

## Accesorio de conectividad WiFi para incubadoras Bionova® con puertos Ethernet.

### Descripción del producto

WILINK permite que una incubadora con puerto Ethernet se conecte a una red WiFi.

### Características

Dimensiones Alto: 15 mm, Ancho: 93 mm, Profundidad: 47 mm  
 Voltaje: 12 V DC  
 Potencia: 5 W  
 Conexiones: Ethernet / WiFi  
 Condiciones de almacenamiento: T 10-30 °C, HR 30-80 %

### Características Ethernet:

- 10/100 Base Ethernet

### Características WiFi:

- Protocolo de transmisión: 802.11 b/g/n  
 - Protocolos criptográficos: WPA-PSK/WPA2-PSK, 64/128/WEP  
 - Frecuencia: 2.4 GHz  
 - Velocidad de transmisión: 300 Mbps  
 - Distancia de transmisión punto a punto: 80 m – 100 m (Visión directa)

### ADVERTENCIA

Descripción de los peligros conocidos y/o previsibles y de situaciones que podrían representar un peligro para el producto.

- No verter ningún líquido en su interior.
- No sumergir en ningún líquido.
- Utilizar sólo en interiores.
- Desconectar el cable de alimentación antes de proceder a su limpieza.
- No utilizar limpiadores o desinfectantes abrasivos o corrosivos.
- Utilice los cables incluidos en la caja del producto
- Asegurarse que el equipo esté conectado a un cable de alimentación con la potencia adecuada.

### Instrucciones de uso

Para utilizar este dispositivo, es necesario disponer de un ordenador con puerto Ethernet. Para configurarlo, deberá utilizar la herramienta "WILINK Wizard" incluida en el Software de Trazabilidad Bionova® (Versión 3.0 o superior). La misma también puede ser descargada desde la página web <http://www.terragene.com.ar/productos/control-de-infecciones/incubadoras/descargas-de-software/>. Para configurar el dispositivo ejecute la herramienta de configuración "WILINK Wizard" y siga estos pasos:

1. Conecte el WILINK al puerto Ethernet de la computadora.
2. Enciende el WILINK y espere 60 segundos.
3. Seleccione de la lista la red a la cual se desea conectarse e introduzca la contraseña en caso de hacer falta.

-Si su red no aparece pruebe actualizar la lista con el botón correspondiente.

-Si después de varios intentos no aparecen redes, compruebe que las conexiones estén hechas correctamente y vuelva a comenzar el proceso.

**NOTA:** Si se desea configurar el dispositivo cuando ya se ha configurado anteriormente se deberán reestablecer los valores de fábrica. Para esto, mantenga presionado el botón de *Reset* por 5 segundos. La luz azul parpadeará un momento al soltarlo, luego el dispositivo se restablecerá automáticamente a los valores de fábrica. Este proceso tarda aproximadamente 80 segundos.

4. Si la configuración ha sido exitosa, conecte el WILINK y la incubadora usando el cable incluido en el producto. **NOTA:** Es posible conectar varias incubadoras ethernet con un único WILINK utilizando un switch ethernet. Para obtener información sobre los tipos de conexión refiérase al asistente de configuración.

### Garantía

Terragene® S.A. garantiza tanto la calidad de los componentes materiales de este producto como su proceso de fabricación. Si se detecta que el producto presenta defectos de sus materiales o de fabricación dentro del plazo de garantía (6 meses desde su adquisición), la única obligación de Terragene® S.A. será la reparación o la sustitución del producto.

### Limitaciones de responsabilidad

Terragene® S.A. no se responsabiliza por las pérdidas o daños producidos por el uso de este equipo, por negligencia o por responsabilidad estricta del usuario.

## WiFi connectivity accessory for Bionova® incubators with Ethernet port.

### Product description

WILINK allows an Incubator with Ethernet port to connect to WiFi networks.

### Characteristics

Dimensions: 15 mm high, 93 mm wide, 47 mm deep  
 Voltage: 12 V DC  
 Power: 5 W  
 Connections: Ethernet / WiFi  
 Storage conditions: T 10-30 °C, HR 30-80 %

### Ethernet Characteristics:

- 10/100 Base Ethernet

### WiFi Characteristics:

- Transmission protocol: 802.11 b/g/n  
 - Cryptographic Protocols: WPA-PSK/WPA2-PSK, 64/128/WEP  
 - Frequency: 2.4 GHz  
 - Transmission Speed: 300 Mbps  
 - Point to point transmission distance: 80 m – 100 m

### WARNING

Description of identified and/or predictable risks which could represent a risk for the product :

- Do not pour any liquid inside.
- Do not immerse into any liquid.
- Only for indoor use.
- Disconnect the power cord before cleaning.
- Do not use abrasive or corrosive cleaners or disinfectants.
- Use the cables included in the product box.
- Make sure that the incubator is connected to a properly rated power cord.

### Directions of use

In order to use this device, a computer with an Ethernet port is needed. To configure it, use the WILINK Wizard tool included in the Bionova® Traceability Software (version 3.0 or higher). It can also be downloaded from <http://www.terragene.com.ar/productos/infection-control/incubators/softw-are-downloads/?lang=en>. To configure the device, execute the WILINK Wizard tool and follow these steps:

1. Connect the WILINK to your computer's Ethernet port.
2. Energize the WILINK and wait 60 seconds.
3. Select from the list the network you want to connect to and enter the password if needed.

-If the chosen network is not on the list, update the list with the Reset button.

-If after several tries no networks are shown, check the connections and start over the configuring process.

**NOTE:** To configure the device when previously configured, default parameters must be restored. To do this, press Reset button for 5 seconds. When released, the blue light will blink, then the device will automatically reset to the factory default parameters. This process will take about 80 seconds to complete.

4. If the procedure has been successful, connect the WILINK and the incubator using the cable included in the product. **NOTE:** You may connect several ethernet incubators with a single WILINK using an ethernet switch. For information on connection types, refer to the configuration wizard.

### Warranty

Terragene® S.A. guarantees both the quality of the product material components and the quality of its manufacturing process. Should any material or manufacturing faults be detected within the warranty period (6 months from the time of purchase), the only obligation of Terragene® S.A. will be product repairing or substitution.

### Limitation of liability

Terragene® S.A. shall not be liable for any loss or damage that may result from the unsuitable use of the equipment, negligence or user's full responsibility.

