

# traulux

## MONITEURS INTERACTIFS GAMME TX90

TX6590 | TX7590 | TX8690



DÉCOUVREZ  
LA PHILOSOPHIE

*Simply Better...*

CATALOGUE 2022 - 2023

**COMIL®**

**MONITEURS  
INTERACTIFS  
GAMME TX90**

*Simply Better...*



Disponible en **65", 75" et 86"**, la **gamme TX90** représente l'introduction de **Traulux** au secteur Premium des interactifs avec un rapport qualité/prix et un service jamais-vu.

Ces produits sont fabriqués avec les meilleurs composants disponibles sur le marché et dans une des meilleures usines au monde.

L'expérience utilisateur a été conçue par **Traulux**, dont la simplicité de l'utilisation a été l'un des objectifs principaux.



Compatibilité Windows INK

RoHS CE



USB-C avec charge  
60 watt



PC-OPS  
optionnel



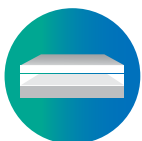
Android 9.0 8Gb  
RAM 64Gb ROM



Gel image



Mirroring 4K 9  
projections



Optical  
Bonding Gen 1



20 points  
d'écriture



Android 4K

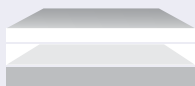


Tableau 3  
zones



Fonction Coupe  
Avancée

# PANEL LCD-LED PREMIUM + TECHNOLOGIE BONDING

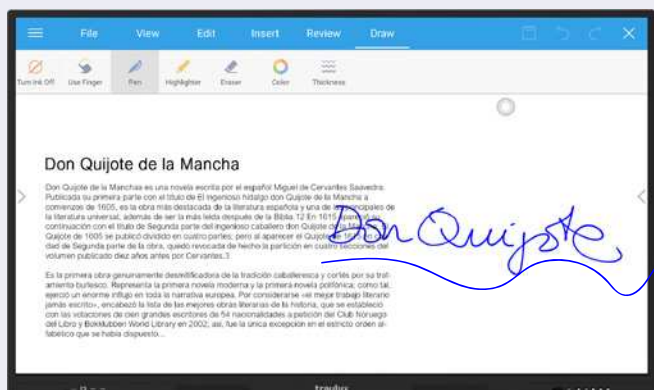


Le panneau LCD de niveau A+ le verre de sécurité attaché avec la technologie Bonding de 1ère génération offrent une bonne qualité d'image, un angle de vision et une sensation d'écriture directe sur l'écran de premier plan.




## TECHNOLOGIE IR DE TRÈS HAUTE PRÉCISION ET VITESSE DE RÉPONSE.

*En Android ainsi qu'en Windows.*



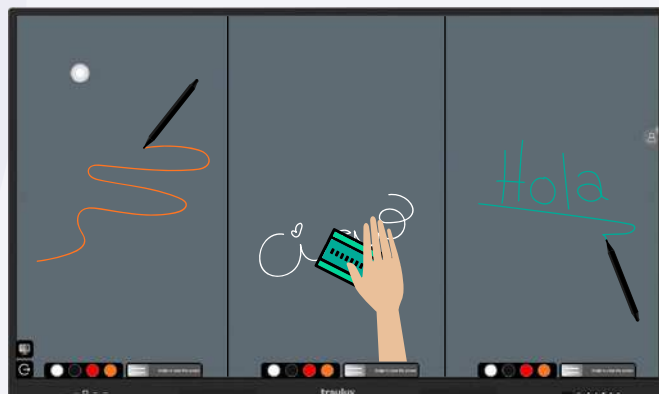
Profitez d'une écriture extrêmement naturelle grâce à sa fonctionnalité **IR "Hi END"** capable de garder une vitesse et précision d'écriture sous toute situation, même en utilisant les outils de Windows INK.



 Compatibilité Windows INK.

## DIVISEZ VOTRE TABLEAU JUSQU'À TROIS ZONES.

La surface de travail peut se diviser en 3 zones totalement indépendantes. Il est possible d'utiliser différentes couleurs dans chacune d'elles ou d'effacer une zone avec la main alors qu'on écrit sur une autre.



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

# GAMME TX90 *Simply Better*



## 1- BULLE DE NAVIGATION

Accès direct aux applications les plus utilisées en toute circonstance.

## 3- CARTE WIFI INTEGRÉE

Avec point d'accès sélectionnable 2,4 Gb / 5 Gb.

## 5-MENU LATÉRAL

Trouvez les outils et fonctions facilement, comme le vote interactif ou la capture de vidéo.

## 2- ANDROID ET MIRRORING EN 4K

Interface Android et projections sans fil en 4k, EsharePRO.

**Projections compatibles avec:**



## 4- CONNECTIQUE EN FACADE

1 x HDMI  
1 x USB Touch  
2 x USB (3.0)  
1 x USB-C  
(audio, vidéo, tactile, 60 Watt)

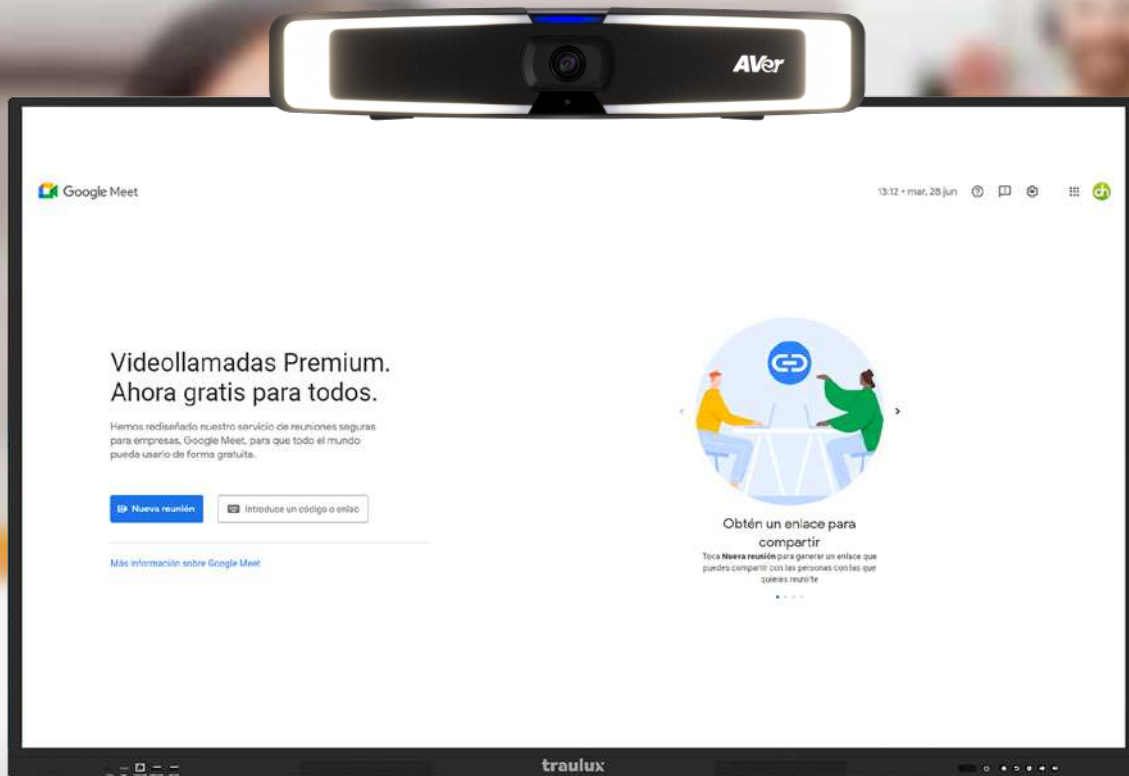
## 6-BOUTONS DE FACADE ET CAPTEUR DE LUMIÈRE

Accès direct aux boutons Marche/Arrêt, volume,...  
Le capteur de lumière permet de régler la luminosité de façon automatique.

# CONNEXION DIRECTE CAMERAS ET MICROPHONES PAR USB.

Se branche directement aux barres de visioconférence ou micros hauts-parleurs à l'un des ports USB-A ou USB-C pour faire une

visioconférence\* ou pour capturer le son quand les présentations sont enregistrées en utilisant le capteur intégré.



\*Google Meet Web. No Partage pas le bureau.

## MODULES OPTIONNELS

### CHROME OS

Ajoute au moniteur la versatilité de Google Workspace avec le module Chromebox.



### PC-OPS

Ajoute au moniteur la puissance du S.O Windows avec l'un des modules disponibles (i5 o i7).





# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES MONITEURS INTERACTIFS

GAMME TX90 *Simply Better...*

**CARACTÉRISTIQUES ECRAN**

Diagonale  
Technologie écran  
Surface active (mm)  
Ratio  
Contraste  
Résolution  
Luminosité  
Délai de Réponse  
Angle de Vue  
Programmation heure de débranchement  
Programmation auto débranchement  
Hauts-Parleurs  
Verre  
Bonding  
Durée de vie de l'écran LED  
Filtre lumière bleue

**CONNECTIVITÉ**

HDMI Entrée  
HDMI Sortie  
Display Port  
Entrée USB-B (Touch)  
USB-A (2.0)  
USB-A (3.0)  
USB-C  
VGA + Audio  
RJ45 LAN  
RS232  
Sortie écouteurs  
Audio sortie digitale  
Entrée de micro  
Wi-Fi  
Bluetooth  
Slot OPS

**INTERACTIVITÉ**

Technologie  
Précision tactile  
Délai de réponse  
Points tactiles  
Outils écriture  
Effacement avec la paume

**ANDROID**

Processeur  
Mémoire  
Mises à jour automatiques (OTA)  
Résolution interface

**APPS**

Installation APK  
Gel image  
Bulle de navigation  
Partage d'écran (2 apps en simultané)  
Tableau "Infini"  
Redimensionner objets sur écran  
Dupliquer éléments sur l'écran  
Annotation Android  
Découpe image  
Générateur de QR code  
Navigateur internet  
Lecture vidéo  
Videostreaming  
Mirroring

**ACCESSOIRES INCLUS**

Support mural  
Stylet  
Télécommande  
Câble USB-C  
Cordon d'alimentation  
Câble HDMI  
Câble USB A-B

**DIMENSIONS / POIDS**

VESA  
Poids Net (kg ±2)  
Dimensions (Larg. x Prof. x Haut.)

**PUISSANCE**

Voltage  
Consommation électrique

**GARANTIE**

**TRAULUX TX6590**

65"  
LED  
1428.48 (H) x 803.52 (V)  
16:9  
1200:1  
4K Ultra HD (3840 \* 2160)  
400 cd/m2 (réglage automatique)  
5 ms  
178°  
Oui  
Oui  
2 x 15 watt  
Anti-reflet / Anti-traces  
1a Gen.  
50,000 Heures  
Oui

3 (1 de face, 2 de côté)  
1 (base - se termine à 4K réglable)  
1 (latéral)  
2 (1 de face, 1 de côté)  
1 (latéral)  
4 (2 x front, 2 x côté)  
1 (avant, audio, vidéo, 60 Watt)  
1 (base)  
2 (côté)  
1 (sous-base)  
1 minijack 3,5 mm (embase)  
1 SPDIF optique (sous-base)  
1 (berceau)  
2.4 / 5GHz Intégré  
2.1+EDR/4.2/5.0  
1 (JAE 80 pin)

Infrarouge – Double épaisseur  
1 mm  
5 ms  
40 (20 en écriture)  
Stylet ou doigt  
Oui

RAM 8G, Flash 64GB  
Oui  
4K

Oui  
Oui  
Oui (configurable)  
Oui  
Oui (1, 2 ou 3 zones indépendantes)  
Annotations et images (vectoriel)  
Oui  
Oui (Grille, main levée)  
Oui (Cloud)  
Oui  
True 4K  
Oui jusqu'à 4k (Youtube)

EsharePRO 4K : 9 projections simultanées, compatible sur son propre Hot Spot (2.4 Gb / 5 gb) avec transmission de la sortie au Internet (LAN) aux appareils. Android, iOS (Airplay direct), Chrome, Ubuntu Windows (2 Touch) et MAC O.S (2 Touch).

Oui  
2  
1  
1  
1 x 3 m  
1 x 3 m  
1 x 3 m

600 x 400  
47  
1511,6 x 87,8 x 920,3 mm

100 -240V AC  
Max. 300W- Stand by <0.5W

5 ans

**TRAULUX TX7590**

75"  
LED  
1649.66(H) x 927.94(V)  
16:9  
1200:1  
4K Ultra HD (3840 \* 2160)  
400 cd/m2 (réglage automatique)  
5 ms  
178°  
Oui  
Oui  
2 x 15 watt  
Anti-reflet / Anti-traces  
1a Gen.  
50,000 Heures  
Oui

3 (1 de face, 2 de côté)  
1 (base - se termine à 4K réglable)  
1 (latéral)  
2 (1 de face, 1 de côté)  
1 (latéral)  
4 (2 x front, 2 x côté)  
1 (avant, audio, vidéo, 60 Watt)  
1 (base)  
2 (côté)  
1 (sous-base)  
1 minijack 3,5 mm (embase)  
1 SPDIF optique (sous-base)  
1 (berceau)  
2.4 / 5GHz Intégré  
2.1+EDR/4.2/5.0  
1 (JAE 80 pin)

Infrarouge – Double épaisseur  
1 mm  
5 ms  
40 (20 en écriture)  
Stylet ou doigt  
Oui

Android 9.0, CPU: Quad-core Cortex A73 GPU: MaliG52 MP2

RAM 8G, Flash 64GB  
Oui  
4K

Oui  
Oui  
Oui (configurable)  
Oui  
Oui (1, 2 ou 3 zones indépendantes)  
Annotations et images (vectoriel)  
Oui  
Oui (Grille, main levée)  
Oui (Cloud)  
Oui  
True 4K  
Oui jusqu'à 4k (Youtube)

Oui  
2  
1  
1  
1 x 3 m  
1 x 3 m  
1 x 3 m

800 x 400  
65  
1722,5 x 87,1 x 1034,6 mm

100 -240V AC  
Máx. 380W- Stand by <0.5W

5 ans

**TRAULUX TX8690**

86"  
LED  
1895.04(H) x 1065.96(V)  
16:9  
1200:1  
4K Ultra HD (3840 \* 2160)  
400 cd/m2 (réglage automatique)  
5 ms  
178°  
Oui  
Oui  
2 x 15 watt  
Anti-reflet / Anti-traces  
1a Gen.  
50,000 Heures  
Oui

3 (1 de face, 2 de côté)  
1 (base - se termine à 4K réglable)  
1 (latéral)  
2 (1 de face, 1 de côté)  
1 (latéral)  
4 (2 x front, 2 x côté)  
1 (avant, audio, vidéo, 60 Watt)  
1 (base)  
2 (côté)  
1 (sous-base)  
1 minijack 3,5 mm (embase)  
1 SPDIF optique (sous-base)  
1 (berceau)  
2.4 / 5GHz Intégré  
2.1+EDR/4.2/5.0  
1 (JAE 80 pin)

Infrarouge – Double épaisseur  
1 mm  
5 ms  
40 (20 en écriture)  
Stylet ou doigt  
Oui

RAM 8G, Flash 64GB  
Oui  
4K

Oui  
Oui  
Oui (configurable)  
Oui  
Oui (1, 2 ou 3 zones indépendantes)  
Annotations et images (vectoriel)  
Oui  
Oui (Grille, main levée)  
Oui (Cloud)  
Oui  
True 4K  
Oui jusqu'à 4k (Youtube)

Oui  
2  
1  
1  
1 x 3 m  
1 x 3 m  
1 x 3 m

800 x 600  
95  
1.967 x 87,1 x 1172,6 mm

100 -240V AC  
Máx. 460W- Stand by <0.5W

5 ans

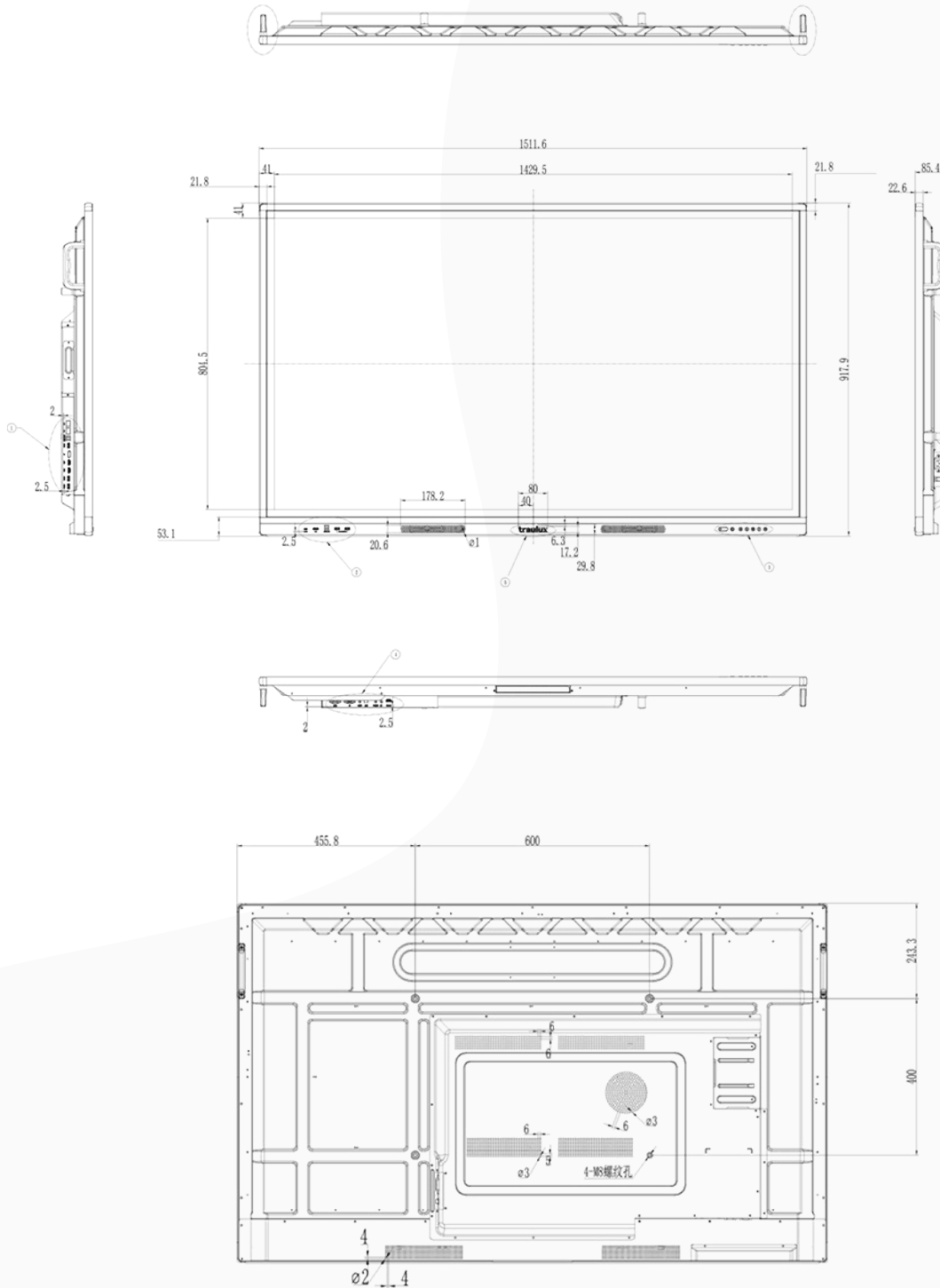


# DESSINS TECHNIQUES

## MONITEURS INTERACTIFS

### GAMME TX90 - TX6590

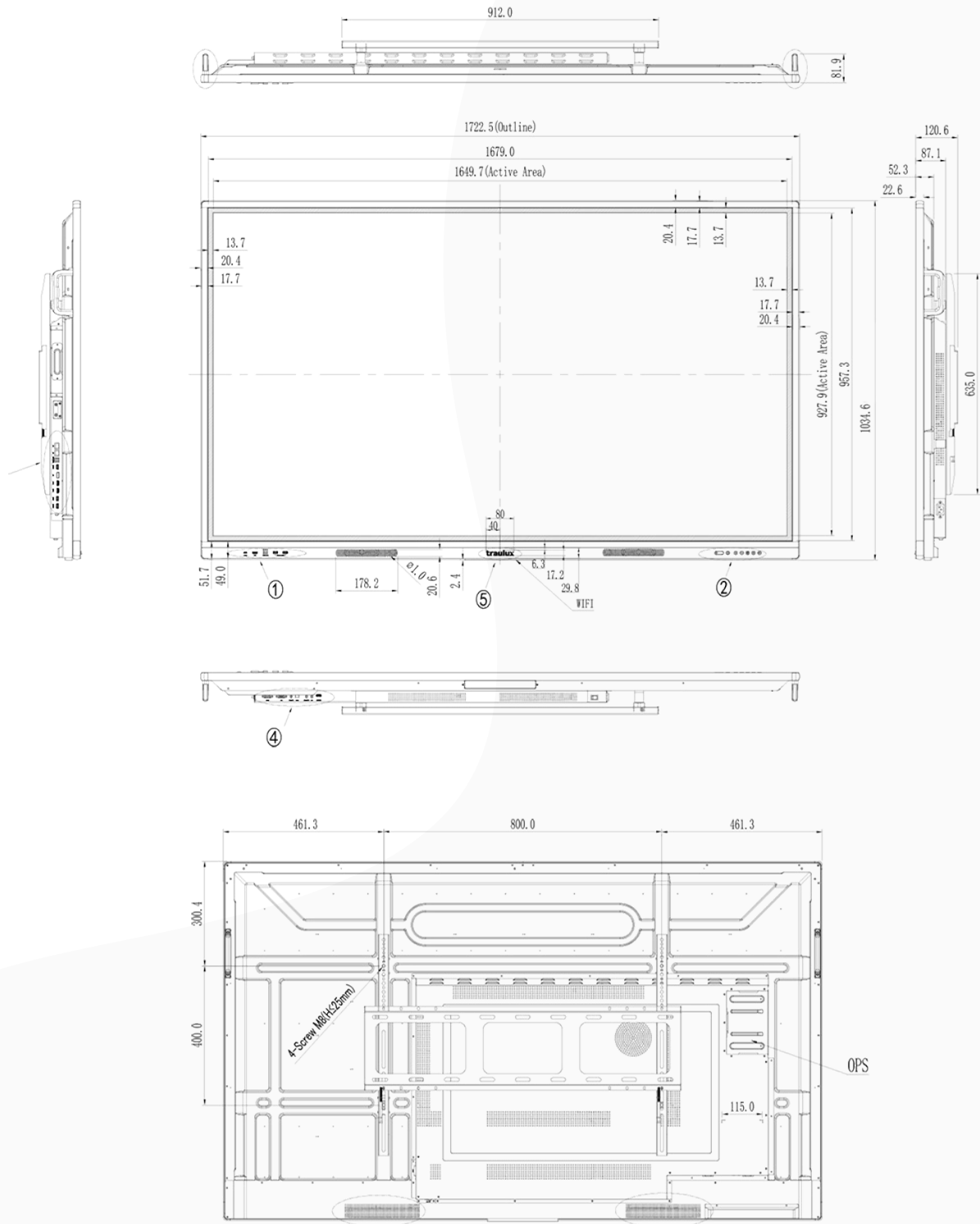
---



# DESSINS TECHNIQUES

## MONITEURS INTERACTIFS

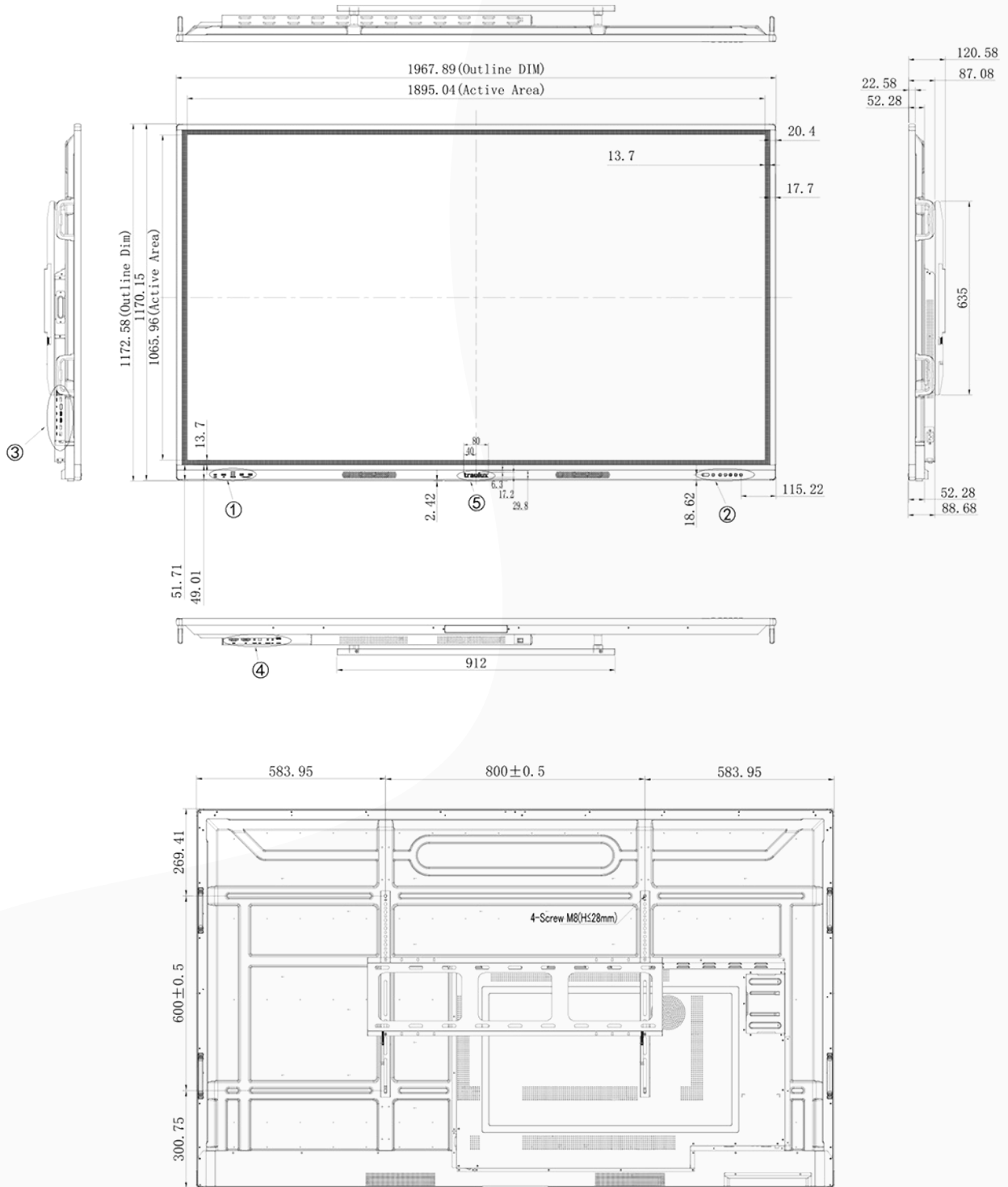
### GAMME TX90 - TX7590



# DESSINS TECHNIQUES

## MONITEURS INTERACTIFS

### GAMME TX90 - TX8690



# traulux

## MONITEURS INTERACTIFS

### GAMME TX90

TX6590 | TX7590 | TX8690



DÉCOUVREZ  
LA PHILOSOPHIE

*Simply Better...*

CATALOGUE 2022 - 2023

traulux