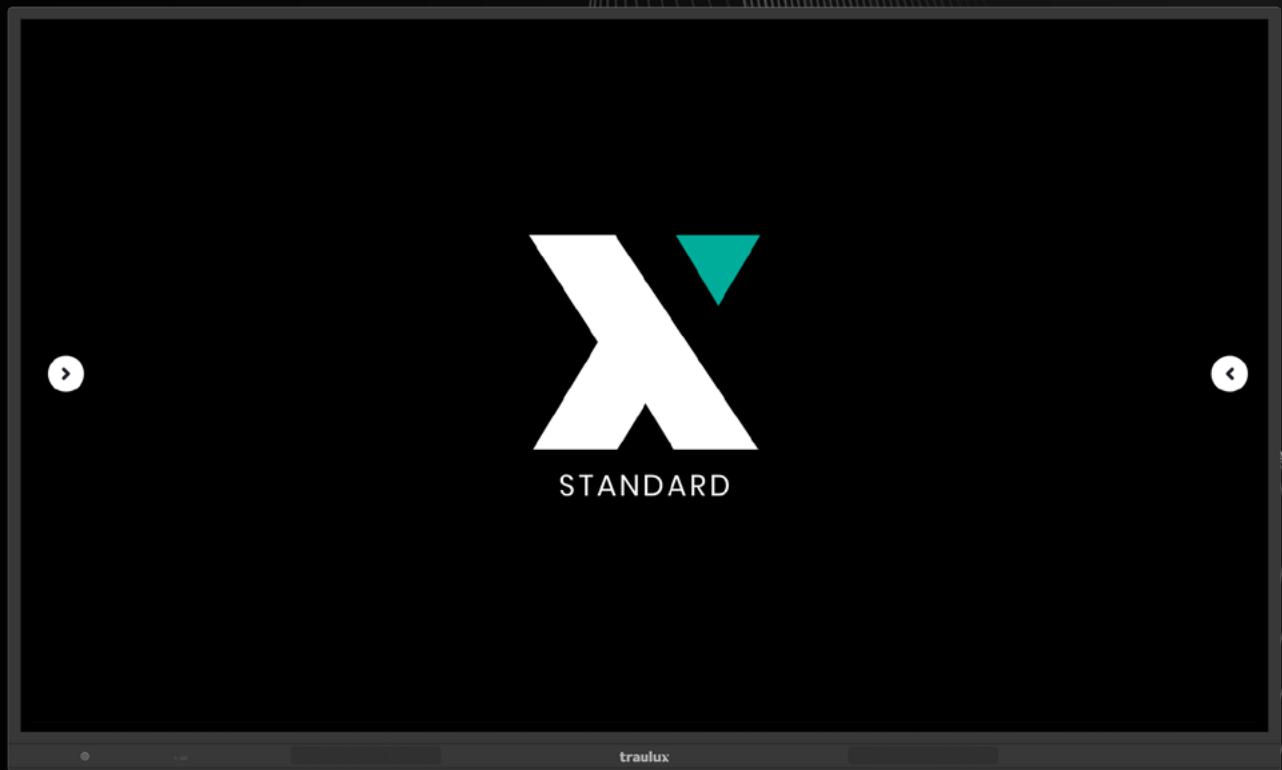




MONITORES INTERACTIVOS SERIE STANDARD TX

TX55S | TX65S | TX75S



DESCUBRE
LA FILOSOFÍA
Simply Better

CATÁLOGO 2025 - 2026

charmex.net | traulux.net

MONITORES INTERACTIVOS

SERIE STANDARD TX *Simply Better*

Elige entre una de las siguientes opciones según tus necesidades:
BÁSICA | ANDROID | CHROME OS | WINDOWS 11 PRO

OPCIÓN 1: BÁSICA

TX55S | TX65S | TX75S

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

Monitor para usar con un dispositivo externo (Windows, MAC OS, ChromeBook o Linux) conectado a uno de sus puertos laterales, o bien en modo "bundle" con uno de los 3 módulos OPS opcionales para una solución completa.

Frontal sin conexiones para una mejor integración en aplicaciones de quiosco y cartelería digital interactiva.

Capa de anotación, las capturas se pueden almacenar en una llave USB conectada al puerto de la base.

- Conexión USB-C lateral (transmisión AV+ interactividad + carga de 60 watt)
- Cable USB-C thunderbolt 3 de 1,8 metros incluido
- Soporte de pared incluido
- 3 años de garantía IN SITU con reinstalación (España y Portugal)
- Modo quiosco (bloquea botón frontal)
- Picture in Picture (PIP)
- Picture by Picture (PBP)
- Ajuste de brillo automático



OPCIÓN 2 : MONITOR + OPS CON ANDROID

BUNDLE TX55S-EDLA | BUNDLE TX65S-EDLA | BUNDLE TX75S-EDLA

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.

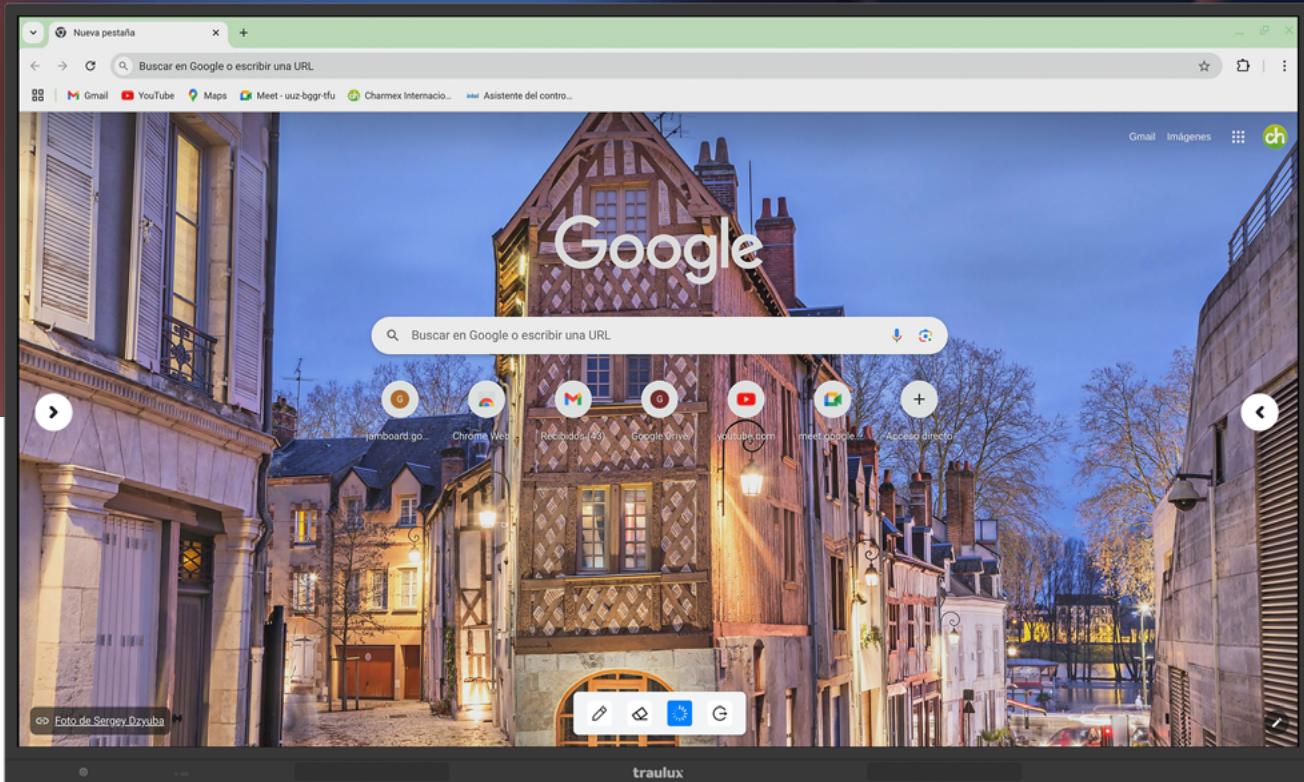


**Elige
las aplicaciones
que se adapten
a tus necesidades.**



OPCIÓN 3: MONITOR + OPS CHROMEBOX

BUNDLE TX55S-CHROME | BUNDLE TX65S- CHROME | BUNDLE TX75S- CHROME



Certificado por Google

Conjunto de monitor más módulo OPS con CHROME OS MIRAITOUCH* que se inserta en el lateral.

Programa el monitor para que muestre directamente el módulo OPS CHROME OS.

Al apagar el monitor se apagará el OPS simultáneamente.

***Consulta el módulo OPS más actual disponible.**

Disfruta en el interactivo de Google Workspace y descarga tus aplicaciones favoritas desde Google Play. Tanto la administración remota (requiere licencia) como la seguridad y actualizaciones están 100 % garantizadas por Google.

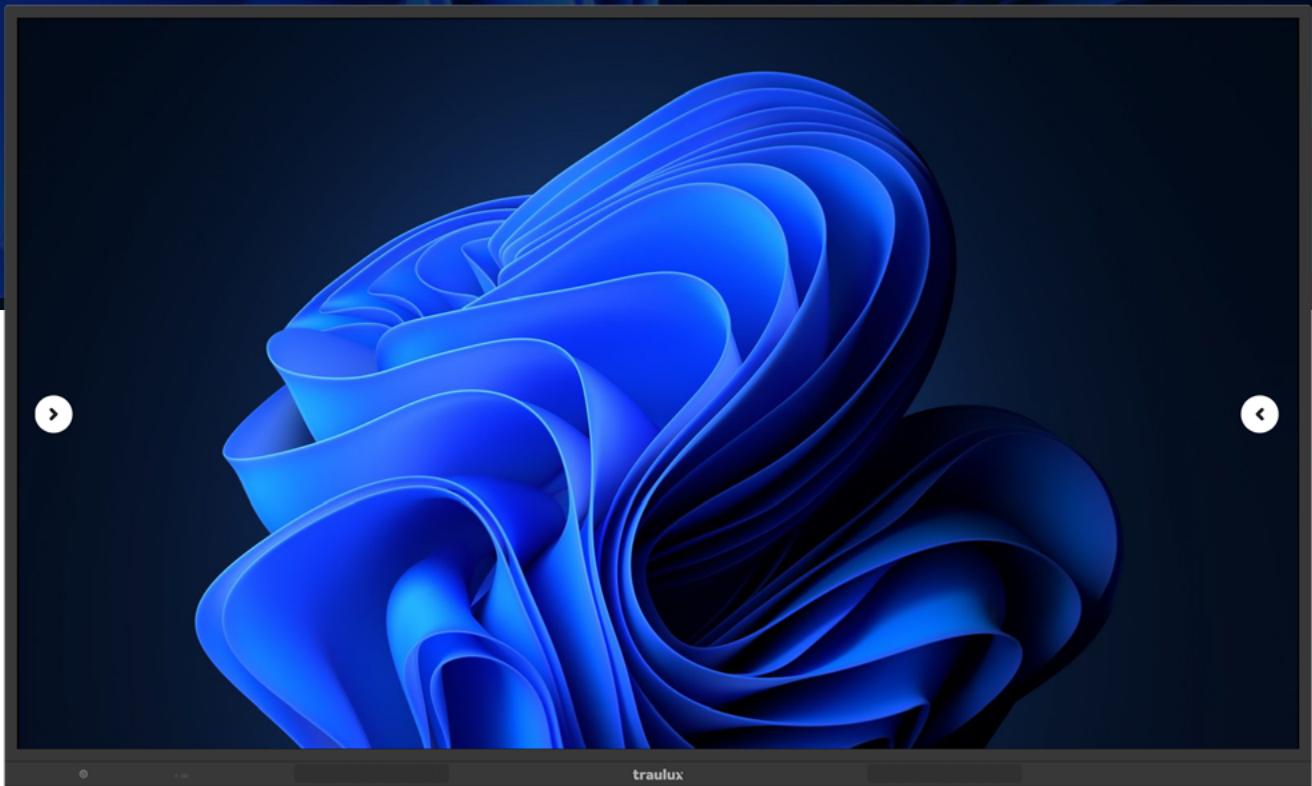
Cartelería digital y quioscos interactivos

Con la licencia Chrome Enterprise o Kiosk & Signage configura una presentación horizontal o vertical bloqueando la posibilidad de salir de una sola aplicación.

OPCIÓN 4: 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



Compatible con Windows ink



Al encender el monitor puedes programar que se encienda también el PC-OPS, y se convierte 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.

traulux

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS **MONITORES INTERACTIVOS**

SERIE STANDARD TX *Simply Better*



traulux
by Charmex

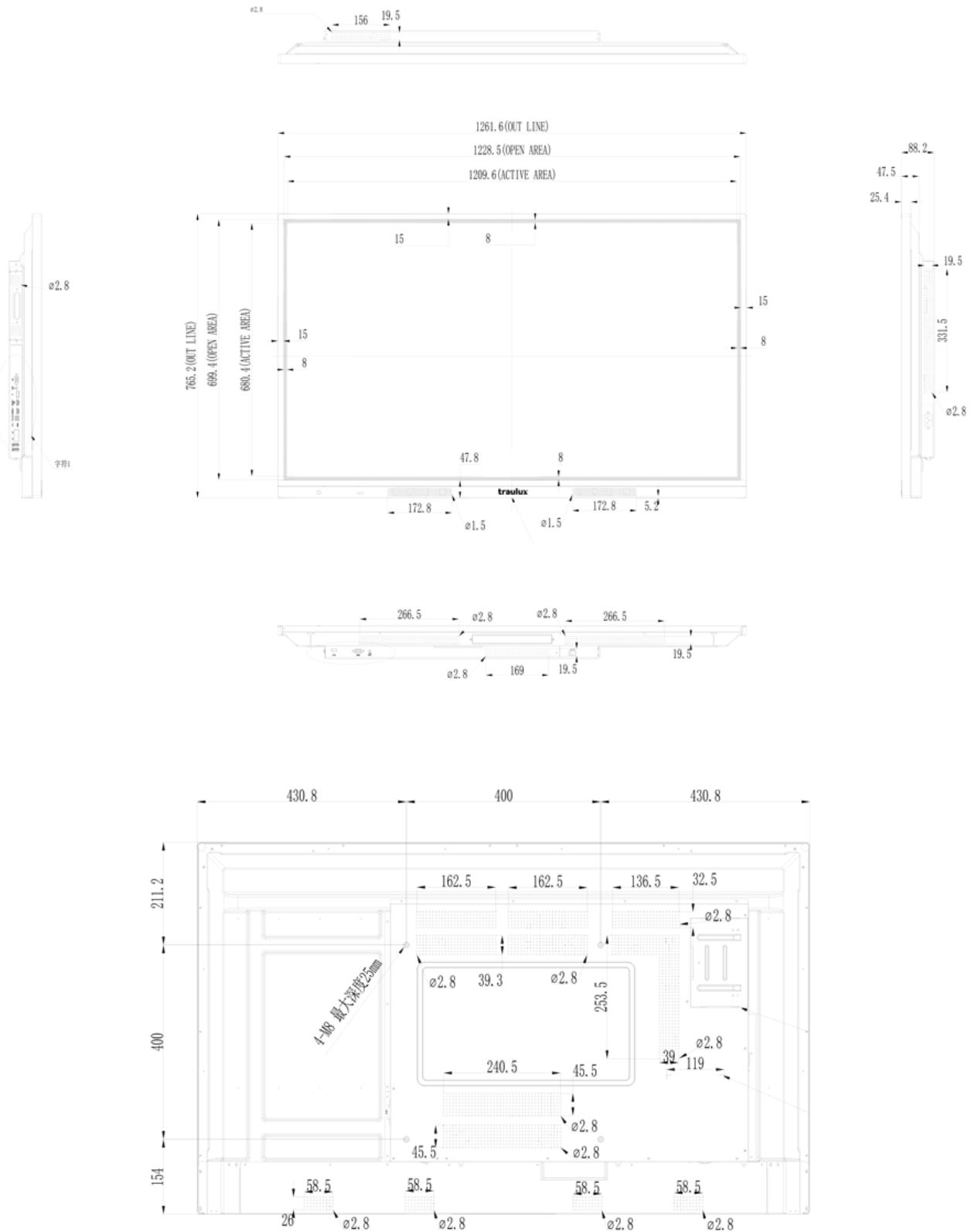
ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO TRAULUX SERIE STANDARD TX

| CARACTERÍSTICAS DISPLAY | | TX55S | TX65S | TX75S | | |
|----------------------------------|--|---|-------------------------------|-------|--|--|
| Tamaño | 55" | 65" | 75" | | | |
| Tecnología | LCD - LED | LCD - LED | LCD - LED | | | |
| Resolución | 3840 x 2160 (pixels) | 3840 x 2160 (pixels) | 3840 x 2160 (pixels) | | | |
| Pixel Pitch | 0.315(H)x0.315(V) | 0.315(H)x0.315(V) | 0.315(H)x0.315(V) | | | |
| Brillo (ajuste automático) | 400cd/m ² | 400cd/m ² | 400cd/m ² | | | |
| Contraste | 1200:1(typ.) 5000:1(dyn.) | 1200:1(typ.) 5000:1(dyn.) | 1200:1(typ.) 5000:1(dyn.) | | | |
| Colores | 1.07G(8bit+FRC) | 1.07G(8bit+FRC) | 1.07G(8bit+FRC) | | | |
| Ángulo de visión | 178°(H) / 178°(V) | 178°(H) / 178°(V) | 178°(H) / 178°(V) | | | |
| CONSTRUCCIÓN | | | | | | |
| Vida del panel | | 50,000 hrs | | | | |
| Vidrio | | 3.2mm Toughened Glass Zero Bonding | | | | |
| Sistema operativo | | Solo capa de anotación | | | | |
| Altavoces | | 2x15W | | | | |
| Slot | | OPS 80 pin | | | | |
| Modo quiosco | | Sí, desactiva botón de arranque | | | | |
| CONECTIVIDAD | | | | | | |
| Side IO | | 1 x VGA | | | | |
| | | 1 x PC Audio mini jack | | | | |
| | | 1 x Audio out mini jack+ | | | | |
| | | 1 x DP1.2 | | | | |
| | | 2 x HDMI2.1 | | | | |
| | | 2 x LAN | | | | |
| | | 1 x USB2.0 | | | | |
| | | 1 x TOUCH USB-B | | | | |
| | | 1 x USB-C (transmite AV + interactividad + carga 60 watt) | | | | |
| Down IO | | 1 x USB3.0 (captura de anotaciones) | | | | |
| | | 1 x RS232 | | | | |
| INTERACTIVIDAD | | | | | | |
| Tecnología | | Infrared Touch Frame | | | | |
| Infrared Touch | | 40 Points | | | | |
| Resolución de interpolación | | 32768 * 32768 | | | | |
| Tiempo de respuesta | | ≤5ms | | | | |
| Precisión | | 1 mm | | | | |
| Herramientas de escritura | | Lápiz de doble punta | | | | |
| Borrado con la palma | | Sí | | | | |
| Windows Ink. | | Sí | | | | |
| Modo mesa y "portrait" | | Sí | | | | |
| ACCESORIOS INCLUIDOS | | | | | | |
| Soporte de pared | | Sí | | | | |
| Lápices | | 2 x doble punta | | | | |
| Control remoto | | Sí | | | | |
| Cable de alimentación | | Sí | | | | |
| Cable USB-C | | 1x1,8 m (thunderbolt 3) | | | | |
| Cable HDMI | | 1x1,8 m | | | | |
| Cable USB A-B (Touch) | | 1x1,8 m | | | | |
| DIMENSIONES | | | | | | |
| Tamaño producto (mm) (A x P x A) | 1261.6mm x 88.2mm x 765.2mm | 1483.5mm x 100.9mm x 891.3mm | 1704.6mm x 101.1mm x 1015.7mm | | | |
| Tamaño paquete (mm) (A x P x A) | 1385mm x 180mm x 865mm | 1640mm x 185mm x 1010mm | 1704.6mm x 101.1mm x 1015.7mm | | | |
| VESA | 400mm x 400mm | 400mm x 400mm | 600mm x 400mm | | | |
| Peso | Neto: 26Kg | Neto: 34Kg | Neto: 46Kg | | | |
| | Bruto: 32Kg | Bruto: 42Kg | Bruto: 56Kg | | | |
| SERVICIO | | | | | | |
| Garantía | 3 años con reinstalación (España y Portugal) | | | | | |

DIBUJOS TÉCNICOS
MONITORES INTERACTIVOS
SERIE STANDARD TX *Simply Better*

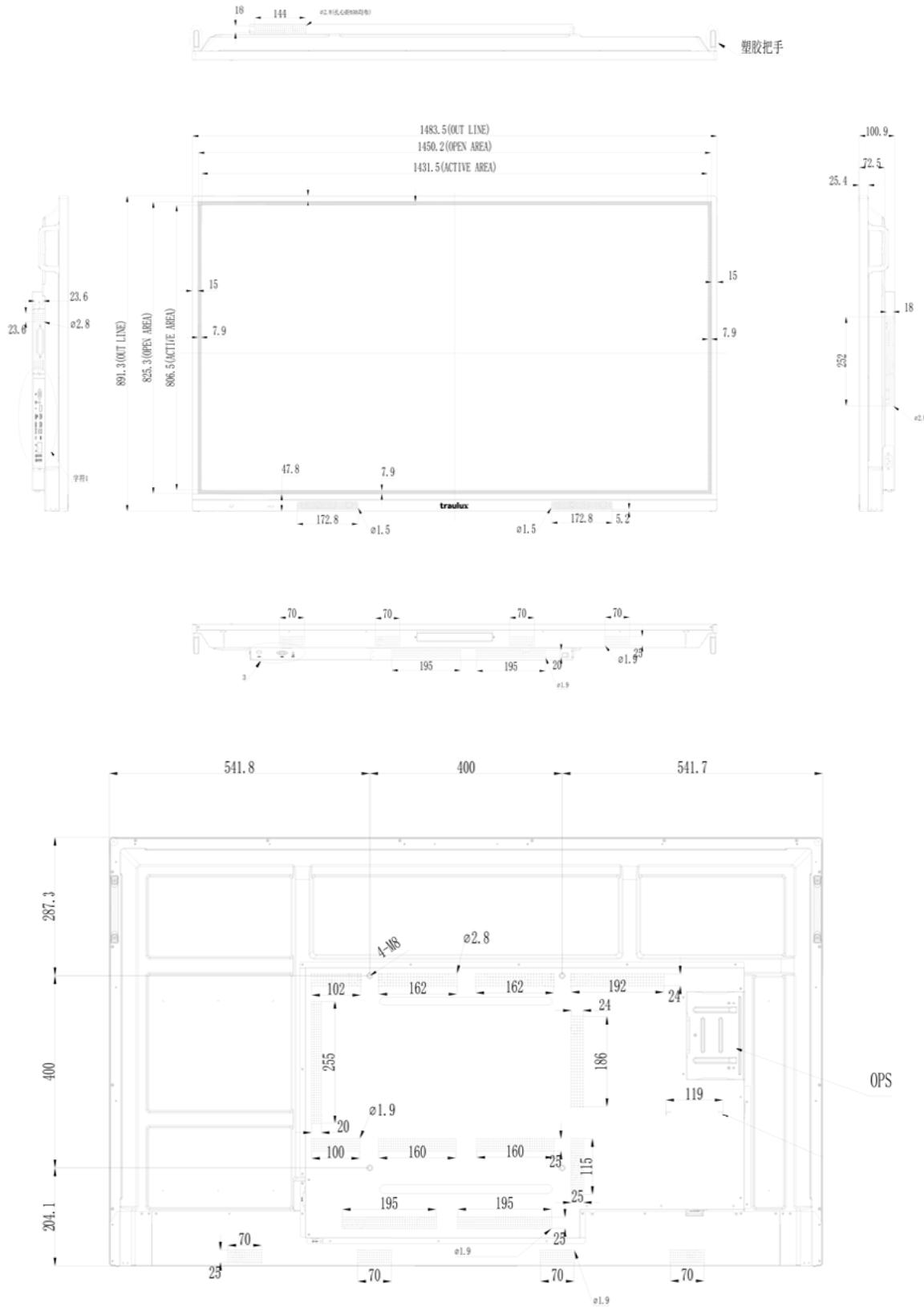
DIBUJOS TÉCNICOS

MONITORES INTERACTIVOS TX55S



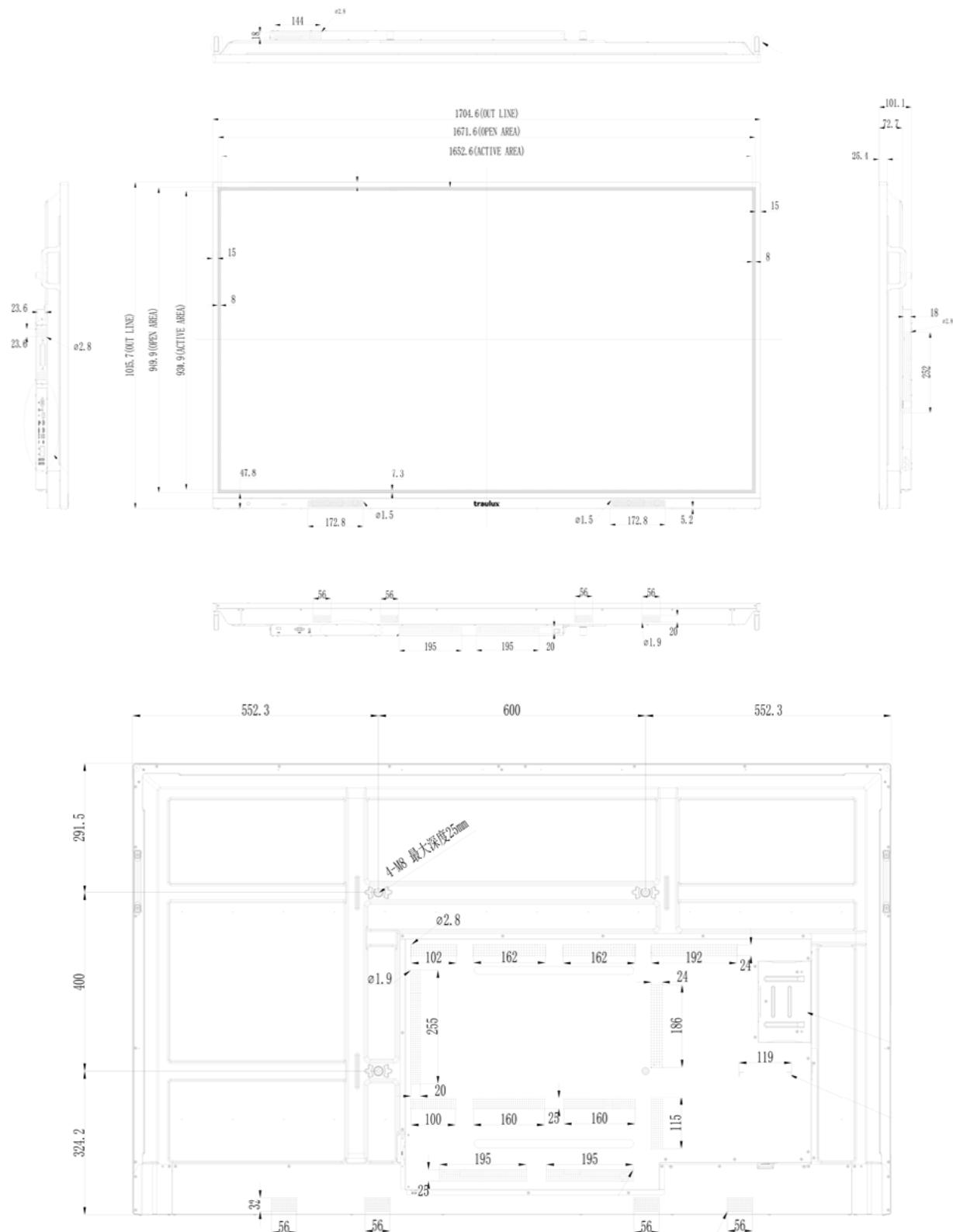
DIBUJOS TÉCNICOS

MONITORES INTERACTIVOS TX65S



DIBUJOS TÉCNICOS

MONITORES INTERACTIVOS TX75S



**SOPORTES PARA
MONITORES INTERACTIVOS**
SERIE STANDARD *Simply Better*

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.

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



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 |



SOPORTES PARA MONITORES INTERACTIVOS 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 |



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 |



SOPORTES PARA MONITORES INTERACTIVOS 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 máx | 800x600 |
| Motorizado | Sí |
| Inclinación | No |
| Regulación altura | Sí |



SOPORTES PARA MONITORES INTERACTIVOS

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 2025- 2026