

### Écran tactile interactif 4K UHD de 98 pouces avec interface 4K et profils utilisateurs

Le TE9812MIS-B3AG est un écran interactif 4K UHD exceptionnel conçu par iiyama pour améliorer la collaboration, la communication et l'engagement. Avec des caractéristiques clés telles que l'écran LCD Zero Airgap éliminant la parallaxe, la précision PureTouch-IR, iiWare 10 avec Android 11, le WiFi, et le DMS iiyama (Device Management System), cet écran transforme la façon dont vous vous engagez avec le contenu, ce qui en fait un outil indispensable pour les espaces de travail modernes et les environnements éducatifs.

Doté d'une nouvelle interface 4K avec des profils utilisateurs pour une connexion simple et un accès à vos propres applications et Cloud Drives ou harmoniser avec vos outils existant et libérer la véritable puissance des applications Windows et Office, l'écran iiyama TE9812MIS-B3AG devient un appareil hautement personnalisé et flexible au sein d'un environnement hybride très actif pour de multiples utilisateurs.

Le partage sans fil est plus facile que jamais avec iiyama Share et l'application EShare, apportant une idée sans effort et une collaboration efficace dans votre entreprise ou votre école. Cet écran abordable transforme les lieux de travail modernes, les établissements d'enseignement, les espaces de réunion dynamiques et bien plus encore. Améliorez votre expérience interactive avec les écrans iiyama de la série TE12 et embrassez l'avenir de la communication visuelle.



PureTouch-IR

PureTouch-IR de iiyama offre une précision tactile de 1mm et l'annotation la plus fluide et la plus rapide.



iiWare

Fonctionnalités de iiWare 10 Note, Navigateur, Cloud Drive et la possibilité de télécharger pertinentes applications dont vous avez besoin pour votre organisation.

## 01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Design                           | cadre fin   |
| Diagonale                        | 97.5", 247.7cm  |
| Matrice                          | IPS   |
| Touch Glass                      | Verre avec revêtement antireflet, 0 écart   |
| Résolution native                | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)  |
| Le ratio d'aspect                | 16:9  |
| Luminosité                       | 400 cd/m <sup>2</sup>   |
| Luminosité                       | 350 cd/m <sup>2</sup> avec l'écran tactile  |
| Transparence de la lumière       | 92%   |
| Contraste                        | 1200:1  |
| Dynamic contrast                 | 4000:1  |
| Temps de réponse (GTG)           | 8ms   |
| Angle de vision                  | horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89° |
| Couleurs supportées              | 1.07B (8bit+FRC)  |
| Fréquence horizontale            | 30 - 135kHz   |
| Surface de travail H x L         | 2158.8 x 1214.4mm, 85 x 47.8"   |
| Largeur Cadre (côtés, haut, bas) | 16.5mm, 16.5mm, 31mm  |
| Taille du pixel                  | 0.562mm   |
| Couleur du cadre et finition     | noir, mate  |

## 02 TACTILE

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Technologie tactile                  | PureTouch-IR   |
| Points de contact                    | 40, 5pt writing (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié)  |
| Précision fonction tactile           | +/- 1.5mm  |
| Méthode tactile                      | stylet, doigt, gant  |
| Interface tactile                    | USB  |
| Systèmes d'exploitations compatibles | Tous les Moniteurs Iiyama sont compatibles "Plug & Play" sous Windows ou LINUX. Pour plus de détails sur les modèles tactiles compatibles avec les OS supportés, merci de vous référer au fichier des instructions du pilote disponible dans la rubrique "Téléchargement". |

## 03 PORTS ET CONNECTEURS

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Entrée signal analogique        | VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)  |
| Entrée signal digital           | HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444)<br>USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz - RGB444 - (65W charging, Touch)                            |
| Entrées audio                   | Mini jack x1   |
| Entrées de contrôle du moniteur | RS-232c x1 (DSUB 9pin)<br>RJ45 (LAN) x1 (LAN Control)<br>IR x1   |
| Sortie signal digital           | HDMI x1 (3840x2160 @60Hz)  |
| Sorties Audio                   | S/PDIF (Optical) x1<br>Mini jack x1<br>Haut-parleurs 2 x 16W (De face)   |
| HDCP                            | HDMI 1: 2.1, USB-C: 2.2  |
| Ports USB                       | x5 (lecture multimédia / périphériques / stockage - face avant: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), côté droit: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit)) |
| RJ45 (LAN)                      | x2 (Commutateur automatique pour PC et Android, 1000 MB)   |

## 04 CARACTERISTIQUES

|  |  |
|--|--|
| Logiciel intégré                           | iiWare 10 (Android 11 OS) avec iiyama DMS, Note, navigateur Web, gestionnaire de fichiers, disques en nuage, WPS office, iiyama Share et EShare pour une connexion sans fil avec des périphériques Windows / iOS / Android |
| WiFi                                       | oui (Module WiFi 6 OWM002 - Double bande passante WiFi (2,4 GHz / 5 GHz), Standard WiFi: IEEE 802.11 a / b / g / n / ac/ ax, Prise en charge Bluetooth: 2.1+EDR / 3.0 / 4.x / 5.0)   |
| Matériel                                   | CPU: Quad core A55, GPU: Mali G52, RAM: 8GB, ROM: 64GB   |
| Extra                                      | Module WiFi 6 (OWM002), emplacement pour OPS Slot PC en option, 4x Stylo tactile   |
| Mode Kiosk                                 | oui  |
| Durée maximum d'utilisation en discontinue | 24/7   |
| Lecteur Media                              | oui  |
| Epaisseur du verre                         | 3mm  |
| Dûreté du verre                            | 7H   |
| Matière du cadre                           | metal  |
| Blocage OSD                                | oui  |

## 05 GENERAL

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Langues OSD                | EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB  |
| Boutons de contrôle        | Alimentation, Indicateur d'alimentation, Capteur à distance, Capteur de lumière   |
| Paramètres réglables       | paramètres communs (entrée, volume, rétroéclairage), paramètres audio (volume, graves, aigus, balance, mode sonore, muet), paramètres d'écran (ratio d'aspect, décalage de pixels), paramètres d'affichage ( luminosité, contraste, teinte, netteté, mode d'affichage, température de couleur), réglage paramètres (position H, position V, horloge, phase, automatique), paramètres (sans fil et réseaux, personnel, entrée et sortie, application, système) |
| Réducteur de lumière bleue | oui   |
| Plug&Play                  | DDC2B   |
| Garantie                   | 5 ans (pour plus de détails sur les conditions dans les pays particuliers merci de vérifier la section Garantie de notre site web)  |

## 06 MECANIQUE

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Orientation                 | paysage                              |
| Conception sans ventilateur | oui                                  |
| Montage VESA                | 800 x 600mm                          |
| Température d'utilisation   | 0°C - 40°C                           |
| Température de stockage     | - 20°C - 60°C                        |
| MTBF                        | 50.000 heures (sauf rétro-éclairage) |

## 07 ACCESSOIRES INCLUS

|              |   |
|--------------|---|
| Câbles       | câble d'alimentation, USB, HDMI   |
| Styler       | x4 (Styler avec deux pointes)   |
| Guides       | guide démarrage rapide, guide de sécurité   |
| Autres       | Module WiFi 6 (OWM002), Support de montage pour NUC, support de montage pour webcam |
| Télécommande | oui (batteries inclus)  |

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

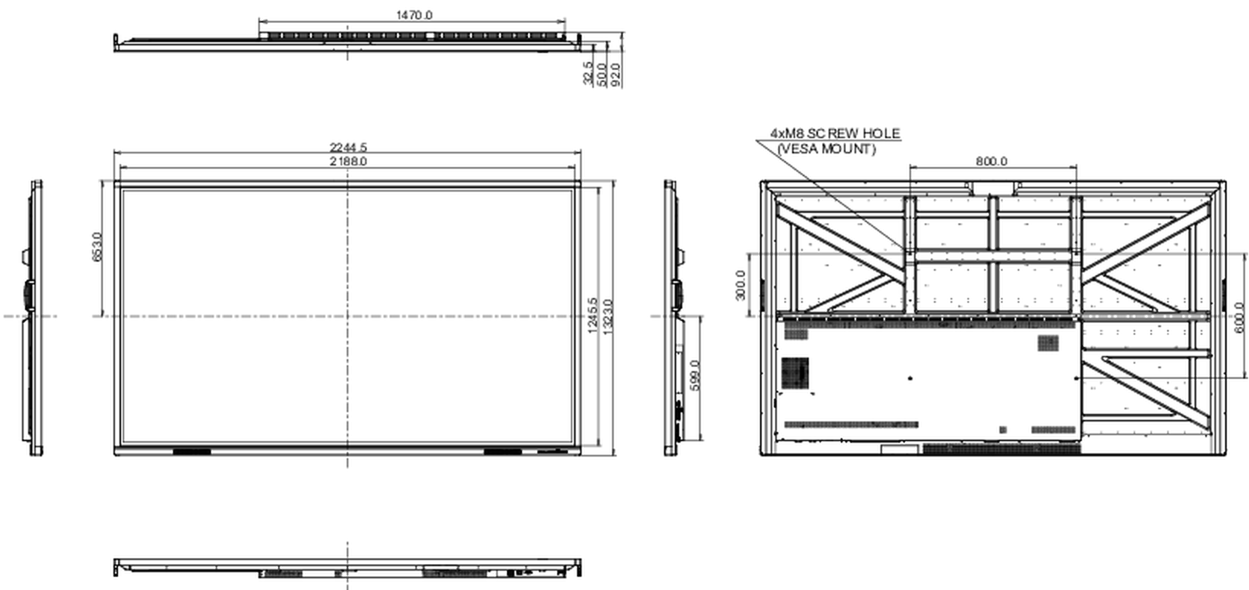
|                        |   |
|------------------------|---|
| Bloc d'alimentation    | interne                                   |
| Alimentation           | AC 100 - 240V, 50/60Hz                    |
| Gestion d'alimentation | 233W typique, 0.5W en veille, 0.3W éteint |

## 09 NORMES

|                |  |
|----------------|--|
| Certifications | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, EPA 8.0 |
| REACH SVHC     | au dessus de 0.1% de plomb                                       |

## 10 DIMENSIONS / POIDS

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Dimensions produit L x H x P     | 2244.5 x 1323 x 92mm |
| Dimensions de la boîte L x H x P | 2406 x 1474 x 280mm  |
| Poids (sans boîte)               | 98.5kg               |
| Poids (avec boîte)               | 128.1kg              |
| Code EAN                         | 4948570123728        |



Toutes les marques nommées sur ce site sont des marques déposées. iiyama ne pourra être tenu responsable d'éventuelles erreurs ou omissions contenues sur ce site. Tous les écrans LCD iiyama sont conformes à la norme ISO-9241-307:2008 pour ce qui concerne les défauts de pixel.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED