

## 75" Google EDLA Gecertificeerd IFP - Interactive display voor naadloze integratie en samenwerking in onderwijs en bedrijfsleven



De TE7513A-B1AG is een baanbrekend 4K UHD Google EDLA-gecertificeerd interactief display dat prestaties en precisie naar een hoger niveau tilt. Dankzij het Zero Airgap LCD-scherm worden parallax-effecten geëlimineerd, terwijl PureTouch-IR+ met Palm Rejection zorgt voor soepele en nauwkeurige interactie.

Aangedreven door iiWare 21E met Android 14-EDLA, WiFi-6 en Bluetooth 5.0, en met iiControl (DMS), integreert dit display moeiteloos in jouw digitale ecosysteem.

Met de gebruiksvriendelijke iiShare-app deel je draadloos content voor vlotte samenwerking. Extra slimme functies, zoals een PIR-bewegingssensor voor energie-efficiëntie en een NFC-lezer voor extra veiligheid, maken het plaatje compleet. Perfect voor werkplekken en onderwijsomgevingen, waar samenwerking, communicatie en vooruitgang centraal staan!



De Google Enterprise Device License Agreement maakt het eenvoudig om toegang te krijgen tot Google-apps, accounts, bestanden en samenwerkingshulpmiddelen rechtstreeks vanaf de Google EDLA-gecertificeerde iiyama-schermen. Dit biedt naadloze integratie met het Google-ecosysteem en de volledige Microsoft 365-suite, wat de gebruikerservaring, productiviteit en samenwerking in alle omgevingen verbetert, vooral in onderwijs- en zakelijke sectoren.



## iiWare 21E (Android 14 OS)

Versterk uw presentaties met iiWare 21E, met functies zoals Google EDLA, iiControl (DMS), iiShare (Draadloos Presenteren), Whiteboard, Cloud Drives, iiBrowser en file manager via intuïtieve en gebruiksvriendelijke software waarmee u moeiteloos verschillende toepassingen kunt beheren, aanpassen en openen.



## Quick Radial Menu

Met deze functie bedient u het interactieve scherm snel en eenvoudig. Houd vijf vingers ingedrukt om het Snelle Radiale Menu te openen. Gebruikers kunnen direct hun vaak gebruikte apps in het app-menu selecteren en toevoegen aan het Snelle Radiale Menu.



## iiControl - DMS

iiControl biedt organisaties een handige en snelle uniforme beheeroplossing voor eindapparatuur, bouwt een efficiënt en realtime apparaatbeheersysteem, helpt de campus-/kantooromgeving te digitaliseren en maakt apparaatbeheer uiterst handig. iiyama DMS streeft ernaar de naleving van de AVG te handhaven.

## SPECIFICATIE

### 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Design</b>                       | Thin bezel  |
| <b>Beelddiagonaal</b>               | 75", 189.3cm  |
| <b>Paneel</b>                       | IPS   |
| <b>Touch Glass</b>                  | Anti-Glare glas met Anti-Gloss behandeling, Anti-Bacterie coating, Ultra smooth writing, Zero Air-Gap |
| <b>Paneel</b>                       | IPS   |
| <b>Resolutie</b>                    | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)  |
| <b>Beeldverhouding</b>              | 16:9  |
| <b>Paneel helderheid</b>            | 450 cd/m <sup>2</sup>   |
| <b>Licht overdracht</b>             | 88%   |
| <b>Statisch contrast</b>            | 1200:1  |
| <b>Reactietijd (GTG)</b>            | 8ms   |
| <b>Inkijkhoeek</b>                  | horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°                  |
| <b>Kleurondersteuning</b>           | 1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)  |
| <b>Horizontale frequentie</b>       | 30 - 135kHz   |
| <b>Zichtbaar formaat</b>            | 1650 x 928mm, 65 x 36.5"  |
| <b>Pixel pitch</b>                  | 0.430mm   |
| <b>Kleur behuizing en afwerking</b> | zwart, mat  |

### 02 TOUCH

|  |  |
|--|--|
| <b>Touchscreen technologie</b>           | PureTouch-IR <sup>+</sup>  |
| <b>Touch punten</b>                      | 40, 10pt writing   |
| <b>Scan rate</b>                         | 200Hz  |
| <b>Touch nauwkeurigheid</b>              | +/- 1mm  |
| <b>Touch methode</b>                     | stylus, vinger, handschoen   |
| <b>Touch interface</b>                   | USB  |
| <b>Ondersteunende operating systemen</b> | Alle iiyama monitoren zijn Plug & Play en compatibel met Windows en Linux. Voor details over het ondersteunende besturingssysteem voor onze touch-modellen, verwijzen wij u naar het driver instructiebestand in de download sectie. |
| <b>Palm afwijzing</b>                    | ja   |

### 03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Digitale video ingang</b> | HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444, ARC on HDMI #1)<br>DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz)<br>USB-C x2 |
| <b>Audio ingang</b>          | Mini jack x1 (Microphone)   |
| <b>Besturing IN</b>          | RS-232c x1  |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Digitale video uitgang</b> | HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, MSD (Multi-Screen Display))  |
| <b>Audio uitgang</b>          | S/PDIF (Optical) x1<br>Mini jack x1 (Headphone)<br>Luidspreker 2 x 20W (Frontaal gericht + 20W Subwoofer)   |
| <b>Besturing UIT</b>          | OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin)   |
| <b>HDCP</b>                   | 2.3   |
| <b>USB poorten</b>            | x5 (media playback / randapparatuur / opslag - voorkant: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), achterkant: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 15W PD)) |
| <b>RJ45 (LAN)</b>             | x2 (Auto wisseling voor PC & Android, 1000MB)   |

## 04 KENMERKEN

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Geïntegreerde software</b>     | iiWare 21E (Android 14 OS) met Google EDLA, iiControl (DMS), Whiteboard, web browser, file manager, cloud drives en iiShare voor een draadloze connectie met Windows/iOS/Android apparaten |
| <b>WiFi</b>                       | ja   |
| <b>Hardware</b>                   | CPU: Quad-core A73*4 (1.4GHz), GPU: G52 MC1, RAM: 8GB, ROM: 128GB  |
| <b>Extra</b>                      | Omgevingslichtsensor, NFC Reader, PIR Bewegingsensor, Sleuf voor optionele OPS Slot PC, 4x Touch pen (anti-bacterie coating)   |
| <b>Kiosk modus</b>                | ja   |
| <b>Max. continue bedrijfsduur</b> | 18/7   |
| <b>Media playback</b>             | ja   |
| <b>Glasdikte</b>                  | 3.2mm  |
| <b>Glas hardheidsgraad</b>        | 7H   |
| <b>Behuizing (bezel)</b>          | metal  |
| <b>OSD vergrendelen</b>           | ja   |

## 05 ALGEMEEN

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>OSD-talen</b>          | EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB  |
| <b>Bedieningsknoppen</b>  | Aan/Uit knop, Home, Touch-freeze, Volume, Input (bron)  |
| <b>Blue light reducer</b> | ja  |
| <b>Flicker Free LED</b>   | ja  |
| <b>Plug&amp;Play</b>      | DDC2B   |
| <b>Garantie</b>           | 5 jaar (voor meer informatie en de in aanmerking komende landen, raadpleeg de garantiepagina op onze website) |

## 06 MECHANISME

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>Beeld-oriëntatie</b>         | landscape     |
| <b>Fanless design</b>           | ja            |
| <b>VESA montage</b>             | 800 x 400mm   |
| <b>Bedrijfstemperatuur</b>      | 0°C - 40°C    |
| <b>Opslagruimte temperatuur</b> | - 20°C - 60°C |

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| <b>MTBF</b> | 50.000 uren (exclusief backlight) |
|-------------|-----------------------------------|

## 07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

|               |  |
|---------------|--|
| <b>Kabels</b> | Stroom (EU 3m, UK 3m), USB (3m), HDMI (3m) |
|---------------|--|

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>Touch pen</b> | x4 (Dubbel-functie tips, anti-bacterie coating) |
|------------------|---|

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Handleiding</b> | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies |
|--------------------|---|

|                |  |
|----------------|--|
| <b>Overige</b> | Wandmontagebeugel (VESA 800x400), Bevestigingsbeugel voor webcam |
|----------------|--|

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| <b>Afstandsbediening</b> | ja (inclusief batterijen) |
|--------------------------|---------------------------|

## 08 POWER-MANAGEMENT

|                |        |
|----------------|--------|
| <b>Voeding</b> | intern |
|----------------|--------|

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| <b>Stroomvoorziening</b> | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
|--------------------------|------------------------|

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Energieverbruik</b> | 217W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus |
|------------------------|---|

## 09 DUURZAAMHEID

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Richtlijnen</b> | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH (RoHS) |
|--------------------|---|

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| <b>REACH SVHC</b> | meer dan 0.1%: Lood |
|-------------------|---------------------|

## 10 AFMETINGEN / GEWICHT

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| <b>Product afmetingen B x H x D</b> | 1710 x 1016 x 87mm |
|-------------------------------------|--------------------|

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| <b>Doos afmetingen B x H x D</b> | 1860 x 1125 x 185mm |
|----------------------------------|---------------------|

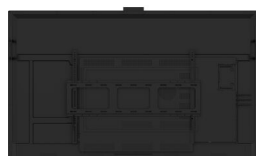
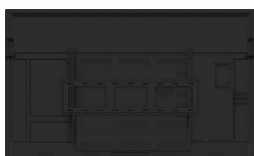
|                              |        |
|------------------------------|--------|
| <b>Gewicht (zonder doos)</b> | 51.8kg |
|------------------------------|--------|

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| <b>Gewicht (inclusief doos)</b> | 63kg |
|---------------------------------|------|

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>EAN code</b> | 4948570124817 |
|-----------------|---------------|

## 11 BIJPASSENDE ACCESSOIRES

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Overige</b> | OPS Slot PC, MD-CAR2031-B1, MD-WLIFT2031-W1, UC-CAM10PRO-1, UC-SPK01L |
|----------------|---|





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

**iiyama**



x4

**TE INTERACTIVE SERIES**  
WALL MOUNTING BRACKET



**TE INTERACTIVE SERIES**  
MOUNTING BRACKET FOR WEBCAM

**iiyama**



Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaft van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED