



El controlador que hace más que el resto, ¡sin cables!

5 Plug and Play.

Sólo Paddy Mini permite una instalación en 15 minutos. Simplemente ponga el transmisor sin ningún cable donde le sea más conveniente y asocie los dispositivos que desea controlar con receptores.

5

6 Conectividad total con un servidor IP.

Existe la posibilidad de instalar un servidor IP en cualquier lugar que cubra todos los módulos receptores en un radio de 100 metros.

6

4 Un sistema que evoluciona.

A diferencia de otros sistemas basados en conexiones de cable, en un entorno inalámbrico es muy sencillo ampliar el número de transmisores y receptores. La ampliación de dispositivos controlados se puede hacer de forma inmediata o de forma paulatina, ya que no se requieren cambios complicados como en otros sistemas.

4

7 Máxima fiabilidad.

Paddy Mini ha sido diseñado para operar las 24 horas al día en lugares donde un fallo no es aceptable. Por ello, el equipo cuenta con 5 años de garantía. Probablemente cambiarán los dispositivos controlados (Proyector, pantalla, televisor, luces....) antes que el propio sistema de control.

7

3 Sistema 100% seguro.

Su protocolo de radio asigna un ID único a cada botón de forma que sólo los receptores que han sido previamente programados y asociados a ese ID único puede responder. El sistema permite que operen hasta 16 millones de unidades sin posibilidad de interferencias ni desconexiones.

3

2 Sin limitaciones.

Dado que el sistema opera con un radioprotocolo propio basado en una señal de 868MHz, todo tipo de equipos con conexiones RS232, infrarrojos, contactos cierre, relés, Dali, DMX, pueden controlarse a una distancia de hasta 100 metros -en un espacio abierto-. Los dispositivos asociados pueden ser reemplazados en cualquier momento con facilidad.

2

1 Inalámbrico.

Los cables no son necesarios para comunicar el transmisor con el receptor. El sistema opera más de 5 años con una simple batería. Por ello, su sala audiovisual puede estar operativa en menos de 15 minutos. Ningún otro sistema hace esto.

1





Kits Paddy Mini: La solución Plug&Play para salas de control



PAD-N021: Solo para funciones simples como ON/OFF, UP/DOWN o +/- . Este kit se provee de un módulo de control remoto de 2 botones que puede ser fijado en la pared o en la mesa, y activa el módulo PM-NRS entregando los códigos RS232 al equipamiento. Se pueden activar múltiples comandos con tan solo la pulsación de un botón, con lo que los botones de ON/OFF se pueden convertir en el escenario completo de ON/OFF que incluye alimentación, luces, persianas, etc. Si se le añade el módulo de pantalla eléctrica el kit se convierte en el [PAD-N022](#). El cable de alimentación y el conector RS232 están incluidos.



PAD-N041: Existe una gran variedad de aplicaciones para el kit de control de 4 botones. Encender y apagar, cambiar la fuente de video, volumen +/- . El kit sirve para monitores, proyectores, distribuidores de video, altavoces... Con el splitter opcional de rs232, un solo receptor puede manejar tanto un monitor como un switcher, o un proyector y unos altavoces autoamplificados; cada comando lleva su propia configuración para que varios equipos puedan estar conectados a un solo módulo rs232. Añadiendo un módulo para pantalla eléctrica el kit se convierte en el [PAD-N042](#). El cable de alimentación y el conector RS232 están incluidos.



PAD-N081: No hay casi nada que no pueda hacer este kit de 8 botones. Todos los botones necesarios están en este transmisor compacto: ON/OFF, cambio de fuentes de vídeo, control de volumen, etc... Su relé integrado puede ser usado para una solución de apagado total de todo un sistema: apaga todos los equipos (no tan solo en modo sleep) y elimina cualquier gasto innecesario. Enciende todo el sistema tan solo pulsando un botón. Añadiendo un módulo para pantalla eléctrica el kit se convierte en el [PAD-N082](#). El cable de alimentación y el conector RS232 están incluidos.



PAD-V061: El panel táctil de cristal tintado es elegante, se ilumina cuando se acerca un dedo mostrando sus 6 botones con ilustraciones para no dar lugar a dudas y así realizar las funciones esenciales: ON/OFF, selección de fuente de vídeo, control de volumen... Añadiendo un módulo para pantalla eléctrica el kit se convierte en el [PAD-V062](#). El cable de alimentación y el conector RS232 están incluidos.

**PM-N2:**

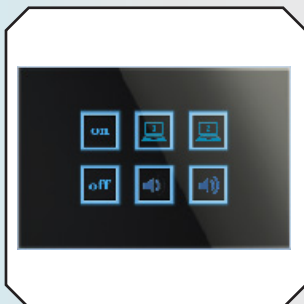
- Control remoto de 2 botones
- Incluye soporte clip para pared
- Frecuencia de transmisión: 868MHz 10dBm
- Clasificación eléctrica: IP20
- Rango: > 100m dependiendo del ambiente
- Alimentación: batería 3v CR2430
- Tiempo de vida > 5 años en condiciones normales
- Dimensiones: 80 x 40 x 12mm

**PM-N4:**

- 4 botones con luz LED de fondo
- Incluye etiquetas intercambiables
- Flush wall mount (<1cm)
- Frecuencia de transmisión: 868MHz 10dBm
- Clasificación eléctrica: IP20
- Rango: > 100m dependiendo del ambiente
- Alimentación: batería 3v CR2430
- Tiempo de vida > 5 años en condiciones normales
- Dimensiones: 115 x 115 x 11mm

**PM-N8:**

- 8 botones con luz LED de fondo
- Incluye etiquetas intercambiables
- Flush wall mount (<1cm)
- Frecuencia de transmisión: 868MHz 10dBm
- Clasificación eléctrica: IP20
- Rango: > 100m dependiendo del ambiente
- Alimentación: batería 3v CR2430
- Tiempo de vida > 5 años en condiciones normales
- Dimensiones: 115 x 115 x 11mm

**PM-V6:**

- Panel táctil de cristal – luz de fondo con activación por proximidad
- Soporte integrado de pared
- Frecuencia de transmisión: 868MHz 10dBm
- Clasificación eléctrica: IP20
- Rango: > 100m dependiendo del ambiente
- Alimentación: interna 230V
- Etiquetas diseñadas en fábrica – no modificables
- Dimensiones: 120 x 80 x 46mm
- Peso: 180g

**PM-NRS:** receptor RS232

- 2400 a 115200 bps, paridad, 7 u 8 data bits, 1 o 2 bits de stop
- máximo 55 instrucciones
- macro, pausa, repetición
- 1 relé de 230V 5A NA/NC
- 5 modos de relé (on, off, toggle timer y push)
- Frecuencia de transmisión: 868MHz 10dBm
- Conector de antena externo
- Alimentación: interna 230V
- Dimensiones: 139 x 96 x 38mm

**PM-NEC:** receptor de pantalla eléctrica

- 2 relés de 230V 1000VA
- Funciones subir/stop/bajar
- Modo directo (una sola pulsación)
- Modo ciego (pulsación larga)
- Frecuencia de transmisión: 868MHz 10dBm
- Conector spring N+L / N+L1+L2
- Alimentación: interna 230V
- Dimensiones: 139 x 96 x 38mm