

SOPORTE MÓVIL REGULABLE EN ALTURA MANUAL PARA PANEL DIGITAL



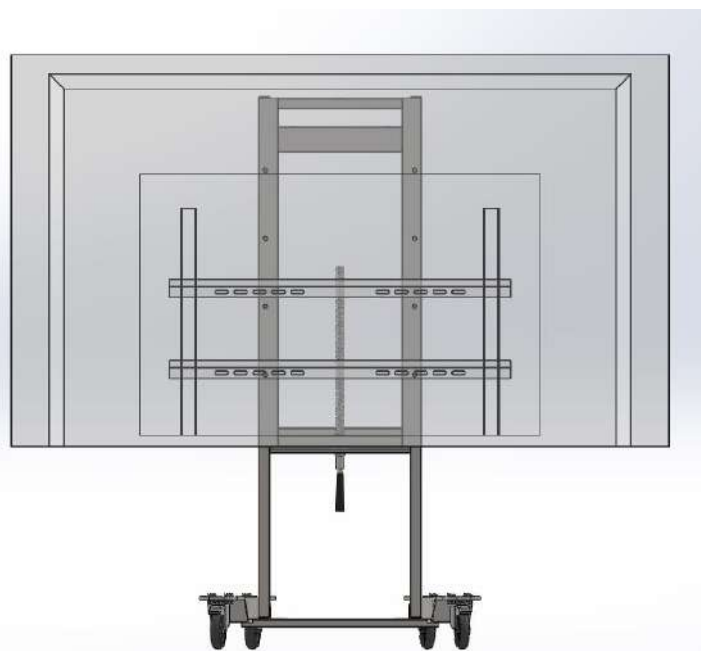
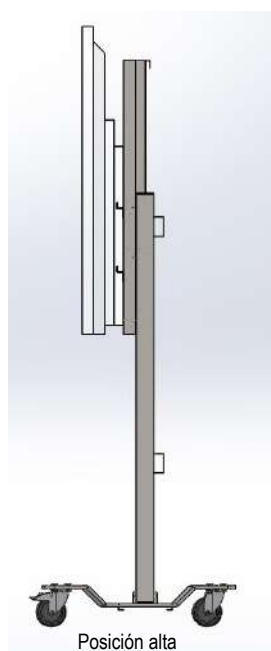
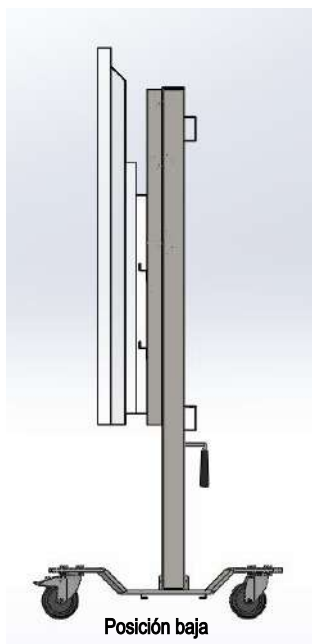
DIMENSIONES Y PESOS
Soporte: 1400 x 450 x 180mm
Peana: 650 x 610 x 200 mm
 Pesos embalados: aprox. 16 kg. y 20 kg
 Embalaje apilable

- ❖ **Materiales:**
Soporte: Estructura completa fabricada en chapa de acero. Peana: Estructura soldada en chapa de espesor 10 y 4 mm.
- ❖ **Dimensiones y peso.**
 El peso y las dimensiones indicadas pueden variar ligeramente.
 El soporte móvil se presenta totalmente montado en dos cajas de cartón reforzado y reciclado, cumpliendo con nuestro compromiso de minimizar nuestras emisiones GEI. Los elementos que componen el bastidor quedan inmovilizados en su interior. El embalaje posibilita el apilamiento y por sus dimensiones, reduce los costes de transporte.

SOPORTES UNIVERSALES Y ADAPTABLES.
 Homologados y recomendados por los fabricantes de monitores y paneles digitales interactivos para su instalación conjunta.

Los soportes APLEi son sólidos, seguros, estables y muy fáciles de instalar.

- **Robusto** por su estructura fabricada en aluminio extrusionado y chapa de acero reforzado.
- **Accesible y Fácil** de usar porque su regulación en altura manual mediante manivela, permite el desplazamiento vertical de la pantalla de forma sencilla y segura, adecuada al entorno educativo; es accesible para profesores y alumnos de cualquier altura. El desplazamiento de un espacio a otro es fácil e igualmente seguro.
- **Seguro**, por su robusta peana fabricada en chapa de hierro, para mayor solidez y evitar posibles vuelcos.
- La regulación en altura manual se realiza mediante tornillo sinfín especial diseñado a medida y accionado por manivela, permitiendo un **desplazamiento hasta 450 mm.**; el panel queda fijado a la altura elegida, sin que se desplace hacia abajo con el tiempo involuntariamente (testado).
- La peana cuenta con 4 ruedas giratorias de rodamientos especiales, de Ø75mm, ancladas a la base mediante tornillos y tuercas a chapa metálica; las dos frontales con freno y bloqueo mecánico, que permiten un desplazamiento suave y seguro. La solidez de la peana soporta el conjunto sin riesgo de vuelco.
- **Recubrimiento:** acabado en pintura epoxi polimerizada con tratamiento anticorrosivo (espesor mínimo de 70 micras) que garantiza la longevidad de la pintura. Color gris Ral 7035 o 7042 (otros colores bajo petición).
- **Ergonómico**, con una estructura sin aristas, ni bordes cortantes o salientes, está diseñado con dimensiones y peso para evitar cualquier trastorno musculoesquelético; así mismo el accionamiento de la manivela requiere un leve esfuerzo.
- **Ligero y fácil de instalar**, es manejable por una sola persona. Se presentan soporte y peana completamente montados, por separado, solo para integrar ambos elementos mediante los tornillos de ensamblaje incluidos. Esto hace que su instalación sea sencilla y rápida, pudiéndolo realizar una persona en tan sólo unos 10-15 minutos.
- **Versátil y Adaptable** porque permite su uso en cualquier tipo de espacio y es válido para cualquier modelo y tamaño de pantalla interactiva, adaptándose al sistema de cogida del propio monitor o bien a cogida Vesa y soportando un peso superior a 100 kgs.

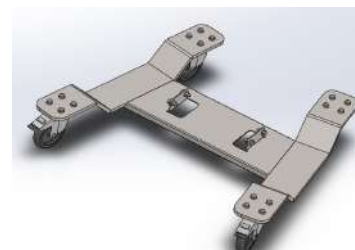


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- El soporte está formado por una parte estática fabricada en chapa de hierro, sobre la que se desliza verticalmente una parte móvil en la que se integra la pantalla interactiva. La peana con ruedas está fabricada en estructura soldada de chapa de hierro, con ruedas de Ø75, dos libres y dos con freno. Ambos se integran mediante la tornillería de ensamblaje incluida, soportando más de 100 kgs.
- La sujeción de la pantalla interactiva se realiza mediante las cogidas traseras del propio monitor o bien sistema VESA, quedando asegurada mediante los tornillos previstos a tal fin. No hay superficies del bastidor en contacto con la pantalla.
- **Accionamiento:** El desplazamiento de la pantalla interactiva se realiza por tornillo sinfín diseñado a medida. La regulación en altura se lleva a cabo mediante accionamiento de una manivela.
- El panel tiene un **recorrido de 450 mm** y la altura desde el suelo en su posición más baja es de 500mm aprox., permitiendo el acceso a toda la superficie a usuarios de diferentes alturas. Esta altura es modificable en la fabricación a conveniencia del cliente.
- El panel queda fijo a la altura elegida y la manivela es extraíble para evitar accionamientos involuntarios.
- **Seguridad y Marcado CE.**
 - Todos los soportes Cablebox-Aplei poseen Certificado de conformidad CE. En concreto los soportes de regulación manual cumplen con siguientes directivas europeas entre otras:
 - 2011/65/EU Directiva de restricción de ciertas sustancias peligrosas, (RoHS Directiva).
 - 2001/95/CE Directiva relativa a la seguridad general de los productos.
 - 2006/42/CE Directiva de máquinas
 - Normativa vigente en materia de Prevención de Riesgos laborales según Ley 31/95 y posteriores modificaciones según Ley 54/2003.



Detalle de rueda



Peana robusta y sólida con ruedas atornilladas a estructura metálica.

MEJORAS Y VALORES AÑADIDOS:

- **Seguridad:** el bastidor está diseñado con un **sistema anticaída** que evita el deslizamiento de la pantalla. Soporte con **Refuerzo transversal**.
- **Estructura en acero con soldadura**, con sistema de guiado de **6 ruedas para minimizar las vibraciones**.
- **Peana robusta y sólida**, con ruedas de rodamientos especiales ancladas al soporte mediante estructura metálica con 4 tornillos y tuercas, para desplazamiento por superficies imperfectas o rugosas.
- Sistema de sujeción **adaptable a cualquier accesorio de amarre de panel soporte VESA**.
- **Recorrido de 450mm** y carga útil de 100Kg.
- Altura de inicio de recorrido adaptable a necesidades del cliente.

ACCESORIOS OPCIONALES (a solicitar antes de fabricación):

- Soporte para amarre del panel similar vesa 600x400 / 800x400 en acero de 2 mm para paneles hasta 86".

