

i3TOUCH X2

Discover the features

PROPRIÉTÉS DE L'ÉCRAN

| | 65" | 75" | 86" | 98" |
|---------------|---|---------------|---------------|---------------|
| Nom du modèle | i3TOUCH X2-65 | i3TOUCH X2-75 | i3TOUCH X2-86 | i3TOUCH X2-98 |
| Série | i3TOUCH X2 Serie - - Écrans pour tableaux blancs numériques interactifs | | | |
| ID Produit | 10010491 | 10010492 | 10010493 | 10010452 |

CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

| | | | | |
|--------------------------------|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Technologie | Écran à cristaux liquides (LCD) avec rétro-éclairage Direct-LED | | | |
| Type de panneau | VA-ADS | VA-ADS | VA | IPS-ADS |
| Rapport de forme | 16:9 | | | |
| Résolution native | 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition | | | |
| Luminosité (typique) | 400 cd/m ² | 400 cd/m ² | 400 cd/m ² | 350 cd/m ² |
| Luminosité (maximum) | 450 cd/m ² | 450 cd/m ² | 450 cd/m ² | 400 cd/m ² |
| Rapport de contraste (typique) | 1200:1 | | | |
| Rapport de contraste dynamique | 4000:1 | 5000:1 | 4000:1 | 6000:1 |
| Angle de vision | 178° / 178° | | | |
| Profondeur de couleur | 1.07 milliard de couleurs (10 bit) | | | |
| Temps de réponse (typique) | <8 ms | < 8 ms | < 8 ms | < 9 ms |
| Fréquence de rafraîchissement | 60 Hz (@ UHD) | | | |
| Pas de pixel | 0.372 x 0.372 mm | 0.4296 x 0.4296 mm | 0.4935 x 0.4935 mm | 0.5622 x 0.5622 mm |
| Épaisseur du verre | 2.7 mm safety glass | 2.7 mm safety glass | 2.7 mm safety glass | 4 mm safety glass |
| Dureté du verre | MOHS 8 | | | |
| Traitement du verre | Nano-gravé pour des caractéristiques anti-éblouissantes, anti-reflet, anti-jaunissement et antistatiques améliorées | | | |
| Méthode de collage du verre | Collage optique | | | |
| Temps moyen entre défaillances | 50,000 heures | | | |
| Orientation prise en charge | Paysage | | | |

CONNECTIVITÉ

| | |
|---|---|
| Entrées audio et vidéo numériques | 2x HDMI 2.0, incl CEC, ARC |
| | 1x DisplayPort 1.2 |
| Ports de données audio-vidéo numériques | 1x USB 3.0 Type C, incl PowerDelivery 100W and AlternateMode DP |
| | 1x USB 3.0 Type C, incl AlternateMode DP |
| Sortie audio et vidéo numériques | 1x HDMI 2.0 |
| Sortie audio numérique | 1x S/PDIF Optical |
| Sortie audio analogique | 1x Line Out 3,5 mm audio jack TRS |
| Ports USB | 2x USB 3.2 Gen 1x1 Type A ((commutation via entrée tactile) |
| | 1x USB 3.2 Gen 1x1 Type A (Android) |
| Module PC intégré | OPS-PC slot (connecteur JAE TX24) UHD |
| Entrée de contrôle | COM DE-9 (RS-232 standard) |
| Connectivité du réseau | 2x LAN: RJ-45 (1000 Mbit/s) |
| | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| | Hotspot (2.4 Ghz + 5 Ghz) |

FONCTIONNEMENT

| | | | |
|------------------------------------|---|---|--|
| Système d'exploitation | Android 13 | | |
| Architecture | CPU : ARM A73 (4 cœurs) + A53 (4 cœurs) | | |
| | Vitesse d'horloge : 2.8 GHz | | |
| | Cœurs : 8 | | |
| | GPU : Mali G52 | | |
| | RAM : 8 GB DDR4 | | |
| | ROM : 64 GB | | |
| | Résolution d'écran Android : 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition | | |
| Tactile interactif | Technologie tactile infrarouge: V-SENSE 5.0 | V-SENSE 3.0 | |
| | Points de contact : 40 points multi-touch simultanés | 20 points multi-touch simultanés | |
| | Types d'entrée IR : reconnaissance à 5 niveaux (stylet noir, stylet rouge, stylet bleu, marqueur/doigt gris, paume) | reconnaissance à 3 niveaux (stylet, stylos/finger, paume) | |
| | Resolution : 32768 x 32768 | | |
| | Précision : 1 mm | 1.5 mm | |
| | Response time : < 5 ms | < 10 ms | |
| | Temps de réponse : 200 Hz | | |
| | Connexion : 3x USB-B 3.0 | | |
| Sensors | Protocole de connexion : HID (Human Interface Device) | | |
| | Ambient light sensor | | |
| Haut-parleurs | Motion sensor : radar technology with 8 meter range | | |
| | 2x 20 Watt | | |
| Caisson de basse | 1x 20 Watt | | |
| Durée de fonctionnement max | 18 heures / jour | | |

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

| | | | | |
|--------------------------------------|---|----------------------|----------------------|--|
| Dimensions du produit | 1518 x 905 x 118 mm | 1740 x 1030 x 115 mm | 1986 x 1169 x 115 mm | 2259 x 1343 x 141 mm |
| Modèle de montage VESA | 600x400 | 800x400 | 800x400 | 800x600 |
| Poids net | 40 kg | 51 kg | 65 kg | 114 kg |
| Dimensions du produit emballé | 1640 x 185 x 1005 mm | 1859 x 205 x 1160 mm | 2119 x 227 x 1270 mm | 2357 x 350 x 1481 mm |
| Poids brut | 51 kg | 67 kg | 82 kg | 120 kg |
| Porte-stylets magnétiques | 4 porte-stylets magnétiques sur le panneau avant | | | 2 porte-stylets magnétiques sur le panneau avant |
| Couleur | Cadre noir, boîtier arrière noir, accent chanfreiné en aluminium (côté) | | | |

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

| | | | | |
|---|--|------------|----------|------------|
| Alimentation électrique | 100 ~ 240 Volt – 50/60 Hz | | | |
| Consommation (sans périphériques connectés) | 130 Watt | 150 Watt | 168 Watt | TBD |
| Puissance nominale (Max) | 6 Ampère | 6.7 Ampère | 7 Ampère | 7.5 Ampère |
| Économie d'énergie | Réglage automatique de la luminosité par capteur de lumière ambiante | | | |
| | Mode veille automatique par capteur radar de présence humaine | | | |
| | Planification automatique des tâches de mise sous/hors tension | | | |

CARACTÉRISTIQUES LOGICIELLES

| | |
|--|----------------|
| Interface utilisateur | i3STUDIO Suite |
| Logiciel de tableau blanc | i3WHITEBOARD |
| Logiciel d'annotation | i3WHITEBOARD |
| Logiciel de partage d'écran | i3ALLSYNC |
| Logiciel de gestion des appareils | i3RDM |
| Logiciel de conférence | Zoom |

ACCESSOIRES

| | | |
|---------------|--|------------------|
| Inclus | Manuel utilisateur | |
| | USB-C câble (3 meter) | |
| | Télécommande | |
| | HDMI câble (3 meter) | |
| | USB Touch câble (3 meter) | |
| | Stylet noir + stylet bleu + stylet rouge + marqueur gris | 2x stylet passif |
| | Montage mural | |

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

| | |
|-----------------------------------|---|
| Température de fonctionnement | 0° C à 40° C |
| Taux d'humidité de fonctionnement | 10% à 90% d'humidité relative sans condensation |
| Température de stockage | -20° C à 40° C |
| Taux d'humidité de stockage | 10% à 90% d'humidité relative sans condensation |
| Altitude opérationnelle maximale | 5,000 mètres |

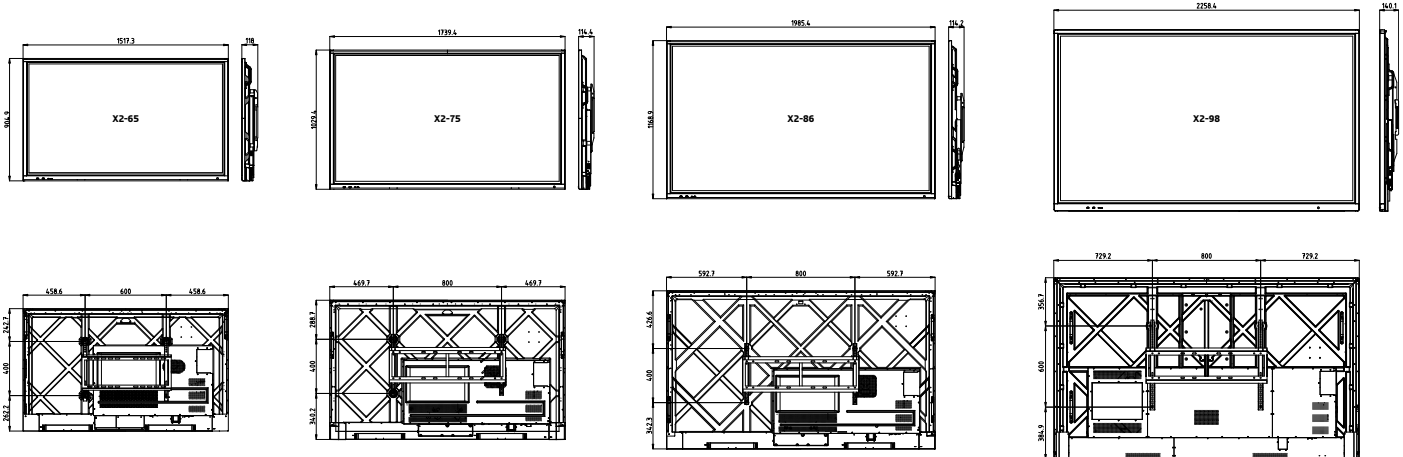
INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

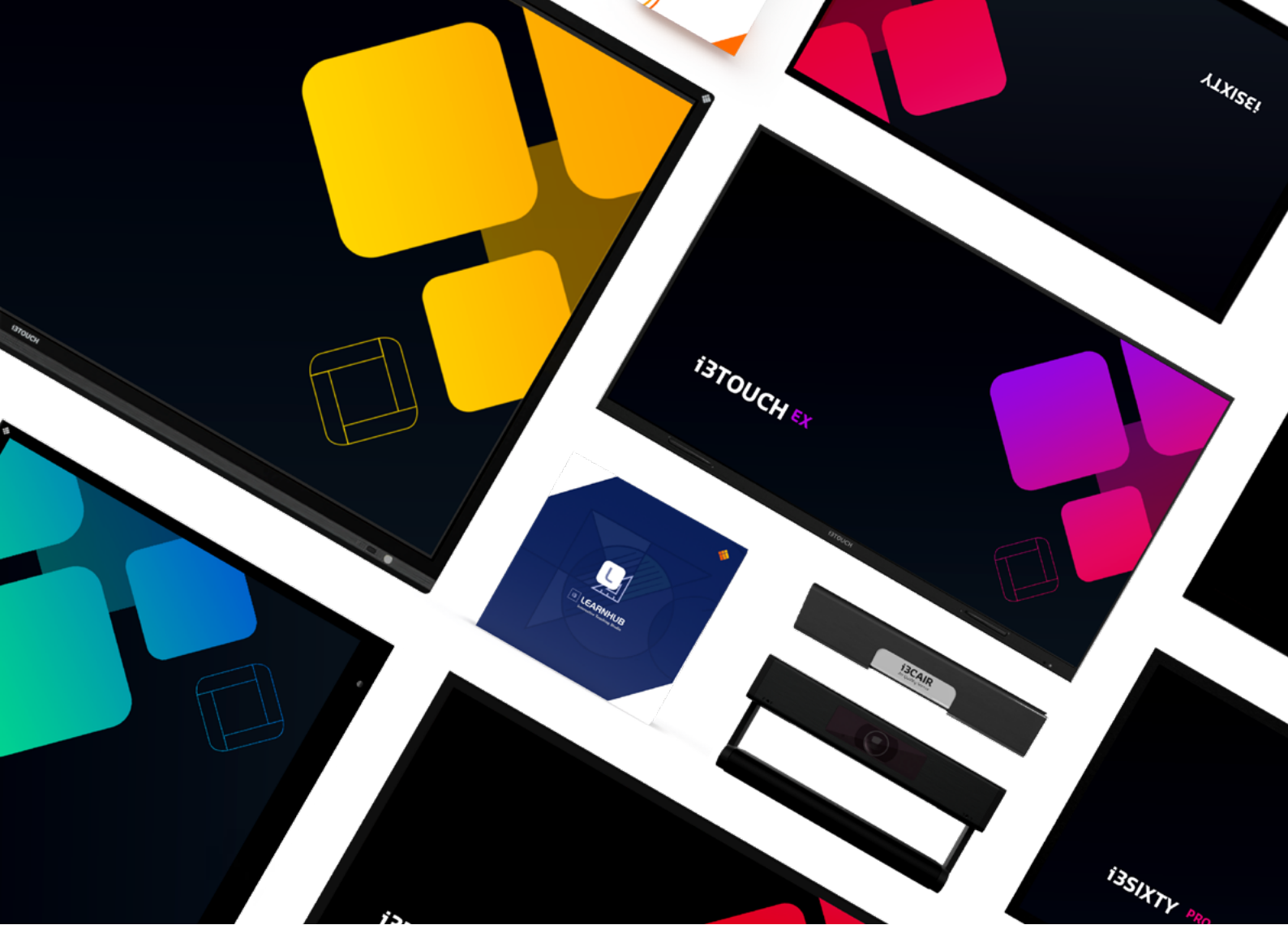
| | |
|---------------|---------------|
| Type Approval | CE, FCC, UKCA |
|---------------|---------------|

GARANTIE

| | |
|----------------------------------|---|
| Garantie standard | 5 ans |
| Extension de garantie (optional) | Pour les établissements scolaires : 8 ans (après enregistrement) Pour les entreprises : 8 ans (disponible à l'achat) |

DESSINS TECHNIQUE





Vous voulez en savoir plus ?

Contactez-nous

i3-TECHNOLOGIES HQ
Kleine schaluinweg 7
3350 DIEST
Belgium

TEL: +325631315
MAIL: info@i3-technologies.com

Réserver une démo