

## INFORMATION

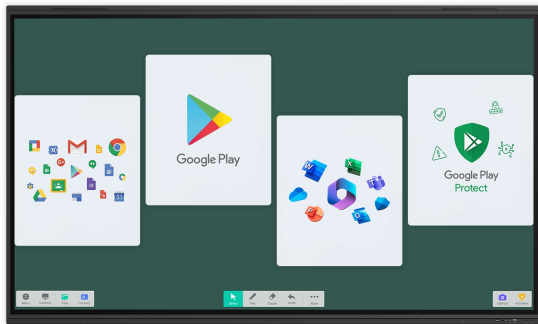
## Écran interactif IFP 98" certifié Google EDLA pour une intégration fluide et une collaboration efficace dans l'éducation et l'entreprise



Le TE9813A-B2AG est un écran interactif 4K UHD de pointe certifié Google EDLA, qui redéfinit les performances et la précision. Doté d'un écran LCD Zero-Gap Air Bonding pour éliminer la parallaxe et de la technologie PureTouch-IR+ avec rejet de paume, il garantit une interaction fluide et précise.

Équipé de iiWare 21E avec Android 14-EDLA, du WiFi 6E avec connectivité Bluetooth 5.0, de [iiControl](#) (DMS), iiShare et de l'application EShare intégrée (partage d'écran sans fil), il s'intègre parfaitement à votre écosystème.

Il propose également des fonctionnalités supplémentaires comme un capteur de mouvement PIR pour une meilleure efficacité énergétique. Idéal pour les environnements professionnels et éducatifs, il favorise la collaboration, la communication et le progrès.



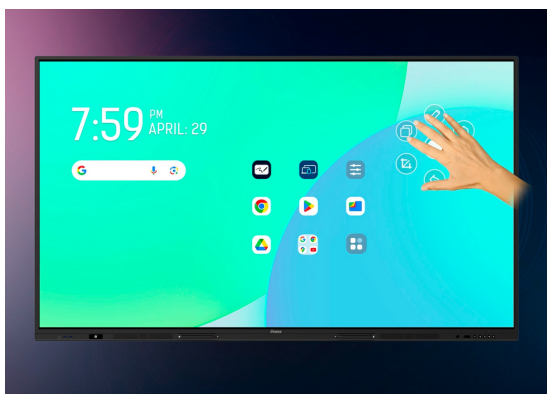
## Certifié Google EDLA

L'accord de licence des appareils Google Enterprise permet un accès facile aux applications Google, comptes, fichiers et outils collaboratifs directement depuis les écrans iiyama certifiés Google EDLA. Il offre une intégration fluide avec l'écosystème Google et la suite Microsoft 365, améliorant l'expérience utilisateur, la productivité et la collaboration dans tous les environnements, en particulier dans les secteurs de l'éducation et de l'entreprise.



## iiWare 21E (Android 14 OS)

Optimisez vos présentations avec iiWare 21E qui intègre Google EDLA, iiControl (DMS), iiShare (Présentation Sans Fil), Whiteboard, Cloud Drives, navigateur iiBrowser et gestionnaire de fichiers via un logiciel intuitif et convivial qui vous permet de gérer, de personnaliser et d'accéder facilement à diverses applications.



## Menu Radial Rapide

Cette fonction permet d'accéder rapidement à l'écran interactif. Appuyez longuement avec cinq doigts pour afficher le menu radial rapide. Les utilisateurs peuvent sélectionner directement leurs applications fréquemment utilisées dans le menu des applications et les ajouter au menu radial rapide.



## iiControl - Device Management System

iiControl fournit aux organisations une solution de gestion unifiée pratique et rapide pour les équipements terminaux, construit un système de gestion des équipements efficace et en temps réel, aide à numériser l'environnement immobilier du campus/bureau et rend la gestion des périphériques ultra pratique. iiControl DMS s'engage à maintenir la conformité avec le RGPD.

## 01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

|                                  |                                                                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Design                           | cadre fin                                                                                                               |
| Diagonale                        | 97.5", 247.7cm                                                                                                          |
| Matrice                          | IPS                                                                                                                     |
| Touch Glass                      | verre anti-reflet avec, revêtement anti-brillance, revêtement antibactérien, écriture ultra lisse, Zéro-Gap Air Bonding |
| Résolution native                | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)                                                                                      |
| Le ratio d'aspect                | 16:9                                                                                                                    |
| Luminosité                       | 500 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                   |
| Transparence de la lumière       | 88%                                                                                                                     |
| Contraste                        | 1200:1                                                                                                                  |
| 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 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)                                                                                  |
| Fréquence horizontale            | 30 - 135kHz                                                                                                             |
| Surface de travail H x L         | 2159 x 1214mm, 74.6 x 42"                                                                                               |
| Largeur Cadre (côtés, haut, bas) | 16.5mm, 16.5mm, 41mm                                                                                                    |
| Taille du pixel                  | 0.562mm                                                                                                                 |
| Couleur du cadre et finition     | noir, mate                                                                                                              |

## 02 TACTILE

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technologie tactile                  | PureTouch-IR <sup>+</sup>                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Points de contact                    | 40, 32pt writing (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié, 40 points de contact avec Android)                                                                                                                                                                |
| Taux rafraichissement                | 200Hz                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Temps de réponse fonction tactile    | 5ms                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Précision fonction tactile           | +/- 1mm                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Méthode tactile                      | stylet, doigt, gant (Stylo passif, objets opaques)                                                                                                                                                                                                                         |
| 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". |
| Interférence de la paume             | oui                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## 03 PORTS ET CONNECTEURS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Entrée signal digital</b>           | HDMI x2 ((v2.0) (H1 CEC/ARC / H2 CEC))<br>DisplayPort x1 (v1.2)<br>USB-C x2 (face avant: 1x 3.2 (Gen1, 5Gbit, 100W PD), côté: 1x 2.0 (480 Mbps, 65W PD), 3840x2160 @60Hz (RGB444), DP 1.2 Alt mode, Data, Touch) |
| <b>Entrées audio</b>                   | Mini jack x1 (Microphone)                                                                                                                                                                                        |
| <b>Entrées de contrôle du moniteur</b> | RS-232c x1 (DSUB 9pin)                                                                                                                                                                                           |
| <b>Sortie signal digital</b>           | HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444)<br>USB-C x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, DP1 Alt Mode, USB-C X1 (3.2 Gen 1, 5 Gbps))                                                        |
| <b>Sorties Audio</b>                   | S/PDIF (Optical) x1<br>Mini jack x1 (Casque)<br>Haut-parleurs 2 x 20W (Frontale + 20W Subwoofer à l'arrière)                                                                                                     |
| <b>Sortie moniteur de contrôle</b>     | OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin - Une fois installé : USB-C avant : 15W, latéral : 100W)                                                                                                                            |
| <b>HDCP</b>                            | 2.2                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Ports USB</b>                       | x5 (lecture multimédia / périphériques / stockage – face avant: 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit), côté : 1x USB-C 2.0 (480 Mbps, 65W PD), 1x 2.0 (480Mbps), 1x 3.2 (Gen 1, 5Gbit))    |
| <b>RJ45 (LAN)</b>                      | x2 (Commutateur automatique pour PC et Android, 1000 MB)                                                                                                                                                         |

## 04 CARACTERISTIQUES

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Logiciel intégré</b>                           | iiWare 21E (Android 14 OS, Android 16 Q4 2026) avec Google EDLA, iiControl (DMS), Whiteboard, navigateur Web, gestionnaire de fichiers, disques en nuage et iiShare pour une connexion sans fil avec des périphériques Windows / iOS / Android |
| <b>Matériel</b>                                   | SOC: RK3576 Octa-core A72*4 + A53*4, GPU: Mali G52 RAM: 8GB, ROM: 128GB                                                                                                                                                                        |
| <b>Extra</b>                                      | Capteur de lumière ambiante, Capteur de prise de stylet, Capteur de mouvement PIR, NFC, emplacement pour OPS Slot PC en option, 4x Stylo tactile                                                                                               |
| <b>Mode Kiosk</b>                                 | oui                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Durée maximum d'utilisation en discontinue</b> | 24/7 (Bien que les composants soient conçus pour un fonctionnement 24h/24 et 7j/7, nous recommandons une utilisation ne dépassant pas 18 heures par jour afin de garantir une longévité optimale du produit.)                                  |
| <b>Lecteur Media</b>                              | oui                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Epaisseur du verre</b>                         | 4mm                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Dureté du verre</b>                            | 7H                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Boîtier (cadre)</b>                            | metal                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Blocage OSD</b>                                | oui                                                                                                                                                                                                                                            |

## 05 GENERAL

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Langues OSD</b>                | EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB, ET, LV, LT, HU, UK                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Boutons de contrôle</b>        | Alimentation, Accueil, Volume, Entrée (Source)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Paramètres réglables</b>       | paramètres généraux (entrée, volume, rétroéclairage), audio (volume, basses, aigus, balance, mode sonore, mute), paramètres d'écran (format d'image, déplacement des pixels), paramètres d'affichage (luminosité, contraste, teinte, netteté, mode d'affichage, température des couleurs), paramètres (réseaux et sans fil, partage, appareil, personnel, système) |
| <b>Réducteur de lumière bleue</b> | oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                         |                                                                                                                                    |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Flicker Free LED</b> | 98" non pris en charge                                                                                                             |
| <b>Plug&amp;Play</b>    | DDC2B                                                                                                                              |
| <b>Garantie</b>         | 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

|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Orientation</b>                 | paysage                              |
| <b>Conception sans ventilateur</b> | oui                                  |
| <b>Montage VESA</b>                | 800 x 600mm                          |
| <b>Température d'utilisation</b>   | 0°C - 40°C                           |
| <b>Température de stockage</b>     | - 20°C - %2°C                        |
| <b>MTBF</b>                        | 50.000 heures (sauf rétro-éclairage) |

## 07 ACCESSOIRES INCLUS

|                     |                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Câbles</b>       | câble d'alimentation (EU 3m, UK 3m), USB (3m), HDMI (3m)                   |
| <b>Stylet</b>       | x4 (Pointes à double fonction)                                             |
| <b>Guides</b>       | guide démarrage rapide, guide de sécurité                                  |
| <b>Autres</b>       | Support de fixation murale (VESA 800x600), support de fixation pour webcam |
| <b>Télécommande</b> | oui (batteries inclus)                                                     |

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

|                               |                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Bloc d'alimentation</b>    | interne                                   |
| <b>Alimentation</b>           | AC 100 - 240V, V, 50/%4Hz                 |
| <b>Gestion d'alimentation</b> | 303W typique, 0.5W en veille, 0.3W éteint |

## 09 NORMES

|                                                                    |                                                                |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Certifications</b>                                              | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS) |
| <b>Classe d'efficacité énergétique (Regulation (EU) 2017/1369)</b> | G                                                              |
| <b>REACH SVHC</b>                                                  | au dessus de 0.1% de plomb                                     |

## 10 DIMENSIONS / POIDS

|                                         |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| <b>Dimensions produit L x H x P</b>     | 2235.4 x 1326 x 103mm |
| <b>Dimensions de la boîte L x H x P</b> | 2360 x 1445 x 280mm   |
| <b>Volume par palette</b>               | 4pcs                  |
| <b>Poids (sans boîte)</b>               | 109.6kg               |

Poids (avec boîte) 132.2kg

Code EAN 4948570125760

## 11 ACCESSOIRES COMPATIBLES

**Autres** OPC51204BC-1 (OPS Slot PC), MD-CAR2031-B1, MD-WLIFT2031-W1, UC CAM120ULB-1, UC-CAM10PRO-1, WP-D003C

## 12 LABEL D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (UE)

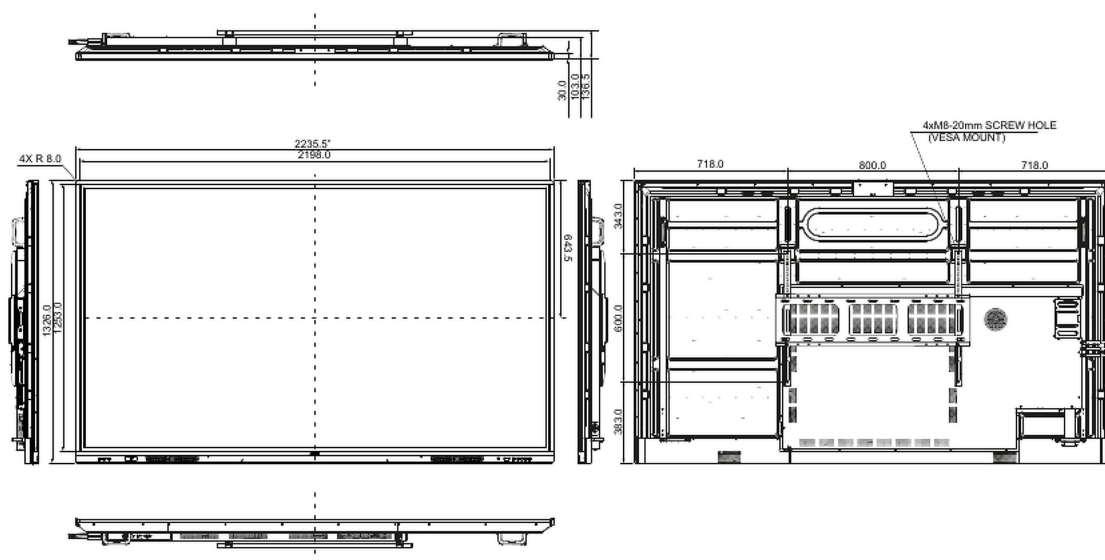
**Manufacturer** iiyama

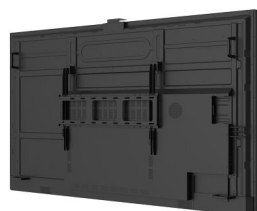
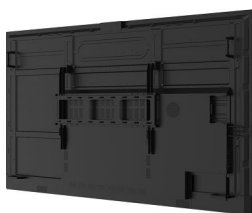
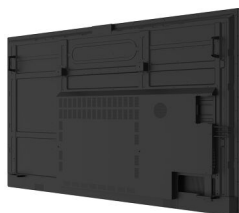
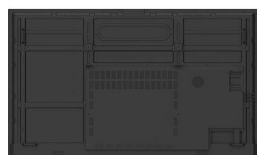
**Diagonale visible de la dalle** 217cm; %2"; (%3" segment)

**Consommation d'énergie en utilisation normale** 188W

**Consommation d'énergie annuelle** 188kWh/an\*

**Power in OFF Mode** 0.5W éteint

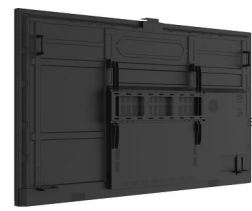




**TE INTERACTIVE SERIES**  
TOUCH PENS WITH DUAL FUNCTION  
TIPS AND ANTI-BACTERIAL COATING



x4



**TE INTERACTIVE SERIES**  
MOUNTING BRACKET FOR WEBCAM



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