





# int\_NEX®

WIFI - Bluetooth bridge

## **USER MANUAL**



Índice	
1. Advertencias de seguridad	2
2. Descripción	3
2.1 ¿Qué es int_NEX?	<u>3</u>
2.2 Características	<u>3</u>
2.3 Contenido de la caja	
2.4 Señales visuales para saber el estado del dispositivo	4
3. Instalación	5
4. Reset de fábrica	10
5. Especificaciones	10
6. Solución de problemas	11
7. Declaración de conformidad	12
8. Garantía General Limitada	13

# 1. Advertencias de seguridad



**1. LEE** este manual antes de utilizar el producto y consérvalo para futuras consultas.

2. NO DESMONTES el dispositivo. Esto anularía su garantía.

**3. NO COLOQUES EL PRODUCTO EN ESPACIOS** donde se registren temperaturas por encima o por debajo de las indicadas en la ficha técnica, con una alta concentración de humedad, polvo o contaminación, o en algún otro entorno inadecuado. No lo expongas directamente a la lluvia.

# **4. NO UTILICES PRODUCTOS QUIMICOS** como alcohol o benceno para limpiar el producto.

**5.** Si pierdes el móvil que tienes asociado al **int-NEX**, recomendamos que elimines el acceso de control de este usuario a los dispositivos y reinicies sus credenciales del servidor para evitar manipulaciones ajenas y garantizar la seguridad de tu hogar.

**6.** Cuando acabe la vida útil del producto, deshazte de él siguiendo la normativa local sobre residuos.

### 2.1 ¿Qué es int NEX?

**int-NEX** es una pasarela de conectividad WiFi–Bluetooth que te permitirá conectar tus dispositivos bluetooth como **int-LOCK PRO int\_PASS** o **int-ELEK**, a tu red WiFi para tener acceso y control remoto.

Este dispositivo complementa la gama de productos AYR para que puedas tener control sobre tus productos desde cualquier lugar del mundo.

#### 2.2 Características

**Seguridad Extremo a Extremo:** Al utilizar los mejores protocolos de encriptación comunicación en sus dos tecnologías de comunicación, WiFi y Bluetooth, asegura que las comunicaciones que se mantienen a través de este dispositivo son seguras.

**Seguridad añadida:** Como **int-NEX** realiza la traducción entre WiFi y Bluetooth, tus dispositivos bluetooth no estarán al alcance de posibles ladrones o Hackers que traten de vulnerar tu vivienda. Aunque consiguiesen hackear tu red WiFi doméstica, no podrían acceder a los dispositivos de gestión de tu puerta ya que necesitarían controlar la conexión Bluetooth.

Información en tiempo real: int-NEX está asociado a un servidor externo que realiza el seguimiento del estado del dispositivo en tiempo real, de tal manera que a través del servidor podrás saber si todo está bien y el dispositivo sigue estando operativo.

**Instalación sencilla: int-NEX** se alimenta a través de red eléctrica habitual, para que su instalación sea, simplemente, enchufar el dispositivo en un enchufe. A partir de ahí sólo deberás configurarlo con la aplicación.

### 2.3 Contenido de la caja



### 1. int\_NEX 2. manual de instrucciones

#### 2.4 Señales visuales para saber el estado del dispositivo

	AVISO VISUAL	ESTADO
	SIN LUZ	Dispositivo apagado / Opción de apagado de luces activada
	TODAS LAS LUCES PARPADEANDO	Estado de error: sin conexión a internet
	LOS 3 INDICADORES LUMÍNICOS SE ENCIENDEN GRADUALMENTE	Modo configuración
	LUCES ESTÁTICAS	Conectado a internet
	APAGADO DE LUCES HASTA LIBERAR EL BOTÓN	Reset de fábrica
4		

# 3. Instalación

El dispositivo **int-NEX** no necesita de herramientas para su instalación. Simplemente enchúfalo en un enchufe con un voltaje de 100-220 VAC a 50/60Hz , esto es, una toma de corriente habitual.



2. Abre la aplicación int\_ EGRA que deberías tener instalada en tu smartphone por otro dispositivo AYR (int\_LOCK, int\_PASS o int\_ELEK), y pulsa en la ubicación donde quieras usar el dispositivo.



5





Accederemos a la ubicación donde tenemos los dispositivos sobre los que queremos que **int\_NEX** actúe, pulsaremos en **+Nuevo** y a continuación seleccionaremos **Nuevo dispositivo**.

<b>1</b> 0	int-PASS INT-PASS
1	int-LOCK INT-LOCK
	Nuevo dispositivo
	Nueva agrupación 🏾 🎆
	Cancelar

6

Pulsa el botón central del **int-NEX DURANTE 5 SE- GUNDOS** para entrar en el modo de configuración. Los indicadores luminosos se encenderán gradualmente.



7

Selecciona **int\_NEX** y sigue las indicaciones en pantalla para que se añada a la ubicación.





Una vez añadido, veremos el dispositivo dentro de la ubicación. Pulsaremos sobre él y a continuación pulsaremos el icono de ajustes para configurarlo.

Dentro de este apartado, también podemos actualizar el firmware en el caso que apareciera una nueva versión, cambiar el nombre del dispositivo o bien eliminarlo.

Desconectado	
< Salir	

ES



Para configurarlo, escribe el nombre de la **red WIFI y la contraseña**. Es muy importante que se escriban ambas correctamente para poder instalar el dispositivo. Asegúrese que la red **WIFI es 2.4 GHz.** 

También podremos desactivar las luces LED en caso que nos moleste la luminosidad, pero no podremos saber el estado en que se encuentra el dispositivo.

**int\_NEX** quedará correctamente configurado y los dispositivos **AYR** automáticamente se conectarán y adquirirán la capacidad de conexión remota a través de nuestro smartphone.

	Conectado	
	< Salir	

INT-NEX 38:5C:FB:FD:39:39

Control

Para resetear el producto a su estado de fábrica, pulsa durante **30 segundos** el botón de configuración, y veras como las luces del dispositivo se apagan temporalmente



ATENCIÓN: Si reseteas el producto a su estado de fábrica y no eliminas el dispositivo desde el servidor no podrás volver a utilizarlo. Por seguridad, elimina del producto de la ubicación antes de reutilizarlo o si hay que llevarlo al servicio técnico.

# 5. Especificaciones

Alimentación: **Conectividad:** Tamaño dispositivo **Cobertura Bluetooth Conectividad WIFI** Tipo de instalación Temp. de trabajo Humedad de trabajo

100-240V AC 50/60 Hz WIFI 2,4GHz Bluetooth 5.0 LE Ø80 x 67 mm 10m 25m interiores -10° hasta 50° 5% hasta 70%

# 6. Solución de problemas

problema	causas
El dispositivo no se conecta al servidor	Asegúrate de que la configuración del WiFi es correcta.
Al resetear el produc- to no puedo volverlo a asociar	Asegúrate que el int-NEX ha sido eliminado de una ubicación anterior. El mismo int-NEX no puede estar dado de alta en dos ubicaciones a la vez.
No me aparece el menú de configuración en la APP	Sólo los administradores de la vivienda tienen la posibilidad de realizar la configuración de los dispositivos, por lo tanto, esta ventana está oculta para el resto de los usuarios del sistema.

# 11

#### **NOMBRE DEL DECLARANTE:** AYR Accesorios y Resortes, S.L.

**CIF:** B03006681 **Dirección:** c/Albacete, 3 - 03440 Ibi, Alicante (España) Tel. +34 96 555 22 00

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad del producto.

Descripción: Pasarela WiFi-Bluetooth Marca: AYR Modelo: int-NEX Fabricante: AYR Accesorios y Resortes, S.L. País de fabricación: España

Al que se refiere esta declaración, con las normas u otros documentos normativos

EN 300 328 V2.1.1 (2016) EN 301 489-1 2017: V2.2.1 EN 301 489-17 V3.2.0 (2017) UNE-EN 60335-1:2012/A13:2017 EN 62479:2011

De acuerdo con las disposiciones de la Directiva 2014/53/ UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de abril de 2014, traspuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 188/2016, de 6 de mayo de 2016.

Carlos Albero Valls

**Director Gerente** 



#### ACCESORIOS Y RESORTES S.L.

C/Albacete, 3 ,03440 lbi, Alicante Apdo. 89 / CIF 803006681 Info@ayr.es | www.ayr.es

# 8. Garantía General Limitada

**AYR** garantiza por la presente, si el consumidor ha adquirido el producto **AYR** original en un distribuidor autorizado de **AYR**, que el producto está libre de defectos de fabricación, por el periodo legal exigible en cada país, desde la fecha en la que el producto fue adquirido. La garantía limitada estará vigente en el caso que después de una inspección realizada por **AYR** lo encuentre como defectuoso y en el caso que el producto no haya sido sometido a alguna "acción inapropiada", como se definen en el **código QR** mostrado a continuación, que podrá escanear y descargar las condiciones de garantía completas.





Accesorios y Resortes S.L. C/Albacete, 3 apdo. 89 03440 Ibi - Alicante - Spain +34 965 552 200 () +34 661 70 83 42 info@ayr.es - www.ayr.es

