

Guía básica KAON AR4010

1.1 Interfaz y botones



Interfaz / Botón	Descripción
ON/OFF	Botón de encender/apagar
Reset	Botón de reinicio, utilizado para restablecer la configuración predeterminada de fábrica cuando se presiona durante más de 5 segundos en el estado de encendido.
WPS	Establece la conexión de botón de WPS
USB1	Puerto USB HOST, utilizado para la conexión del dispositivo de almacenamiento USB.
WAN	Uplink Ethernet interfaz
LAN1-LAN4	Puertos de red LAN RJ-45, conectados a la red local a través del cable de red RJ-45.
Phone1	Puerto RJ-11, conectado al teléfono a través de la línea telefónica.



1.2 Indicadores



Indicadores en el panel frontal

Indicador	Color	Estado	Descripción
Power	–	OFF	El dispositivo está APAGADO
	Rojo	ON	El dispositivo está encendido
Internet	–	OFF	No hay conexión de datos
	Verde	Parpadeante	Hay flujo de datos.
		ON	Se establece la ruta predeterminada.
WAN	-	OFF	El cable no está enchufado correctamente
	Verde	ON	Hay conectividad entre la ONT y el router
LAN1–LAN4	–	OFF	Hay un fallo de Ethernet / La red está desconectada.
	Verde	Parpadeante	La red está en conexión. Hay flujo de datos.
		ON	La red está en conexión. No hay flujo de datos
WIFI 5G /2.4 G	–	OFF	Hay un fallo / WLAN está deshabilitada.
	Verde	Parpadeante	Hay flujo de datos.
		ON	WLAN está habilitado. No hay flujo de datos
WPS –pulsando el boton se deshabilita la protección WIFI –los dispositivos pueden conectarse sin introducir la contraseña de WIFI	–	OFF	El WPS no está en uso / La indicación de conexión exitosa ha terminado. / Hay un error.
	Verde	Parpadeante	La función WPS está habilitada. El dispositivo está implementando las negociaciones relevantes.
Phone1	–	OFF	El dispositivo no está encendido / El dispositivo no se registra
	Verde	Parpadeante	Hay flujo de datos.
		ON	El dispositivo se ha registrado correctamente.

1.3 Inicio de sesión

Antes de esta operación, asegúrese de que el dispositivo está conectado y configurado correctamente.

El KAON AR4010 proporciona el modo de configuración basado en web. Puede configurar y administrar el dispositivo a través del navegador web.

Para iniciar sesión en el dispositivo, realice los siguientes pasos:

Pasos

1. Teclear la siguiente dirección en cualquier navegador: 192.168.1.1
2. En este punto tendremos que introducir el usuario y la contraseña
3. El nombre de usuario y la contraseña de forma predeterminada son user/user.

No es seguro 192.168.1.1/index.htm

DIGIFirmware Version v1.01.41

Account : Password : [Login](#)

Ahora se ha iniciado sesión en el dispositivo con éxito.

No es seguro 192.168.1.1/main.htm

DIGIFirmware Version v1.01.41

[Home](#) | [Internet](#) | [WLAN 5GHz](#) | [WLAN 2.4GHz](#) | [Firewall](#) | [Management](#) | [Logout](#)

Internet



Wireless



Management



Wizard



Operating Mode



Attached Devices



1.4 Wireless - WIFI

Wireless -> WLAN 5 GHZ / 2.4 GHZ -> Basic Settings

- Desactivar el WIFI – Hay que marcar la casilla **Disable Wireless LAN Interface**
- Cambiar canal WIFI – **Channel Number** (y seleccionar uno de la lista)
- Ocultar SSID – **Enable/Disable**
- Ver dispositivos conectados - **Show active clients**

Después cada cambio hay que pinchar el botón **Apply changes -> Reboot Now**

No es seguro 192.168.1.1/main.htm

The screenshot displays the DIGI router's web interface. At the top, the DIGI logo and 'Firmware Version v1.01.41' are visible. The navigation menu includes Home, Internet, WLAN 5GHz, WLAN 2.4GHz, Firewall, Management, and Logout. The left sidebar shows a tree view with 'WLAN 5GHz' selected and 'Basic Settings' highlighted. The main content area is titled 'Basic Settings' and contains the following configuration options:

- Disable Wireless LAN Interface
- Mode: AP
- Band: 5 GHz (A-N+AC)
- SSID: DIGIFIBRA-5-K1P
- Channel Width: 80MHz
- Control Sideband: Auto
- Channel Number: Auto(DFS)
- Hidden SSID: Disabled
- WMM: Enabled
- Associated Clients: Show Active Clients

At the bottom of the settings area, there are two buttons: 'Apply Changes' (highlighted with a red box) and 'Reset'.

Wireless -> WLAN 5 GHZ / 2.4 GHZ -> SSID Security

- Cambiar la contraseña WIFI

Pre-Shared Key (rellenar la casilla con la contraseña deseada) -> Apply changes -> Reboot Now

No es seguro 192.168.1.1/main.htm

DIGI Firmware Version v1.01.41

Home | Internet | WLAN 5GHz | WLAN 2.4GHz | Firewall | Management | Logout

Home

Internet ^

WLAN 5GHz v

- Basic Settings
- Multi SSID
- SSID Security**
- MAC Filtering
- WPS Settings
- WMM Settings
- Site Survey

WLAN 2.4GHz ^

Firewall ^

Management ^

Logout

Security Settings

Select SSID: DIGIFIBRA-5-KhP v **Apply Changes**

Encryption: WPA-WPA2 v

Authentication Mode: Enterprise (RADIUS) Personal (Pre-Shared Key)

WPA Cipher Suite: TKIP AES

WPA2 Cipher Suite: TKIP AES

Pre-Shared Key: Show Password

Wireless -> WLAN 5 GHZ / 2.4 GHZ -> Site Survey

- **Site Survey (WLAN Radar)** ofrece vistas detalladas de todos los puntos de conexión WiFi cercanas a nuestra posición. Se le permite ver rápidamente el estado de todos los puntos de acceso inalámbrico Wi-Fi. La información incluye el nombre de la red Wi-Fi (SSID), el canal y la potencia de la señal.

No es seguro 192.168.1.1/main.htm

DIGI Firmware Version v1.01.41

Home | Internet | WLAN 5GHz | WLAN 2.4GHz | Firewall | Management | Logout

Home

Internet ^

WLAN 5GHz v

- Basic Settings
- Multi SSID
- SSID Security
- MAC Filtering
- WPS Settings
- WMM Settings
- Site Survey**

WLAN 2.4GHz ^

- Basic Settings
- Multi SSID
- SSID Security
- MAC Filtering
- WPS Settings
- WMM Settings
- Site Survey

Site Survey

Site Survey

SSID	BSSID	Channel	Type	Encrypt	Signal
DIGIFIBRA-5-YFUA	7c:39:53:ab:a8:0d	36 (A+N+AC)	AP	WPA-PSK/WPA2-PSK	84
DIGI_4Z2r_5G	68:f9:56:58:7d:8a	60 (A+N+AC)	AP	WPA-PSK/WPA2-PSK	20

1.5 Firewall – Apertura puertos

Aqui se puede habilitar el reenvio de puertos – Port Forwarding

- Hay que pinchar la casilla **Enable Port Forwarding** -> rellenar los datos correctamente -> **Apply changes** -> **Reboot Now**

- Dirección IP host - **IP Address**
- Protocolo – **TCP/UDP o ambos (both)**
- Puerto - **IN/OUT**
- Comentarios – **Comment**

No es seguro 192.168.1.1/main.htm

Home | Internet | WLAN 5GHz | WLAN 2.4GHz | Firewall | Management | Logout

Home

Internet ^

WLAN 5GHz ^

WLAN 2.4GHz ^

Firewall v

- Port Forwarding**
- IP Filtering
- Port Filtering
- MAC Filtering
- URL Filtering

Management ^

Logout

Port Forwarding

Enable Port Forwarding

IP Address: Protocol: **Both** In Port: Ext Port: Comment:

Apply Changes **Reset**

Current Port Forwarding Table:

Local IP Address	Protocol	Int Port	Ext Port	Comment	Select
------------------	----------	----------	----------	---------	--------

Delete Selected **Delete All** **Reset**