

MONITEURS INTERACTIFS SÉRIE TX CONFERENCE

TX65C | TX75C | TX86C

→ Microphone et caméra
insérés dans le cadre



DÉCOUVREZ
LA PHILOSOPHIE
Simply Better



La nouvelle série CONFERENCE est une version « étendue » de notre série PERFORMANCE, davantage orientée vers le secteur des entreprises.

Une caméra et un micro-réseau 8 de très haute qualité sont ajoutés au cadre pour offrir une solution tout-en-un dans les applications de vidéoconférence.

Grâce à son objectif et à son capteur **48 MP 4k** haut de gamme, l'appareil photo et **processeur IA**, garantit un cadrage et un suivi **par voix ou image** équivalents à ceux des barres VC professionnelles.

Le micro-réseau de 8 intègre un processeur numérique de son **DSP** avec suppression d'écho **AEC** et contrôle automatique du gain **AGC**, permettant une bonne intelligibilité même dans des

conditions acoustiques complexes.

Le son des haut-parleurs a également été amélioré grâce à l'utilisation de transducteurs de meilleure qualité et d'un caisson de basses, permettant ainsi une couverture HiFi dans toute la pièce.

Partage de la caméra et du micro array 8 : Que nous utilisons un OPS intégré (Windows ou Google Chrome OS*) ou que nous utilisons l'ordinateur portable par câble ou sans fil, nous pouvons utiliser la caméra et le micro array 8 de l'interactif sur notre appareil.



2 x
USB-C



OPS
(Windows / Chrome OS)



Android 13
8 Go de RAM
128 Go de ROM



Recoupe
avancée



WiFi 6
(Clé USB-C en option)



Appareil photo 48 MP
4K IA



Zero Bonding



Tableau à 6 zones



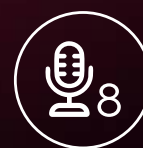
Multifenêtre
PIP (Image dans l'image)



Reconnaissance
écriture et formes



Son Hi-Fi
2 pour le prix d'1



Micro-réseau 8 180°

TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN *EN UN SEUL CLIC*

SÉRIE TX CONFERENCE *Simply Better*



1 - ICÔNE FLOTTANTE

Accès direct aux fonctionnalités les plus utilisées

2 - ANDROID ET MIRRORING EN 4K

Miracast, ChromeCast, AirPlay, Webcast, dongle USB-C en option

3 - WIFI INTÉGRÉ

Avec point d'accès 2,4 Gb / 5 Gb

4 - CONNEXIONS À L'AVANT

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

5 - MULTI-FENÊTRES

Affiche et exécute simultanément 4 fenêtres : Web, tableau blanc, PIP, WPS 4K

6 - MENU LATÉRAL

Accédez rapidement aux outils les plus utilisés.

7 - BOUTONS EN FAÇADE

- Éteint
- Accueil
- Vers l'arrière
- Configuration
- Volume
- Capteur de lumière

8 - INTÉGRATION CLOUD

- Google Drive
- One Drive

9 - ACCESSOIRES INTÉGRÉS

Appareil photo 48 MP 4K 115° IA + Micro array 8 180° (AEC / AGC)

10 - SON

Son Hi-Fi 2 x 1 (2 x 20 watts à l'avant + 1 x 30 watts pour le caisson de basses à l'arrière).

11 - DONGLE USB-C

Dongle USB-C WiFi 6 pour projection AV et retour interactif + virtualisation* de caméra + micro array 8. Compatible avec les appareils « Thunderbolt 3 ou supérieur »)

*Virtualisation disponible uniquement pour Windows OS / MAC OS.

MODULES OPTIONNELS OPS

Choisissez le module d'extension qui correspond le mieux à vos besoins pour configurer une solution tout-en-un.



*Uniquement pour Google Meet



TRIPLE MODE DE FONCTIONNEMENT ANDROID

ADAPTEZ LE SYSTÈME À VOTRE CONVENANCE



Mode 1 : Android complet

Toutes les fonctionnalités Android actives

- Ardoise
- Lecteur Office et multimédia.
- Couche d'annotations et de découpes
- Navigateur web
- Lien vers les unités « cloud »
- Mise en miroir (compatible avec dongle USB-C)
- « Picture in Picture »
- Capture vidéo
- Et plus encore...

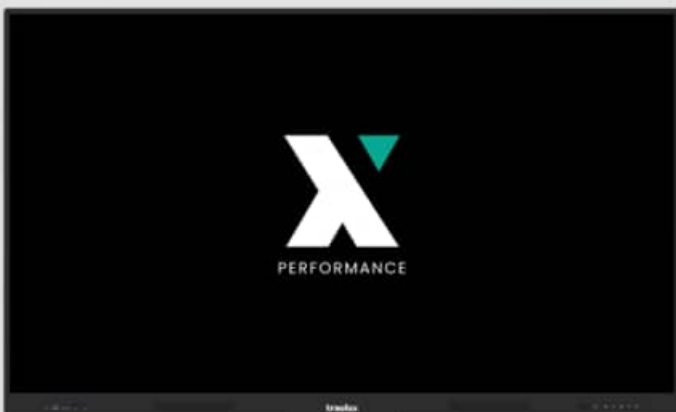


Mode 2 : Android limité

Les fonctionnalités Android sont limitées à :

- Tableau blanc
- Couche d'annotation + QR
- Mise en miroir (compatible avec dongle USB-C)

Pour les utilisateurs qui travailleront principalement avec leur appareil personnel et/ou OPS intégré (Windows ou Chrome OS), mais qui souhaitent conserver une utilisation Android très basique.



Mode 3 : Android désactivé

Pour les applications très restrictives où Android n'est pas un système homologué, ou bien où l'on souhaite utiliser exclusivement l'appareil personnel et/ou OPS intégré (Windows ou Chrome OS).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ÉCRANS INTERACTIFS SÉRIE CONFERENCE *Simply Better*



CARACTÉRISTIQUES AFFICHAGE	TRAULUX TX65C	TRAULUX TX75C	TRAULUX TX86C
Diagonale / Zone active (mm)	65 pouces / 1428,48 (H) x 803,52 (V)	75 pouces / 1428,48 (H) x 803,52 (V)	86 pouces / 1428,48 (H) x 803,52 (V)
Technologie visuelle	IPS D-LED (18 heures / 7 jours de service continu)		
Rapport d'aspect	16:9		
Contraste (Typ./Dyn)	1200:1 / 5000:1		
Résolution	4K Ultra HD (3840 * 2160)		
Brillance	500 cd/m2 (réglage automatique)		
Angle de vision	178°		
Haut-parleurs 2 x avant + 1 x caisson de basses	2 x 20 W + 1 x 30 W Subwoofer		
Verre	Trempe / 3,2 mm d'épaisseur / Anti-reflets / Anti-traces / Ultra glissant / Dureté 7 MOHS		
Bonding	Zero Bonding		
Durée de vie du panneau LED	50 000 heures		
Caméra vidéo intégrée dans le cadre	48 MP 4K 115° IA		
Microphone intégré dans le cadre	Oui 8 array 180° jusqu'à 8 m (AEC / AGC)		

CONNECTIVITÉ	
Entrée HDMI (2.1)	3 (2 latéraux, 1 frontal)
Sortie HDMI (2.1)	1 (base)
Entrée DisplayPort (1.2a)	1 (latéral)
USB-B (Touch 3.0)	4 (3 latéraux, 1 frontal)
USB-A (2.0)	1 (latéral)
USB-A (3.0)	4 (2 latéraux, 2 frontaux)
USB-C	2 (1 latéral 15 W, 1 frontal 100 W)
VGA + Audio	1 (base)
RJ45 LAN	2 entrées/sorties (base)
RS232	1 (base)
Casque Sortie	1 mini-jack 3,5 mm (base)
Sortie audio numérique	1 SPDIF optique (base)
Entrée micro	1 (base)
Wi-Fi 6	802.11/a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz/5 GHz)
Bluetooth	2.1+ EDR/ 4.2/ 5.11
Emplacement OPS	JAE 80 broches
Carte SD	1 Micro SD (base)
Contrôle LAN	Oui.
Réveil sur LAN	Oui.

INTERACTIVITÉ	
Technologie	IR - Double épaisseur
Précision tactile	1 mm
Temps de réponse	5 ms
Points tactiles	40 (20 écriture)
Outils d'écriture	Crayon ou doigt
Effacement avec la paume	Oui.

ANDROID	
Processeur	Android 13, CPU : 8 cœurs (Quad core A73 + Quad coreA53) GPU MaliG52 MP8
Mémoire	RAM 8 Go, mémoire flash 128 Go
Mises à jour automatiques (OTA)	Oui.
Résolution interface	4K

LOGICIEL	
Icône flottante et menus latéraux	Oui.
Multifenêtre (Picture in Picture)	4 (1 PIP)
Ardoise « Infinita »	Oui (jusqu'à 6 zones indépendantes)
Reconnaissance	Oui texte, lignes et formes (hors ligne)
Insertion dans un tableau noir	Images, vidéo, PDF, diagramme de flux
Outils sur tableau noir	Formes 2D3D / Tables / Mathématiques / Bâtons
Recherche directe sur le web tableau noir	Oui (avec insertion directe d'images)
Capture vidéo	Oui.
Envoi direct de fichiers BYOD	Oui.
MDM Radix VISO Premium	Oui (paiement à l'utilisation)
Intégration Google Drive / One Drive	Oui.
Découpe à main levée	Oui.
Générateur QR	Oui (cloud cryptable)
Protection visuelle	Oui (réglage automatique de la luminosité et filtre bleu)
Mise en miroir Eshare PRO 4K	9 projections simultanées, Hot Spot (2,4 Go / 5 Go) Android, iOS, Chrome, Ubuntu, Windows, MAC OS
Webcast	Oui, Windows, Mac OS
Projection native	Miracast, Chromecast, Airplay
Partage de caméra	Oui, par câble ou sans fil (image, micro, haut-parleurs)
Suivi caméra	Oui, par voix ou IA
Sélection automatique lorsque vous prenez le crayon / frontal	Oui, tableau noir / couche d'annotations
Résolution de la caméra sélectionnable	3840*2160 (30 images par seconde) - 1920*1080 (30 images par seconde) - 1280*720 (30 images par seconde)

ACCESSOIRES	
Support mural	Oui.
Crayons à double pointe	2
Télécommande	1
Câble USB-C (Thunderbolt 3)	1 (1,8 m)
Câble d'alimentation	1 x 3 m
Câble HDMI	1 x 3 m
Câble USB A-B Dongle USB-C	1 x 3 m

DIMENSIONS / POIDS			
VESA	600 x 400	800 x 400	800 x 600
Poids net / brut (kg ± 2)	38 / 46	53 / 62	66 / 77
Dimensions (L x P x H)	1484 x 87 x 912 mm	1705 x 87 x 1036 mm	1950 x 88 x 1174 mm
Emballage (L x P x H)	1640 x 185 x 1010 mm	1860 x 185 x 1125 mm	2095 x 185 x 1265 mm

ÉLECTRICITÉ			
Tension	100 - 240 V CA	100 - 240 V CA	100 - 240 V CA
Consommation standard/max/veille	150 W / 300 W / < 0,5 W	190 W / 380 W / < 0,5 W	230 W / 460 W / < 0,5 W

SUPPORTS COMPATIBLES
ÉCRANS INTERACTIFS
SÉRIE CONFERENCE *Simply Better*

SUPPORT MOBILE POUR MONITEUR SMMI-FLEX

Convient aux écrans de 55 à 98 pouces
 Valable pour les écrans et les écrans interactifs
 Capacité de charge jusqu'à 100 kg.
 VESA jusqu'à 800x600
 Conception avec colonnes télescopiques
 Hauteur fixe avec plusieurs options d'installation pour s'adapter à chaque installation
 Facilement accessible en fauteuil roulant : espace libre de 85 cm.
 Fabriqué en Espagne avec des composants fabriqués à 100 % en Europe.
 Accessoires disponibles en option : plateau supérieur pour appareil photo et plateau pour accessoires



SUPPORT MURAL ET AU SOL POUR MONITEUR SMI-FLEX

Convient aux écrans de 55 à 98 pouces
 Le poids du moniteur repose sur le sol et est fixé au mur.
 Valable pour les écrans et les écrans interactifs
 Capacité de charge jusqu'à 100 kg.
 VESA jusqu'à 800x600
 Conception avec colonnes télescopiques
 Hauteur fixe avec plusieurs options d'installation pour s'adapter à chaque installation
 Fabriqué en Espagne avec des composants fabriqués à 100 % en Europe.
 Accessoires disponibles en option : plateau supérieur pour appareil photo et plateau pour accessoires



SUPPORT MOBILE POUR MONITEUR MOTORISÉ SMMI-FIPRO

Convient aux écrans de 55 à 105 pouces
 Valable pour les écrans et les écrans interactifs
 Réglage motorisé en hauteur jusqu'à 750 mm.
 Capacité de charge jusqu'à 140 kg.
 VESA jusqu'à 800x600, entre autres
 Système anti-collision
 Socle électrique inclus 3 x Schuko
 Gestion des câbles et câbles extensibles
 Poignées latérales incluses
 Fabriqué sans composants en PVC
 Comprend la technologie 0.W : consommation électrique inférieure à 0,1 W en mode veille (standby).
 Fabriqué en Espagne avec des composants fabriqués à 100 % en Europe.
 Accessoires disponibles en option : plateau supérieur pour appareil photo et plateau pour accessoires



SUPPORT SOL-MUR POUR MONITEUR MOTORISÉ SMI-WIPRO

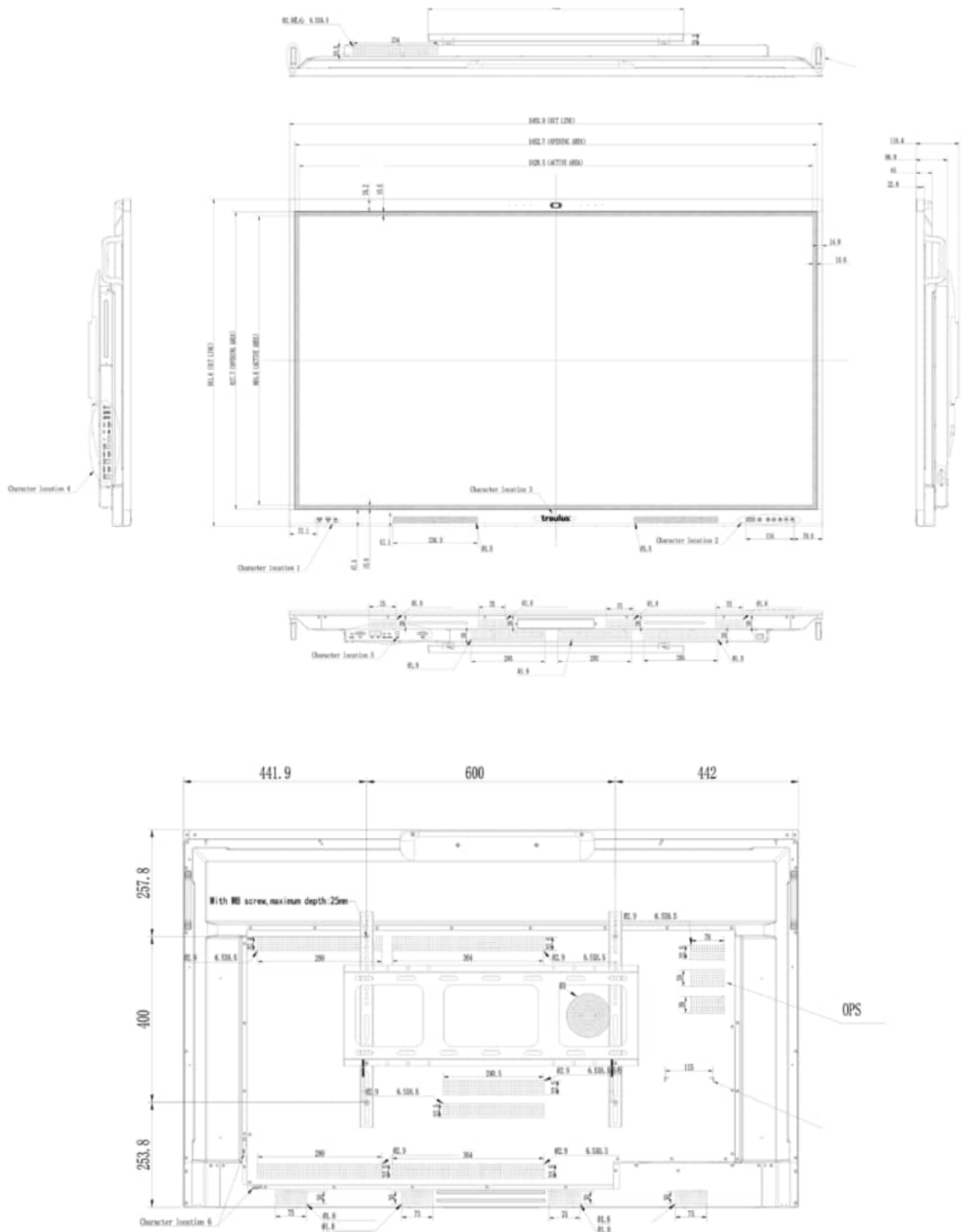
Convient aux écrans de 55 à 105 pouces
 Le poids du moniteur repose sur le sol et est fixé au mur.
 Valable pour les écrans et les écrans interactifs
 Réglage motorisé en hauteur jusqu'à 750 mm.
 Capacité de charge jusqu'à 140 kg.
 VESA jusqu'à 800x600, entre autres
 Système anti-collision
 Socle électrique inclus 3 x Schuko
 Gestion des câbles et câbles extensibles
 Poignées latérales incluses
 Fabriqué sans composants en PVC
 Comprend la technologie 0.W : consommation électrique inférieure à 0,1 W en mode veille (standby).
 Fabriqué en Espagne avec des composants fabriqués à 100 % en Europe.
 Accessoires disponibles en option : plateau supérieur pour appareil photo et plateau pour accessoires



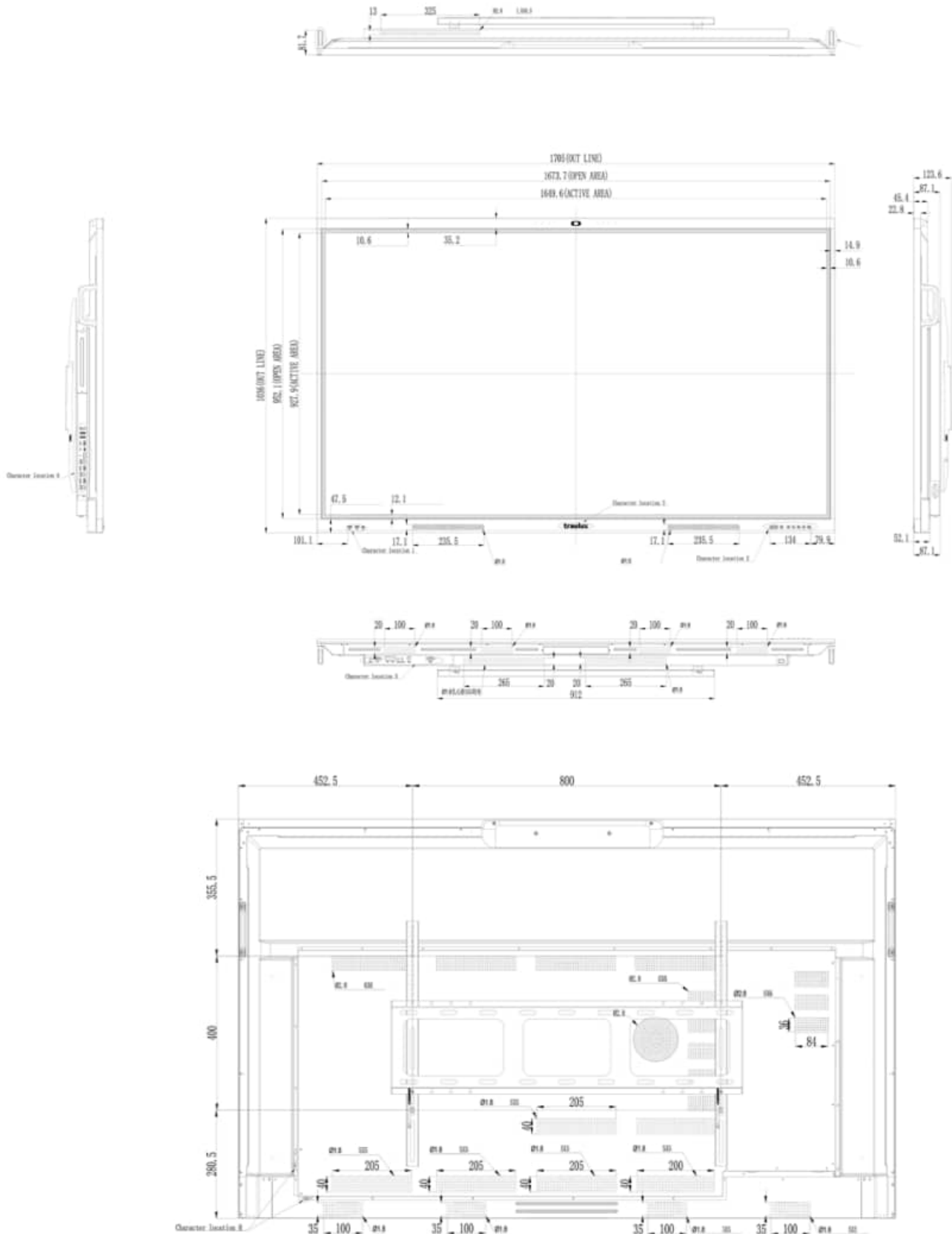
DESSINS TECHNIQUES
ÉCRANS INTERACTIFS
SÉRIE CONFERENCE *Simply Better*

DESSINS TECHNIQUES

ÉCRANS INTERACTIFS TX65C 65 pouces

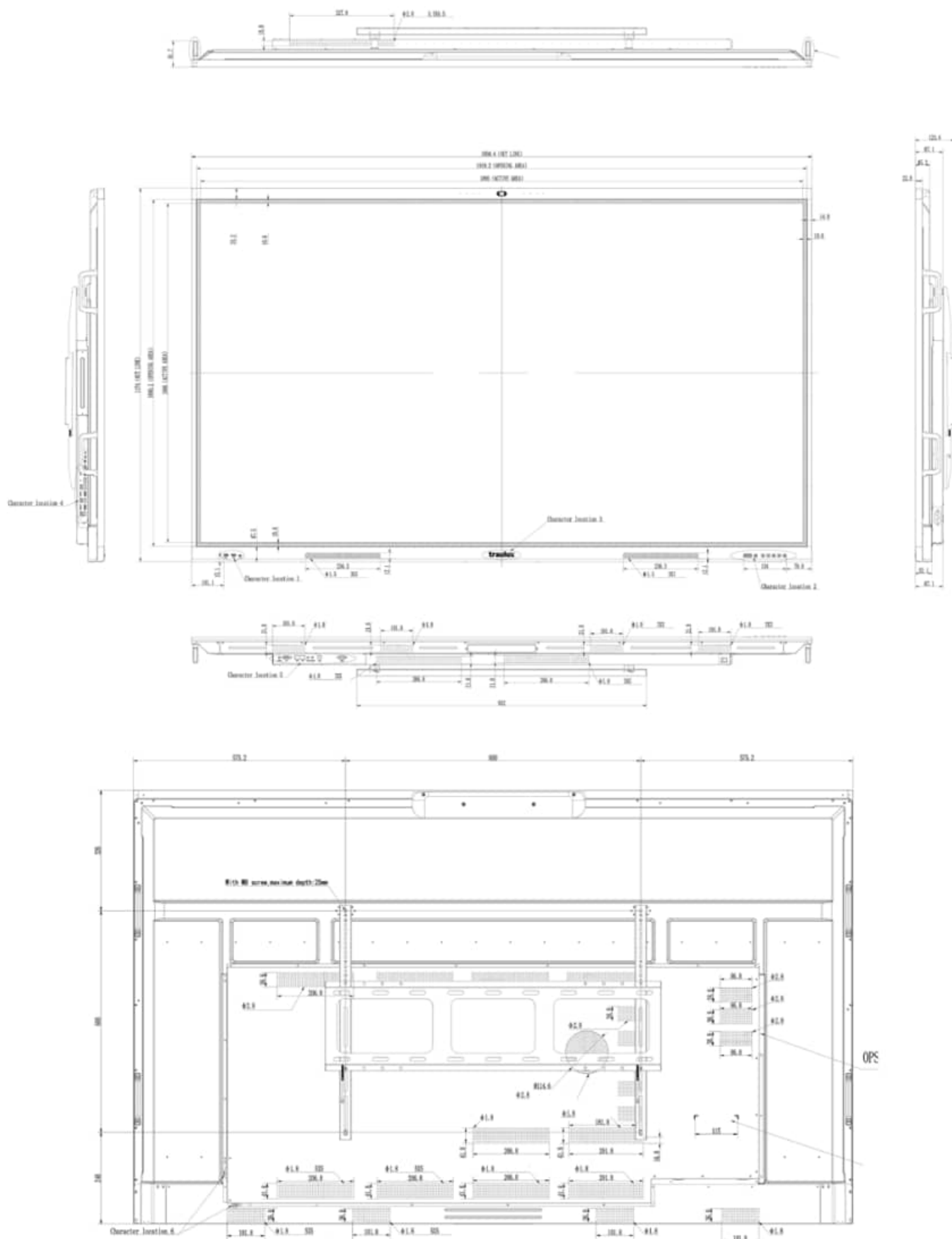


ÉCRANS INTERACTIFS TX75C 75 pouces



DESSINS TECHNIQUES

MONITEURS INTERACTIFS TX86C 86 pouces





traulux
by  **Charmex**
AV TECHNOLOGY

charmex.net | traulux.net

CATALOGUE 2025-2026