



Lluís companys Nº 118 Local Izquierda 08810 Sant Pere de Ribes Barcelona
España www.tecnocalubert.com calubert@tecnocalubert.com TL: 0034931188277-639335284

Wifi 2 Canales:

(salidas Reles 2 funciones). Soporta 8 Idiomas que cada usuario puede ver en su Movil o pc etc, aun estando conectado 8 móviles cada Movil puede ver el idioma distinto esto sucede por que este equipo crea un servido propio.

Función:

Este equipo crea una red interna o tan bien se puede conectar a la red wifi interna del hotel (router), no necesita APP. Es obligatorio tener en los equipos que se quieran conectar con esta tarjeta un buscador (Safari, Google, Aple, Microsoft Edge etc.) ya que este equipo necesita (http) para comunicarse y programación.

Datos:

Red Wifi 811.xxx

Entrada Voltaje 90 a 240Vac

Salidas 2 Relés De potencia 10Amp 260vac (NA, NC, Común). Libre de potencia.

Equipos soportados:

No necesitan Internet ya que este equipo ya hace la red interna y su propia Red http.

Todo tipo de PC, Tablees, Todas las marcas Móviles inteligentes, Reuter que soporten wifi. Todos los equipos que soporten Wifi.

Donde se puede colocar:

Interruptores, Cerraduras, temporizadores, maquinaria, seguridad (interruptor invisibles que solo los pueden accionar los supervisores ..Hasta donde su mente llegue..

Configurar telf. Principal:

Primera carga, pulsar botón de boot y mantener pulsado para entrar en configuración.

En este estado el led parpadeara.

La clave WPA2 será **calubert**

Si este pulsador sigue pulsado mas tiempo, entra en el borrado de clave para nivel 2 de configuración (en este estado el led parpadea pero más lento) una vez borrada la clave será **123**.

En la aplicación entrar en configuración para lo cual nos pedirá una clave de nivel dos

La clave será **123**

Dentro de configuración podremos elegir el sistema de telemando que deseamos y definir los tiempos.

También podemos examinar los mandos vinculados y bloquear el que no deseemos o desbloquear el que nos interese.

Aquí veremos las mac de cada dispositivo, para saber cual es hay que entrar en **ajustes->Wi-Fi ->Ajustes**

adicionales ->Dirección Mac- Solo tenemos que marcar la mac y pulsar el botón **Bloqueo Mac**, esta mac pasara de estar bloqueada a estar desbloqueadas

También hay la opción de cambiar contraseña nivel dos.

También hay un botón de borrado de fábrica el cual borra todos los mandos.

El en botón emparejamiento, el dispositivo lo pone en disposición de poner una clave wap2 más fácil "**calubert**", igual que pulsando el boot y debajo de los botones pone la clave que tiene una vez esta fuera del emparejado (clave de encriptación)

Otro boton es para conectar con una red WiFi, donde realiza una busqueda del SSID y nos pedirá la clave para conectar, a partir de aquí, en configuración nos dirá la ip Local donde debemos buscar la pagina, si queremos asignar una ip fija tendremos que ir al router para definirla.

---siguiente objetivo: saber que terminal se conecta de la red para poder discriminar cual esta en configuración corregir refresco 8 s en cambio clave 2

Corregir si mac empieza por 0 algún HEX corregir si SSID tiene espacios quitar el + y poner espacio

----siguiente objetivo

Incorporar descripción

Guardar estados en EEprom (ejemplo si se tiene una luz encendida y nos quedamos sin energía a la vuelta de la energía la luz seguirá encendida – digamos que guarda en memoria la posición de las salidas de los relés)

Mandar descripción a centralita

Ajustes de tamaños de fuentes de texto para diferentes dispositivos

Programación OTA; esto solo es para cargar los programas o modificaciones de Programas por wifi.(Solo se puede hacer el supervisor (la empresa fabricante).

Temando Tecnocalubert

TELEMANDO TECNOCALUBERT

1 2

Biestable

Abrir 1

Abrir 2

Cerrar 1

Cerrar 2

Configuracion

SPANISH

ENGLISH

DEUTSCH

FRANCAIS

ITALIANO

Configurar telf. Principal

Primera carga, pulsar botón de boot y mantener pulsado para entrar en configuración.

En este estado el led parpadeara.

La clave WPA2 será calubert.

Si este pulsador sigue pulsado mas tiempo entra en el borrado de clave para nivel 2 de configuración (en este estado el led parpadea pero más lento) una vez borrada la clave será 123.

En la aplicación entrar en configuración para lo cual nos pedirá una clave de nivel dos

La clave será 123

TELEMANDO TECNOCALUBERT

Configuracion

Biestable

Monoestable

Temporizado

Mandos

Emparejamiento

Cambiar Clave 2

Borrado Fabrica

Guardar Tiempos

Tiempo Temp1: 5 Segundos

Tiempo Temp2: 5 Segundos

Dentro de configuración podremos elegir el sistema de telemando que deseamos y definir los tiempos.

También podemos examinar los mandos vinculados y bloquear el que no deseemos o desbloquear el que nos interese.

Aquí veremos las mac de cada dispositivo, para saber cual es hay que entrar en ajustes->WI-FI ->Ajustes adicionales -

>Dirección Mac-

Solo tenemos que marcar la mac y pulsar el botón Bloqueo Mac, esta mac pasara de estar bloqueada a estar desbloqueadas

TELEMANDO TECNOCALUBERT

Bloqueo Mac

54E6FC8A64C0

Permitidas 703A5101B016

Bloqueo Mac

4C6371A755A3

Bloqueadas

Volver

También hay la opción de cambiar contraseña nivel dos

También hay un botón de borrado de fábrica el cual borra todos los mandos.

El botón emparejamiento, el dispositivo lo pone en disposición de poner una clave wap2 más fácil "calubert", igual que pulsando el boot y debajo de los botones pone la clave que tiene una vez esta fuera del emparejado (clave de encriptación) la clave que da será mirar ejemplo..(Ejemplo, 3E18889LMA82) si hay puntos, comas o caracteres se debe de colocar = que la que veremos una vez realizada en configuración antes de que la red este escondida (el led azul debe de estar en parpadeos para que la red sea visible y poder ver el código que genero. Nota: Cuando esta en parpadeos el led azul la contraseña es (calubert) visible.

Nota. Se puede adaptar para cada cliente (ejemplo: Nombre del comercio, hotel don Pancho, restaurante Marina, ETC.



Dirección IP 192.168.4.1 que se tiene que colocar en el equipo para conectarse con el receptor

Led de visualización para ver que relé esta encendido (Color Verde Encendido, Apagado Color Rojo)

Botones / pulsadores, para encender los reles y apagar reles

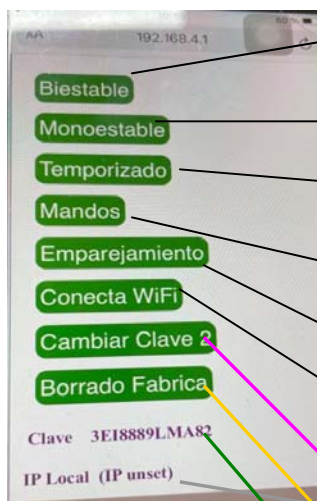
Configuración al tocar este botón saldrá la figura CLAVE 2 y se debe colocar el código 123

Botones para elegir el idioma al tocar el botón del idioma saldrá la pantalla con el idioma seleccionado.



Poner el código Clave2 123 y clicla enviar

Si el código fue correcto saldrá la pantalla de menú mas abajo



Si se elige Biestable es que encendemos y estará siempre encendido hasta dar la orden al botón para parar

Si se elige Monoestable dará la orden de más menos 3 segundos y apagara (La función es por pulsos ejemplo para puertas automáticas, cerraduras etc.)

Si se elige Temporizado (espera a poner el tiempo para la temporizacion y una vez transcurrido el tiempo se parara. Ejemplo: que remos que una luz este encendida 3horas al terminar el tiempo se apagara

Si se selecciona Mandos es donde se dará de alta o baja las mag de los teléfonos o pc etc equipos que se quieran que sean activos o desactivo

Emparejamiento empareja los equipos o mandos (automático)

Esta función es para conectar el receptor con la wifi interna del cliente o ruter si todo ha ido bien
Aquí saldrá la IP que Selecciono el ruter del cliente

Esto es para cambiar la Clave2 123 y pueden pone la que usted considere (Eje.2584)

TELEMANDO TECNOALUBERT

Bloqueo Mac

Permitidas 54E6FC8A64C0
703A5101B016

Bloqueo Mac

Bloqueadas 4C6371A755A3

Volver

Borra claves y mandos telefonos PC etc.

Esta es la clave que genera automática es la clave que se les debe de proporcionar al cliente para que pueda hacer funcionar todo el menú en excepción de la Clave2

La clave2 es para la configuración nunca dársela al cliente ya que dexconfiguraran el equipo esta clave solo es para los supervisores (ejem. personal de mantenimiento y recepción si es el caso.