

## 75" Google EDLA Certified IFP - Interactive display for seamless integration and collaboration in education and enterprise



The TE7513A-B1AG is a cutting-edge 4K UHD Google EDLA Certified interactive display that redefines performance and precision. Featuring a Zero Airgap LCD screen to eliminate parallax and with PureTouch-IR+ with Palm Rejection, it ensures smooth, accurate interaction.

Powered by iiWare 21E with Android 14-EDLA, WiFi-6 with Bluetooth 5.0 connectivity, and iiControl (DMS), it integrates seamlessly into your ecosystem.

Enjoy advanced wireless sharing with the intuitive iiShare app for streamlined collaboration and enjoy added features like a PIR motion sensor for energy efficiency and NFC Reader for security. Perfect for workplaces and educational spaces, it fosters collaboration, communication, and progress.



## Google EDLA Certified

Licenční smlouva Google Enterprise Device umožňuje snadný přístup k aplikacím Google, účtům, souborům a nástrojům pro spolupráci přímo z displejů iiyama certifikovaných Google EDLA. Nabízí hladkou integraci s ekosystémem Google a celou sadou Microsoft 365, což zlepšuje uživatelskou zkušenost, produktivitu a spolupráci ve všech prostředích, zejména v sektorech vzdělávání a podnikání.



## iiWare 21E (Android 14 OS)

Empower your presentations with iiWare 21E, featuring featuring Google EDLA, iiControl (DMS), iiShare (Wireless Presentation), WhiteBoard, Cloud Drives, iiBrowser and file manager via an intuitive and user-friendly software that allows you to effortlessly manage, customize, and access various applications with ease.



## Quick Radial Menu

Tato funkce poskytuje rychlý způsob ovládání interaktivního displeje. Dlouhým stisknutím pěti prsty vyvoláte Rychlé radiální menu. Uživatelé mohou přímo vybrat často používané aplikace v nabídce aplikací a umístit je do Rychlého radiálního menu.



## iiControl - DMS

iiControl poskytuje organizacím pohodlné a rychlé jednotné řešení pro správu koncových zařízení, buduje efektivní systém správy zařízení v reálném čase, pomáhá při digitalizaci prostředí kampusu/kancelářského prostředí a činí správu zařízení mimořádně praktickou. iiyama DMS se zavazuje k dodržování souladu s GDPR.

## SPECIFICATION

### 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Úhlopříčka monitoru</b>	75", 189.3cm
<b>Panel</b>	IPS
<b>Touch Glass</b>	Anti-Glare glass with Anti-Gloss treatment, Anti-Bacterial coating, Ultra Smooth writing, Zero Bonding
<b>Panel</b>	IPS
<b>Nativní rozlišení</b>	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
<b>Formát obrazu</b>	16:9
<b>Jas</b>	450 cd/m <sup>2</sup>
<b>Propustnost světla</b>	88%
<b>Kontrast</b>	1200:1
<b>Čas reakce (GTG)</b>	8ms
<b>Úhel sledování</b>	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
<b>Barevná podpora</b>	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 135kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	1650 x 928mm, 65 x 36.5"
<b>Velikost bodů</b>	0.430mm
<b>Barva rámečku</b>	černá, matná

### 02 DOTYK

<b>Touchscreen Technologie</b>	PureTouch-IR+
<b>Touchpunkte</b>	40, 10pt writing (HID, only with supported OS, 32pt Touch with Android)
<b>Rychlost skenování</b>	200Hz
<b>Přesnost dotyku</b>	+/- 1mm
<b>Metoda dotyku</b>	stylus, prst, rukavice
<b>Touch interface</b>	USB
<b>Podporované OS</b>	Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení.
<b>Palm odmítnutí</b>	ano

### 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

<b>Digitální vstupní porty</b>	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444, ARC on HDMI #1) DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x2 (3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz (RGB444), DP 1.2 Alt mód, Dotyk, 1x přední: 100W PD, 1x zadní: 15W PD)
<b>Audio input</b>	Mini jack x1 (Microphone)
<b>Řídící vstup monitoru</b>	RS-232c x1

<b>Digitální výstupní porty</b>	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, MSD (Multi-Screen Display))
<b>Audio Out</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 (Headphone) Reproduktory 2 x 20W
<b>Řídící výstup monitoru</b>	OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin)
<b>HDCP</b>	2.3
<b>USB ports</b>	x5 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), side: 1x 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD))
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB)

## 04 VLASTNOSTI

<b>Integrovaný software</b>	iiWare 21E (Android 14 OS) featuring Google EDLA, iiControl (DMS), WhiteBoard, web browser, file manager, cloud drives and iiShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices
<b>WiFi</b>	ano
<b>Hardware</b>	CPU: Quad-core A73*4 (1.4GHz), GPU: G52 MC1, RAM: 8GB, ROM: 128GB
<b>Extra</b>	Ambiant light Sensor, NFC Reader, PIR Motion Sensor, Slot for optional OPS PC, 4x Touch pen (anti-bacterial coating)
<b>Kiosk Mode</b>	ano
<b>Max. provozní doba</b>	18/7
<b>Přehrávání médií</b>	ano
<b>Tloušťka skla</b>	3.2mm
<b>Tvrдость skla</b>	7H
<b>Rámeček</b>	metal
<b>Zámek kláves OSD</b>	ano

## 05 OBECNÉ

<b>Jazyky OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Kontrolní tlačítka</b>	Zasilanie, Home, Touch-freeze, Głośność, Wejście (zrődlo)
<b>Nastavitelné parametry</b>	general settings (input, volume, backlight), audio (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), screen settings (aspect ratio, pixel shift), display settings (brightness, contrast, hue, sharpness, display mode colour temp), settings (wireless & networks, share, device, personal, system)
<b>Redukce modrého světla</b>	ano
<b>Flicker Free LED</b>	ano
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B
<b>Záruka</b>	5 let (podrobnosti a způsobilé země naleznete v části Záruka na našich webových stránkách)

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

<b>Orientace</b>	horizontální
<b>Bezventilátorový design</b>	ano

<b>VESA</b>	800 x 400mm
<b>Rozsah provozní teploty</b>	0°C - 40°C
<b>Rozsah teploty v klidu</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50.000 hours (bez podsvícení)

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

<b>Kabely</b>	napájecí (EU 3m, UK 3m), USB (3m), HDMI (3m)
<b>Touch pen</b>	x4 (Dvojitá funkce hrotu, antibakteriální potah)
<b>Příručky</b>	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
<b>Ostatní</b>	Wall Mounting Bracket (VESA 800x400), Webcam Mounting Bracket
<b>Dálkové ovládání</b>	ano (včetně baterie)

## 08 POWER-MANAGEMENT

<b>Napájecí zdroj:</b>	interní
<b>Napájení</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Odběr energie:</b>	217W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 09 UDRŽITELNOST

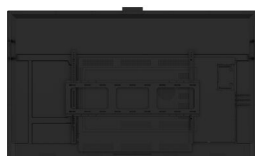
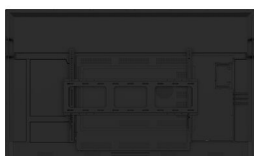
<b>Předpisy</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH (RoHS)
<b>REACH SVHC</b>	nad 0.1% olova

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

<b>Rozměry výrobku Š x V x D</b>	1710 x 1016 x 87mm
<b>Rozměry balení Š x V x D</b>	1860 x 1125 x 185mm
<b>Váha (bez balení)</b>	51.8kg
<b>Váha (s balením)</b>	63kg
<b>EAN code</b>	4948570124817

## 11 KOMPATIBILNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

**Ostatní** 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**



Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED