

# Navigation Box (02)

El sensor inteligente

## Descripción Técnica



Un sensor inteligente para cada ascensor. Deje que sean los datos los que hablen.

## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Instalación rápida y sencilla para aplicaciones de retroadaptación
- Información directa en AVIRE HUB de la planta en que se encuentra, sin necesidad de conexión con el controlador del ascensor
- Funciona con pantallas E-MOTIVE para mostrar la planta y el sentido de la marcha
- Se puede utilizar con cualquier tipo de ascensor
- Proporciona datos útiles sobre el uso del ascensor
- Se puede programar en las instalaciones o mediante AVIRE HUB
- Funciona en ascensores de hasta 18 plantas

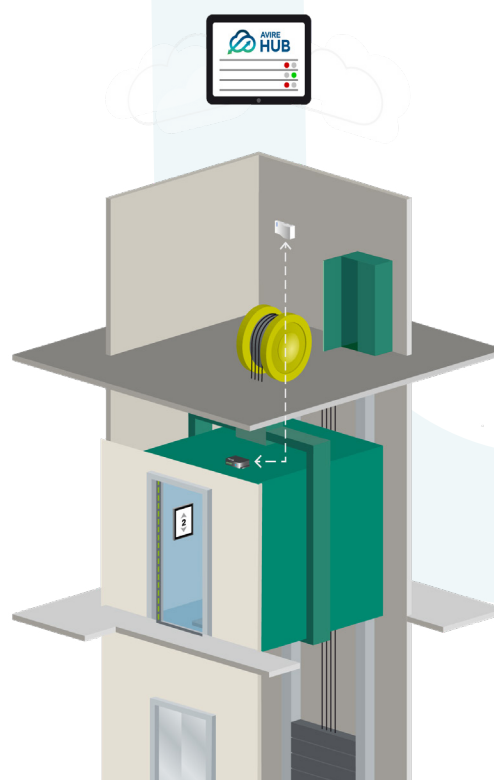
Creemos que todo ascensor tiene una historia que contar; el reto es cómo hacerlo. El Navigation Box de AVIRE proporciona la información necesaria para entender a fondo los trayectos del ascensor y sus patrones de uso. Esto permite a los propietarios de los edificios y a los proveedores de servicios de mantenimiento tomar decisiones más informadas sobre la regularidad de ciertos elementos de los ascensores para evitar problemas.

El Navigation Box también dispone de pantallas E-MOTIVE con información sobre la planta y el sentido de la marcha sin necesidad de conectarse al controlador del ascensor, por lo que se convierte en una solución verdaderamente independiente.

El Navigation Box se puede utilizar para trayectos de hasta 54 m, aproximadamente 18 plantas.



### ARQUITECTURAS DEL SISTEMA DEL NAVIGATION BOX



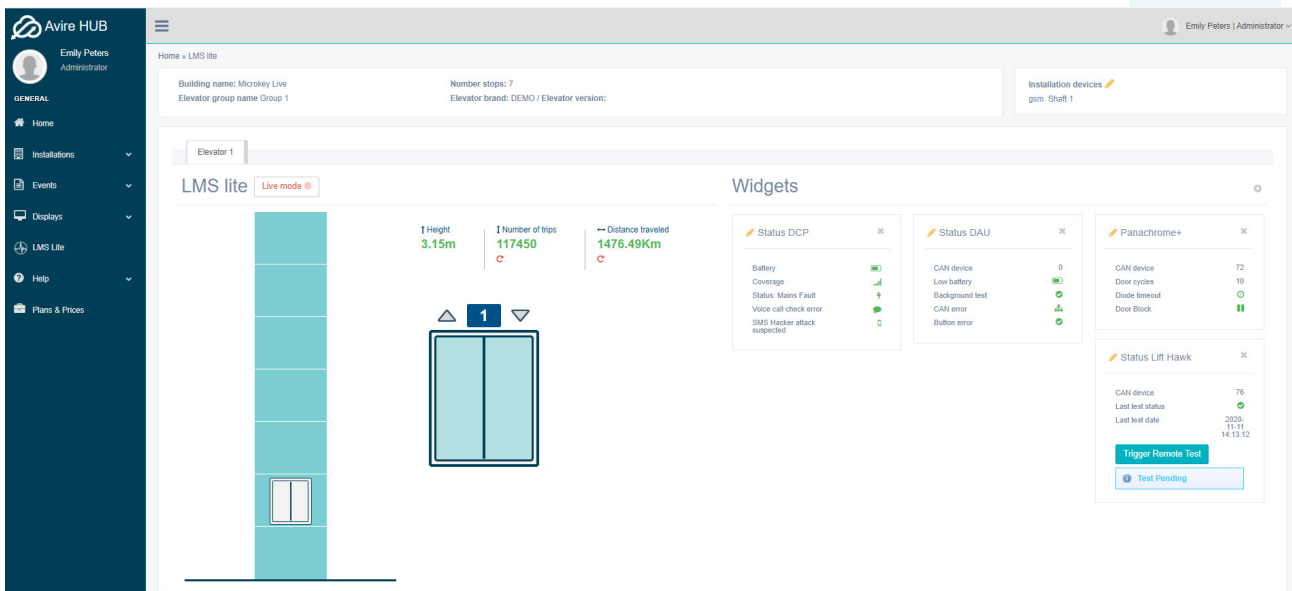


Con centros de fabricación en 4 países y oficinas de ventas en 14 lugares, nuestro MK775 es la solución más fiable del mundo que ya se ha instalado en más de 200.000 ascensores de toda Europa para garantizar la seguridad y el cumplimiento de las normas por parte de los pasajeros. También ofrecemos servicios de asistencia local para garantizar que nuestros clientes reciben la ayuda que necesitan.

El sensor multifunción se conecta con la MK775 de AVIRE (o como parte del ecosistema AVIRE) y se instala sobre la cabina.

Una vez instalada, la caja de navegación se pone en modo de aprendizaje y se efectúan un trayecto de subida y otro de bajada completos, asegurándose de que la cabina se detiene en cada planta. Una vez finalizado el proceso, el Navigation Box detectará su ubicación en el hueco y el sentido de la marcha.

El Navigation Box proporciona datos como la distancia recorrida y el número y la velocidad de los trayectos, además de ofrecer funciones de LMS básicas como la planta actual y el sentido de la marcha, todo en una pequeña caja.



## Información para pedidos

Pieza	Descripción
NAV02-M0-900	Navigation Box
MC-2CM10-100-F-20-000	DCP - GSM/GPRS/2G/RS-232
MC-2CM10-100-F-40-000	DCP - GSM/GPRS/2G/RS-422/485
AC-4CM10-610-F-20-000	DCP - GSM/GPRS/4G/RS-232
AC-4CM10-710-F-40-000	DCP - GSM/GPRS/4G/RS-485
AC-ATM00-101-0-00-000	10m Antena

## Especificaciones

Parámetro	Valor
Fuente de alimentación	10-30VDC
Consumo	0.5W
Conexiones	MKCAN
Temperatura de funcionamiento	0°C a +60°C
Dimensiones	138 x 64 x 31 mm

