

PCTV Systems TVCenter Mando a distancia



PCTV Systems TVCenter Mando a distancia

ES 06 / 2009

© 2008 - 2009 PCTV Systems S.à r.l.

Reservados todos los derechos.

No se permite reproducir o transferir parte alguna de este manual a otro tipo de soporte sin la autorización por escrito de PCTV Systems S.à r.l.

El resto de denominaciones de marca y de producto son marcas de fábrica o marcas registradas de los fabricantes correspondientes.

PCTV Systems S.à r.l. Inc. ha confeccionado este manual según su mejor saber. Sin embargo, no se responsabiliza en el caso de el usuario no pueda realizar las aplicaciones esperadas con los programas y sistemas.

La mención de ciertas cualidades no debe considerarse como garantía de su veracidad.

PCTV Systems S.à r.l. se reserva el derecho de realizar modificaciones en el contenido del manual sin contraer la obligación de informar a terceros.

Todas los presupuestos, contratos de venta, de suministro y referentes a la obra de PCTV Systems S.à r.l., incluidos el asesoramiento, el montaje y otras prestaciones contractuales se basan exclusivamente en las condiciones generales de venta y suministro de PCTV Systems S.à r.l.



Eliminación y reciclado

La eliminación y el reciclado de componentes electrónicos no debe realizarse conjuntamente con la basura doméstica. Devuelva al distribuidor o a los puntos de recogida previstos los equipos defectuosos u obsoletos para su eliminación debida y de manera compatible con el medio ambiente.

Contenido

| | |
|----------------------------------------------------------------|----|
| Instalación | 1 |
| Instalación con un dispositivo externo | 2 |
| Instalación con una tarjeta interna con entrada separada | 3 |
| Instalación mediante un receptor USB | 4 |
| Configuración | 5 |
| Asignación de teclas del mando a distancia | 6 |
| Asignación de teclas del mando a distancia del tipo A | 7 |
| Asignación de teclas del mando a distancia del tipo B | 10 |
| Asignación de teclas del mando a distancia del tipo D | 15 |
| Solución de problemas | 17 |
| Configuración personalizada | 18 |
| General | 18 |
| Secciones | 19 |
| Commandos compatibles | 20 |
| Teclas especiales | 21 |
| Características específicas | 22 |

Instalación

La instalación de su mando a distancia dependerá de su dispositivo PCTV Systems:

- En el caso de un **dispositivo externo** siga las instrucciones de instalación bajo “Instalación con un dispositivo externo “.
- En el caso de una **tarjeta interna (tarjetas PCI-/PCI Express) con entrada separada para el mando a distancia**, siga las indicaciones incluidas en el apartado “Instalación con tarjeta interna con entrada separada”.
- En el caso de una **tarjeta interna o un dispositivo externo con USB Receiver Box**, siga las indicaciones incluidas en el apartado “Instalación mediante receptor USB separado”.



Todos los gráficos en este capítulo son sólo ejemplos y podrán diferir en apariencia respecto a su Hardware o mando a distancia.

Instalación con un dispositivo externo

- Introduzca las baterías en el mando a distancia.



Asegúrese de que el mando a distancia apunta al receptor de infrarrojos o el hardware de recepción y que existe una clara línea de visión entre el mando a distancia y el receptor. El alcance del control remoto es de aproximadamente 5 metros.



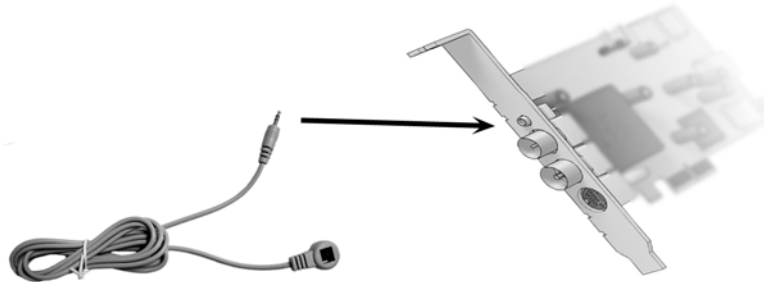
Los gráficos son ejemplos




En el caso de que su dispositivo externo consista en un Stick, tenga en cuenta únicamente que el mando a distancia se encuentre lo más orientado posible hacia el Stick.

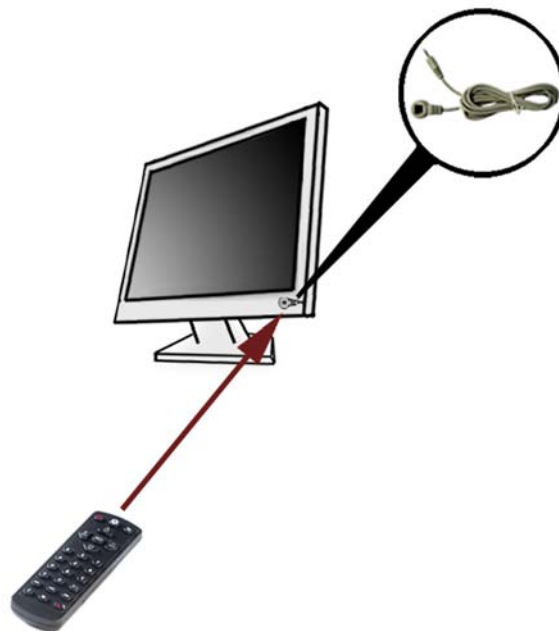
Instalación con una tarjeta interna con entrada separada

- Para instalar el mando a distancia, conecte el cable del receptor del mando a distancia en la entrada del mando a distancia de su hardware.



- Asegure ahora el otro extremo del cable del receptor con las bandas adhesivas suministradas, a su monitor o torre del equipo.

 Tenga en cuenta, que no debe haber ningún obstáculo entre el mando a distancia y el receptor. El alcance del control remoto es de aproximadamente 5 metros.




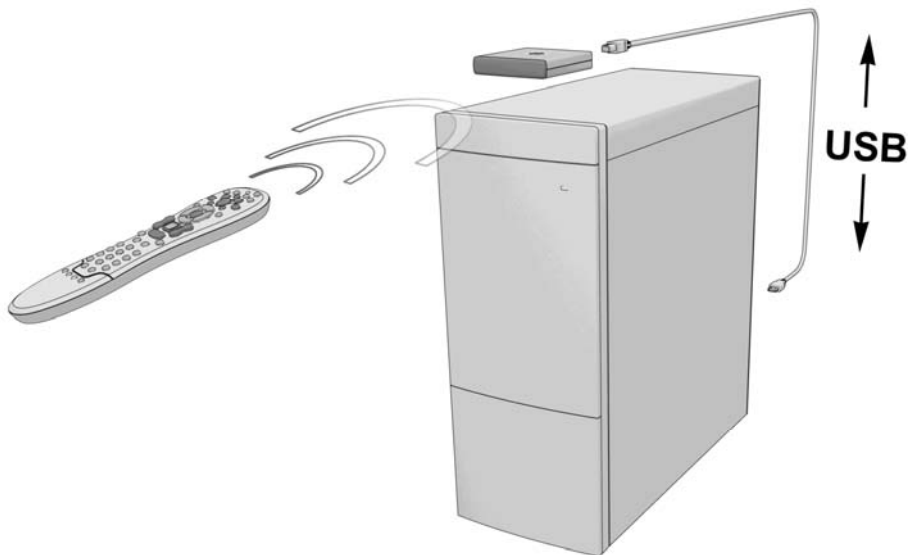
Los gráficos son ejemplos

- Introduzca las baterías en el mando a distancia.

Instalación mediante un receptor USB

- Conecte el mando a distancia por infrarrojos del USB Receiver Box con la ayuda del cable USB suministrado a un puerto USB libre.
- Introduzca las pilas en su mando a distancia.

 Procure que no haya ningún objeto que interfiera con la línea de visión entre el mando a distancia y el receptor USB. El alcance del control remoto es de aproximadamente 5 metros.



Los gráficos son ejemplos

Configuración

Una vez instalado el dispositivo, el mando a distancia se activa por defecto automáticamente en cada inicio de Windows.

Para realizar ajustes más concretos de su mando a distancia, abra el menú de configuración de PCTV SystemsTVCenter y elija la opción “Mando a distancia”.

Aquí podrá por ejemplo

- seleccionar el mando a distancia que desea utilizar,
- decidir, si se debe activar el mando a distancia por infrarrojos al iniciarse el sistema,
- seleccionar el Hardware que debe hacer de receptor del mando a distancia.



Asignación de teclas del mando a distancia

La asignación de teclas del mando a distancia dependerá de si dispone de un mando a distancia del tipo A / tipo B / tipo C o del tipo D:

Mando a distancia del tipo A



Mando a distancia del tipo B



Mando a distancia del tipo C

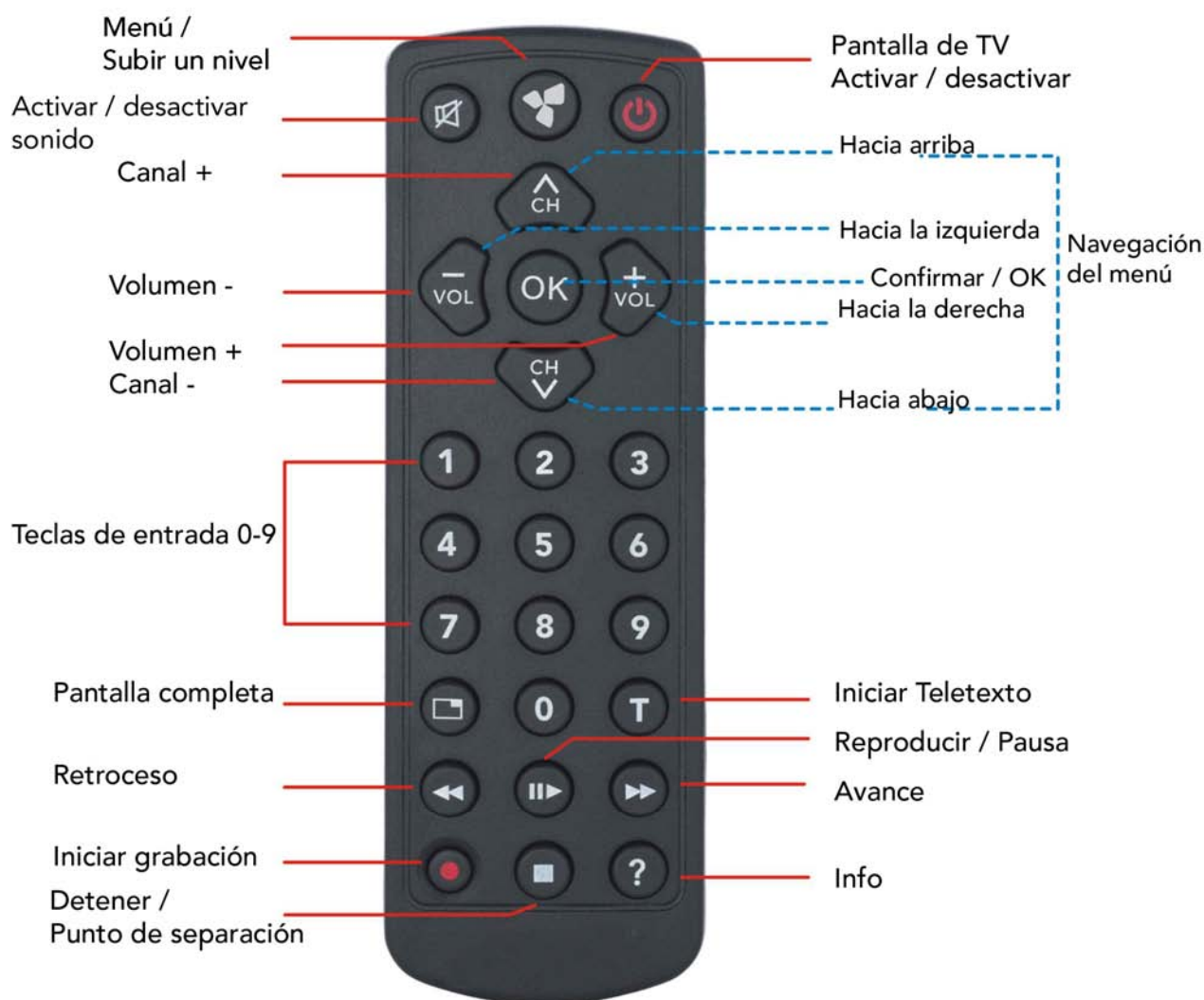


Mando a distancia del tipo D



Asignación de teclas del mando a distancia del tipo A

En el siguiente gráfico podrá obtener un resumen de cada una de las funciones del mando a distancia del tipo A:



En la siguiente página podrá encontrar más detalles sobre la utilización de las teclas de entrada, el punto de separación y la navegación del menú.

Funciones de las teclas de entrada

Entrada numérica

Con las teclas de entrada del 0 al 9 podrá introducir números, p. ej. para elegir directamente un canal de TV.



Punto de separación

Al introducir un canal de televisión digital podrá utilizar el botón Detener del mando a distancia como punto de separación, p. ej. para seleccionar el canal 7.1, deberá pulsar los botones 7, Detener y 1.



Tenga en cuenta que esta función sólo es aplicable para el formato de televisión digital ClearQAM o ATSC en EE.UU. y otros países.

Navegación del menú

Si se encuentra en un menú, podrá utilizar las teclas **resaltadas en gris**: canal arriba/abajo (Canal +/-) y subir o bajar el volumen (Volumen +/-), así como teclas de dirección (como si se tratase de un cursor), para así poder moverse entre los menús. Podrá distinguir cada una de las opciones seleccionadas por la marca de color de su fondo.

Pulsando el botón Aceptar, podrá iniciar cada una de las funciones seleccionadas.



Sustitución de la pila

Para cambiar la pila deberá abrir primero el compartimento de la pila en la parte trasera del mando y quitar la pila antigua. Ahora podrá ver los polos positivo y negativo (véase imagen 1).

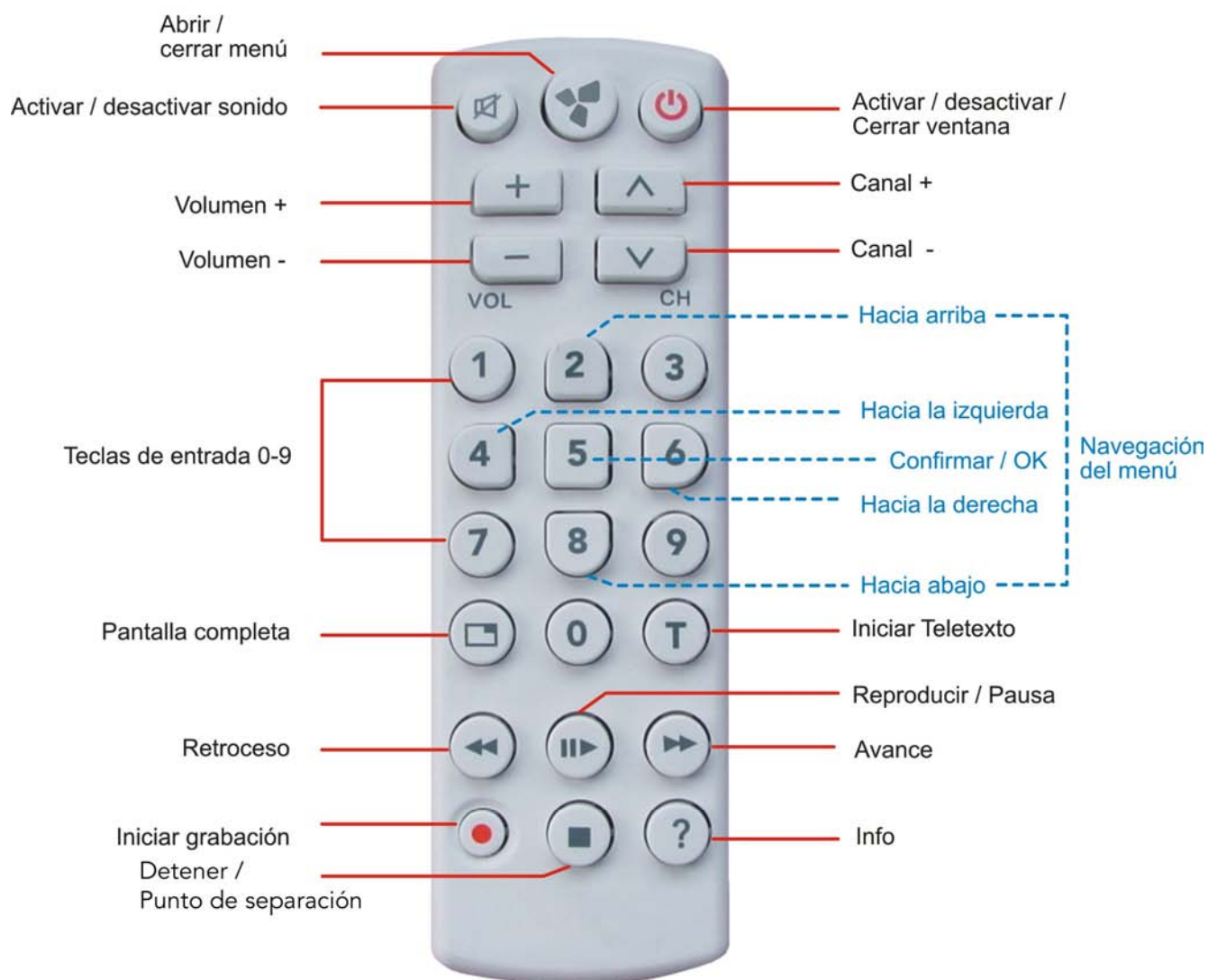
Utilice una pila nueva (tipo: CR 2025) y deslícela dentro del compartimento por debajo del polo positivo y empújela luego hacia dentro (véase imagen 2) hasta notar que encaja en su lugar (véase imagen 3). Ahora cierre el compartimento de la batería.



No tire la pila usada a la basura. ¡Llévela a un punto de reciclaje adecuado!

Asignación de teclas del mando a distancia del tipo B

En el siguiente gráfico podrá obtener un resumen de cada una de las funciones del mando a distancia del tipo B:



En la siguiente página podrá encontrar más detalles sobre la utilización de las teclas de entrada, el punto de separación y la navegación del menú.

Funciones de las teclas de entrada

Entrada numérica


Con las teclas de entrada del 0 al 9 podrá introducir números, p. ej. para elegir directamente un canal de TV.



Punto de separación

Al introducir un canal de televisión digital podrá utilizar el botón Detener del mando a distancia como punto de separación, p. ej. para seleccionar el canal 7.1, deberá pulsar los botones 7, Detener y 1.



 Tenga en cuenta que esta función sólo es aplicable para el formato de televisión digital ClearQAM o ATSC en EE.UU. y otros países.

Navegación del menú

Si se encuentra en un menú, podrá utilizar las teclas 2,4,6 y 8 como teclas de dirección (como si se tratase de un cursor), para así poder moverse entre los menús. Podrá distinguir cada una de las opciones seleccionadas por la marca de color de su fondo.

Con la tecla 5 podrá iniciar cada una de las funciones seleccionadas.



Sustitución de la pila

Para cambiar la pila deberá abrir primero el compartimento de la pila en la parte trasera del mando y quitar la pila antigua.

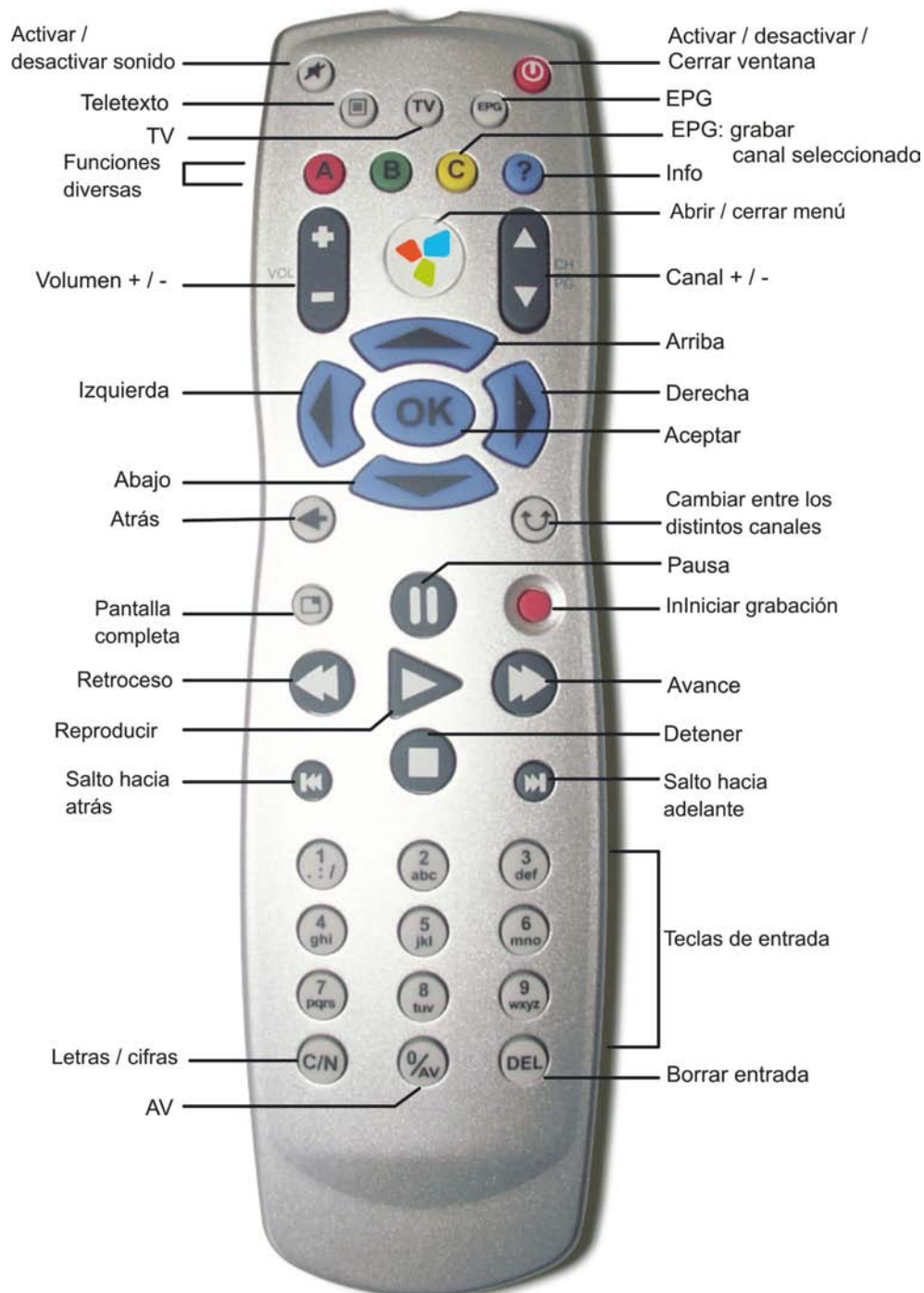
Utilice una pila nueva (tipo: AAA) y deslícela dentro del compartimento. Por favor tenga en cuenta la polaridad. Ahora cierre el compartimento de la batería.



No tire la pila usada a la basura. ¡Llévela a un punto de reciclaje adecuado!

Asignación de teclas del mando a distancia del tipo C

En el siguiente gráfico podrá obtener un resumen de cada una de las funciones del mando a distancia del tipo C:



Sustitución de la pila

Para cambiar la pila deberá abrir primero el compartimento de la pila en la parte trasera del mando y quitar la pila antigua.

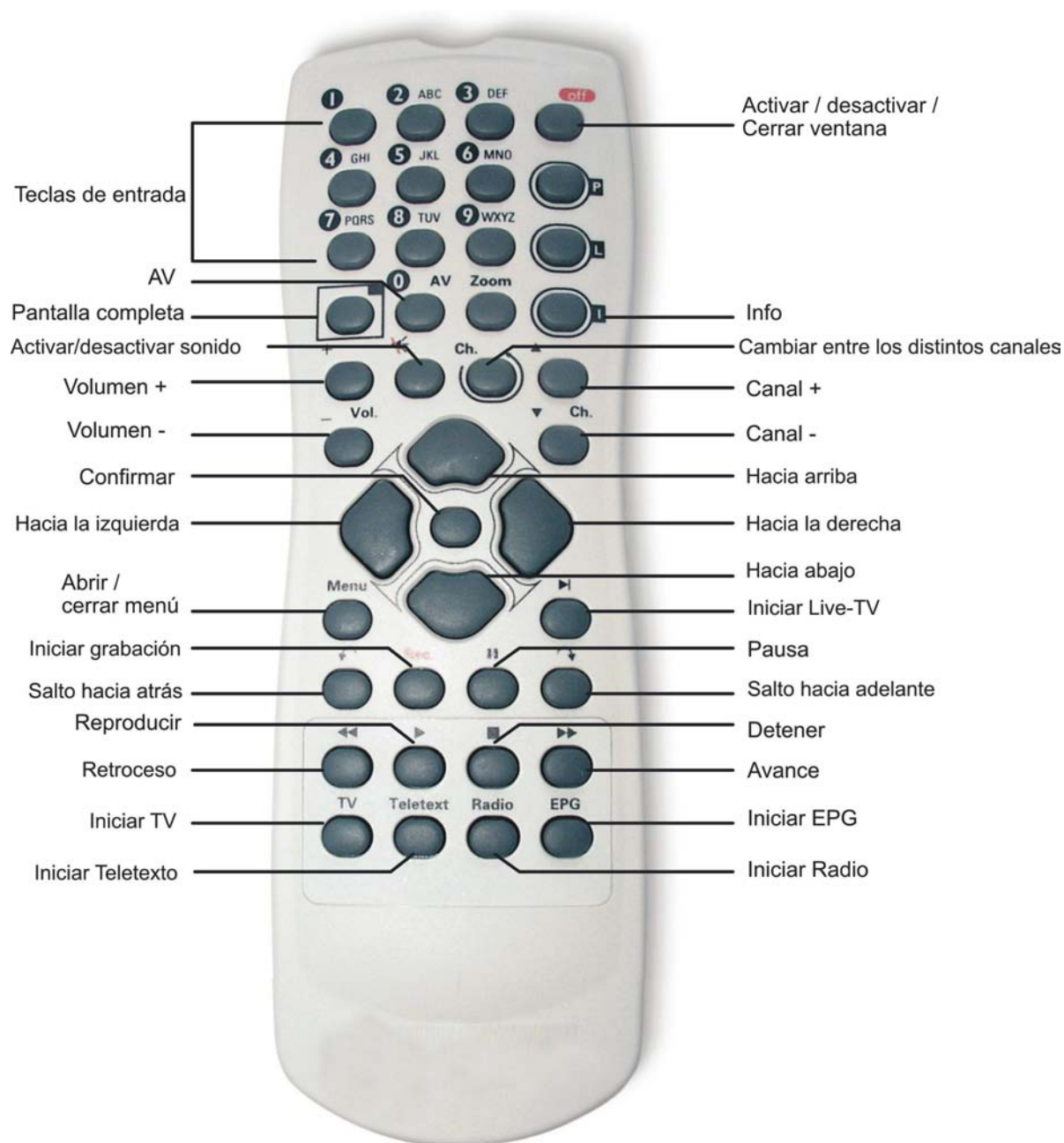
Utilice una pila nueva (tipo: AA) y deslícela dentro del compartimento. Por favor tenga en cuenta la polaridad. Ahora cierre el compartimento de la batería.



No tire la pila usada a la basura. ¡Llévela a un punto de reciclaje adecuado!

Asignación de teclas del mando a distancia del tipo D

En el siguiente gráfico podrá obtener un resumen de cada una de las funciones del mando a distancia del tipo D:



Sustitución de la pila

Para cambiar la pila deberá abrir primero el compartimento de la pila en la parte trasera del mando y quitar la pila antigua.

Utilice una pila nueva (tipo: AA) y deslícela dentro del compartimento. Por favor tenga en cuenta la polaridad. Ahora cierre el compartimento de la batería.



No tire la pila usada a la basura. ¡Llévela a un punto de reciclaje adecuado!

Solución de problemas

Si el mando a distancia no funciona como estaba previsto, asegúrese de que

- está apuntando con el mando al receptor. El ángulo entre el mando a distancia y el receptor debe ser de 30° como máximo.
- la distancia entre el mando y el receptor no debe ser muy grande. El mando a distancia tiene un alcance de unos 5 metros.
- no hay obstáculos entre el mando y el receptor.
- las pilas están correctamente insertadas y no están gastadas.
- Ha seleccionado en el menú de configuración de TVCenter el mando a distancia correcto.
- de haber seleccionado en el menú de configuración de TVCenter el Hardware correcto como receptor del mando a distancia.

Configuración personalizada

El mando a distancia se puede utilizar para otras aplicaciones asignándole teclas de acceso directo.



El usuario será el único responsable de la configuración resultante de las modificaciones. En caso de generar problemas, no podrá dirigirse al soporte técnico de PCTV Systems. Por lo tanto, se recomienda que sólo los usuarios experimentados realicen programación personalizada.

General

Utilice el archivo de perfiles *profiles.ini* para asignar funciones específicas a las teclas del mando a distancia.

En la versión actual, estas funciones incluyen:

- Iniciar una aplicación
- Simular un evento de teclado (pulsando y soltando teclas)



Haga una copia de seguridad del archivo *profiles.ini* existente antes de hacer ningún cambio.

Usted puede encontrar el archivo *profiles.ini* en el siguiente lugar:

- En Windows XP vaya a:
C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\PCTV Systems\RemoTerm\Profiles
- En Windows Vista / Windows 7 vaya a:
C:\ProgramData\PCTV Systems\RemoTerm\Profiles

Secciones

El archivo *profiles.ini* tiene al menos una sección **[default]** en la que está almacenada el diagrama del teclado (entre otras cosas). Tras la instalación, las teclas de inicio para PCTV Systems TVCenter se asignan de forma predeterminada:

```
[default]
por ejemplo
key38=EXEC c:\...\tvcenter\tvcenter.exe
...
```

Existen asignaciones de teclas individuales para determinados programas. El nombre de la ventana principal de cada uno de los programas, p. ej. PCTV Systems TVCenter, sirve como nombre del apartado:

```
[TVCenter]
key38=KEYBOARD ALT+T+^T+^ALT
...
```

Al activar la pantalla "TVCenter", se activa el diagrama de comandos individuales de la sección de configuración del mismo nombre [TVCenter]. Las definiciones de los comandos de teclas que no se han asignado a una aplicación específica se enumeran en la sección **[default]**.

Algunas pantallas, como por ejemplo Word, cambian de nombre utilizando el nombre del documento que se muestra en esos momentos como extensión. Actualmente, sólo el tema "**Título fijo - título variable**" es compatible. En la sección **[title -]**, la parte del título fija, incluido el guión, se asigna a otro nombre de sección. Por ejemplo:

Hexeditor HEdit:

```
[title -]
HEdit ==HEdit
```

```
[HEdit]
key63=KEYBOARD UP+^UP
key62=KEYBOARD DOWN+^DOWN
```

Commandos compatibles

Los siguientes comandos son compatibles:

EXEC:

- *Descripción:* Inicia un programa de Windows
- *Sintaxis:* EXEC ruta de la aplicación que se desea iniciar [|] parámetro de la línea de comandos
- *Ejemplo:* EXEC c:\WINNT\system32\notepad.exe

KEYBOARD

- *Descripción:* Simula una secuencia de teclas
- *Sintaxis:* KEYBOARD secuencia de teclas
- *Secuencia de teclas:* = key + [^] key + ...
- *Key:* = cualquier carácter ASCII, excepto teclas minúsculas O teclas especiales



El prefijo ^ significa "soltar tecla".

Teclas especiales

| Código | Significado / Tecla |
|------------|--------------------------------------|
| CTRL | Ctrl |
| ALT | Alt |
| SHIFT | Tecla mayúscula |
| F1...F12 | F1...F12 |
| TAB | Tecla del tabulador |
| UP | ↑ |
| DOWN | ↓ |
| LEFT | ← |
| RIGHT | → |
| ESC | Esc |
| ENTER | Tecla Entrar |
| BLANK | Barra espaciadora |
| NUM0..NUM9 | Teclas del 0...9 del bloque numérico |
| NUMDIV | Tecla / |
| NUMMUL | Tecla * |
| NUMSUB | Tecla - |
| NUMADD | Tecla + |
| SCROLL | Tecla Despl. |
| NUMLOCK | Tecla Num. |
| PGUP | Re Pág |
| PGDN | Av Pág |
| Back | ←— |
| POS1 | Pos1 |
| End | Fin |
| Delete | Supr |
| Insert | Insert |

Por ejemplo:

key38=KEYBOARD CTRL+ESC+^ESC+^CTRL+P+^P

→ Pulsando la tecla TV se abre primero el menú de Inicio de Windows y luego el menú del programa.

Características específicas

Pausa en la pulsación de teclas

En algunos casos es necesario esperar un momento después de pulsar las teclas para que la aplicación específica responda correctamente a la pulsación simulada de teclas.

Para indicar la pausa, debe sustituir el signo más por un espacio. Por ejemplo:

```
KEYBOARD CTRL+ESC+^ESC+^CTRL P+^P
```

→ Después de CTRL + ESC, espere 100 milisegundos antes de pulsar la tecla P.

Soltar una tecla

Para soltar una tecla se debe indicar de forma específica. Esto proporciona una flexibilidad máxima al simular secuencias de teclas complejas.

Al pulsar las teclas ALT + TAB, el usuario puede bascular entre las pantallas de aplicaciones abiertas. Para avanzar dos aplicaciones, la siguiente secuencia de teclas sería incorrecta:

Pulse ALT una vez y suelte

Pulse TAB dos veces y suelte

En vez de esto, lo correcto sería la siguiente combinación de teclas:

Pulse ALT y manténgalo pulsado


Pulse TAB dos veces y suelte

Suelte ALT

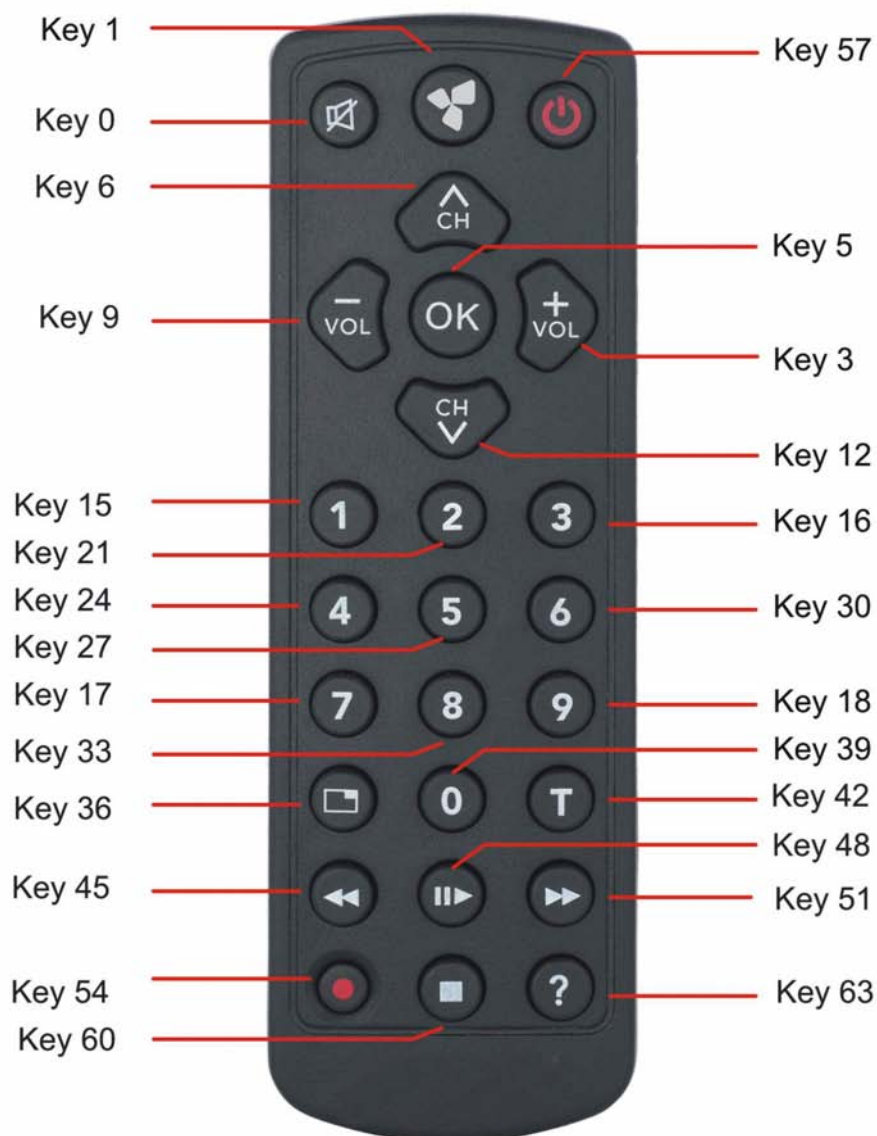
La secuencia sería como sigue:

```
ALT+TAB+^TAB+TAB+^TAB+^ALT
```

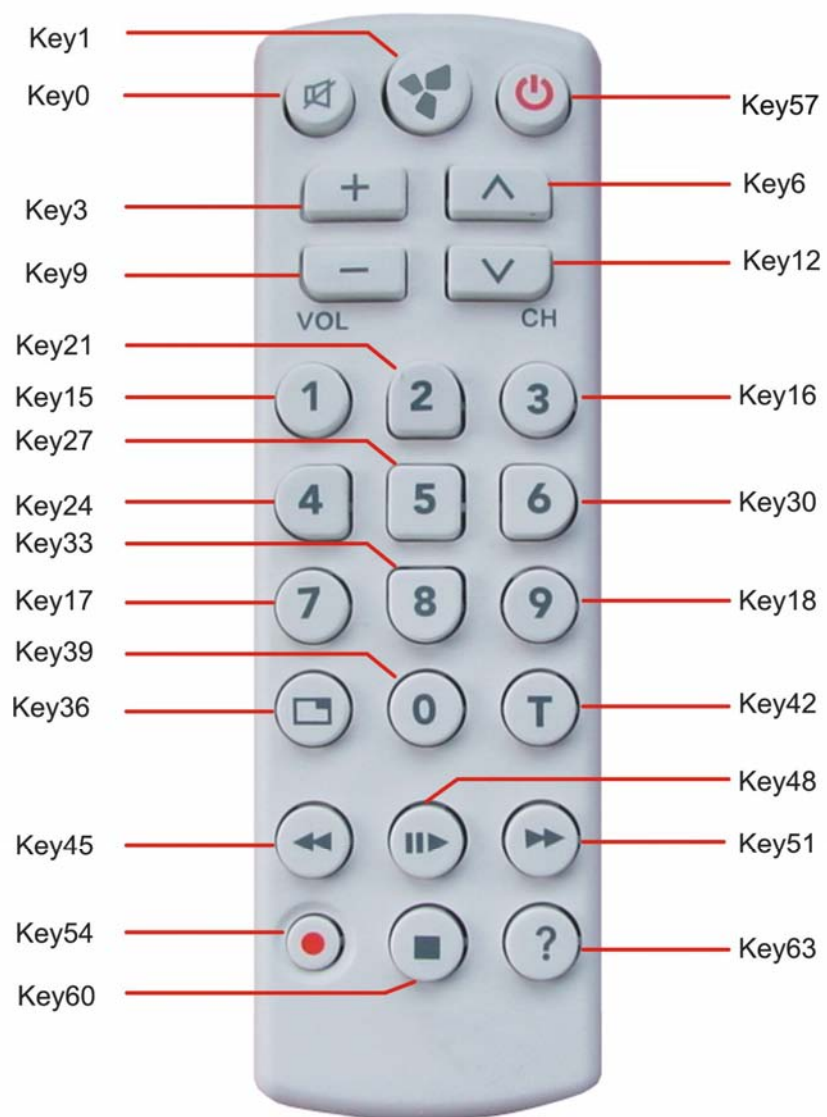
Códigos de teclas originales

 Si una tecla se pulsa más de medio segundo, debe añadir el valor 64 al código, para que así se active una función de repetición.

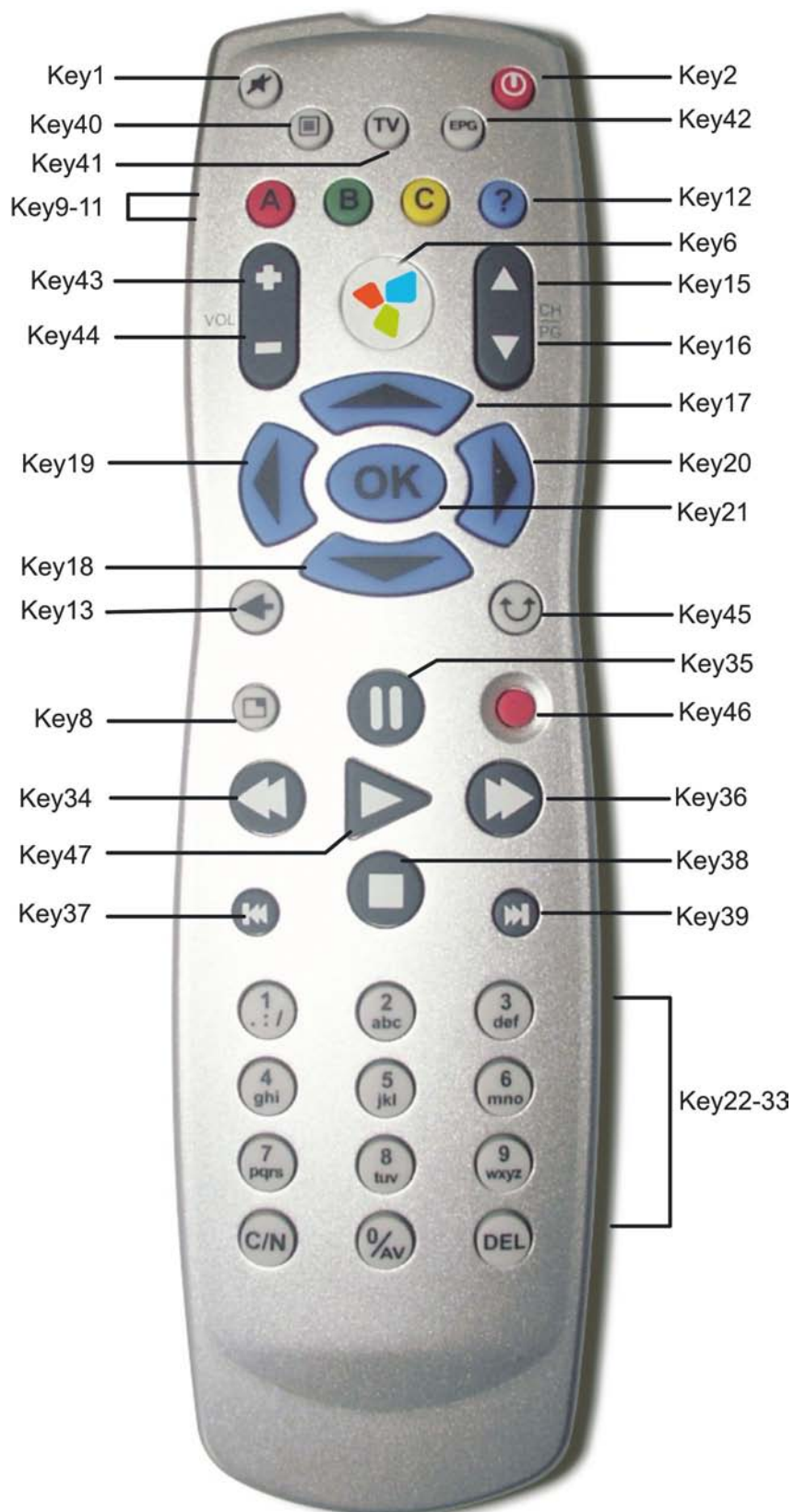
Códigos de teclado originales del mando a distancia del tipo A - "Fluke"



Códigos de teclado originales del mando a distancia del tipo B



Códigos de teclado originales del mando a distancia del tipo C



Códigos de teclado originales del mando a distancia del tipo D

