

Guía rápida



Belimo Assistant 2

Edición 2025-09/C

Bienvenido a Belimo Assistant 2

Aproveche todo el potencial de sus unidades de Belimo

Belimo Assistant 2 es su herramienta aliada todo en uno para gestionar todo el ciclo de vida de los dispositivos de campo de Belimo. Puede descargarla de forma gratuita. Belimo Assistant Link, LINK.10, es una opción de conectividad versátil, tanto inalámbrica como con cable, para la integración perfecta con sus unidades de Belimo.

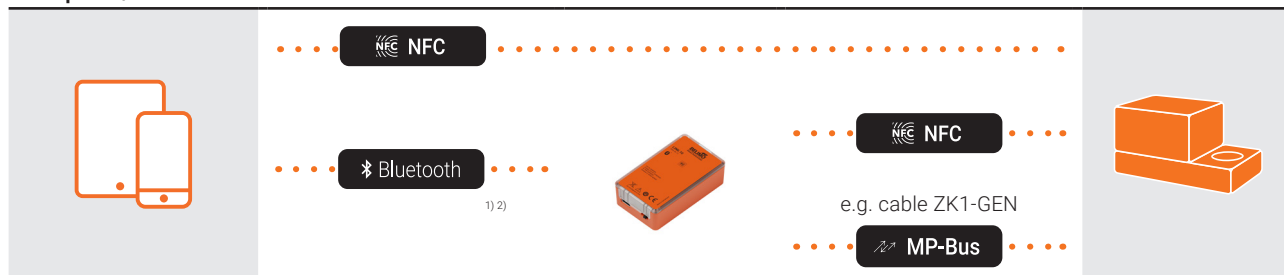
En la parte inferior encontrará información útil para comenzar. Puede encontrar más información en la pestaña Ayuda o en www.belimo.com. También puede ponerse en contacto con su comercial local de Belimo si tiene alguna pregunta.

Primeros pasos con Belimo Assistant 2

Seleccionar la herramienta

Belimo Assistant 2 permite la configuración, el manejo y la solución de problemas in situ, con conexión por cable o inalámbrica, de los actuadores para compuertas, las válvulas de control, los sensores y los medidores de Belimo a través de smartphones, tabletas y ordenadores.

Smartphone/Tableta



PC



¹⁾ Se requiere LINK.10 para la conexión Bluetooth y USB. Se recomienda para un uso ampliado y para trabajar con unidades con una mayor densidad de información.

²⁾ ZIP-BT-NFC también es posible.

³⁾ ZTH EU/US/AP también es posible.

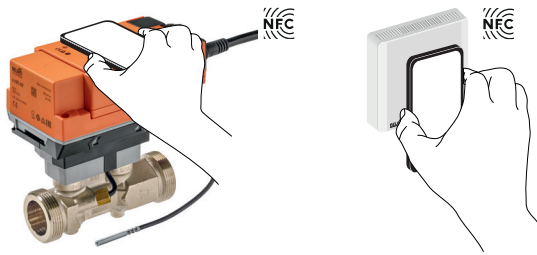
Descargar e instalar



Seleccionar cómo conectar su unidad de Belimo

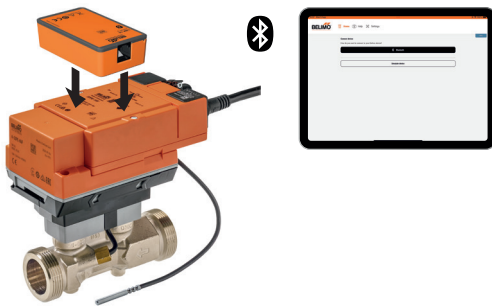
NFC

Coloque su smartphone con capacidad NFC sobre el logo NFC de la unidad de Belimo. Manténgalo en esa posición y la conexión se establecerá.



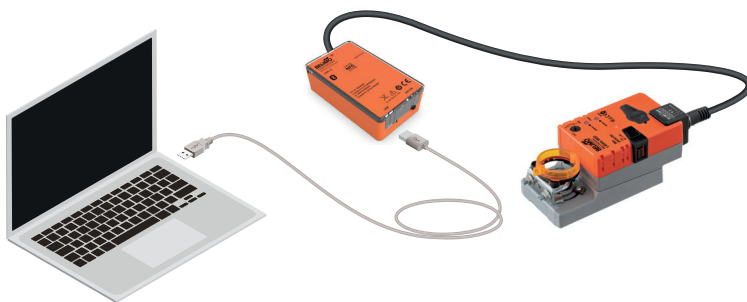
Bluetooth

Para la conexión por Bluetooth es necesario Belimo Assistant Link.

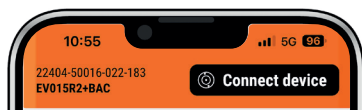


USB

Para la conexión por USB es necesario Belimo Assistant Link. La conexión se realiza directamente a través del conector de servicio de la unidad de Belimo o a través del cable U5.



Conectar unidad: le lleva a las opciones de conexión posibles para su herramienta.



Cómo utilizar Belimo Assistant 2 con un smartphone/tableta



... con un PC

Inicio Acceda a su unidad

Ayuda Información de ayuda adicional

Ajustes Configuración de las preferencias de usuario

USB Conexión USB a través de Belimo Assistant Link con su unidad de Belimo

Simular unidad Seleccione la unidad para la simulación sin su presencia física (solo visible si se ha activado el "Modo demostración" en "Ajustes")

Configuración MP Configuración de canal, direccionamiento y anulación del direccionamiento

Configuración de canal

MP Configuration

Channel Configuration Addressing De-Addressing

Scan Interval 10 s

Scan Mode MP/PP

Cancel OK

Direccionamiento

MP Configuration

Channel Configuration Addressing De-Addressing

Detecting devices:

- enter serial number manually or
- activate the actuators address button or
- start automatic pre-addressing of devices

Serial Number	Device Type	Address
01712-10044-158-153	LMV-D3-MP	MP1
01504-40050-158-153	LMV-D3-MP	MP2
01943-40190-158-159	LMV-D3-MP	MP3
01941-00104-142-136	LR24A-MP	MP4
01945-30123-142-136	LM24A-MP	MP5

Cancel Finish

Anulación del direccionamiento

MP Configuration

Channel Configuration Addressing De-Addressing

Reset the selected actuators to PP-Mode

Serial Number	Device Type	Address
01712-10044-158-153	LMV-D3-MP	MP1
01504-40050-158-153	LMV-D3-MP	MP2
01943-40190-158-159	LMV-D3-MP	MP3
01941-00104-142-136	LR24A-MP	MP4
01945-30123-142-136	LM24A-MP	MP5

Cancel De-Address

Configure un intervalo de escaneo en el MP-Bus de entre 1 y 300 segundos y seleccione el modo de escaneo (escanear unidades MP y PP o solo unidades PP).

Hay tres opciones disponibles para el direccionamiento de una unidad.

Belimo Assistant 2 escaneará el bus en busca de unidades y las mostrará en una lista. Seleccione las unidades para la que se debe anular el direccionamiento (la dirección MP se restablecerá a PP).

Inicio



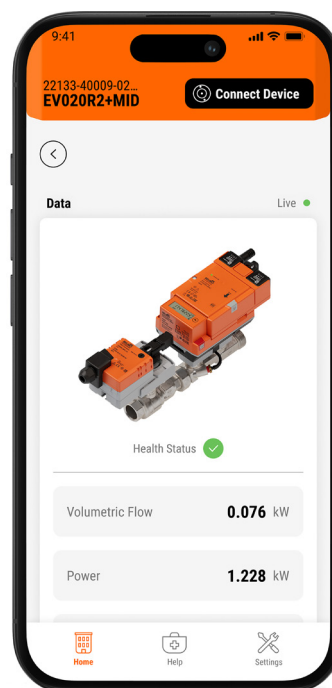
Inicio

La pestaña Inicio es la pestaña principal en la que se accede a la mayoría de actividades. En función del dispositivo de campo de Belimo conectado, se mostrarán diferentes datos, flujos de trabajo y acciones. Desde aquí puede acceder a todos los datos de la unidad y configurar su unidad.

En la sección correspondiente de la pestaña Inicio puede encontrar la siguiente información y funciones:

Datos *

Los datos más importantes, en función de la unidad conectada, se muestran directamente en la página de pantalla de la pestaña Inicio. Es posible acceder al resto de datos pulsando el botón "Parámetros de la unidad".



* Los datos, flujos de trabajo, acciones y datos de salud dependen de la unidad de Belimo conectada. Para obtener información detallada, consulte la ficha técnica de su unidad de Belimo específica.

Flujos de trabajo *

Aquí pueden seleccionarse los flujos de trabajo disponibles para el dispositivo de campo específico conectado. Los siguientes flujos de trabajo están disponibles para la mayoría de dispositivos de campo de Belimo:

Flujos de trabajo generales



Configuración

Configuración guiada de parámetros para su unidad



Copiar/Pegar configuración de la unidad

Replique los mismos ajustes para tipos de unidad idénticos



Gestión de unidades

Permite realizar ajustes en el rango de funcionamiento mecánico (adaptación/sincronización) y el restablecimiento de notificaciones

Flujos de trabajo especiales



Live Trend

Realice el control manual local y consulte las tendencias en directo con la función easy-share



Desactivar NFC

Es posible desactivar de forma permanente la comunicación de campo cercano en una unidad de Belimo. La desactivación de NFC es irreversible y no puede volverse a activar nunca. Por lo tanto, no se recomienda.



Habilitar alimentación a través de Ethernet (PoE)

PoE

Instrucciones paso a paso para habilitar la PoE (solo para unidades de Belimo compatibles con PoE).

Flujos de trabajo para gemelos digitales



Servicios de Cloud

Habilite la carga y descarga de datos a y desde la nube, o modifique la política de actualización de la unidad.



Gestionar propiedad digital

Reclame o transfiera el gemelo digital de su unidad de Belimo a o desde su cuenta en la Nube de Belimo

* Los datos, flujos de trabajo, acciones y datos de salud dependen de la unidad de Belimo conectada. Para obtener información detallada, consulte la ficha técnica de su unidad de Belimo específica.

Acciones *

Acciones específicas que pueden llevarse a cabo, en función de la unidad conectada.



Resetear configuración

Restablezca la configuración a los ajustes de fábrica.



Reinicio de la unidad

La unidad se apagará y se reiniciará.



Exportar configuración

La configuración puede exportarse a través de diferentes canales, por ejemplo, correo electrónico, mensaje, etc.



Calibración VAV activa



Corrección de curva de ángulo



Solicitud de optimización de delta T

* Los datos, flujos de trabajo, acciones y datos de salud dependen de la unidad de Belimo conectada. Para obtener información detallada, consulte la ficha técnica de su unidad de Belimo específica.

Información general

Encuentre información específica sobre el sitio y el producto. Aquí también encontrará diferentes informes.



Información del sitio



Información del producto



Componentes de la unidad



Informes

Es necesaria una conexión a Internet para crear o descargar informes

Salud *

Supervise los KPI de funcionamiento de la unidad con iconos de fácil lectura que le indican de forma directa el estado de salud.



OK



Advertencia, controlar la situación

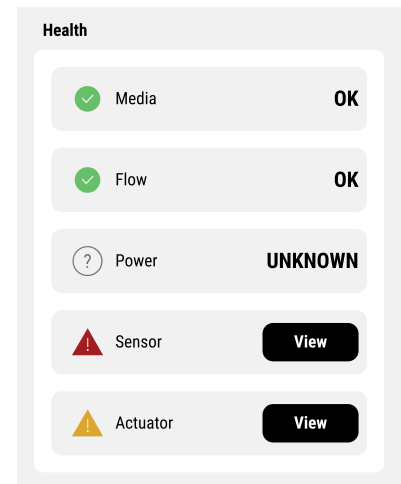


No OK, acción requerida



Datos de parámetros desconocidos

* Los datos, flujos de trabajo, acciones y datos de salud dependen de la unidad de Belimo conectada. Para obtener información detallada, consulte la ficha técnica de su unidad de Belimo específica.



Ayuda



Ayuda

En la pestaña Ayuda encontrará enlaces a recursos de ayuda adicionales en caso necesario: esta Guía rápida, diversos vídeos de ayuda, FAQ (preguntas frecuentes), e información general de contacto de Belimo.



También puede iniciar la monitorización de MP en el PC.



Ajustes



Ajustes

Configuración de las preferencias de usuario



Iniciar sesión / Registro



Inicie sesión o regístrese para acceder a su cuenta Belimo Cloud y controlar otras unidades conectadas.



Ajustes de la cuenta



Visible al iniciar sesión en Belimo Cloud

Informes



Bandeja de salida de informes

1 informe



Visible si hay pendiente una solicitud de informe MID debido a la ausencia de conexión a Internet.

Ajustes del convertidor



LINK.10



Visible si se utiliza un convertidor

Ajustes generales



Idioma

Ajuste del idioma de la aplicación
(EN/DE/FR/IT/ES/CN/RU)

English



Conexión a la nube

Desactive la carga de datos de la unidad a la nube.



Modo demostración

Simule diferentes unidades de Belimo.

DES



Si el modo de demostración está activado, se muestra la etiqueta "DEMO" en azul.






Unidades

Seleccione la unidad.

	Volumen	m³	▼
	Caudal - Aire	m³/h	▼
	Caudal - Agua	m³/h	▼
	Presión	Pa	▼
	Temperatura	°C	▼
	Potencia	kW	▼
	Energía	kWh	▼

Códigos de desbloqueo

Con un código de OEM es posible acceder a funciones adicionales.

	Añadir código de desbloqueo desde archivo	
	Pegar código de desbloqueo	
	Acuerdo de licencia de usuario final	>



Belimo Assistant 2

Versión: información de versión

Todo incluido.

Belimo es el líder mundial en el desarrollo, la producción y la venta de dispositivos de campo para el control energéticamente eficiente de sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado. Nuestro negocio principal se centra en actuadores para compuertas, válvulas de control, sensores y medidores.

Ofrecemos más que simples productos, siempre con un enfoque basado en el valor para el cliente. Le ofrecemos una gama completa de productos para la regulación y el control de sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado con un único proveedor. Al mismo tiempo, confiamos en la probada calidad suiza ofreciendo una garantía de cinco años. Nuestros representantes en más de 80 países en todo el mundo garantizan plazos de entrega cortos y un soporte integral durante toda la vida útil del producto. Belimo lo incluye todo.

Los "pequeños" dispositivos de Belimo tienen un gran impacto en el confort, la eficiencia energética, la seguridad, la instalación y el mantenimiento.

En pocas palabras: Small devices, big impact.



5 años de garantía



Presencia mundial



Gama completa de productos



Calidad contrastada



Plazos de entrega reducidos



Soporte completo

BELIMO Automation AG

Brunnenbachstrasse 1, 8340 Hinwil, Suiza

+41 43 843 61 11, info@belimo.ch, www.belimo.com

BELIMO®