

MANUEL D'INSTALLATION i3CONNECT ELM 2

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

DÉBALLAGE

MANIPULATION

IDENTIFICATION DU PRODUIT

PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

PRÉPARATION DE LA CONNEXION RÉSEAU

PREMIÈRE MISE SOUS TENSION

INSTALLATION INITIALE

CONFIGURATION DE i3CONNECT STUDIO

CONNEXIONS ET COMMANDES SUR L'APPAREIL

PORTE-STYLOS FRONTAUX

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

i3CONNECT STUDIO INTERFACE D'ACCUEIL DU LANCEUR

FIN DE VIE

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire et comprendre attentivement ce manuel et ses instructions.

Conservez ce manuel pour toute référence future et pour la formation des futurs opérateurs supplémentaires du produit.

Emplacement et conditions ambiantes

- La plage de température ambiante locale autorisée pour le fonctionnement de cet appareil est comprise entre 0°C et 40°C.
- Ne placez pas le produit près d'un radiateur, d'un chauffage ou de toute autre source de chaleur.
- Si l'appareil est soudainement déplacé d'un endroit froid à un endroit chaud (par exemple depuis un camion), laissez le câble d'alimentation débranché pendant au moins 2 heures et assurez-vous que toute humidité à l'intérieur de l'appareil soit évaporée.
- N'exposez pas l'appareil à la pluie ou à des conditions météorologiques très humides.
- Assurez-vous que l'environnement intérieur soit sec et frais. La plage d'humidité ambiante locale autorisée pour le fonctionnement de cet appareil est comprise entre 10 % HR et 90 % HR.
- Placez l'appareil dans un endroit bien ventilé afin que la chaleur puisse s'échapper facilement. Assurez-vous que l'appareil dispose de suffisamment d'espace pour la ventilation. Un espace de 10 cm à gauche, à droite et en dessous de l'appareil doit être dégagé, et 20 cm doivent être dégagés au-dessus de l'appareil.

Environnemental

- Ne jetez pas les piles à la poubelle. Respectez toujours la réglementation locale concernant la collecte des piles.

Autre

- Toutes les images et instructions de ce manuel sont conçues ou rédigées principalement à titre indicatif. Il peut y avoir des différences ou des modifications entre les images/instructions et le produit réel.

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Configuration et installation

- Lisez le guide d'installation complet et préparez toutes les tâches avant d'exécuter la première étape.
- Ne placez pas d'objets lourds sur l'appareil.
- Ne placez pas l'appareil à proximité d'appareils générant des champs magnétiques.
- N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil ni à d'autres sources de chaleur.
- Ne placez pas l'appareil sur un chariot, un support, un trépied, un support mural, une table ou une étagère instable.
- Ne placez aucun liquide à proximité ou sur l'appareil, veillez à ne pas renverser de liquide à l'intérieur de l'appareil.

Sécurité électrique

- Protégez le câble d'alimentation contre tout dommage physique ou mécanique.
- Vérifiez et assurez-vous que la source d'alimentation (prise murale) est reliée à la terre.
- Débranchez l'alimentation de l'appareil en cas d'orage ou d'éclair.
- Vérifiez que les caractéristiques de votre alimentation locale sont adaptées à la tension de fonctionnement du produit.
- N'utilisez que le câble d'alimentation d'origine fourni dans le sac d'accessoires. Ne le modifiez pas et ne le rallongez pas.
- Débranchez le câble d'alimentation lorsque l'appareil restera inactif pendant une longue période.

Entretien et nettoyage

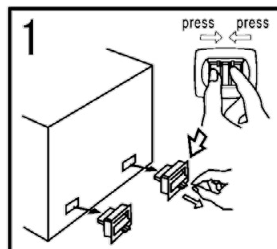
- Débranchez toujours le câble d'alimentation avant de nettoyer.
- Nettoyez l'écran uniquement avec des chiffons doux, non pelucheux et secs, spécialement conçus pour le nettoyage des écrans LCD.
- Pour un nettoyage en profondeur, contactez toujours un centre de service agréé.
- N'utilisez jamais d'eau ni de détergent en spray pour nettoyer l'appareil.
- N'ouvrez pas l'appareil. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur.

DÉBALLAGE

Deux personnes sont nécessaires pour le déballage et l'installation consécutive de l'écran. Veuillez à préparer votre support mural ou votre pied avant de déballer l'écran.

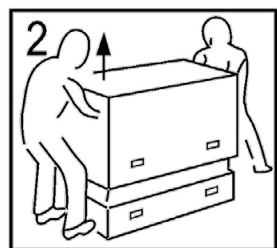
ÉTAPE 1

Retirez les clips en plastique sur les boîtes de 75" ou de 86". Le modèle 65" ne possède pas ces clips.



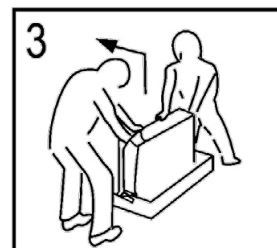
ÉTAPE 2

Retirez les sangles. Soulevez le couvercle et enlevez les matériaux de protection.



ÉTAPE 3

Installez tout matériel nécessaire pour suspendre l'écran (reportez-vous au manuel de l'accessoire).



ÉTAPE 4

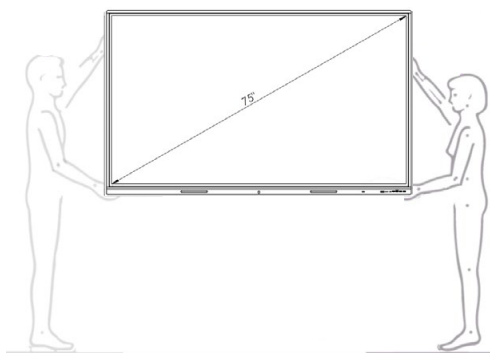
Conservez l'emballage pour une utilisation future.

MANIPULATION

L'écran est grand et lourd. Les modèles 65" et 75" doivent être manipulés par deux personnes. Pour manipuler la version 86" de l'écran, il est recommandé d'être trois personnes.

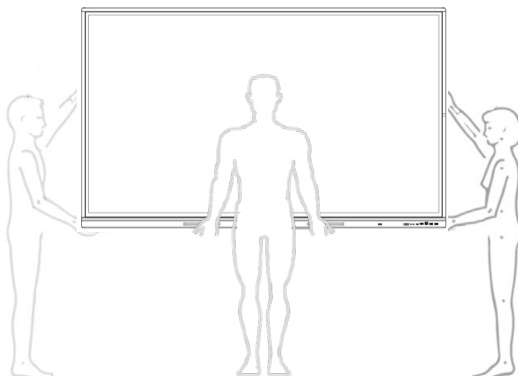
i3CONNECT ELM 2 **65" ET 75"**

Manipuler à deux personnes



i3CONNECT ELM 2 86"

Manipuler à trois personnes



QUE CONTIENT ÉGALEMENT LA BOÎTE ?

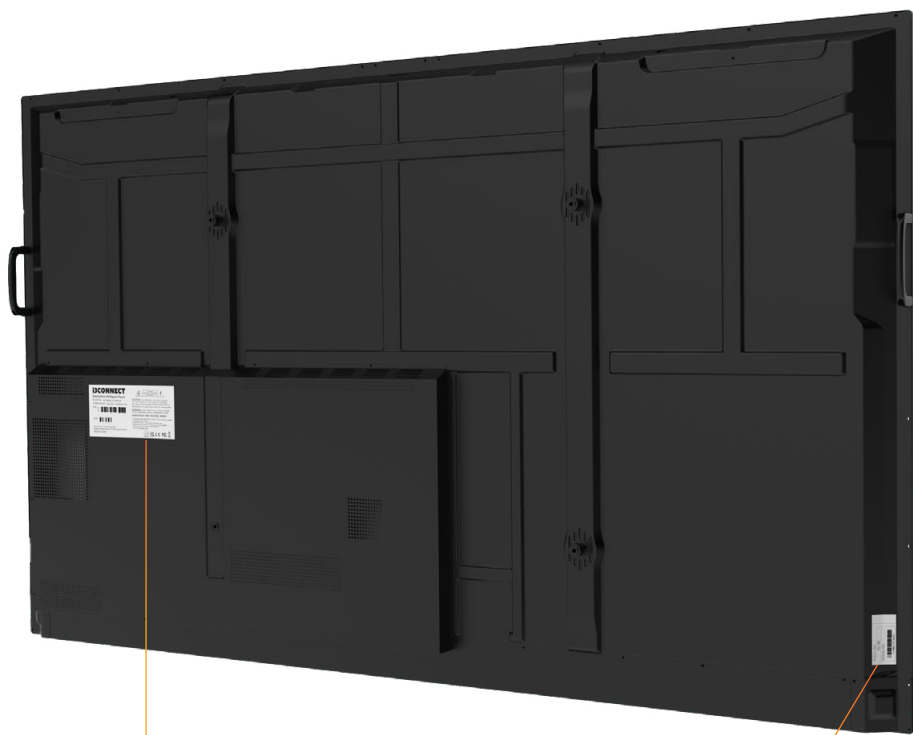
Boîte d'accessoires

- 2x câbles d'alimentation (1x UE, 1x US), 3m. Une extrémité est une prise femelle IEC C13 standardisée qui se branche sur l'écran. L'autre extrémité est une prise secteur localisée. Si vous avez besoin d'un câble plus long ou d'une prise différente, ceux-ci peuvent être obtenus localement.
- Câble USB Type C, longueur 1,8 m
- Module WiFi
- Unité de télécommande
- Jeu de piles pour la télécommande.
- Guide de démarrage rapide

Jeu de marqueurs pour écran

- Deux marqueurs optimisés pour une utilisation aisée sur la surface tactile de l'écran. Les réglages de couleur et de largeur peuvent être effectués via le système d'exploitation i3CONNECT Studio.

IDENTIFICATION DU PRODUIT



Étiquette produit complète
avec numéro de série

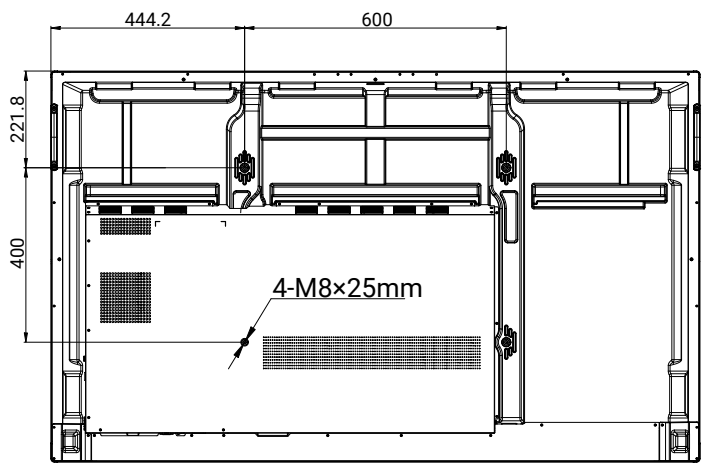
Numéro de série dupliqué pour
une référence facile lorsque
l'écran est installé au mur

PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

- Un support de montage ou un chariot n'est pas inclus avec votre écran, car il existe différentes options pour installer l'écran selon vos besoins : fixation murale, réglable en hauteur, mobile – ou une combinaison de ces options.
- Consultez i3-connect.com/products/accessories pour voir les différentes options. Référez-vous au manuel d'installation du support choisi.
- L'écran dispose de points de fixation VESA standardisés à l'arrière, utilisant des vis de taille M8 pour l'installation. La plupart des supports sur le marché sont compatibles avec cette norme. Ils varient par paliers de 10 cm en largeur et en hauteur ainsi que par la charge maximale qu'ils peuvent supporter. Si vous ajoutez des accessoires tels que des barres de son et/ou des systèmes de caméra, tenez-en compte.
- Reportez-vous aux schémas de ce chapitre pour trouver les spécifications et la position, différentes selon la taille.

PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

Emplacement du support VESA

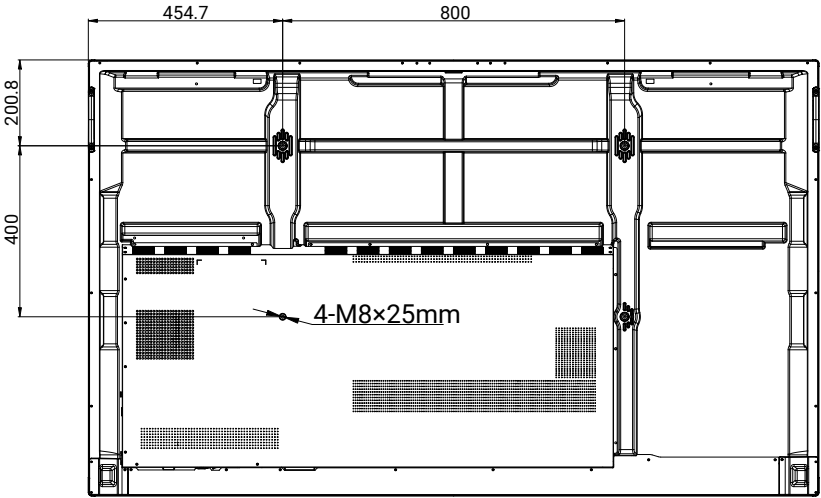


i3CONNECT Elm 2 65"

MODÈLE	VESA	POSITION DU POINT DE FIXATION SUPÉRIEUR PAR RAPPORT AU BORD SUPÉRIEUR DU CADRE	POIDS SANS ACCESSOIRES
Elm 2 65"	600 x 400	222 mm	32 kg

PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

Emplacement du support VESA

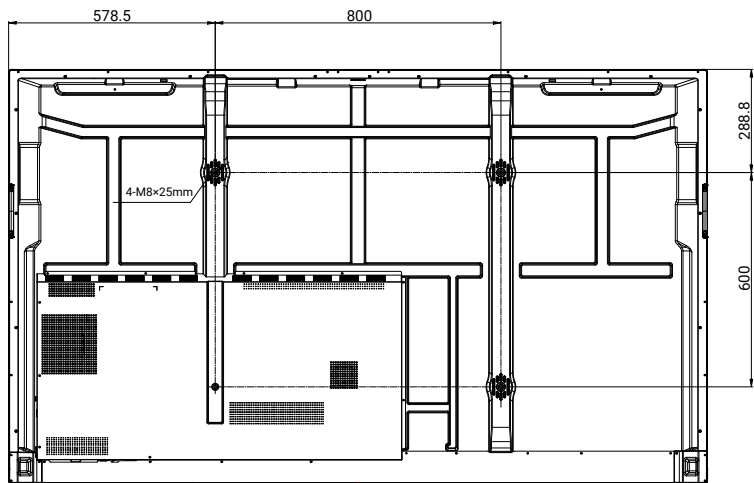


i3CONNECT Elm 2 75''

MODÈLE	VESA	POSITION DU POINT DE FIXATION SUPÉRIEUR PAR RAPPORT AU BORD SUPÉRIEUR DU CADRE	POIDS SANS ACCESSOIRES
Elm 2 75''	800 x 400	201 mm	44 kg

PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

Emplacement du support VESA



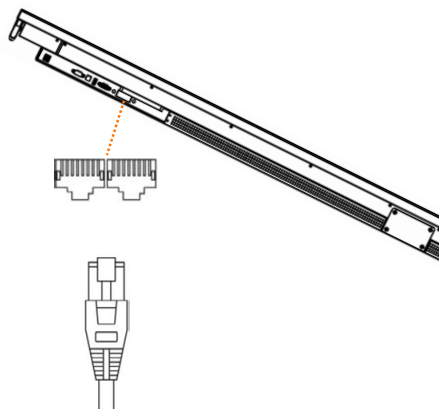
i3CONNECT Elm 2 86''

MODÈLE	VESA	POSITION DU POINT DE FIXATION SUPÉRIEUR PAR RAPPORT AU BORD SUPÉRI- EUR DU CADRE	POIDS SANS ACCESSOIRES
Elm 2 86''	800 x 600	289 mm	62 kg

CONNEXION RÉSEAU

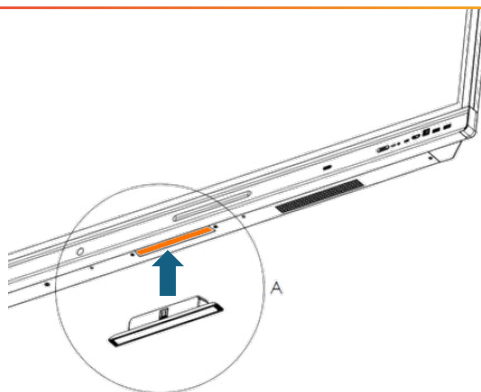
OPTION 1 : RÉSEAU LAN

Branchez le câble LAN (si disponible) dans l'un des deux ports LAN situés au bas de l'écran.



OPTION 2 : RÉSEAU WIFI

Insérez d'abord le module WiFi dans l'emplacement situé au bas de l'écran. Il ne s'insère que dans un seul sens : flèches vers l'avant et vers le haut. Poussez-le doucement en place.



PREMIÈRE MISE SOUS TENSION

Allumer et éteindre l'écran i3CONNECT

1. Branchez une extrémité du cordon d'alimentation sur la prise secteur et l'autre extrémité sur la prise murale.
2. Activez l'interrupteur d'alimentation pour allumer l'écran interactif i3CONNECT.
3. L'écran est maintenant en mode veille. Veuillez patienter jusqu'à ce que l'indicateur d'alimentation s'allume. Ensuite, appuyez sur le bouton  de la télécommande ou sur le bouton de l'écran pour rallumer l'écran interactif i3CONNECT.
4. Appuyez sur le bouton  de la télécommande ou sur le bouton de l'écran pour passer l'écran en mode veille.
5. Éteignez l'interrupteur d'alimentation pour couper complètement l'alimentation

Remarque : L'écran interactif i3CONNECT a besoin de temps pour s'éteindre correctement avant de pouvoir être rallumé. Si ce processus est interrompu, le prochain démarrage peut être plus long.

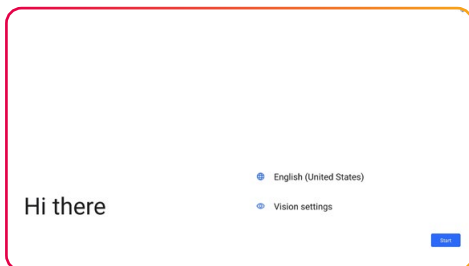
Remarque : Lorsqu'aucune source active n'est détectée sur l'écran i3CONNECT, il passera en mode veille après 3 minutes.

Connexions

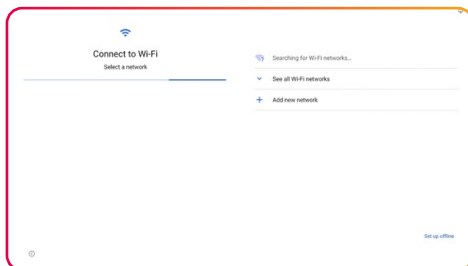
Veuillez vous assurer que l'appareil externe ainsi que l'écran i3CONNECT sont éteints lors de la connexion de l'appareil externe à l'écran. Vérifiez les fiches aux extrémités des câbles afin de vous assurer qu'elles sont du bon type, avant de les brancher dans les prises de l'écran interactif i3CONNECT.

INSTALLATION POUR LA PREMIÈRE FOIS

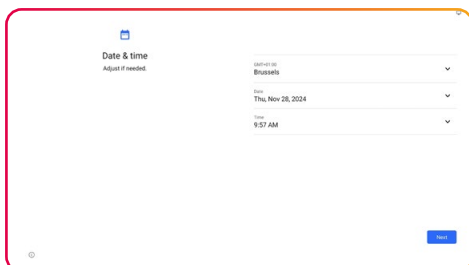
Lors de la première mise sous tension de l'écran i3CONNECT, les pages de menu suivantes apparaissent à l'écran.



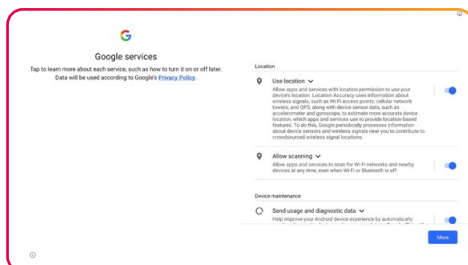
Bonjour !



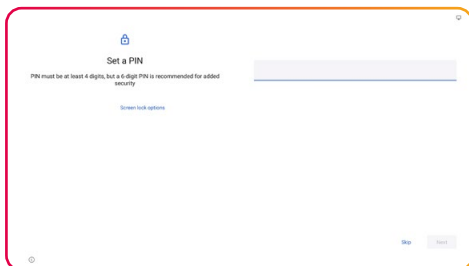
Lorsque votre appareil n'est pas déjà connecté au réseau local (LAN), veuillez sélectionner votre réseau sans fil.



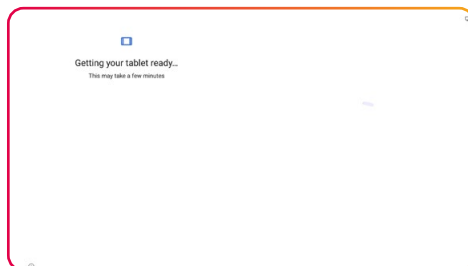
Sélectionnez vos préférences de date et d'heure



Configurez vos services Google



Définissez un code PIN pour renforcer la sécurité

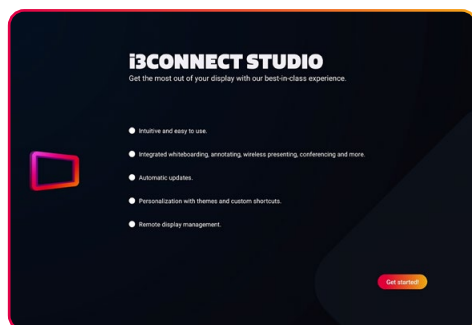


Application des paramètres, veuillez patienter s'il vous plaît

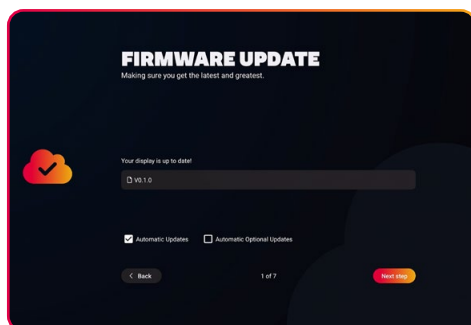
CONFIGURATION DE i3CONNECT STUDIO

À propos de i3CONNECT Studio

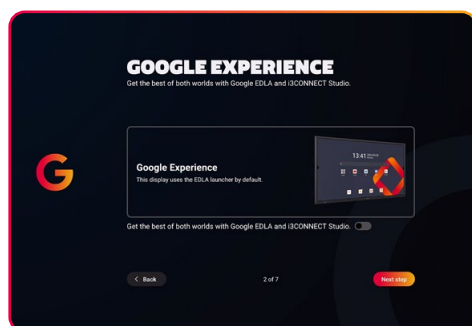
i3CONNECT Studio est l'interface intuitive qui vous permet d'explorer toutes les possibilités de cet appareil et de gérer tous les paramètres. Veuillez consulter le manuel en ligne de i3CONNECT Studio pour obtenir toutes les informations pertinentes.



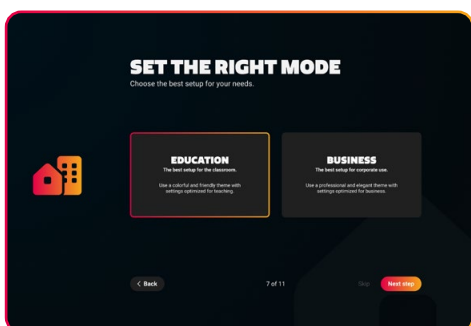
Configuration de i3CONNECT STUDIO



S'assurer que vous bénéficiez des dernières nouveautés



Activez éventuellement Google EDLA

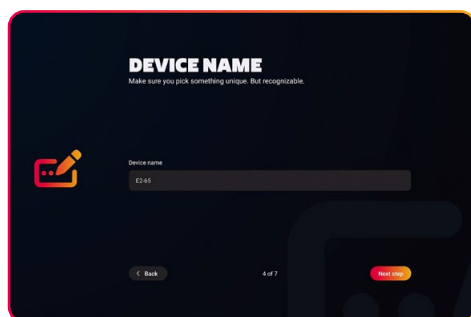


Choisissez la configuration la mieux adaptée à vos besoins

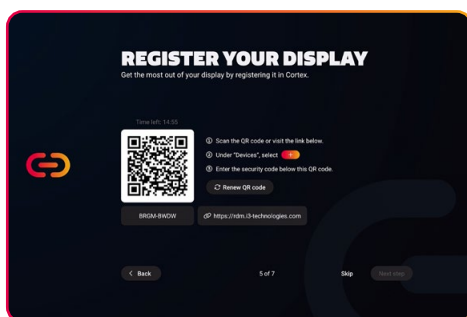
CONFIGURATION DE i3CONNECT STUDIO

À propos de i3CONNECT Studio

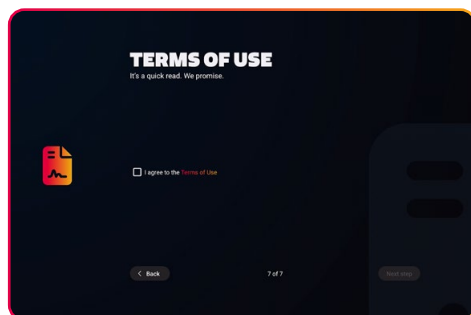
i3CONNECT Studio est l'interface intuitive qui vous permet d'explorer toutes les possibilités de cet appareil et de gérer tous les paramètres. Veuillez consulter le manuel en ligne de i3CONNECT Studio pour obtenir toutes les informations pertinentes.



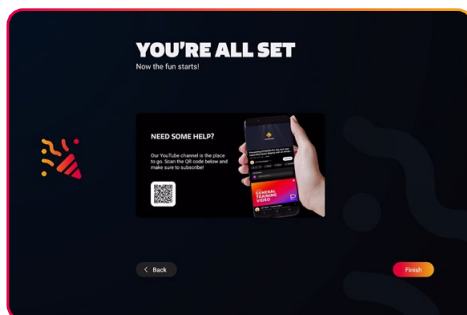
Saisissez un nom d'appareil unique mais reconnaissable



Enregistrez votre écran pour bénéficier de la gestion à distance



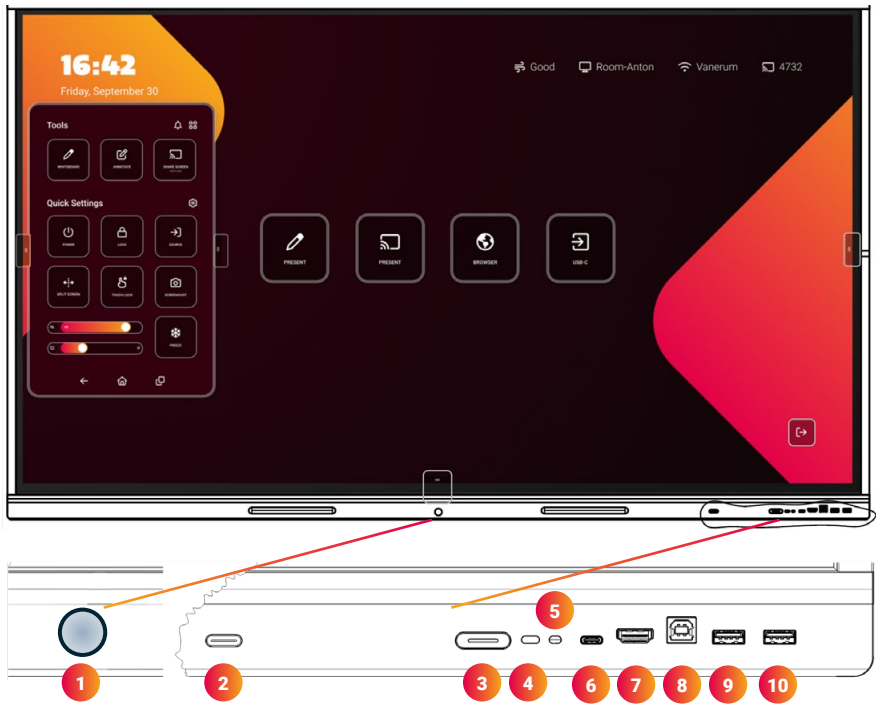
Consultez les conditions d'utilisation



Tout est prêt !

CONNEXIONS ET COMMANDES

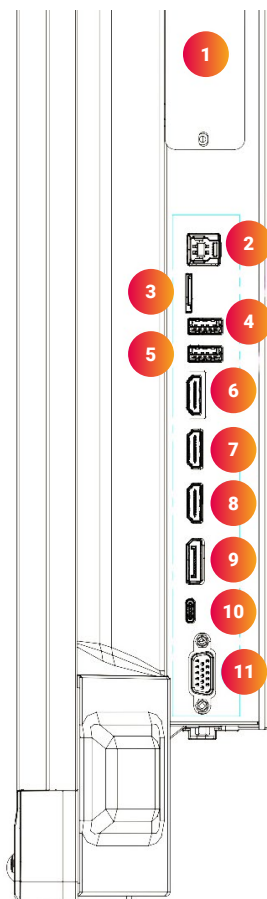
Connexions à l'avant de l'écran



N° CONNEXIONS	
1	Détecteur de mouvement
2	Bouton multifonction
3	Bouton d'alimentation
4	Capteur de télécommande
5	Capteur de lumière ambiante
6	Entrée USB-C
7	Entrée HDMI
8	Sortie de contrôle tactile
9	USB 2.0
10	USB 2.0

CONNEXIONS ET COMMANDES

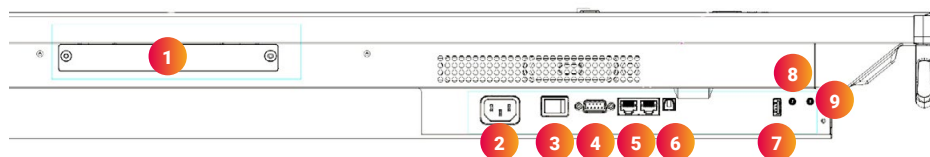
Connexions sur le côté gauche de l'écran



LA TAILLE DE LA SALLE	
N°	
1	Emplacement du module OPS
2	Sortie tactile
3	Emplacement carte MicroSD
4	USB 3.0
5	USB 3.0
6	Sortie HDMI
7	Entrée HDMI 1
8	Entrée HDMI 2
9	Entrée DisplayPort
10	Entrée USB-C
11	Entrée VGA

CONNEXIONS ET COMMANDES

Connexions au bas de l'écran



N°	LA TAILLE DE LA SALLE
1	Emplacement du module WiFi
2	Entrée d'alimentation CA
3	Interrupteur d'alimentation
4	RS-232C
5	LAN 1/2
6	SPDIF
7	USB 2.0
8	Sortie audio
9	Entre audio

CONNEXIONS ET COMMANDES

Différentes connexions et leurs descriptions

LA TAILLE DE LA SALLE	DESCRIPTION
Sortie vidéo : HDMI & USB-C	Connectez un appareil externe à ce port à l'aide d'un câble HDMI ou USB-C pour diffuser l'image et le son de l'écran interactif.
USB 3.0	Connectez un périphérique USB à ce port pour OPS ou Android.
USB-C	Connectez un appareil externe à ce port à l'aide d'un câble USB-C. REMARQUE : l'écran prend en charge l'USB 3.2 Gen 1x1. Ceci prend en charge la fonction tactile intégrée.
Entrée DisplayPort (DP)	Connectez un appareil externe à ce port à l'aide d'un câble DP.
Entrée HDMI	Connectez un appareil externe à ce port à l'aide d'un câble HDMI.
Sortie tactile	Connectez un appareil externe pour permettre le contrôle tactile de cet appareil sur l'écran. REMARQUE : Windows est Plug&Play, pour les gestes Apple un pilote est nécessaire.
Antennes Wi-Fi et Bluetooth	Serrez les antennes Wi-Fi et Bluetooth dans le sens des aiguilles d'une montre.
USB 2.0	Connectez un appareil USB à ce port pour Android.
Entrée PC	Connectez un appareil externe avec un câble VGA et un Mini Jack à ce port.
Sortie S/PDIF	Connectez un système audio numérique à cette prise SPDIF.
Sortie casque	Connectez un casque à cette prise.
LAN	Connectez un réseau ou routeur externe avec un câble LAN à ce port.
RS-232C	Connectez un câble DB-9 à ce port pour la télécommande, le service et d'autres utilisations.
Entrée audio analogique	Connectez un appareil audio analogique externe avec un câble Mini Jack à cette prise.

LA TAILLE DE LA SALLE	AVERTISSEMENT
	Le terme HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, ainsi que le Logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
	USB4®, USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum. USB 2.0 Type-C™ est une marque commerciale de l'USB Implementers Forum

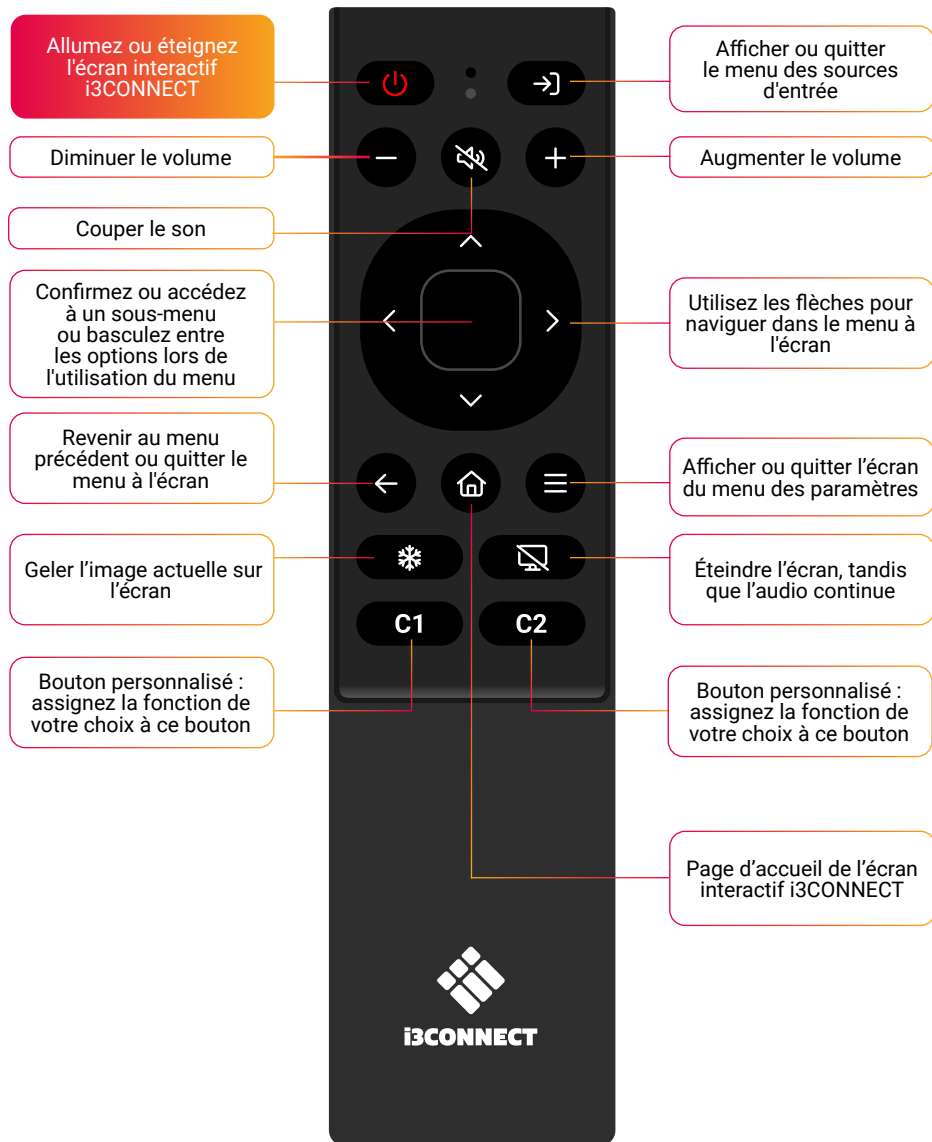
PORTE-STYLOS FRONTAUX

Le cadre inférieur de l'écran comporte deux zones encastrées qui maintiennent magnétiquement un stylet assorti.



TÉLÉCOMMANDE

Répartition des boutons de la télécommande



TÉLÉCOMMANDE

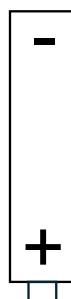
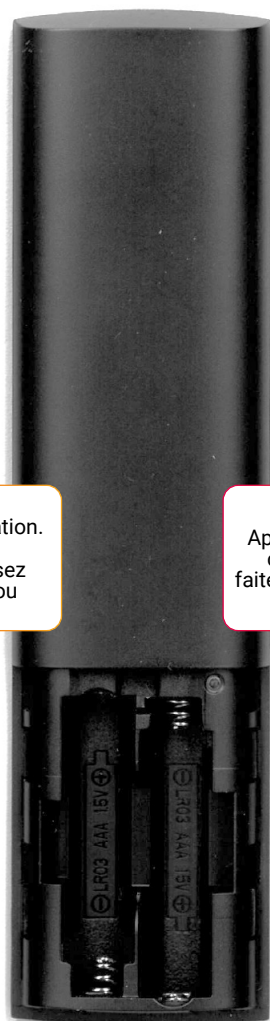
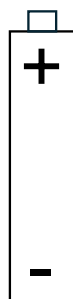
Installez les piles fournies pour faire fonctionner la télécommande. Remplacez les piles lorsque la télécommande devient moins réactive ou cesse de fonctionner.

REMARQUE : retirez les piles si vous prévoyez de ne pas utiliser la télécommande pendant plus d'un mois.

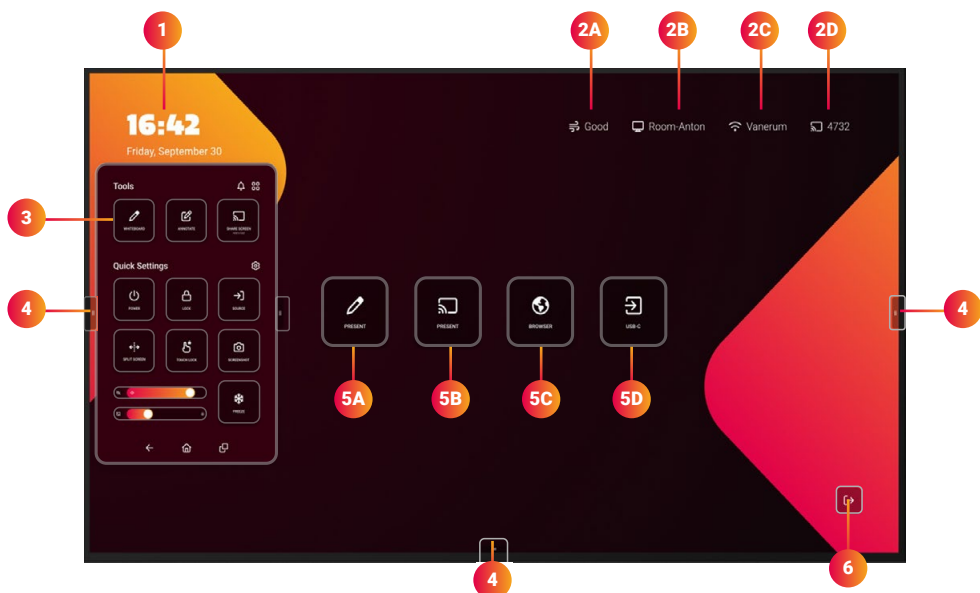
2 piles AAA
Veillez à respecter la bonne orientation.

Si vous devez les remplacer, utilisez uniquement des piles alcalines ou rechargeables.

Appuyez sur le couvercle du compartiment à piles et faites-le glisser pour y accéder



INTERFACE D'ACCUEIL DU LANCEUR STUDIO



1. **Widget d'horloge et de date** : le temps passe vite lorsque vous vous amusez, alors nous vous aidons à ne pas perdre la notion du temps
2. **Barre d'état** :
 - A** : **Widget de qualité de l'air i3CAIR** (nécessite un capteur i3CAIR optionnel pour surveiller la qualité de l'air de la pièce dans laquelle vous vous trouvez)
 - B** : **Nom d'affichage** (le nom attribué que vous avez défini lors d'une des étapes précédentes)
 - C** : **Statut WIFI** (nom du réseau connecté)
 - D** : **Clé i3CONNECT ALLSYNC** (pour connecter votre appareil sans fil)
3. **Menu de la barre latérale** (accéder aux outils, paramètres, avertissements)
4. **Contrôles du menu de la barre latérale** (afficher et masquer le menu de la barre latérale)
5. **Tuiles de widgets** : (Ajoutez et lancez vos applications favorites d'une seule touche. Les widgets initiaux peuvent varier selon le pré-réglage choisi « Éducatif » ou « Professionnel »)
 - A** : **Écrire** (Utilisez l'écran comme un tableau papier ou un tableau blanc)
 - B** : **Présenter** (Partagez du contenu depuis votre appareil et utilisez l'écran pour le contrôler)
 - C** : **Navigateur** (Naviguez sur Internet, annotez et partagez les informations)
 - D** : **USB-C** (Sélectionnez l'entrée frontale pour une connexion filaire)
6. **Quitter** (et aller à...)

FIN DE VIE & UTILISATION CIRCULAIRE

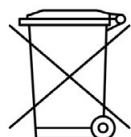
Prolonger la durée de vie du produit

Votre écran i3CONNECT est conçu pour la durabilité et la longévité.

Pour en tirer le meilleur parti :

- Gardez l'appareil dans un endroit sec et ventilé (0–40 °C, 10–90 % HR).
- Nettoyez l'écran uniquement avec un chiffon doux et sec.
- Activez le mode veille lorsque l'écran n'est pas utilisé pour économiser de l'énergie.
- Maintenez le logiciel de votre appareil à jour via i3CONNECT Studio.
- Contactez un partenaire de service agréé pour la maintenance ou les réparations.

Élimination responsable de l'écran tactile



Lorsque votre écran tactile arrive en fin de vie, ne le jetez pas avec les déchets ménagers. Ce produit doit être collecté séparément conformément à la directive européenne WEEE. Un recyclage approprié permet de récupérer des matériaux précieux et prévient les dommages environnementaux.

- Retournez gratuitement votre écran interactif i3CONNECT, contactez-nous via <https://i3-connect.com/contact>. Nous veillons à ce que tous les produits retournés soient traités de manière responsable par des partenaires de recyclage certifiés WEELABEX.
- Vous pouvez également contacter votre revendeur AV ou l'autorité locale de recyclage pour obtenir des conseils sur les options de retour et de recyclage.

Élimination responsable de l'écran tactile



Nos emballages sont conçus pour être facilement recyclés et réutilisés. Veuillez recycler les matériaux conformément à **votre réglementation locale sur les déchets** ou les réutiliser pour de futurs envois.

LE PLUS DURABLE MARQUE DE L'ÉCRAN TACTILE

i3CONNECT est la marque d'écrans tactiles la plus durable au monde. Notre objectif ultime en matière de durabilité est d'atteindre la neutralité carbone d'ici 2050. Pour atteindre cet objectif, nous nous engageons à réduire notre empreinte CO₂ de 46 % pour les scopes 1 et 2, et de 27 % pour le scope 3 d'ici 2030.

Nous appliquons la durabilité dans tous les domaines Environnementaux, Sociaux et de Gouvernance (ESG). Pour plus d'informations et pour lire notre Rapport Annuel de Durabilité transparent, veuillez consulter [Sustainability | i3CONNECT](#)

Certifications de durabilité



Ecovadis Gold Medal

By achieving the EcoVadis Gold Medal, we rank among the top-performing companies in sustainability and responsible business practices.



ISO 14001 Certified

With ISO 14001 in place, we proudly meet one of the world's most respected environmental standards.



ISO 27001 Certified

By implementing the Information Security Management System for ISO 27001, we meet one of modern days' key security standards.



UN Global Compact

We're a proud participant of the United Nations Global Compact, the world's largest corporate sustainability initiative.

Passeport de durabilité

Nous publions des informations détaillées sur l'empreinte environnementale de chaque écran tactile i3CONNECT, basées sur une Analyse du Cycle de Vie (ACV) complète. Le Passeport de durabilité fournit des données transparentes sur les matériaux utilisés, l'impact CO₂ du produit et sa recyclabilité. Il est disponible en deux formats différents :

- Passeport de durabilité - Résumé visuel : Un résumé visuel de l'empreinte carbone du produit montrant l'impact CO₂ à chaque étape du cycle de vie à l'aide de chiffres et de graphiques clairs.
- Passeport de durabilité - Déclaration Environnementale de Produit (EPD) auto-déclarée : Un rapport complet présentant le profil environnemental complet du produit.

Veuillez consulter [i3DOCS](#) ou la page produit de l'écran tactile sur i3-connect.com pour accéder aux données environnementales correspondantes.



i3CONNECT

www.i3-connect.com