

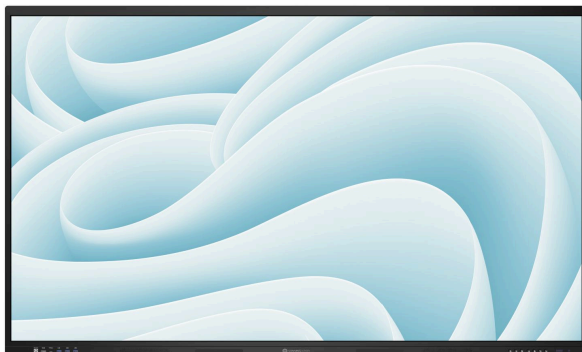
CS Start 86"

CSS8616UHD



Connect Screen
www.connectscreen.fr
contact@connectscreen.fr

Disponible à partir de 2027



CE

Certifications : CE / FCC / RoHS / garantie 3 ans



Affichage UHD grande taille

Écran 86 pouces avec résolution 4K (3840 × 2160 px), dalle DLED, contraste 5000:1, luminosité 350 cd/m² et verre trempé anti-reflet.



Android 16 embarqué

Interface fluide avec 8 Go de RAM, 128 Go de stockage, processeur ARM Cortex A55, GPU Mali-G52 et Wi-Fi intégré.



Tactile ultra réactif

Écriture fluide avec technologie infrarouge 20 points sous Android et 50 sous windows, sans latence, compatible avec doigts, stylet ou objet opaque.



Son immersif

Deux haut-parleurs de 20 W intégrés pour un rendu audio puissant en environnement pédagogique ou professionnel.



Connectique étendue

Ports HDMI, USB-A, USB-C, LAN, audio, TF et SPDIF à l'arrière et en façade. Partage facile de contenu et compatibilité multiplateforme.



Design optimisé

Cadre aluminium 13 mm, fixation VESA 800 x 600 mm. Format pensé pour les grandes salles ou amphithéâtres.

Caractéristiques techniques

Affichage

- Taille de l'écran : 86 pouces
- Résolution : 4K UHD (3 840 × 2 160 à 60 Hz)
- Ratio : 16:9
- Dalle : TFT LCD, rétroéclairage DLED ; verre antireflet de 3,2 mm, dureté 9H au crayon
- Contraste : 5 000:1
- Luminosité : 350 cd/m² (typique)
- Angle de vision : 178°
- Temps de réponse : 8 ms
- Durée de vie : ≥ 50 000 heures (L50)
- Couleurs affichées : 1,07 milliard
- Taux de rafraîchissement : 60 Hz

Interactivité

- Technologie tactile : infrarouge, Zero Bonding
- Points de contact : 50 sous Windows
- Précision tactile : ± 2 mm sur la zone centrale ; ± 3 mm sur les bords
- Mode de détection : stylet passif pris en charge
- Taux de transmission du verre : >92 %

Dimensions & poids

- Dimensions (produit) : 1943,4*97,5*1166 mm
- Dimensions (emballage) : 2090*222*1307 mm
- Poids net : 65 ± 1 kg
- Poids brut : 80 ± 1 kg
- VESA : 800 × 600 mm (vis M8)

Environnement

- Température de fonctionnement : 0°C à 45°C
- Température de stockage : -20°C à 60°C
- Humidité de fonctionnement : 5 % à 90 % RH

Alimentation

- Voltage : 100-240V, 50/60 Hz
- Consommation max : 500 W
- Consommation en veille : < 0,5 W

Connectique arrière

- HDMI IN : 2
- HDMI OUT : 1
- USB-A 2.0 : 2, dont 1 dédié à Android
- USB-B tactile : 1 (USB 2.0)
- LAN RJ45 : 1 (100 Mb/s)
- SPDIF : 1
- Lecteur de carte TF : 1
- Sortie ligne audio : 1
- Entrée microphone : 1
- RS-232 : 1
- Emplacement OPS : 1

Connectique avant

- USB-A : 2 (USB 3.0)
- HDMI IN : 1
- USB-B tactile : 1 (USB 3.0)
- USB-C : 1, avec DisplayPort 1.2, tactile, USB 2.0 et alimentation PD jusqu'à 65 W, réduite à 15 W lorsqu'un module OPS est inséré

Réseau sans fil

- Wi-Fi : Wi-Fi 6
- Bluetooth : 5.2

Système

- Système d'exploitation : Android 16
- CPU : 4 × Cortex-A72 + 4 × Cortex-A53 — puce RK3576
- GPU : G52 MC3
- RAM : 8 Go
- Stockage : 128 Go eMMC

Audio

- Haut-parleurs : 2 × 20 W

Accessoires fournis

Accessoire	Quantité
Stylet	x2
Télécommande	x1
Cordon d'alimentation	x1
Câble USB Touch	x1
Câble HDMI 2.0	x1
Support mural	x1