

# BBQ GURU CYBERO CLOUD MANUAL



## **MANUAL RESUMIDO DEL CYBERQ-CLOUD**

**ES SOLO ORIENTATIVO PARA LOS USUARIOS DE KAMADO IBÉRICA**

**NO CUBRE EL CONTROL POR VOZ DE AMAZON ALEXA (Es un dispositivo que se ha de comprar a parte).**

**NO CUBRE ShareMycook, Una aplicación para compartir sus recetas la mayoría son americanas y está en inglés.**

**No traducimos la garantía.**

**SI TIENE DUDAS CONSULTAR EL ORIGINAL EN :**

<https://bbqguru.com/content/pdf/BBQGuru-CyberQCloud-Manual-rev09.pdf>

### **RECOMENDACIONES DE KAMADO IBÉRICA:**

SOLO USE EL CYBERQ-CLOUD PARA COCINAR A BAJAS TEMPERATURAS SIEMPRE CON CALOR INDIRECTO, CON DIRECTO, PUEDE QUEMAR LAS SONDAS.

ES MEJOR CONECTAR EL CYBERQ-CLOUD, tras su encendido y cuando su MONOLITH este alcanzado la temperatura deseada, ejemplo: Si quiere cocinar a 110 °C cuando llegue a 80 - 90°C.

## **CONTENIDO**

1. Advertencias de seguridad
2. Funciones de WIFI de la nube de CyberQ-Cloud.
3. Sondas
4. El ventilador características.
5. El manejo de la centralita.
6. El encendido
7. El manejo de la pantalla.
8. La conexión del CyberQ Cloud, con otros dispositivos en modo "Hot-spot" Punto de encuentro caliente.
9. Conexión del CyberQ Cloud con su red WIFI.
13. Encendido para cocinar a baja temperatura ver: web en funcionamiento, encendido.
14. Actualizaciones de del software actualizaciones.

## 1. Advertencias de seguridad

Lea y guarde este manual antes de instalar o utilizar este producto.

### ADVERTENCIAS:

El peligro de incendio siempre que se trabaja con fuego existe, por muy buena que sea la calidad del material o la electrónica usada.

Si se estropea y el ventilador funciona sin parar, y puede alcanzar temperaturas demasiado altas revise siempre el ventilador y los cables de las sondas antes de usarlo, y compruebe que funciona correctamente.

Las sondas o el ventilador estropeados son la primera causa del sobre calentamiento, si está muy caliente no la ABRA BRUSCAMENTE, SE PUEDE PRODUCIR UN FLASHBACK

COMO NORMA SIEMPRE ABRA LA MONOLITH DESPACIO. Ver en la web Instrucciones seguridad.

<https://www.monolith.es/seguridad/>

COMPRUEBE REGULARMENTE QUE LA Tª SELECCIONADA CONCUERDA ± CON EL TERMÓMETRO DE LA MONOLITH, es normal que discrepen, en unos grados, ya que las sondas está clocadas en puntos diferentes; La cúpula y en la parrilla.

SE PUEDE INCENDIAR SI SE DERRAMAN LÍQUIDOS INFLAMABLES SOBRE LAS BRASAS, O SI HAY CENIZA EMPAPADA DE GRASA. Normalmente se acumulada entre el vaso y anillo y es por falta de mantenimiento, esta especie de manteca de ceniza, se puede encender, a altas temperaturas. En cuyo caso, nunca usar agua, se puede usar vapor de agua si se tiene a mano, pero lo mejor cerrarla completamente dejar “un mínimo” de los agujeros de arriba abiertos (para evitar sobre presión) y esperar que se ahogue y se enfríe.

Los incendios y los accidentes se evitan con el mantenimiento, mantenga el vaso y anillo limpios y sin grasa acumulada. Hay que usar las bandejas anti goteo para evitar que el deflector se empape. Mantenga las temperaturas de cocción controladas para evitar el encendido.

Aunque CyberQ Cloud WIFI permite controlarla a distancia, se recomienda que alguien siempre esté presente cuando esté funcionando.

La unidad funciona a 12 volts. pero la toma es de 220 volts. mantenga el la unidad de alimentación seca, alejada del agua y no la ponga en el suelo.

SI ESTA MOJADA, NO TOCAR LA, PRIMERO DESENCHÚFELA.

## **2. CARACTERÍSTICAS DEL CYBERQ CLOUD WIFI**

- El servidor WEB WIFI integrado permite el acceso directo o remoto desde su dispositivo móvil tableta o móvil o un ordenador, y se compone de:

Pantalla LCD retro iluminada de 16 caracteres por dos líneas Sondas acorazadas para la temperatura y los alimentos, hasta 3.

Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar daños, o interferencia a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia, no ocurrirá en una instalación particular. Si este equipo causa daños o interferencia a la recepción de radio o televisión, puede detectar encendiendo y apagando y se comprueba si hay o no interferencias., se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia de una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente de la que el receptor está conectado.
- Consulte con el distribuidor o un técnico experimentado en radio / TV para obtener ayuda.

Funciona con 100-240 V CA (para uso mundial) o 12 V CC para uso en el suministro de automóviles.

## **3. LAS SONDAS**

Las sondas provistas son de precisión. Los cables tienen una trenzado de acero inoxidable y teflón por el interior que los protege de la humedad y aguanta hasta los  $\pm 220$  °C. No los doble y siempre los enrolle sin dobleces, y no los exponga a temperaturas muy altas o las llamas.

Le recomendamos tener un juego de reserva para emergencias imprevistas.

### **NOTA IMPORTANTE:**

Asegúrese de insertar completamente las sondas en la centralita. Empuje el enchufe en el receptáculo hasta que sienta y escuche como se encaja en su lugar. Si no conectan las sondas de forma completa, puede dar lecturas de temperaturas esporádicas y el CyberQ, tendrá fallos.

#### **NOTA IMPORTANTE:**

La sonda de la temperatura del Kamado, "PIT" debe engancharse a la parrilla (por esto tiene una pinza) a 1/3 del centro, en la zona de cocción, y preferiblemente en la parte delantera (entre las 18 horas y el centro), si está muy al borde, lee la corriente de aire caliente que se forma entre el vaso y el cuerpo, y puede funcionar irregularmente.

#### **NOTA IMPORTANTE:**

Las sondas de los de alimentos, deben de estar conectadas a la centralita antes de encender el CyberQ Cloud, si no es así las ignora, como si no las hubiese conectado, solo le darán la lectura de la Tª y el resto de funciones ver CONTROL SETUP no funcionarán.

### **4. EL VENTILADOR**

Viene suelto en el BBQ, DIGIQ-DX2" y está incorporado en el CYBERQ CLOUD. Ver manual MONOLITH SERIE GURU EDICIÓN.

Los Ventiladores sueltos, están equipados con un pletina moldeable y ajustable al tiro, inferior, y una boquilla de aluminio, la apertura de la boquilla es regulable y está construida de acero inoxidable.

El ventilador le permite regular es la cantidad e intensidad del aire introducido, para ello tiene que regular el diámetro de la boquilla, (Solo en el ventilador suelto).

### **5. EL MANEJO DE LA CENTRALITA.**

Tiene una pequeña pantalla LED y a la derecha el típico cuadro de mandos con: 4 flechas y botón central, las flechas ARRIBA/ABAJO IZQUIERDA/DERECHA apretándolas se controla, y Abajo los puertos para conectar las sondas el ventilador y la toma de corriente.



ES MUY IMPORTANTE EL dominar LA FUNCIÓN DE LAS MISMAS.

EL BOTÓN CENTRAL, es el “ENTER” cuando un campo tiene delante el símbolo > al apretarlo, entra dentro la función (temperatura Timer etc.), realizar los cambios, y al apretarlo de nuevo los guarda.

NOTA SI EN UN MENÚ SALE “SETUP”, SYSTEM SET UP, WIFI SET UP CONTROL SET UP, SOLO SE EJECUTA CON LA FLECHA DERECHA

SI LO AGUANTA APRETADO, SE APAGA O ENCIENDE LA CENTRALITA.

ARRIBA Se usa para desplazarse hacia arriba cuando se está dentro un menú, y si esta dentro de una función para modificarlas, aumentar las cifras o para pasar de ON/OFF o ACTIVA Y/DESACTIVA una función.

ABAJO Se usa para desplazarse hacia abajo y cuando se está dentro de un menú, y si esta dentro de una función para modificarlas, disminuir las cifras, pasa de ON/OFF o o ACTIVA Y/DESACTIVA una función.

DERECHA Cuando el campo, tiene delante el símbolo > lo pasa al siguiente menú. Si estamos dentro de una función Hrs: Mts: Seg. O cifras para desplazarse a la derecha.

IZQUIERDA. Vuelve atrás y si estamos dentro de una función Hrs: Mts: Seg. O cifras para desplazarse a la izquierda.

ARRIBA Y ABAJO AL MISMO TIEMPO CAMBIA DE MENU

Se entra en el menú de configuración de la centralita. > SYSTEM SETUP ver mas adelante.

Si los botones de la centralita parpadean es que hay actividad WIFI

## 6. EL ENCENDIDO

Al enchufarla, Recuerde tener las sondas bien conectadas.

Saldrá la pantalla el texto y versión del sistema que tenga por ejemplo

CYBERCLOUD CONTROL V4.08

Al poco tiempo sale:

HOT SPOT PAIRING  
192.168.101.10

Es la dirección del punto conexión o infraestructura (INFS). de la siguiente manera durante 5 segundos. Y sale el primer menú.

La Luces De Las Flechas Están Apagadas pueden tardar unos minutos y se encienden cuando ha localizado su red WIFI .

> COOKTEMP: xx °F La flecha delante significa que está seleccionado.

FOOD 1 : xx °F

Si se desplaza por el menú sale

FOOD 2 : OPEN SIGNIFICA QUE NO HAY SONDA ENCHUFADA

FOOD 3 : OPEN SIGNIFICA QUE NO HAY SONDA ENCHUFADA

OUTPUT: 100%

TIMER: 00:00:00 Cronómetro esta en horas : minutos : segundos

## 7. EL MANEJO DE LA PANTALLA.

Usando las teclas ARRIBA/ABAJO te desplazarás a través de la lista de opciones. Se muestran solo dos líneas, y se desplaza de línea en línea.

Si el desplazamiento automático (Scrolling) está activado, en la pantalla principal los van pasando automáticamente.

El parámetro que puede ser modificado tiene el símbolo > delante, y APRETANDO ENTER, entras, y te desplazas con las flechas hasta estar encima del parámetro a modificar, y con las teclas ARRIBA/ABAJO, IZQUIERDA/DERECHA se hacen los cambios, de guardan APRETANDO ENTER y se vuelve al menú con la flecha IZQUIERDA.

Los contenidos de COOK TEMP, FOOD1, FOOD2, FOOD3 puede cambiarse a través de la interfaz web, cuando cocina en modo WIFI, pero siempre quedaran igual en el CyberQ, y son los que le saldrán por defecto al encenderlo.

El único parámetro de la pantalla principal que no se puede cambiar es el porcentaje de soplado del ventilador, 15%, solo informa del porcentaje de salida del ventilador.

Si un sensor esta roto o dañado o mal conectado o no está conectado sale OPEN.

La temperatura está por defecto está fijada a 275 °F - 135 °C. (para cambiarlo ir al SYSTEM SETUP)

Para cambios en COOKTEMP : ENTER (la marcada con la flecha).

```
>COOKTEMP : 275°F
FOOD 1 : 122°F
FOOD 2 : 165°F
FOOD 3 : 141°F
OUTPUT : 15% *
TIMER    00-00-00
```

>COOKTEMP, ENTER. Con las flechas DERECHA/IZQUIERDA y Seleccione el dígito o a cambiar Unidades, decenas,centenas, y con las flechas ARRIBA/ABAJO cambiarla. ENTER para guardar. Así se va desplazando por los campos, realizando los ajustes que quiera y los guarda

El proceso es el mismo para ajustar las temperaturas de las sondas, el cronómetro.

OUTPUT %. Es el porcentaje del tiempo que el ventilador esta soplando. No es modificable por el usuario, es simplemente una pantalla de información. Por ejemplo y si durante su cocción observa el porcentaje de salida se mantiene alrededor del 80-100% durante mucho tiempo, es probable que se está quedando sin carbón, y que sopla mucho al no poder mantener la temperatura, si se quedase sin, sencillamente pasaría a soplar el 100%

Y al contrario, si observa que se mantiene ± el 10% y que la temperatura oscila mucho, probable que tiene la boquilla del ventilador abierta al máximo y a poco que inyecta demasiado aire en cada conexión, es mas fácil que pase con el modelo Junior.

EL CRONOMETRO TIMER:

Seleccione el >TIMER, ENTER, con las teclas IZQUIERDA/DERECHA seleccionar el dígito que se va a ajustar, (Segundos Minutos o horas), y con las teclas ARRIBA/ABAJO, apriete ENTER para ingresar y guardar la selección, y volver a la pantalla principal.

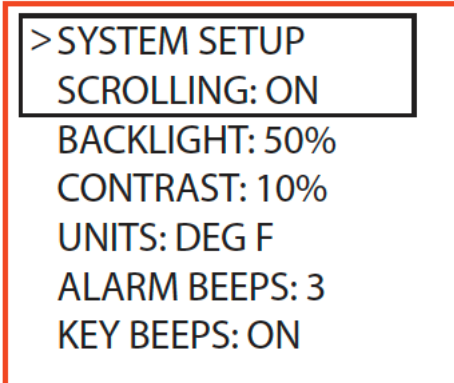
Una vez que ajustado el cronómetro, comienza la cuenta atrás. El valor máximo el valor es 99:59:59. Horas, Minutos y Segundos. Cuando finaliza la cuenta atrás, sale TIMEOUT y sonará la alarma.

CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA SYSTEM SETUP

MANTENGA PRESIONANDO LAS TECLAS ARRIBA/ABAJO



>SYSTEM SETUP La pagina donde se harán todos los ajustes y en el menú abajo hay los campos para ajustar El desplazamiento automático, La luz de fondo, El contraste, Grados °C °F , Pitidos de Alarma Sonido de las teclas.



>SYSTEM SETUP  
SCROLLING: ON  
BACKLIGHT: 50%  
CONTRAST: 10%  
UNITS: DEG F  
ALARM BEEPS: 3  
KEY BEEPS: ON

Para modificar, siempre es igual, seleccione en el menú, ENTER y con las flechas IZQUIERDA/DERECHA seleccione el dígito, y ajuste el valor con las teclas ARRIBA/ABAJO, y guarde los cambios con el ENTER. Izquierda para volver.

Dentro de SYSTEM SETUP, están los ajustes WIFI.

Para volver a la PANTALLA PRINCIPAL, DESDE CUALQUIER SITIO;  
Presione ARRIBA/ABAJO juntas.

El SCROLLING es el DESPLAZAMIENTO automático que puede estar ON/OFF el valor predeterminado es OFF. Se cambia como siempre en esta pantalla.

LA RETROILUMINACIÓN de la pantalla es ajustable desde 0- 100%. Se cambia como siempre en esta pantalla.

EL CONTRASTE El también es ajustable desde 0-100%. Se cambia como siempre en esta pantalla. Vaya con cuidado la puede dejar ilegible.

LOS GRADOS POR DEFECTO VIENEN EN FAHRENHEIT.  
Seleccionar >UNITSÇ. DEG F. Se cambia como siempre en esta pantalla.

#### PITIDOS

Siempre que aprieta una tecla suena un pitido, por defecto está activado, seleccione

> ALARM BEEPS:3 Se cambia como siempre en esta pantalla.

### AJUSTES DE LOS CONTROLES PARA COCINAR CONTROL SETUP

>SYSTEM SETUP APRETANDO LA FLECHA DE LA DERECHA APARECEN EN PANTALLA 2 SUB MENÚS.

A/ >WIFI SETUP debajo están los ajustes de WIFI.

Apertando a la derecha sale el  
B/ > CONTROL SETUP debajo los ajustes de cocción.

>WIFI SETUP Para realizar todos los ajustes sobre el WIFI bajar y entrar en SCAN WIFI. Con la flecha derecha, y espere hasta que encuentra su red WIFI, y flecha a la izquierda para volver a SCAN WIFI no toque nada mas de este menú.

SCAN WI-FI  
EDIT HOTSPOT  
LOAD HOTSPOT  
LOAD HOTSPOT,  
192.168.101.10  
GW: 192.168.101.101  
NM: 255.255.255.  
DNS: 192.168.101.101  
SSID: HS-MY\_CYB  
ENC: OPEN  
KEY \*\*\*\*\*PORT: 80  
SIGNAL: --M: 001EC0452E54  
MOD: 2.49.12

En este menú puede cambiar varias configuraciones del WIFI y desde ShareMyCook. El recetario compartido No lo

cubrimos en este resumen del manual.

Su dispositivo tiene dos modos de WIFI: HOTSPOT E INFRAESTRUCTURA.

HOTSPOT es la configuración que usa su CyberQ para acceder y usar su WIFI y para tener el control directo.

La INFRAESTRUCTURA son las configuraciones que usa su CyberQ Cloud para conectarse vía su WIFI a Internet.

Por lo general, no recomendamos cambiar estas configuraciones directamente a menos que se lo indique el servicio al cliente de BBQ Guru. Por favor refiérase a la WIFI sección del manual para más detalles.

## B/ CONTROL SET UP

Es donde se ajustan del los parámetros de COCCIÓN, Temperatura de referencia, Tiempo, Alarma, RAMP, detector de apertura, ciclos y Prop band 30 etc.

>CONTROL SETUP  
COOKHOLD: 200°F  
TIMEOUT: NO ACTN  
ALARM DEV: 50  
RAMP: OFF  
OPEN DETECT: ON  
CYC TIME: 6  
PROP BAND: 30

Como siempre se puede desplazar con las flechas ARRIBA/ABAJO, para entrar apriete ENTER, y las flechas DERECHA/IZQUIERDA para seleccionar el dígito a modificar con ARRIBA/ABAJO. ENTER para guardar. Y DERECHA/IZQUIERDA para volver al menú principal.

COOK HOLD Es la temperatura que se restablecerá por defecto cuando acabe su programa de cocción, que por defecto es de 93°C (200°F) Se cambia como siempre.

TIMEOUT Define lo que pasara por defecto cuando expire en tiempo programado. Las posibilidades son 4:

TIMEOUT SELECTION	CONTROL ACTION	MESSAGE DISPLAYED	BEEPER ACTION
<b>NO ACTN</b>	none	none	none
<b>HOLD</b>	COOKSET is set to COOKHOLD value	TIMEOUT HOLD 200° F (or cook hold temp) Is flashed continuously until a key is pressed to clear it.	Sounds once with the number of beeps set by ALARM BEEPS
<b>ALARM</b>	none	TIMEOUT ALARM Is flashed continuously until a key is pressed to clear it.	Sounds continuously with groups of beeps set by ALARM BEEPS selection until a key is pressed to clear it.
<b>SHDN</b>	Turns the fan output off	TIMEOUT SHDN Is flashed continuously until a key is pressed to clear it.	Sounds continuously with groups of beeps set by ALARM BEEPS selection until a key is pressed to clear it.

NON ACTN – Es la que está por defecto no hace nada continua cocinando.

HOLD- Pasa al valor predeterminado 93 °C y Suena la alarma.

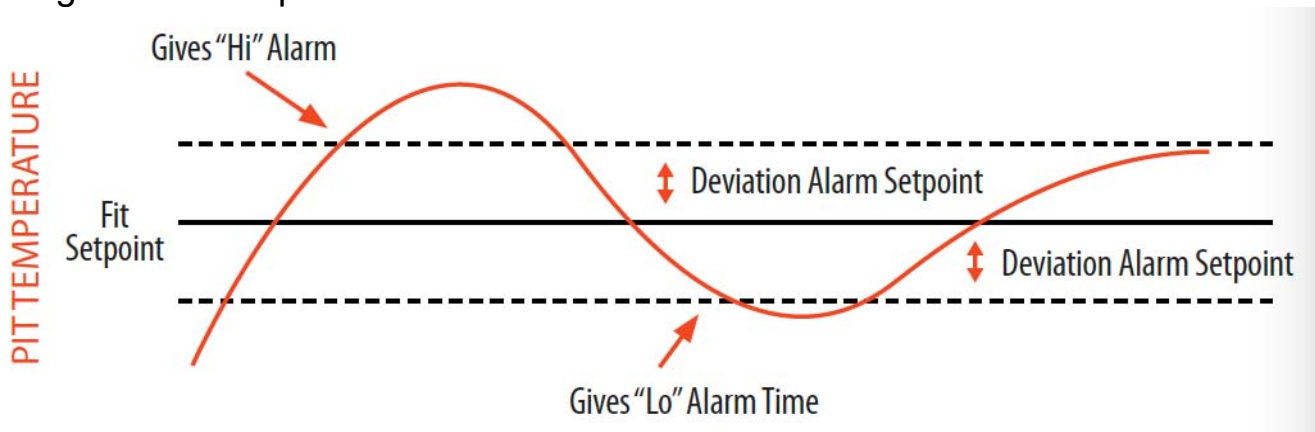
ALARM- Continua igual y suena la alarma.

SHDN- Para el ventilador, y suena la alarma

AJUSTE DEL DESVÍO- Suena cuando la temperatura de cocción se desvía de la establecida por arriba o por abajo, en cuyo caso suena la alarma y sale el mensaje: COOK TEMP LOW o HIGH. La temperatura y el rango del desvío son programables como siempre.

La alarma solo se conecta cuando nos acercamos a la temperatura de cocción elegida, así no suena mientras se está calentando.

El rango de desvío por defecto es de 10°C.



RAMP – Puede estar activado o no. Por defecto no lo está.

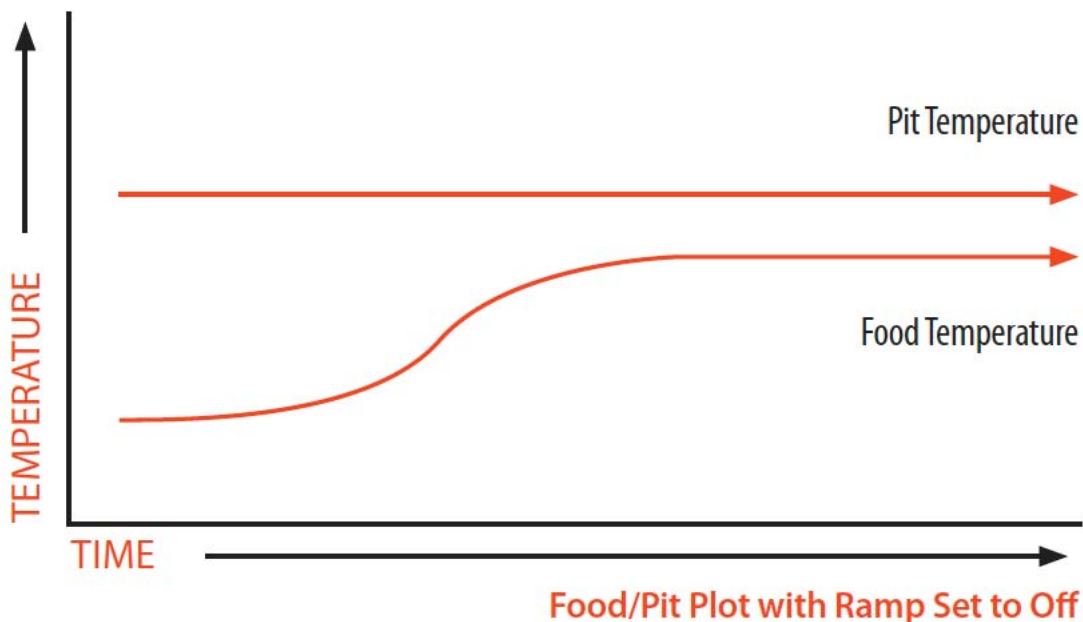
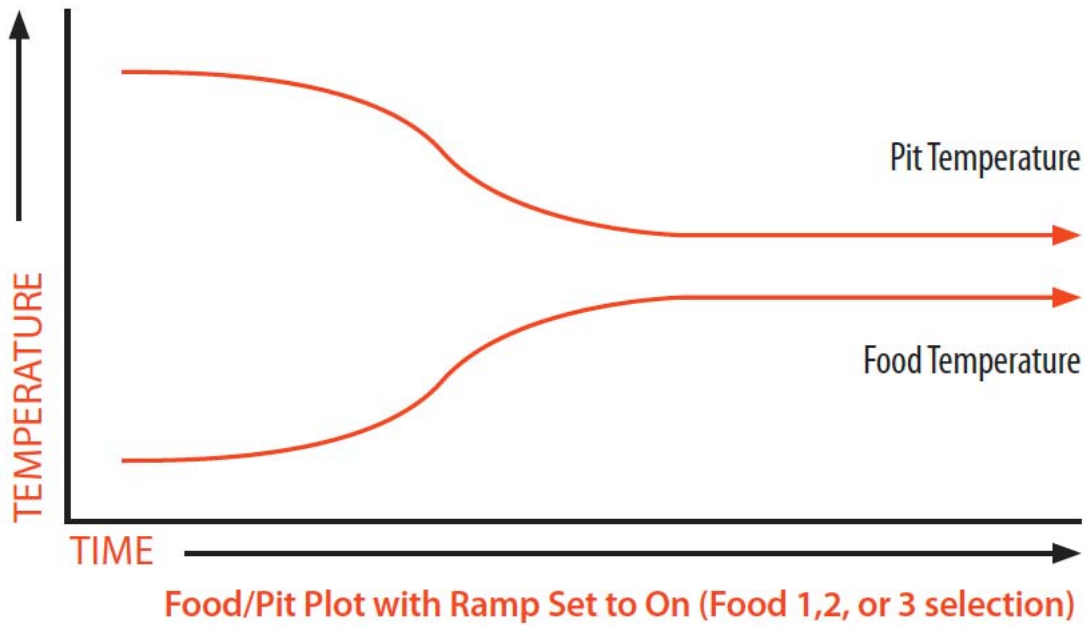
Esta función, hace que la sonda de la temperatura de cocción, una de las 3 sondas de alimento, (debe elegir una) Interactúe y modifiquen las temperatura de cocción a medida que el alimento se cocina.

Es especialmente útil para cocciones a baja temperatura de piezas grandes y gruesas, un jamón por ejemplo.

Es lo que mas se parecido a cocinar al vacío en un Rooner, pues a medida que la sonda (siempre en el centro de la pieza) que se va acercado a la seleccionada, cuando faltan unos 30°C, independientemente de la T<sup>a</sup> de cocción seleccionada, la va bajando paulatinamente, y las graficas de las temperaturas se hacen convergentes. Ver gráfico.

Ejemplo; Cocina a 100°C y el alimento a 60 °C, cuando la sonda del alimento llegue a 30°C empezará a bajar la T<sup>a</sup> de cocción (100°C) gradualmente, pero siempre la mantendrá por encima de 60 °C.

La cocción es mas gradual, y se alarga mucho en el tiempo necesario de cocción un 20% 40% mas que si está desactivado. Toda la pieza cocinada por un igual.  
GRÁFICAS CON EL RAMP ACTIVADO Y DESACTIVADO.



## OPEN LID DETECT - DETECCIÓN DE APERTURA

Cuando se cocina con la Monolith las aperturas se traducen en caídas de la  $T^a$  de cocción pues se escapa la burbuja de aire caliente de la cúpula, y además este se repone con un aire más rico en oxígeno del que había, si activa el ventilador por la bajada de  $T^a$ , se produciría una reactivación de las brasa más importante de lo previsto.

Si la función está activada minimiza los cambios, pues el ventilador no responde temporalmente a esta caída de  $T^a$ . Por defecto está ACTIVADA

## PROP BAND SET y CYC TIME

SON AJUSTES de BBQ Guru QUE NO SE HAN DE TOCAR SI NO SE LO COMUNICA EXPRESAMENTE LA CASA.

## 8. CONECTÁNDOSE AL CYBERQ-CLOUD VIA WIFI

La manera mas sencilla de conectarse vía WIFI es enchufar el CYBERQ-CLOUD y cuando salga la pantalla sale y parpadean las luces.

HOT-SPOT PAIRING  
192.168.101.10

En el móvil o en la tableta busque en sus ajustes red WIFI y si ve una red con un texto parecido a HS-MY\_CYBERQ\_2E54

Selecciónela y si le pide una contraseña ponga: 1234abcdef

Si se ha conectado correctamente verá unas luces que parpadean todo el tiempo.

A continuacion introduzca la siguiente dirección en el navegador del movil o la tableta, donde ha seleccionado esta red, la dirección 192.168.101.10 y aparecerá la aplicación:

CYBERQ-CLOUD TEMPERATURE CONTROLLER.

NAVEGANDO POR LA MISMA VERA Y CONTROLARÁ EL CYBERQ CLOUD.

Para usar el CYBERQ CLOUD como normalmente se usa para bajas temperaturas y cocciones largas le sugerimos que vaya a la web y lea detenidamente como encenderla.

<https://www.monolith.es/funcionamiento/#1513080609057-04c13c7d-1e02>

PARA ELIMINAR FLUCTUACIONES le recomendamos encenderla con el sistema recomendado para cocciones a baja temperatura, y conectar el DIGIQ EN CUALQUIERA DE SUS PRESENTACIONES Cuando le faltan unos 30 °C para la temperatura deseada, o programarlo a 30 grados menos, pues lo normal es que si le ha dicho que quiere cocinar a 100°C por su enorme inercia, de entrada se pase muchos grados, si se le engaña, y se le dice que quiere cocinar a 70 °C lo normal es que llegue hasta los 100 °C aunque el ventilador no sople desde que llegó a los 70 °C, y cuando vea que empieza a bajar del pico máximo que ha alcanzado, cambie la temperatura a la que quiere cocinar, y póngala en 100°C.

El sistema de momento no sabe si está conectado a una barbacoa de metal, de cerámica y a que modelo puede haber mas de 100 kilos de diferencia entre n Kamado y otro, y las inercias variar un montón.

## **12. ACTUALIZACIONES DE FIRMWARE**

De vez en cuando, BBQ Guru lanzará una actualizaciones de CyberQ Cloud. Si se lanza un nuevo firmware, entonces la próxima vez que su CyberQ Cloud se conecte a internet se le notificará que hay una actualización de firmware. En la pantalla LCD de tu dispositivo habrá una notificación de que hay una actualización de firmware disponible. Existen dos tipos de actualizaciones de firmware: actualizaciones opcionales y críticas. Siempre recomendamos actualizando a la versión de firmware más reciente, incluso si es opcional.

Usando las teclas de flecha en el dispositivo, puede seleccionar instalar la actualización correcta o posponerlo para un momento posterior. Si elige instalar el firmware, su CyberQ Cloud descargará la nueva actualización de archivo. No desenchufe su CyberQ Cloud durante el proceso y no lo desconecte de su WiFi. Después de descargar los archivos, instalará los archivos. Una vez que los archivos están instalados, se reiniciará con la actualización. A continuación, tendrá el software más actualizado en tu dispositivo.