

# Wilink

Accesorio de conectividad WiFi para incubadoras Bionova® con puerto Ethernet



## Uso previsto

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

## Legislación aplicable

Directiva RED 2014/53/EU  
FCC Parte 15C

## Habilitación

Diseñado bajo normas de Sistema de Gestión de Calidad ISO 13485:2003/NS-EN ISO 13485:2012.

## Características

Dimensiones: 15 mm de alto, 93 mm de ancho, 47 mm de profundidad.  
Voltaje: 12 V DC  
Potencia: 5 W  
Conexiones: Ethernet / WiFi  
Características Ethernet:  
10/100 Base Ethernet  
Características WiFi:  
Protocolo de transmisión: 802.11 b/g/n  
Protocolo 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)

## Condiciones ambientales de producción

Temperatura ambiente entre 15-35 °C, HR 35-85 %.

## Condiciones de almacenamiento

T = 10-30 °C, HR 30-80 %, mantener al abrigo de la luz.

## Condiciones de transporte

Respetar las condiciones de almacenamiento.  
Transportar en cajas cerradas y reforzadas para evitar golpes. El transporte de este producto no implica riesgo alguno para la salud de las personas.

## Período de vida útil

5 años

## Envase

1 unidad por caja.  
Datos en el envase: código y descripción del producto y datos del fabricante.

## Etiquetado

En el producto: código, lote y número de serie.

## Posibles mercados de destino

Área de la salud, industria Alimenticia, Farmacéutica y de Productos Médicos.

**Otra información relevante (opcional)**

Utilizar como accesorio para las incubadoras Bionova® IC10/20FRLCD para permitir conexión a la red WiFi.

**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 la incubadora 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.

Asegurarse que la incubadora esté conectada a un cable de alimentación con la potencia adecuada.

# Wilink

WiFi connectivity accessory for Bionova® incubators with Ethernet port



## Usage

Allows an incubator with Ethernet port to connect to a WiFi network.

## Applicable Regulation

Radio Equipment Directive 2014/53/EU  
FCC Part 15C

## Authorization

Designed under Quality Management System standards ISO 13485:2003/NS-EN ISO 13485:2012.

## Characteristics

Dimensions: 15 mm high, 93 mm width, 47 mm depth

Voltage: 12 V DC

Power: 5 W

Connections: Ethernet / WiFi

Ethernet features:

10/100 Base Ethernet

WiFi features:

Transmission protocol: 802.11 b / g / n

Cryptographic protocol: WPA-PSK / WPA2-PSK, 64/128 / WEP

Frequency: 2.4 GHz

Transmission speed: 300 Mbps

Point to point transmission distance: 80 m – 100 m

## Environmental conditions during manufacture

Room temperature 15-35 °C, RH 35-85 %

## Storage conditions

T = 10-30 °C, RH 30-80 %, keep away from light.

## Transportation conditions

Storage conditions should be strictly followed. The product should be transported in closed and reinforced boxes in order to avoid damages. Product transportation does not represent any risk for human health.

## Shelf-life

5 years

## Packing

One unit per box.

Packing information: product code, description, and manufacturer information.

## Labelling

On product: product code, batch number and serial number.

## Possible target markets

Healthcare, Food, Pharmaceutical and Medical Devices industries.

**Other important information (optional)**

Use as an accessory for Bionova® IC10/20FRLCD incubators to allow connection to the WiFi network.

**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.

Make sure that the incubator is connected to a properly rated power cord.