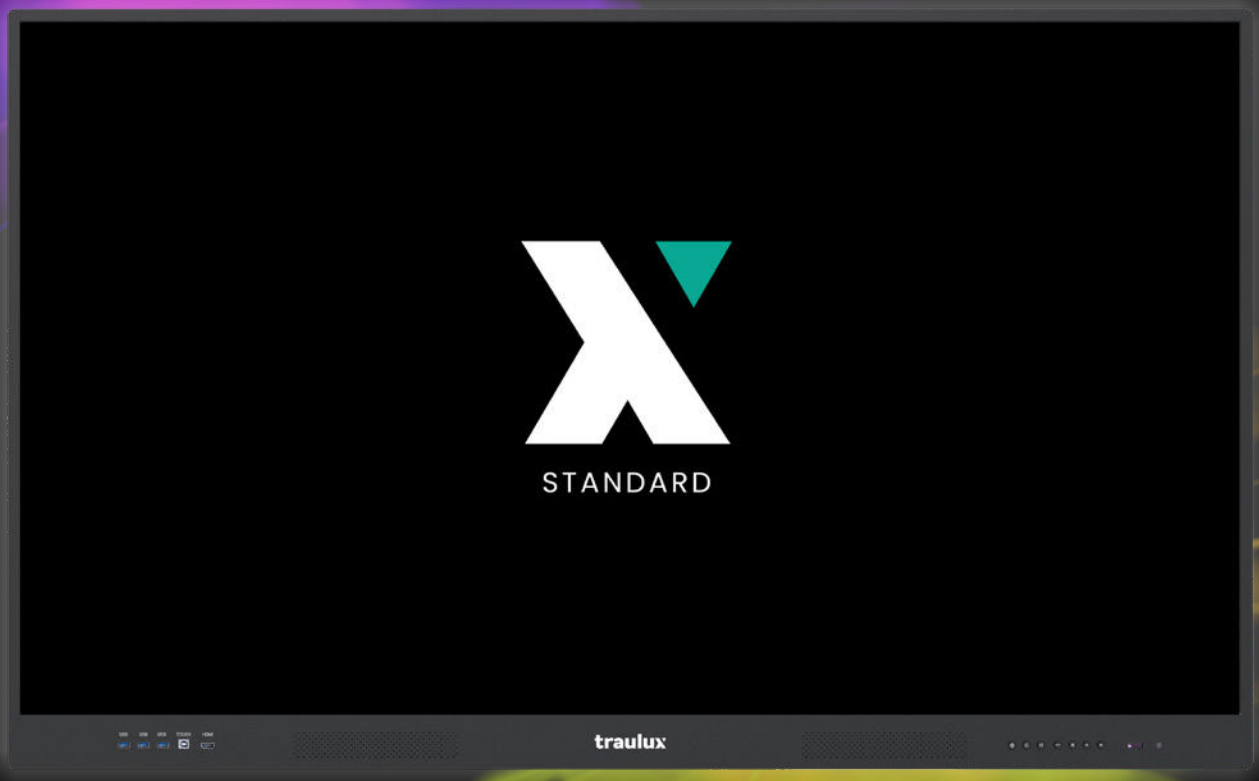
traulux

MONITORES INTERACTIVOS

SERIE STANDARD

TLM65S | TLM75S | TLM86S



DESCUBRE
LA FILOSOFÍA
Simply Better...

CATÁLOGO **2023- 2024**

traulux by Charmex

charmex.net | traulux.net

MONITORES INTERACTIVOS

SERIE STANDARD *Simply Better...*

Elige entre una de las siguientes opciones según tus necesidades:

BÁSICA | ANDROID | WINDOWS 11 PRO

OPCIÓN 1: BÁSICA

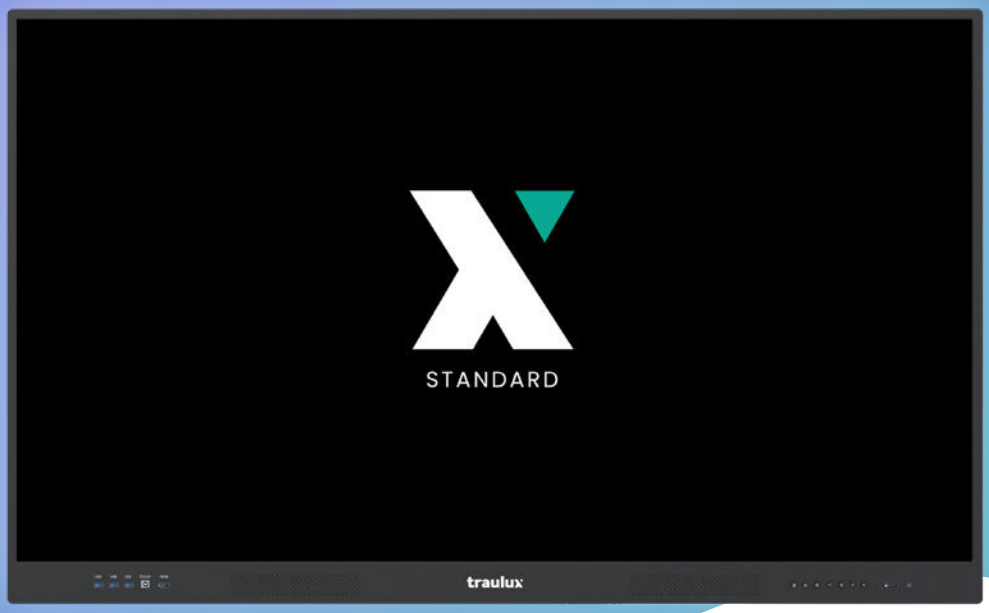
La serie de monitores interactivos más amplia y versátil del mercado que se adapta a todas las necesidades.

Monitor pensado para usar con un dispositivo externo (Windows, MAC OS, ChromeBook o Linux) conectado a uno de sus puertos frontales o laterales.

Utiliza el portátil o PC fijo del aula o sala de reuniones.

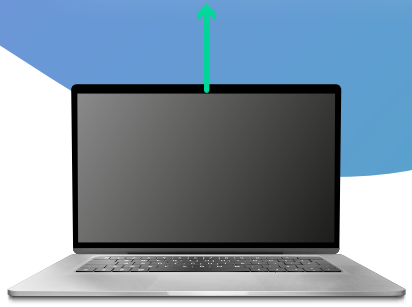
- Soporte de pared incluido
- 3 años de garantía IN SITU con reinstalación incluida (España y Portugal).

¿Para qué añadir funcionalidades innecesarias?





PC



OPCIÓN 2 : MONITOR + OPS CON ANDROID

Conjunto de monitor más módulo OPS con ANDROID* que se inserta en el lateral.
Programa el monitor para que muestre directamente el módulo OPS con ANDROID.

Al apagar el monitor se apagará el OPS simultáneamente.

**Consulta el módulo OPS más actual disponible.*





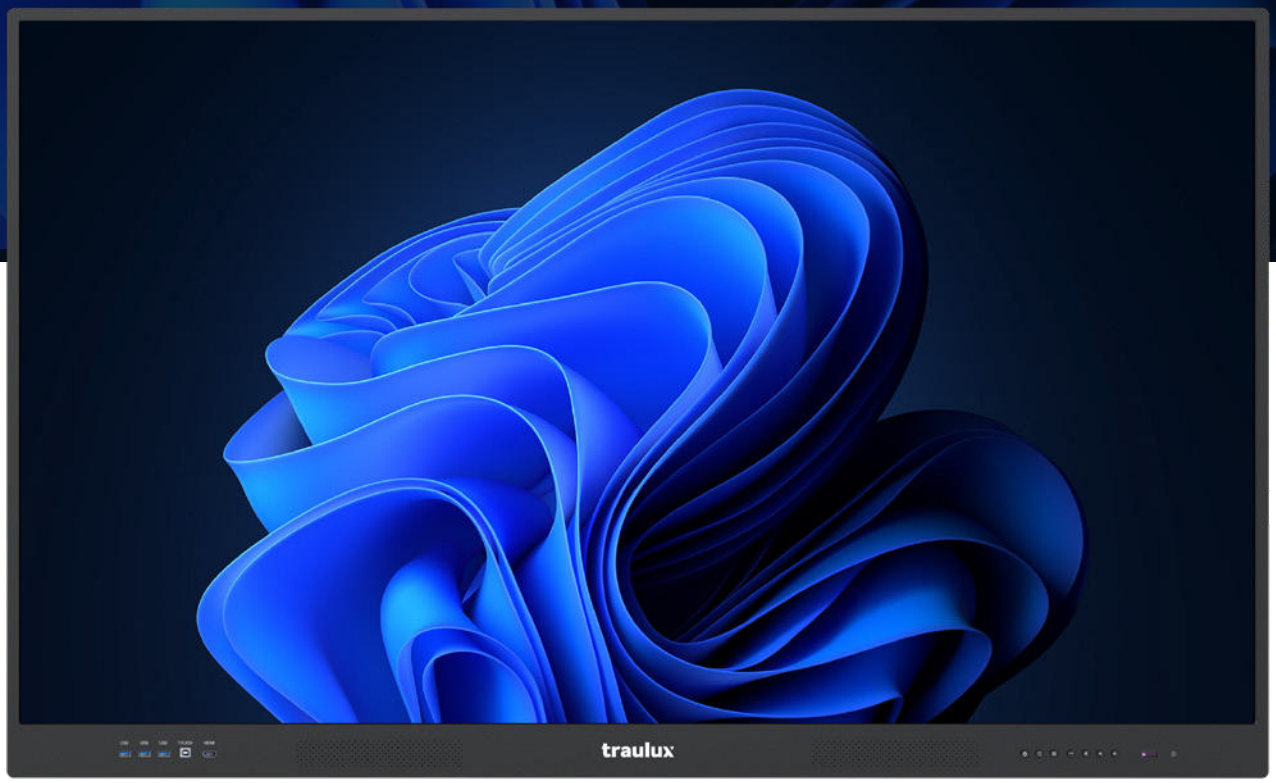
Elige las aplicaciones que se adapten a tus necesidades .

OPCIÓN 3: MONITOR + OPS WINDOWS 11 PRO

Esta es la opción para los usuarios de Windows 11 PRO que busquen una solución integrada “All in One”. Puedes elegir uno de los dos PC-OPS* que quedarán integrados en el reverso del monitor.

i5 8 Gb de RAM y 256 Gb de ROM NVMe | i7 128 Gb de RAM y 512 Gb de ROM NVMe

**Consulta los módulos OPS WINDOWS 11 PRO más actuales disponibles.*



• Compatible con Windows ink



Al encender el monitor puedes programar que se encienda también el PC-OPS, y se conmute por defecto a esa entrada.

Al apagar el monitor, igualmente, se apaga el PC-OPS. Añade los periféricos que necesites, como si se tratara de un portátil táctil gigante (barra de VC por USB, micrófonos adicionales, un teclado inalámbrico, etc...)

Añade un segundo monitor interactivo de apoyo si lo necesitas.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
MONITORES INTERACTIVOS
SERIE STANDARD *Simply Better...*

TABLA RESUMEN

OPCIÓN 1	OPCIÓN 2	OPCIÓN 3
Uso con equipos externos	Uso de OPS con ANDROID integrado+ equipos externos.	Uso del windows 11 PRO integrado + equipos externos.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO | TRAULUX SERIE STANDARD

CARACTERÍSTICAS DISPLAY	TLM65S	TLM75S	TLM86S
Diagonal	65" - 75" - 86"		
Tecnología visual	LED		
Área activa (mm)	65" 1428.48 (H) x 803.52 (V)	75" 1650.24 (H) x 928.26 (V)	86" 1895.04 * 1065.96(V)
Ratio de aspecto	16:9		
Contraste Dinámico	4000:1		
Resolución	4K Ultra HD (3840 * 2160)		
Brillo	400 cd/m2		
Ángulo de visión	178°		
Desactivación botonera frontal	Sí		
Selección fuente de arranque	Sí		
CONSTRUCCIÓN			
Altavoces	2 x 20 Watt (frontales)		
Vidrio	4mm, Mohs7, Anti-reflectante, Bonding Gen 1		
Slots	OPS 80 Pin		
Vida del Panel LED	50.000 horas		
CONECTIVIDAD			
HDMI 1.4 Entrada	2 x Base + 1 x Frontal		
USB-2.0 / USB 3.0	1 x Base / 3 x Frontal		
USB-B (Touch)	2 (1 x Frontal + 1 x Base)		
VGA + Audio	1 x Base		
RS232	1 x Lateral		
Auriculares Salida	1 x Base (minijack)		
Audio salida digital	1 x Lateral (Spdif)		
Audio entrada analógica	1 x Base (minijack)		
AV salida analógica	1 x Lateral (minijack)		
AV entrada analógica	1 x Lateral (minijack)		
INTERACTIVIDAD			
Tecnología táctil	IR		
Precisión táctil	1,5 mm		
Tiempo de respuesta	6 ms		
Puntos táctiles	40		
Herramientas escritura	Lápiz de doble punta o dedo		
Borrado con la palma	Sí		
Windows Ink	Sí		
Funcionamiento en modo mesa	Sí		
ACCESORIOS INCLUIDOS			
Soporte de pared	Incluido		
Lápices	2 de doble punta		
Control remoto	Sí		
Cable de alimentación	1 x 1,5 m		
Cable HDMI	1 x 1,5 m		
Cable USB	1 x 1,5 m		
DIMENSIONES / PESO			
VESA	65" 600 x 400	75" 600 x 400	86" 800 x 600
Peso Neto (kg ±2)	65" (45 Kg)	75" (60 Kg)	86" (75Kg)
Dimensiones (An. x Alt. x Prof.)	65" (1.470,9 x 97,5 x 897,5)	75" (1.692 x 97,5 x 1021,9)	86" (1943,4 x 97,5 x 1166)
ELECTRICIDAD			
Voltaje		100 -240V AC	
Consumo máximo	65" (<220W)	75" (<300W)	86" (<360W)
Consumo ECO	(<75W | En reposo <0.5W")		
GARANTÍA			
Garantía	3 años In Situ con re-instalación (España / Portugal)		

DIBUJOS TÉCNICOS

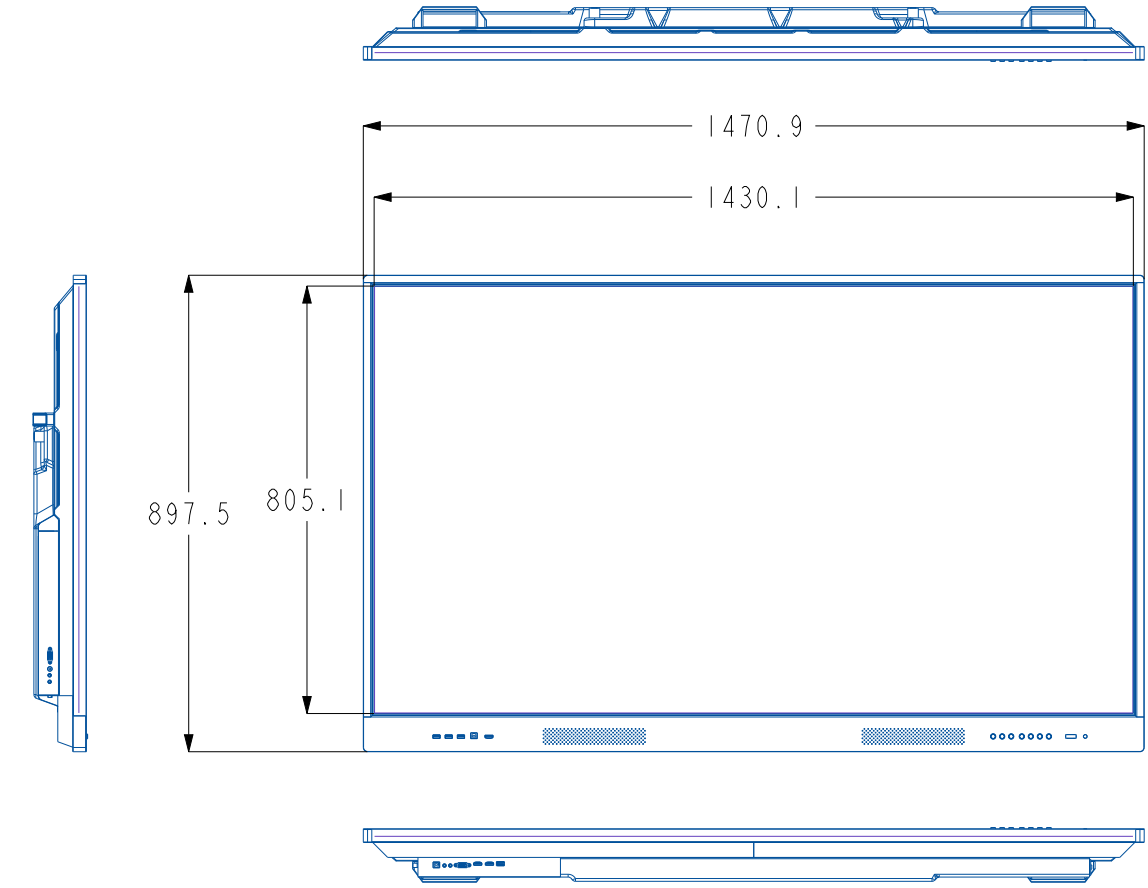
MONITORES INTERACTIVOS

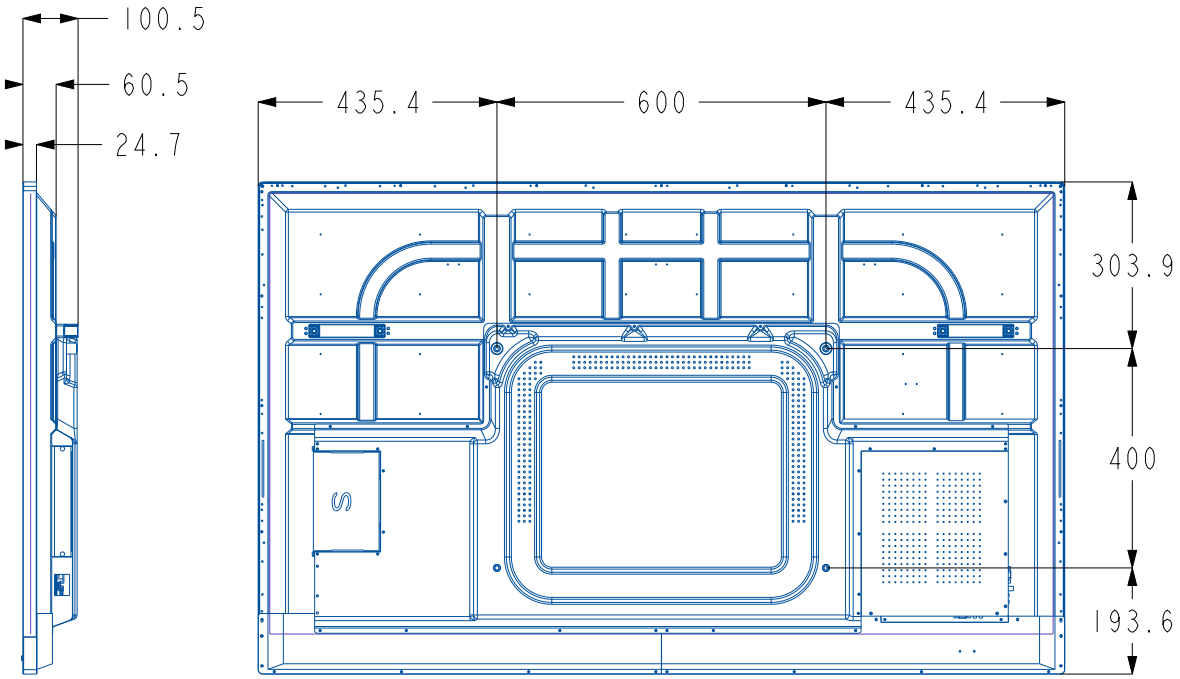
SERIE STANDARD *Simply Better...*

DIBUJOS TÉCNICOS

MONITORES INTERACTIVOS

TLM65S

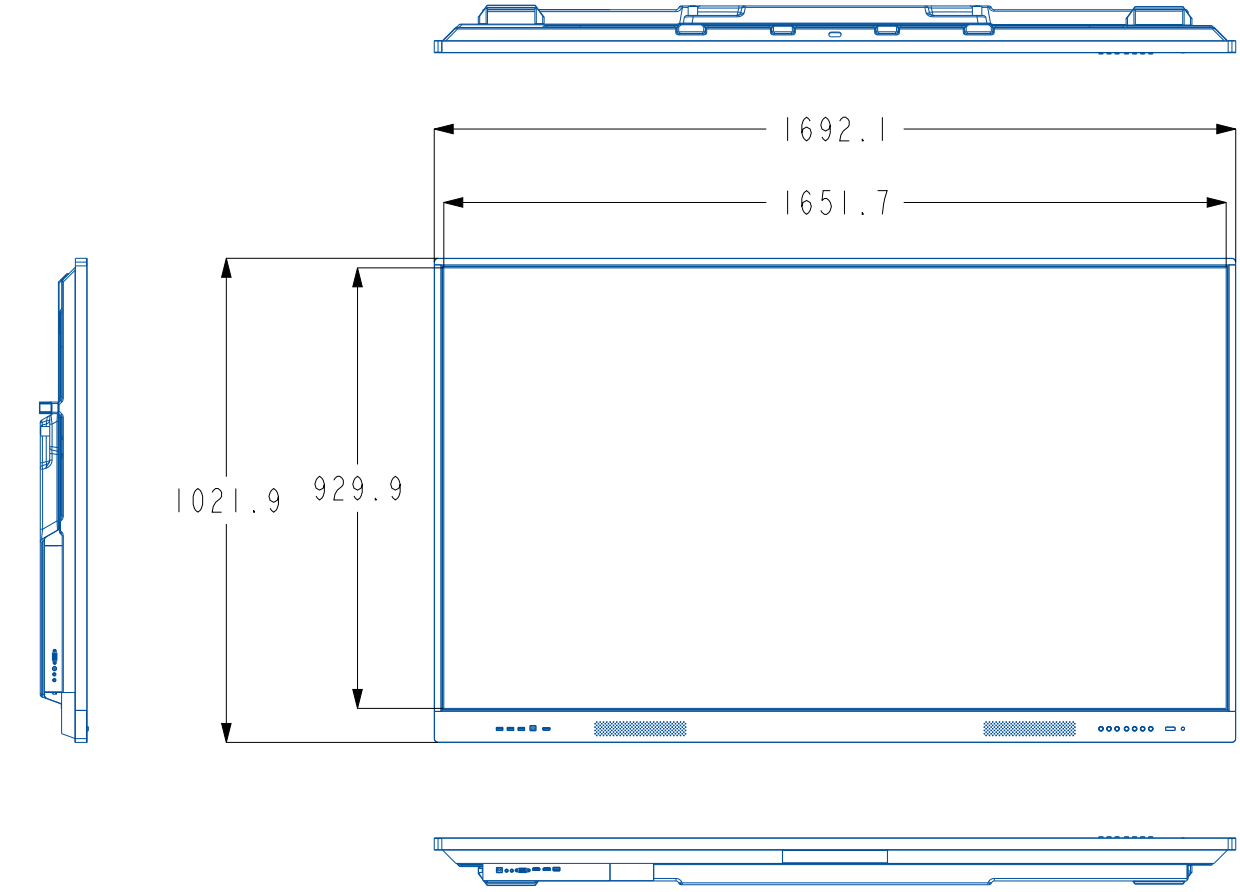


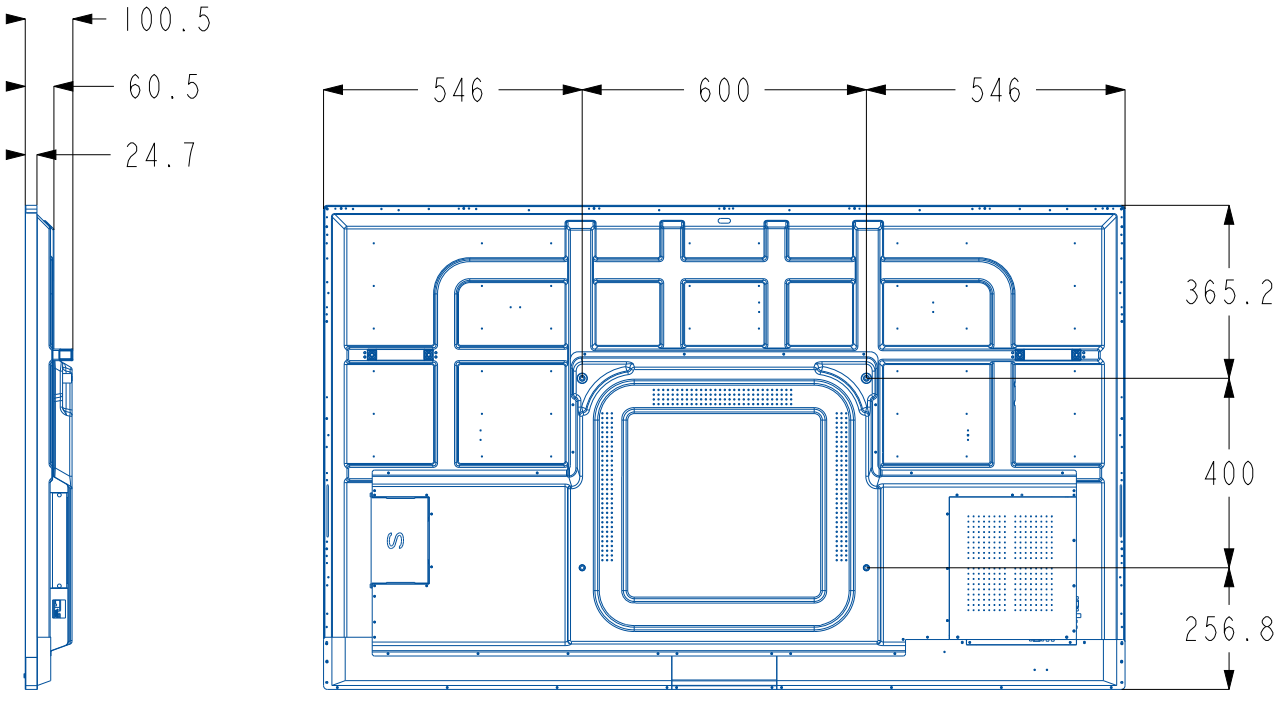


DIBUJOS TÉCNICOS

MONITORES INTERACTIVOS

TLM75S

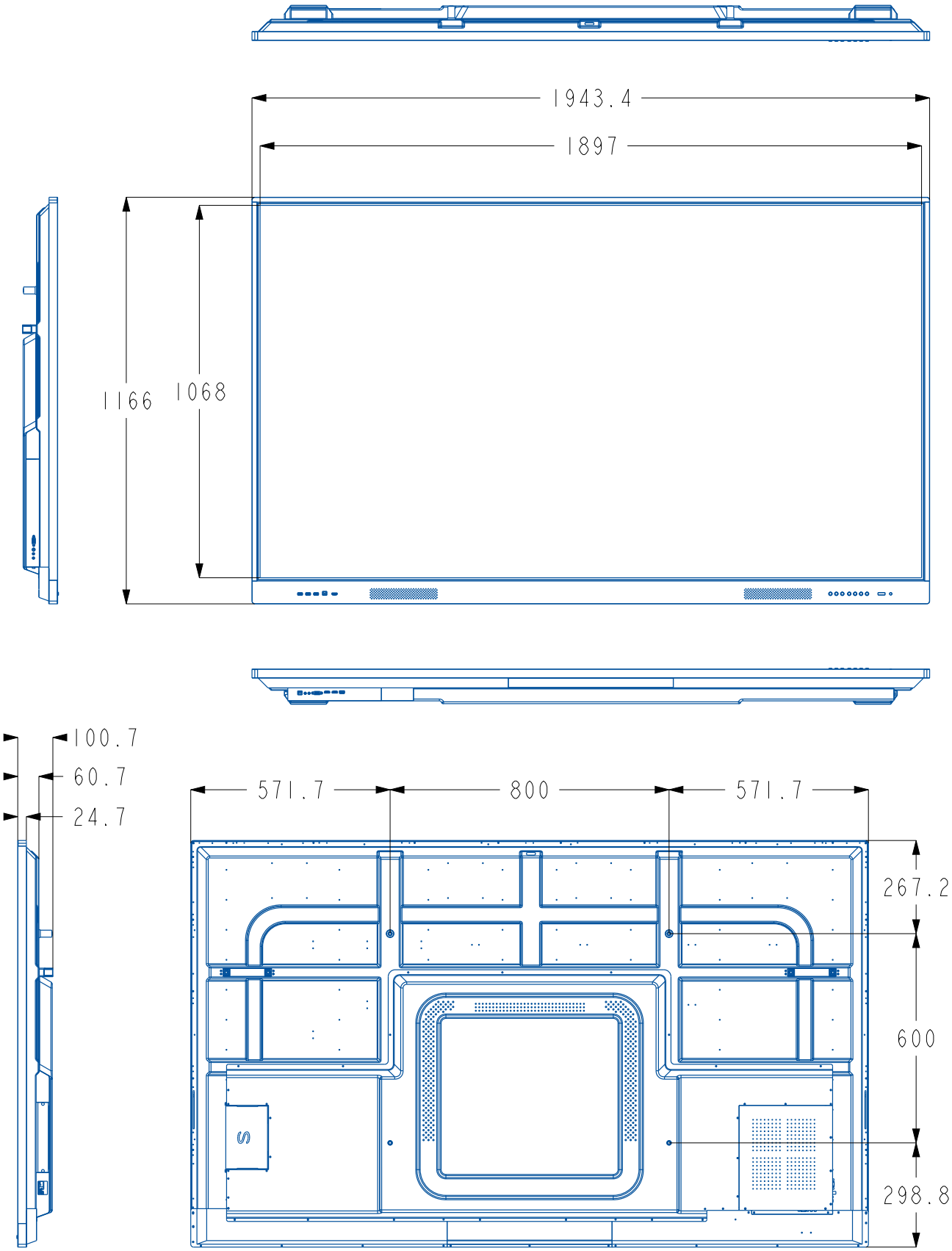




DIBUJOS TÉCNICOS

MONITORES INTERACTIVOS

TLM86S



SOPORTES PARA
MONITORES INTERACTIVOS

MÓVILES NO MOTORIZADOS

TRAULUX **SMMI-FLEX**



- Soporte móvil para monitores interactivos de 55”, 65”, 75”y 86”.
- Excelente robustez y aplomo del conjunto soporte/monitor.
- Altura fija con varias opciones de ajuste de altura de instalación.
- Construcción principal en acero.
- Accesorios opcionales: bandeja inferior, soporte para cámara, caja accesorios abierta trasera.

SMMI-FLEX	
Tamaño monitor admitido	55” a 86”
Carga	100 kg.
VESA máx	800x600
Motorizado	No
Inclinación	No
Regulación altura	Sí

MÓVILES NO MOTORIZADOS

TRAULUX **SMMI-LINE-VC**



- Soporte móvil para monitores interactivos de 65” y 75”.
- Altura del monitor regulable de forma manual durante la instalación.
- Amplia base de suelo que ofrece una gran movilidad.
- Soporte superior para cámara y bandeja inferior incluidos.
- Construcción principal en aluminio.

SMMI-LINE-VC	
Tamaño monitor admitido	60” a 75”
Carga	100 kg.
VESA máx	1000x600
Motorizado	No
Regulación altura	Sí

MÓVILES NO MOTORIZADOS

TRAULUX **SMMI-ROST-VC**

- Soporte móvil para monitores interactivos de 65” y 75”
- Altura del monitor regulable de forma manual
- Amplia base de suelo que ofrece una gran movilidad, con ruedas de gran tamaño de 10 cm. para una mejor maniobrabilidad
- Soporte superior para cámara y bandeja inferior incluidos
- Construcción principal en acero.



SMMI-ROST-VC	
Tamaño monitor admitido	65” a 75”
Carga	100 kg.
VESA máx	1000x600
Motorizado	No
Regulación altura	Sí

MÓVILES NO MOTORIZADOS

TRAULUX **SMMI-CLASSM-VC**

- Soporte móvil para monitores interactivos de 65”, 75”, 86”.
- Dos bandejas fijas amplias y con gran capacidad.
- Ajustable en altura con hasta 5 opciones, según tamaño monitor.
- Centro del monitor disponible a estas alturas 1125, 1255, 1385, 1515 mm.
- El monitor puede quedar instalado a diferentes alturas durante la instalación.



SMMI-CLASSM-VC	
Tamaño monitor admitido	65” a 86”
Carga	100 kg.
VESA máx	800x600
Motorizado	No
Inclinación	No
Regulación altura	Sí

MÓVILES MOTORIZADOS

TRAULUX **SMMI-F100**

- Soporte móvil para monitores interactivos de 55", 65", 75" y 86".
- Regulación en altura del monitor por motor eléctrico (control remoto por cable), con una distancia máxima de recorrido 65 cm.
- **El monitor se puede instalar en dos alturas diferentes:** admite dos alturas de instalación sobre el soporte, para adaptarse a diferentes necesidades..
- **Construcción principal:** acero.



SMMI-F100	
Tamaño monitor admitido	55" a 86"
Carga	100 kg.
VESA mín	200x200
VESA máx	800x600
Motorizado	Sí
Inclinación	No
Regulación altura	Sí

PARED-SUELO MOTORIZADO

TRAULUX **SMI-W100**

- Soporte móvil para monitores interactivos de 55", 65", 75 y 86".
- El peso del monitor descansa sobre el suelo con abrazaderas instaladas en pared.
- Regulación en altura del monitor mediante motor eléctrico (control remoto por cable), con una distancia máxima de recorrido 65 cm.
- El monitor se puede instalar en dos alturas diferentes: admite dos alturas de instalación sobre el soporte, para adaptarse a diferentes necesidades.
- Construcción principal: acero.



SMI-W100	
Tamaño monitor admitido	55" a 86"
Carga	100 kg.
VESA mín	200x200
Vesa náx	800x600
Motorizado	Sí
Inclinación	No
Regulación altura	Sí

PARED-SUELO NO MOTORIZADO

TRAULUX **SMI-FLEX**

- Soporte de pared-suelo para monitores interactivos de 55", 65", 75", 86" y 98"
- **Máxima seguridad:** el peso del monitor descansa sobre el suelo
- Altura fija con múltiples opciones de instalación.
- Diseño con columnas telescópicas.
- Permite salvar hasta 6 cm de profundidad de zócalo o canaleta.
- **Construcción principal:** acero.



SMI-FLEX	
Tamaño monitor admitido	55" a 98"
Carga	100 kg.
VESA mín	200x200
VESA máx	800x600
Motorizado	No
Inclinación	No
Regulación altura	Durante la instalación

SOPORTE MESA

TRAULUX **SMMI-TABLE**

- Soporte móvil tipo mesa para monitor interactivo de 55" a 75".
- Ajuste manual de la inclinación.
- Fácil acceso en silla de ruedas, permitiendo al usuario acercarse al máximo.
- Regulación de altura mediante motor eléctrico.
- Distancia máxima suelo-monitor en posición mesa: 1.350mm.
- Distancia mínima suelo-monitor en posición mesa: 700mm.
- Distancia máxima de recorrido 650 mm.
- VESA mínimo 400x400, VESA máx. 800x600 (puntos anclaje hasta 800x800).



SMMI-TABLE	
Tamaño monitor admitido	55" a 75"
Carga	100 kg.
VESA mín	400x400
Vesa máx	800x600
Motorizado	Sí
Inclinación	Manual
Regulación altura	Sí

traulux by Charmex AV TECHNOLOGY

charmex.net | traulux.net

CATÁLOGO **2023- 2024**