MASTERVision®
Innovación en Electrónica

CONTROL REMOTO UNIVERSAL

MANUAL DE USUARIO

MODELO: RM-UNILCD5

1

INTRODUCCIÓN

Gracias por adquirir productos MASTER VISION los cuales son fabricados bajo las normas internacionales de calidad y seguridad garantizando la calidad de materiales y buen funcionamiento.

APLICACIONES

Diseñado para controlar hasta 4 equipos de audio y video de su preferencia, ideal para usuarios con mas de 2 equipos conectados simultáneamente ya que el control remoto universal puede operar TVs, VCRs, DVD, DVRs y SAT (receptores de satélite), prescindiendo los botones correspondientes de DVD/VCR para DVD, TV para una televisión, SAT/DTC para receptores de satélite, DVR/AUX para un DVR.

INSTALACIÓN

1. Presione y empuje la cubierta posterior del control, donde se encuentran las baterías, para removerla.
2. La alimentación del control remoto: utiliza 2 baterías "AA" de 1.5 Voz.
3. Inserte las baterías teniendo cuidado en verificar la correcta polaridad de las baterías.
4. Presione y empuje la cubierta nuevamente para colocar la cubierta de las baterías.

NOTAS DE SEGURIDAD:

* Si usted desea reemplazar la baterías antiguas NO combine baterías nuevas con baterías viejas.

* Si usa baterías recargables verifique que la carga sea en su totalidad y estas sean del mismo tipo (no combine con pilas alcalinas o de carbon).

* Si el control remoto NO es utilizado por periodos de tiempo largos, retire las baterías y guardelas en un lugar fresco y libre de humedad.

* Cuando el control no es usado en 60 segundos, cambia a modo alerta ahorrando energía en las baterías.

* Deposite las baterías viejas en contenedores apropiados de reciclaje. No quieme o intente destruir las baterías por si solo.

2

PROGRAMACION

Su control remoto universal puede operar en una gran variedad de marcas y equipos, para que usted pueda controlar sus equipos necesitara programar el control remoto utilizando la lista de códigos envea a este manual.

Existen 4 formas de programar su control remoto universal para operar el equipo de su preferencia :

* Búsqueda de código por marcas
* Ingreso directo de codigos
* Búsqueda automática de codigos
* Búsqueda automática de codigos

Para acceso a los botones de doble función y poder controlar ambos equipo (ej TV/VCR), debeek programar ambos botones tanto el botón de TV y el botón DVD/VCR
Una vez programado correctamente, el botón TV controlara las funciones de la televisión y el botón DVD/VCR controlara las funciones de su DVD o VCR.

****IMPORTANTE:**

- El botón DVD/VCR esta diseñado para controlar un equipo DVD, si desea utilizar este botón para control un equipo VCR debera preprogramarlo. Vaya a la sección "Programación del botón DVD/VCR para control de un VCR".

- El botón DVR/AUX esta diseñado para controlar un equipo DVR, si desea utilizar este botón para control algún equipo diferente a un DVR (ej. TV o DVR adicional) debera preprogramarlo. Vaya a la sección "Programación del botón DVR/AUX para control de otros equipos".

BUSQUEDA DE CODIGOS POR MARCAS

Esta opción le permite buscar un código de una marca especifica en la lista de códigos para un fabricante en particular. Este método de programación puede ser el mas rápido si la marca de su equipo este en la lista de marcas. (ver lista). De ser asi utilice otro método de programación sugerido.

1. Encienda manualmente el equipo (TV, VCR, DVD, etc.) que se ha de controlar.
2. Localice la marca de su equipo en la lista de marcas, llégalos a la mano.
3. Oprima y mantenga pulsado el botón de la modalidad deseada (ej. TV/VCR, DVD/VCR, etc.). El indicador luminoso encadenará y se mantendrá encendido.

3

3. Mientras mantiene pulsada la tecla de la modalidad deseada, oprima y deje pulsado el botón POWER. El indicador luminoso se apagara, y despues de 3 segundos encenderá nuevamente.
4. Suelte ambos botones, el indicador luminoso continuara encendido.
5. Consulte el código de la marca del equipo a controlar, introduzca el numero del código de la marca de su equipo utilizando los botones numéricos (0-9).
6. Presione y suelte el botón POWER repetidamente hasta que su equipo se apague. Cada vez que oprima el botón POWER, el indicador luminoso parpadeara cada vez que busque un nuevo código.
Si su equipo se apaga, la programación ha sido la correcta, de no ser asi el indicador luminoso parpadeara 4 veces, indicando que no encontró el código correcto para su equipo, trate con alguna otra programación sugerida.
7. Cuando el control haya encontrado el código correcto pulse el botón STOP para guardar el código correcto. El indicador luminoso se apagará. Deberá presionar el botón STOP despues de que haya encontrado el código correcto o no sera almacenado.
8. Verifique que todas las funciones responden en su equipo, si no es así trate con algún otro código para su marca. Si funciona correctamente ya no se requerirá ninguna programación adicional.

INGRESO DIRECTO DE CODIGOS

Esta opción le permite buscar un código de una marca especifica en la lista de códigos.

1. Encienda manualmente el equipo (TV, VCR, DVD, etc.) que se ha de controlar.
2. Localice la marca de su equipo en la lista de marcas.
3. Oprima y mantenga pulsado el botón de la modalidad deseada (ej. TV/VCR, DVD/VCR). El indicador luminoso encadenará y se mantendrá encendido.
4. Mientras mantiene pulsada la tecla de la modalidad deseada, ingrese el código de 4 cifras de la lista de códigos. Despues de ingresar el primer dígito el indicador luminoso se apagará y despues de ingresar el ultimo dígito encenderá nuevamente.
5. Suelte el botón de la modalidad deseada, si el indicador luminoso se apaga la programación habrá sido correcta de no ser asi vuelva intentarlo desde el paso 1 con algún otro código de la marca de su equipo.
6. Verifique que todas las funciones responden en su equipo, si no es así trate con algún otro código para su marca. Si funciona correctamente ya no se requerirá ninguna programación adicional.

Nota: Cuando haya encontrado el código correcto para su equipo, guarde el código para futuras programaciones

4

BUSQUEDA MANUAL DE CODIGOS

Si su aparato no responde despuès de haber intentado todos los códigos de la marca de su aparato, o si la marca no aparace en la lista, trate de buscar su código siguiendo los siguientes pasos:

1. Encienda manualmente el equipo (TV, VCR, DVD, etc.) que se ha de controlar.
2. Oprima y mantenga pulsado el botón de la modalidad deseada (ej. TV/VCR, DVD/VCR). El indicador luminoso encadenará y se mantendrá encendido.
3. Mientras mantiene pulsada la tecla de la modalidad deseada, oprima y deje pulsado el botón POWER. El indicador luminoso se apagará, y despues de 3 segundos encenderá nuevamente.
5. Suelte ambos botones, el indicador luminoso continuara encendido.
6. Oprima y suelte el botón PLAY, despues espere 5 segundos y observe si su equipo se apaga. Cada vez que presione el botón POWER el control busca el código para su equipo, el indicador luminoso parpadeara en cada búsqueda. Cuando el indicador parpadee 4 veces la búsqueda habrá terminado.
Si su equipo no responde despuès de haber intentado todos los códigos, trate de buscar su código con alguna otra opción de programación sugerida.
7. Una vez encontrado el código correcto para su equipo, deberá guardar el código presionando la tecla STOP. El indicador luminoso se apagará mostrando que el código ha sido salvado.
8. Verifique que todas las funciones responden en su equipo, si no es así trate con algún otro código para su marca. Si funciona correctamente ya no se requerirá ninguna programación adicional.

"Programación del botón DVD/VCR para control de un VCR".

El botón DVD/VCR esta diseñado para controlar un equipo DVD, si desea utilizar este botón para controlar un equipo VCR debera preprogramarlo.

1. Oprima y mantenga pulsado el botón DVD/VCR.
2. Mientras mantiene pulsado el botón DVD/VCR, oprima y suelte el botón numero 2 el indicador luminoso se apagara.
3. Suelte el botón DVD/VCR, el indicador parpadeara 4 y despues se apagara, de ser asi el botón DVD/VCR se habrá ajustado para controlar un VCR.
4. Después, tendrá que programar su control con alguna de las opciones de programacion sugerida, recuerda localizar la marca y el código de el equipo VCR a controlar.

5

BUSQUEDA AUTOMATICA DE CODIGOS

Esta opción le permitirá buscar de manera automática el código correcto para controlar su equipo, este método puede que sea mas tardado dado que el control buscara a lo largo de todos los códigos para encontrar el adecuado a su equipo.

1. Encienda manualmente el equipo (TV, VCR, DVD, etc.) que se ha de controlar.
2. Oprima y mantenga pulsado el botón de la modalidad deseada (ej. TV/VCR, DVD/VCR). El indicador luminoso encadenará y se mantendrá así.
3. Mientras mantiene pulsada la tecla de la modalidad deseada, oprima y deje pulsado el botón POWER. El indicador luminoso se apagara, y despues de 3 segundos encenderá nuevamente.
5. Suelte ambos botones, el indicador luminoso continuara encendido.
6. Oprima y suelte el botón PLAY, despues espere 5 segundos y observe si su equipo se apaga, de no ser así continúe pulsado el botón PLAY cada 5 segundos hasta que su equipo se apague. Cada vez que pulse el botón PLAY el control envía un bloque de 10 códigos a su equipo, dependiendo de la marca de su equipo puede ser un bloque de mas. El indicador parpadeara 4 veces cuando haya buscado en toda la lista de codigos.
Si su equipo no responde despuès de haber intentado todos los códigos, trate de buscar su código con alguna otra opción de programación sugerida.
7. Una vez que su equipo este apagado tendrá que encontrar el código correcto de entre los 10 enviados por el control, pulse la tecla REVERSE cada 2 segundos hasta que su equipo encienda, si pulsa por equivocación el botón REVERSE cuando el equipo ya haya encendido, pulse el botón FORWARD espere 2 segundos y observe que su equipo se apague nuevamente.
8. Cuando su equipo este encendido, tendrá que guardar el código correcto, pulse la tecla STOP y el código será salvado.

"Programación del botón DVR/AUX para control de otros equipos".

El botón DVR/AUX esta diseñado para controlar un equipo DVR, si desea utilizar este botón para controlar un equipo diferente (ej. una TV adicional, DVD, satélite, etc.) debera preprogramarlo:

1. Oprima y mantenga pulsado el botón DVR/AUX.
2. Mientras mantiene pulsado el botón DVR/AUX, oprima y suelte el botón que corresponda al equipo que desea controlar (ver tabla de la página siguiente); el indicador luminoso se apagara.
3. Suelte el botón DVR/AUX, el indicador parpadeara 4 veces y despues se apagará, de ser así el botón DVR/AUX se ajustará para controlar el componente seleccionado.
4. Después, tendrá que programar su control con alguna de las opciones de programacion sugerida, recuerda localizar la marca y el código de el equipo adicional que va ha controlar.

Configuración del botón DVR/AUX	
TV adicional	Botón 1
VCR o DVD	Botón 2
DVD adicional	Botón 3
SATÉLITE o CABLE	Botón 4

6

IDENTIFICACIÓN DE CODIGO

La función de identificación de código permite identificar el código de libreria de los 4 dígitos almacenados en la tecla del dispositivo, por ejemplo si desea descubrir el código de 4 dígitos almacenado en la tecla TV, sigas los siguientes pasos:

1. Oprima y mantenga pulsado el botón de la modalidad deseada (ej. TV/VCR, DVD/VCR). El indicador luminoso encenderá y se mantendrá encendido.
2. Mientras mantiene pulsada la tecla de la modalidad deseada, oprima y deje pulsado el botón INFO. El indicador luminoso se apagara, y despues de 3 segundos encenderá nuevamente.
5. Suelte ambos botones, el indicador luminoso continuara encendido.
6. Pera encontrar la primera cifra para el código almacenado en el botón de la modalidad oprimido en el paso 1, oprima cada botón numérico del 1 al 9 (dejando del 9 al 0), El numero de veces que parpadee será el numero de código guardado en el control (ej. si parpadea 5 veces, el primer numero será 5).
7. Para encontrar los 3 dígitos siguientes repita el paso 6 iniciando con el dígito 2 (para el número de código 2) y despuès con el 3 (para el número de código 3) y así sucesivamente

Todos los códigos de TV inician con el numero 1
Todos los codigos de DVR o VCR inician con el numero 2
Todos los codigos de DVD inician con el numero 3
Todos los codigos de SAT o CABLE inician con el numero 5

RECOMENDACIONES

1. Mantenga al control apuntando directamente al IR del equipo que desea controlar, para evitar que no esnres en el envío del código.
2. Para aprovechar al máximo todas las funciones de su control remoto, para cada modalidad, verifiquedas despuès de cada programación, de no ser asi intente con otro código sugerido en la lista de código.
3. Algunos controles pierten su memoria al momento de reemplazar las baterías, escriba y respalde los código para todas las modalidades programadas en su control.
4. Si al momento de programar su control remoto usted pulsa enhinavamente un botón diferente al de las instrucciones, el control no funcionará y el indicador parpadeara 4 veces indicando que ha terminado la programación, de ser así inicie la programación desde el paso 1.

LISTA DE CODIGOS

TV CODES	
Admiral	1141
Admiral	1141,1142,1143,1144,1145,1146,1147
Admiral	1001, 1002, 1003, 1004, 1005
Admiral	1006
Admiral	1007
Aiwa	1008, 1009, 1010, 1011
Akai	1012
Akai	1013
Akai	1014
Akai	1015
Akai	1016
Akai	1017
Akai	1018
Akai	1019
Akai	1020
Alba	1021, 1022, 1023, 1024
Alba	1025
Alba	1026
Alba	1027
Amstrad	1028
Amstrad	1029
Amstrad	1030
Anitech	1031
Anitech	1032
Anitech	1033
Anitech	1034
Anitech	1035
Anitech	1036
Anitech	1037
Anitech	1038
Anitech	1039
Anitech	1040
Apex	1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080,