

# traulux

## MONITOR INTERATTIVI SERIE PERFORMANCE

TX65P | TX75P | TX86P




SCOPRI LA  
FILOSOFIA

*Simply Better...*





CATALOGO 2025-2026

 Compatibilità Windows INK

RoHS FC CE 



2 x  
USB-C



OPS  
(Windows / Google EDLA)



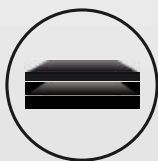
Android 13  
8GB RAM - 128GB ROM



Taglio  
avanzato



AirPlay, Miracast,  
Chromecast, Webcast



Zero Bonding



Lavagna a 6 zone



Multiscreen PIP  
(Picture in Picture)



Riconoscimento  
scrittura e forme



Inserimento diretto  
sulla lavagna

## MODULI PC-OPS OPZIONALI

### TLS104-i5

Processore Intel i5 di 14ª generazione  
RAM: 8Gb (DDR5)  
ROM: 256Gb NVMe  
Intel® Arc™ graphics  
Windows 11 PRO (Licenza inclusa)

### TLS104-i7

Processore Intel i7 di 14ª generazione  
RAM: 16 Gb (DDR5)  
ROM: 512Gb NVMe  
Intel® Arc™ graphics  
Windows 11 PRO (Licenza inclusa)

### TLS8195A

Android 13 Eight Core  
RAM: 8 Gb (DDR4)  
ROM: 128 Gb NVMe Mali  
Grafica G57  
Google EDLA





# MASSIMA ECCELLENZA



**La nuova serie PERFORMANCE porta il concetto di Simply Better a un livello superiore.**

Il nostro obiettivo principale è quello di fornire agli utenti le migliori prestazioni e il miglior valore aggiunto, nonché l'esperienza d'uso più intuitiva e semplificata possibile.

Per raggiungere questo obiettivo, non solo scegliamo le migliori fabbriche e i migliori componenti disponibili sul mercato, ma il nostro team di sviluppo progetta anche un'interfaccia e procedure su misura per le esigenze e i gusti del nostro mercato, collaborando con i produttori per raggiungere il massimo livello di eccellenza.

SERIE PERFORMANCE *Simply Better...*



# TUTTO CIÒ CHE SERVE IN UN SOLO CLIC

## SERIE PERFORMANCE *Simply Better*



### 1.- ICONA FLOTANTE

Accesso rapido alle funzioni più utilizzate.

### 2.- ANDROID E MIRRORING IN 4K

Miracast, Chromecast, AirPlay, WeBCast.  
Dongle USB-C opzionale.

### 3.- WIFI INTEGRATO

Con punto di accesso 2,4 Gb / 5 Gb.

### 4.- CONNESSIONI FRONTALI

- 1 x HDMI (2.1)
- 1 x USB Touch (3.0)
- 2 x USB (3.0)
- 1 x USB-C (60 Watt)

### 5.- MULTI FINESTRA

Mostra e gestisce contemporaneamente 4 finestre:  
Web, lavagna, PIP, WPS 4K

### 6.- MENU LATERALE

Accedi rapidamente agli strumenti più utilizzati.

### 7.- PULSANTIERA FRONTALE

- Spegnimento
- Home
- Indietro
- Impostazioni
- Volume
- Sensore di luce

### 8.- INTEGRAZIONE CLOUD

- Google Drive
- One Drive

# MODULI OPZIONALI OPS

Scegli il modulo di espansione che meglio si adatta alle tue esigenze per configurare una soluzione tutto in uno.



Google EDLA



Windows 11 PRO 

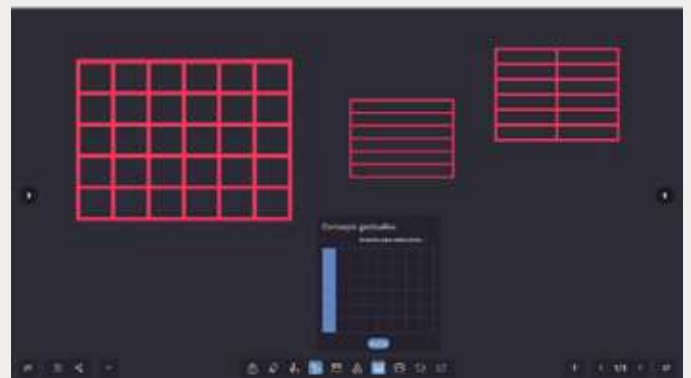
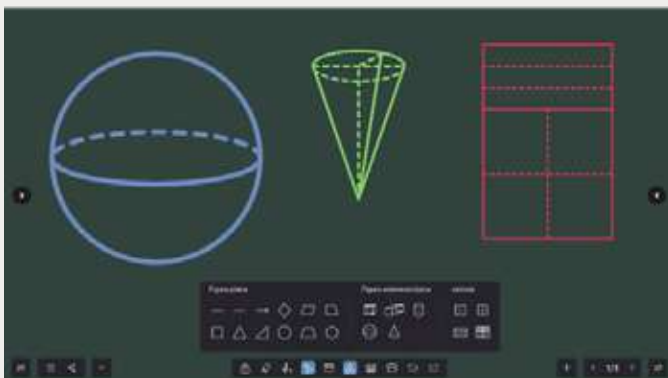
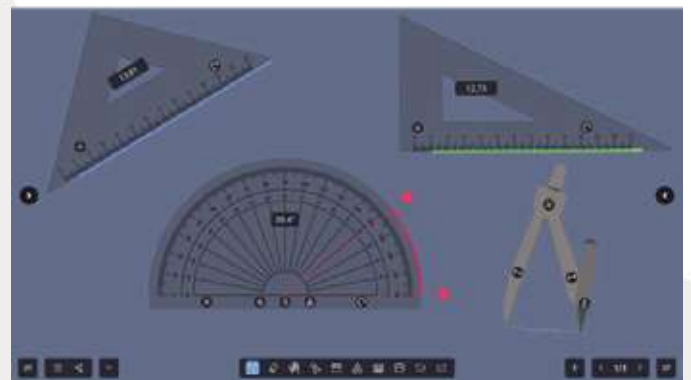
## FUNZIONI PRINCIPALI

### Lavagna fino a 6 zone

L'applicazione preinstallata per la lavagna offre tutti gli strumenti e le funzionalità necessarie per una classe o un ufficio.

Lavora in modo indipendente in ogni zona (puoi cancellare in una mentre scrivi in un'altra, o usare un colore diverso in ciascuna).

Ampia scelta di pennarelli, clonatore di colori e riconoscimento della scrittura a mano libera o delle forme.



# FUNZIONI PRINCIPALI

## Inserimento di immagini dal web

Riconosci una parola scritta e cerca immagini su internet da inserire con un semplice gesto di trascinamento. Aggiungi PDF, video, immagini e post-it per una presentazione indimenticabile!



## Multi Finestra: Quadruplica l'effetto della tua presentazione

Aplicación multiventana



Grazie al suo processore Android 13 a 8 core, puoi aprire fino a 4 finestre indipendenti e gestirle contemporaneamente. Tutte le finestre possono essere fissate in primo piano.

Le 4 finestre possono essere:

- La lavagna Il lettore di file
- WPS 4K (office + PDF)
- Una fonte esterna (PIP)
- Browser internet

Grazie a questa funzionalità, puoi anche posizionare la lavagna sopra qualsiasi altra proiezione per una presentazione più efficace.

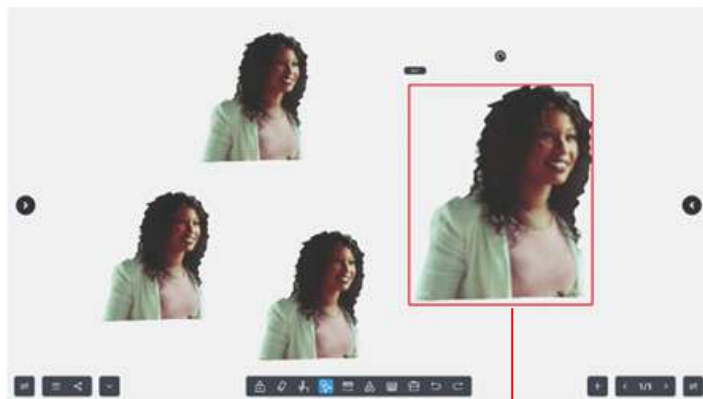
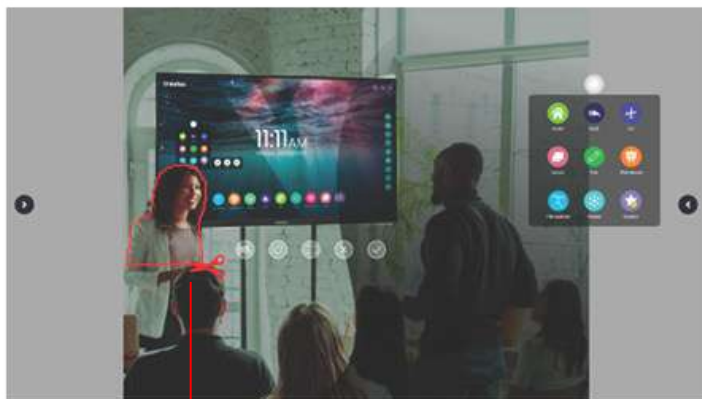




# FUNZIONALITÀ PRINCIPALI

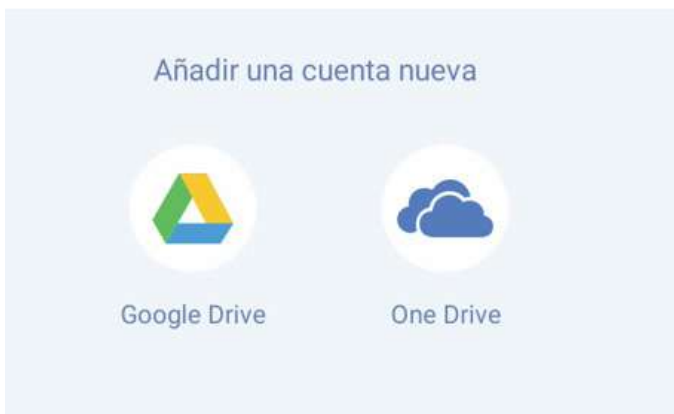
## Ritaglio a mano libera

Ritaglia con precisione l'area di qualsiasi immagine da portare sulla lavagna per commentarla in seguito.



## Integrazione diretta al Cloud

Carica o scarica i tuoi file direttamente su Google Drive o OneDrive



## Proiezione wireless

Che sia tramite cavo strutturato o connessione WiFi (esterna o punto di accesso proprio 2,4 Gb / 5Gb), sfrutta la potenza di Eshare PRO per una connessione immediata e stabile.

Compatibile con:

- Windows – Miracast
- Android – Miracast
- Apple – Airplay
- Chrome OS – Chrome Cast
- Linux – App Eshare

## WEB CAST\*

**Proiezione nel cloud senza installazione di app.**

Usa il server Web per proiettare liberamente, senza necessità di essere sulla stessa rete né di installare app o usare un dongle

\*Solo per Windows, MAC O.S e Chrome O.S

Fino a 16 proiezioni simultanee.



**SPECIFICHE TECNICHE  
MONITOR INTERATTIVI  
SERIE PERFORMANCE** *Simply Better*

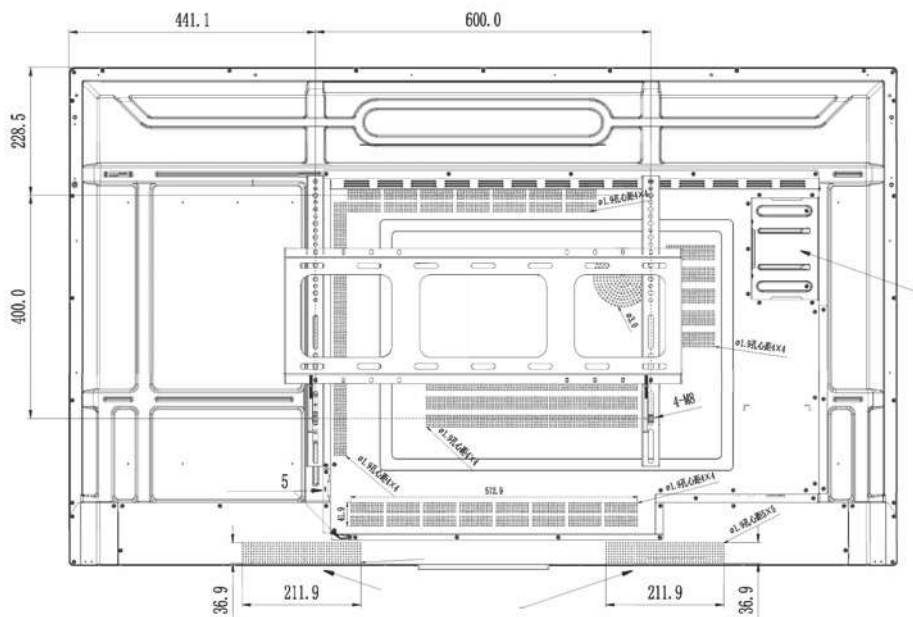
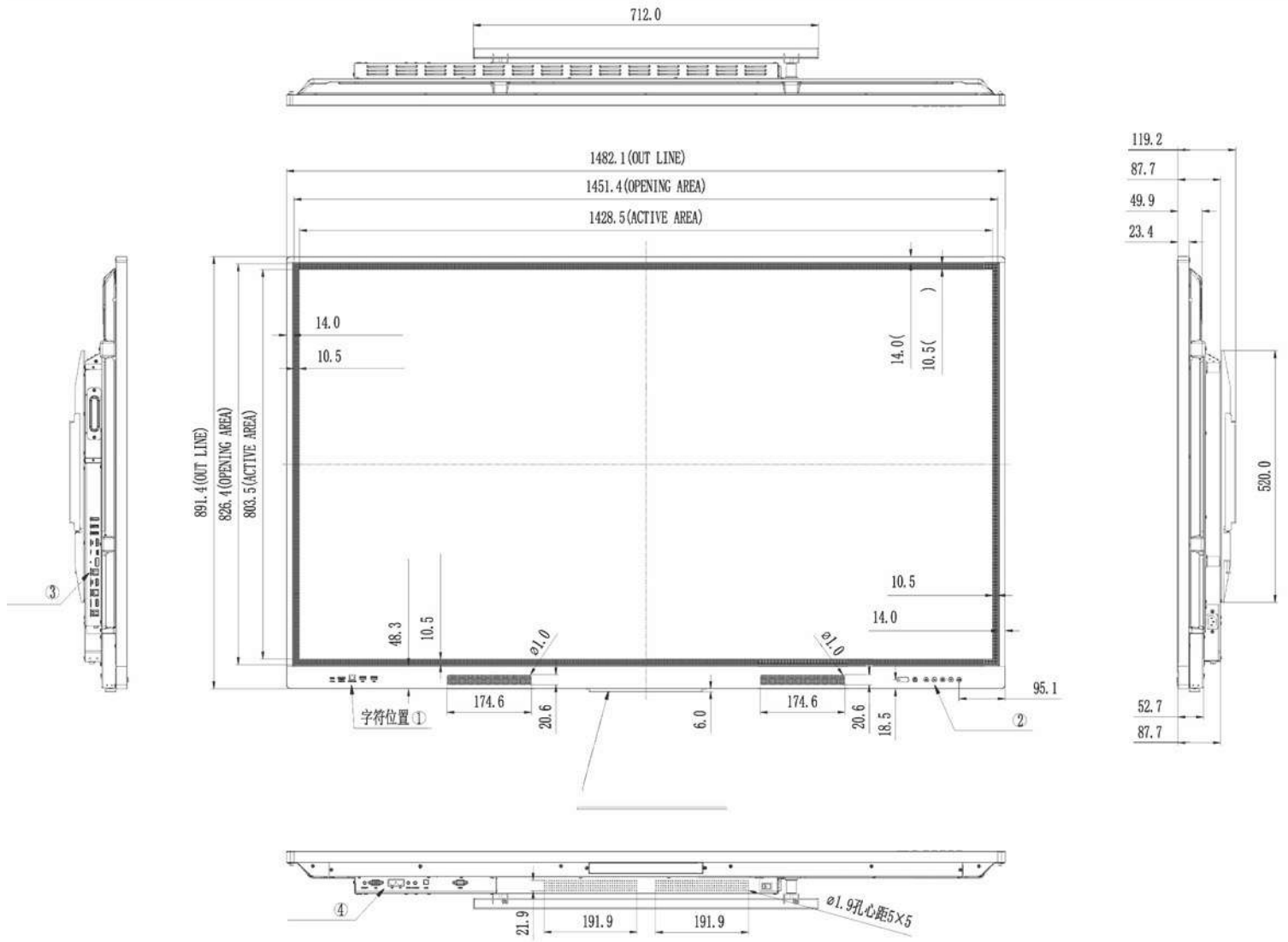


CARATTERISTICHE DEL DISPLAY	TRAULUX TX65P	TRAULUX TX75P	TRAULUX TX86P
Diagonale	65"	75"	86"
Tecnologia visiva	D-LED (18 ore / 7 giorni di funzionamento continuo)		
Area attiva (mm)	1428,48 (H) x 803,52 (V)	1428,48 (H) x 803,52 (V)	1428,48 (H) x 803,52 (V)
Rapporto di aspetto	16:9	16:9	16:9
Contrasto (Typ./Dyn)	1200:1 / 5000:1	1200:1 / 5000:1	1200:1 / 5000:1
Risoluzione	4K Ultra HD (3840 * 2160)	4K Ultra HD (3840 * 2160)	4K Ultra HD (3840 * 2160)
Luminosità	450 cd/m2 (regolazione automatica)	450 cd/m2 (regolazione automatica)	450 cd/m2 (regolazione automatica)
Tempo di risposta	5 ms	5 ms	5 ms
Angolo di visione	178°	178°	178°
Impostazione del tempo di spegnimento	Si	Si	Si
Programma di spegnimento automatico	Si	Si	Si
Altoparlanti	2x20 Watt	2x20 Watt	2x20 Watt
Vetro	Temperato / Spessore 3,2 mm / Antiriflesso / Antimpronta / Ultra scivoloso / Durezza 7 MOHS		
Legame	Zero incollaggio.	Zero incollaggio.	Zero incollaggio.
Durata del pannello LED	50.000 ore	50.000 ore	50.000 ore
<b>CONNETTIVITÀ</b>			
Ingresso HDMI (2.1)	3 (2 laterali, 1 anteriore)		
Uscita HDMI (2.1)	1 (base)		
Ingresso DisplayPort (1.2a)	1 (laterale)		
USB-B (Touch 3.0)	4 (3 laterali, 1 frontale)		
USB-A (2.0)	1 (laterale)		
USB-A (3.0)	4 (2 laterali, 2 frontali)		
USB-C	2 (1 laterale 15 W, 1 frontale 65W)		
VGA + Audio	1 (base)		
LAN RJ45	2 In/Out (base)		
RS232	1 (base)		
Uscita cuffie	1 minijack 3,5 mm (base)		
Uscita audio digitale	1 SPDIF ottico (base)		
Ingresso microfono	1 (culla)		
Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac (2,4GHz/5GHz)		
Bluetooth	2.1+EDR/4.2/5.1.1		
Slot OPS	(JAE 80 pin)		
Scheda SD	1 Micro SD (base)		
Controllo LAN	Si		
Wake on Lan	Si		
<b>INTERATTIVITÀ</b>			
Tecnologia	IR - Doppio spessore		
Precisione del tocco	1 mm		
Tempo di risposta	5 ms		
Punti di contatto	40 (20 scrittura)		
Strumenti di scrittura	Penna o dito		
Cancellazione con il palmo della mano	Si		
<b>ANDROID</b>			
Processore	Android 13, CPU: 8 Core (Quad core A73) + Quad core A53) GPU MaliG52 MP8		
Memoria	RAM 8G, Flash 128GB		
Aggiornamenti automatici (OTA)	Si		
Risoluzione dell'interfaccia	4K		
<b>SOFTWARE</b>			
Fermo immagine	Si		
Icona fluttuante e menu laterali	Si		
Finestra multipla	4 (1 PIP)		
PIP (Immagine nell'immagine)	Si		
Lavagna "infinita"	Si (fino a 6 zone indipendenti)		
Riconoscimento	Si testo, linee e forme (Off Line)		
Inserimento nella lavagna	Immagini, video, PDF, diagrammi di flusso		
Strumenti per la lavagna	Forme 2D3D / Tabelle / Matematica / Bastoncini		
Ricerca diretta sul web della lavagna	Si (con inserimento diretto dell'immagine)		
Acquisizione video	Si		
Invio diretto di file BYOD	Si		
Radix VISO Premium MDM	Si (a pagamento)		
Integrazione con Google Drive / One Drive	Si (a pagamento)		
Ritaglio a mano libera	Si (con inserimento diretto delle immagini)		
Generatore di QR	Si (crittografabile su cloud)		
Protezione visiva	Si (regolazione automatica della luminosità e filtro blu)		
Eshare PRO 4K Mirroring	9 proiezioni simultanee, Hot Spot (2,4 Gb / 5 gb) Android, iOS, Chrome, Ubuntu, Windows, MAC OS		
Miracast, Chromecast, Airplay	Si		
Web cast	Si, Windows, Mac OS		
<b>ACCESSORI INCLUSI</b>			
Staffa a muro	Si		
Penne stilo gemelle	2		
Telecomando	1		
Cavo USB-C (Thunderbolt 3)	1		
Cavo di alimentazione	1 x 3 m		
Cavo HDMI	1 x 3 m		
Cavo USB A-B	1 x 3 m		
<b>DIMENSIONI / PESO</b>			
VESA	600 x 400	800 x 400	800 x 600
Peso netto/lordo (kg ±2)	38 / 46	53 / 62	66 / 77
Dimensioni (L x P. x H.)	1482 x 87 x 897 mm	1717 x 87 x 1032 mm	1962 x 88 x 1170 mm
Imballaggio (L x P. x H.)	1640 x 185 x 1010 mm	1860 x 185 x 1125 mm	2095 x 185 x 1265 mm
<b>ELETTRICO</b>			
Tensione	100 - 240V AC	100 - 240V AC	100 - 240V AC
Consumo standard/max/standard	150W / 300W / <0.5W	190W / 380W / <0.5W	230W / 460W / <0.5W
<b>GARANZIA</b>			
5 anni			

**DISEGNI TECNICI  
MONITOR INTERATTIVI  
SERIE PERFORMANCE** *Simply Better*



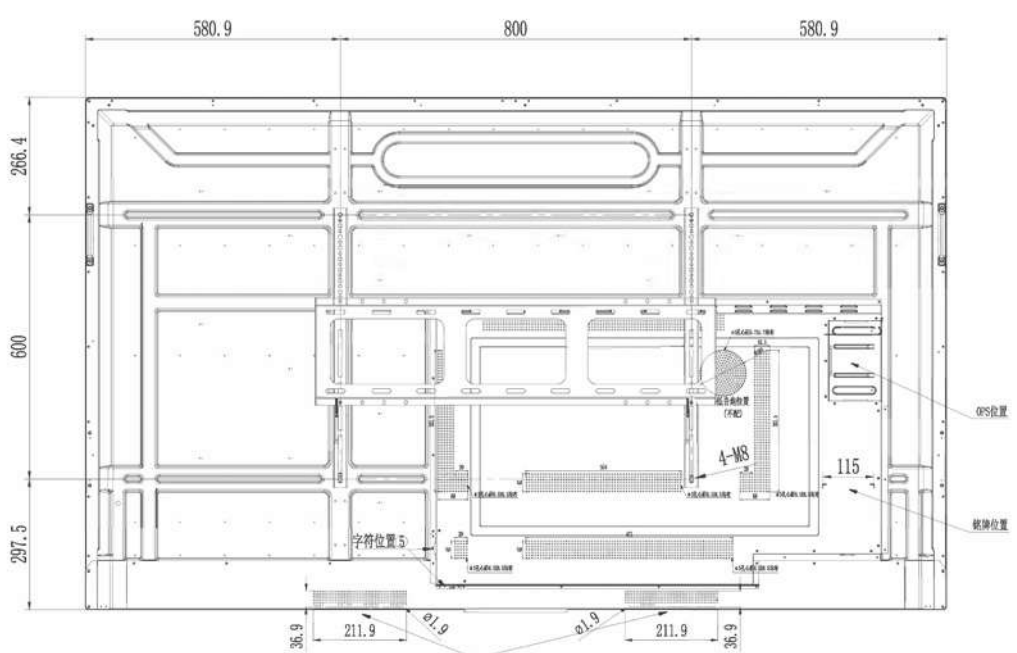
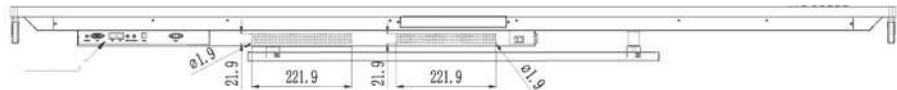
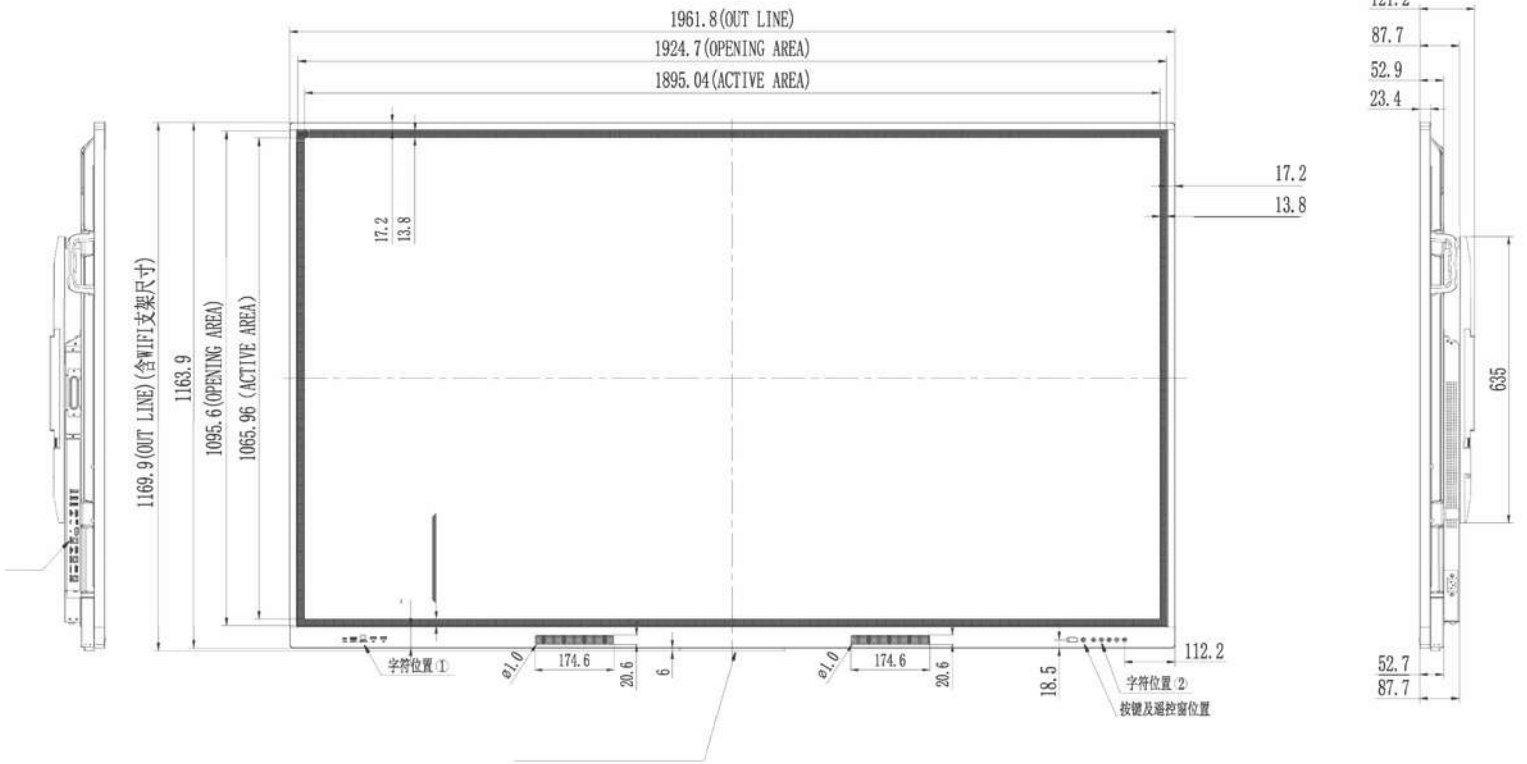
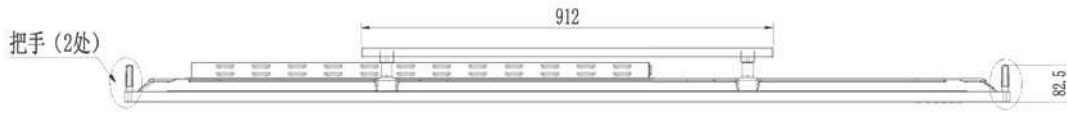
# DISEGNI TECNICI MONITOR INTERATTIVO TX65P







# DISEGNI TECNICI MONITOR INTERATTIVI TX86P



# **SUPPORTI PER MONITOR INTERATTIVI**



# SUPPORTI PER MONITOR INTERATTIVI

## MOBILI NON MOTORIZZATI

### TRAILUX SMMI-FLEX

- Supporto mobile per monitor interattivi da 55", 65", 75" e 86".
- Eccellente solidità e stabilità del supporto/monitor.
- Altezza fissa con diverse opzioni di regolazione dell'altezza di installazione.
- Struttura principale in acciaio.
- Accessori opzionali: vassoio inferiore, supporto per fotocamera, box accessori aperto posteriore.

SMMI-FLEX	
Dimensioni del monitor supportate	55" a 86"
Carico	100 kg.
VESA max	800x600
Motorizzato	No
Inclinazione	No
Regolazione dell'altezza	Si



## MOBILI NON MOTORIZZATI

### TRAILUX SMMI-LINE-VC

- Supporto mobile per monitor interattivi da 65" e 75".
- Altezza del monitor regolabile manualmente durante l'installazione.
- Ampia base a terra che offre grande mobilità.
- Supporto superiore per fotocamera e vassoio inferiore inclusi.
- Struttura principale in alluminio.

SMMI-LINE-VC	
Dimensione monitor supportata	60" a 75"
Carico	100 kg
VESA max	1000x600
Motorizzato	No
Regolazione altezza	Si



# SUPPORTI PER MONITOR INTERATTIVI

## MOBILI NON MOTORIZZATI

### TRAILUX SMMI-ROST-VC

- Supporto mobile per monitor interattivi da 65" e 75"
- Altezza del monitor regolabile manualmente
- Ampia base a terra per una grande mobilità, con ruote di 10 cm per una migliore manovrabilità
- Inclusi supporto superiore per fotocamera e ripiano inferiore
- Struttura principale in acciaio.

SMMI-ROST-VC	
Dimensione monitor supportata	65" a 75"
Carico	100 kg
VESA max	1000x600
Motorizzato	No
Regolazione altezza	Sì



# MOBILI NON MOTORIZZATI

### TRAILUX SMMI-CLASSM-VC

- Supporto mobile per monitor interattivi da 65", 75", 86".
- Due ampi ripiani fissi con grande capacità.
- Regolabile in altezza con 5 opzioni, a seconda delle dimensioni del monitor.
- Centro del monitor disponibile a queste altezze 1125, 1255, 1385, 1515 mm.
- Il monitor può essere installato a diverse altezze durante l'installazione.

SMMI-CLASSM-VC	
Dimensione monitor supportata	65" a 86"
Carico	100 kg
VESA max	800x600
Motorizzato	No
Inclinazione	No
Regolazione altezza	Sì



# SUPPORTI PER MONITOR INTERATTIVI MOBILI MOTORIZZATI

## TRAILUX SMMI-F100

- Supporto mobile per monitor interattivi da 55", 65", 75" e 86".
- Regolazione in altezza del monitor tramite motore elettrico (telecomando via cavo), con una corsa massima di 65 cm.
- Il monitor può essere installato su due diverse altezze per adattarsi a varie esigenze.
- Struttura principale: acciaio.

### SMMI-F100

Dimensione monitor supportata	55" a 86"
Carico	100 kg
VESA min	200x200
VESA max	800x600
Motorizzato	Sì
Inclinazione	No
Regolazione altezza	Sì



# PARETE-PAVIMENTO MOTORIZZATO

## TRAILUX SMI-W100

- Supporto mobile per monitor interattivi da 55", 65", 75" e 86".
- Il peso del monitor poggia sul pavimento grazie alle staffe montate a parete.
- Regolazione dell'altezza del monitor tramite motore elettrico (telecomando a cavo), con una distanza massima di spostamento di 65 cm.
- Il monitor può essere installato a due altezze diverse: può essere installato a due altezze diverse sul supporto, per adattarsi alle diverse esigenze.
- Struttura principale: acciaio.

### SMI-W100

Dimensione monitor supportata	55" a 86"
Carico	100 kg
VESA min	200x200
VESA max	800x600
Motorizzato	Sì
Inclinazione	No
Regolazione altezza	Sì





# SUPPORTI PER MONITOR INTERATTIVI

## PARETE-PAVIMENTO NON MOTORIZZATO

### TRAULUX SMI-FLEX

- Supporto parete-pavimento per monitor interattivi da 55", 65", 75", 86" e 98"
- Sicurezza massima: il peso del monitor poggia sul pavimento
- Altezza fissa con diverse opzioni di installazione.
- Design con colonne telescopiche.
- Permette di compensare fino a 6 cm di profondità di zoccolo o canalina.
- Costruzione principale: acciaio.

#### SMI-FLEX

Dimensione monitor supportata	55" a 98"
Carico	100 kg
VESA min	200x200
VESA max	800x600
Motorizzato	No
Inclinazione	No
Regolazione altezza	Durante l'installazione



## SUPPORTO TAVOLO

### TRAULUX SMMI-TABLE

- Supporto da tavolo mobile per monitor interattivi da 55" a 75".
- Regolazione manuale dell'inclinazione.
- Facile accesso alla sedia a rotelle, per consentire all'utente di avvicinarsi il più possibile.
- Regolazione dell'altezza tramite motore elettrico.
- Distanza massima monitor da pavimento in posizione di tavolo: 1.350 mm.
- Distanza minima monitor a pavimento in posizione di tavolo: 700 mm.
- Distanza massima di spostamento 650 mm.
- VESA minimo 400x400, VESA massimo 800x600 (punti di ancoraggio fino a 800x800).

#### SMMI-TABLE

Dimensione monitor supportata	55" a 75"
Carico	100 kg
VESA min	400x400
VESA max	800x600
Motorizzato	Sì
Inclinazione	Manuale
Regolazione altezza	Sì



**traulux** by **ch** Charmex

*Simply Better...*

CATALOGO 2025 - 2026