dicha función repita los pasos pero presione **CH-** en lugar de **CH+**

● **Volumen :**

Para activar la función directa del volumen debe de seguir los siguientes pasos.

1. Seleccione el tipo de equipo del cual quiera controlar el volumen (Ej: TV)
2. Pulse y mantenga la tecla “**VOL +**”
3. Seleccione el tipo de equipo con el que lo quiere vincular (Ej: DVD)
4. Suelte la tecla “**VOL+**”. El indicador parpadeará indicando que la función ha sido activada.

Para desactivar dicha función repita los pasos pero presione **VOL-** en lugar de **VOL+**

### **3.3 Función macro**

Esta función permite encender / apagar simultáneamente dos de sus dispositivos.

Para activar esta función siga los siguientes pasos:

1. Seleccione uno de los dispositivos deseados pulsando el botón correspondiente. (Ej: TV)
2. Pulse y mantenga la tecla 
3. Seleccione el tipo de dispositivo con el que quiera vincularlo. (Ej: DVD)
4. Suelte la tecla . El indicador parpadeará indicando que la función ha sido activada.

Para desactivar esta función no tiene más que repetir el proceso anterior y se desactivará.

## **4. OPERACION AVANZADA**

### **4.1 Función Secundaria**

Para usar la función secundaria debe presionar seguida de su tecla de función correspondiente.



### **4.2 Modo de Dispositivo Secundario**

1. Si intenta manejar más de 4 equipos con su nuevo mando, debe buscar/entrar el código de dispositivo adicional. Siga todos los procedimientos estándar para programar el mando (Ver punto 2.- Cómo programar el mando), presione seguida de la tecla del tipo de equipo deseado para entrar al modo secundario. Todas las configuraciones se grabarán en el banco de memoria del dispositivo.



2. Para usar las funciones grabadas dentro del banco de un modo de dispositivo, presione seguida por la tecla de la misma función, su mando permanecerá estrictamente en ese modo de operación.



## **5. MANTENIMIENTO**

1. No esponga su UNNIVERSAL 2100 al polvo, sol, humedad, alta temperatura, o caídas.
2. No mezcle pilas viejas y nuevas, ya que las viejas tienden a tener escape de ácido.
3. No use limpiadores corrosivos o abrasivos.
4. Mantenga el mando libre de polvo, limpiándolo con un paño suave y seco.
5. No desmonte su mando. Cualquier reparación debe hacerla exclusivamente personal cualificado de Energy System.

**6. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

**P.** Mi mando no funciona.

**R.** Compruebe si el aparato A/V que desea controlar está con el interruptor en posición de apagado y enciéndalo.

**R.** Compruebe que las pilas estén correctamente colocadas, con sus respectivas polaridades +/-.

**R.** Compruebe si ha pulsado la tecla correspondiente para su dispositivo.

**R.** Si las pilas están gastadas, debe reemplazarlas.

**P.** ¿Si existen varios códigos de equipos que corresponden a la marca de mi equipo A/V, cómo podría seleccionar el código correcto?

**R.** Para buscar el código correcto de su equipo A/V, debe probar uno por uno hasta que la mayoría de las teclas funcione correctamente. También puede usar la función de aprendizaje para personalizar los iconos que no funcionan como desea.

Teléfono atención cliente: 902 294 294

**“Energy Sistem declara bajo su responsabilidad, que este aparato cumple con lo dispuesto en la directiva 99/05/CE del parlamento Europeo y del Consejo del 9 de Marzo de 1999, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000 de 20 de Noviembre”**

**“Este equipo cumple con lo dispuesto en la Directiva 2002/95/CE del Parlamento Europeo sobre restricciones ala utilización de determinadas sustancias peligrosas “**

**GARANTÍA**

Si tiene cualquier duda sobre el funcionamiento de su producto, le recomendamos que mire en la sección de preguntas más frecuentes y documentación adicional que se encuentra en la ficha del producto.

Periodo de Duración de la Garantía:

Energy Sistem garantiza que su producto no presenta defectos de materiales, diseño o mano de obra en el momento de su compra.

- **36 meses** en MP3 Players, Cámaras digitales, Video cámaras digitales, Reproductores DVD-DivX, Ratones, Cargadores de baterías, Regradores de DVD, Altavoces 5.1, Sintonizador Digital Terrestre TDT, Mando Universal, Bluetooth y Reproductores Multimedia Portátiles.
- Para los S.A.I. y los Televisores LCD-TV la garantía es de **36 meses** a domicilio desde la fecha de compra (a excepción de las baterías de S.A.I. que disponen de 24 meses de garantía).

Funcionamiento de la Garantía:

- Se puede dirigir al lugar donde ha comprado el producto, presentando su factura o ticket de compra.
- Si lo desea, también puede contactar directamente a través del buzón de correo electrónico [soporte@energysistem.com](mailto:soporte@energysistem.com) donde le indicarán el proceso a seguir