IFP INTERACTIVE DISPLAYS

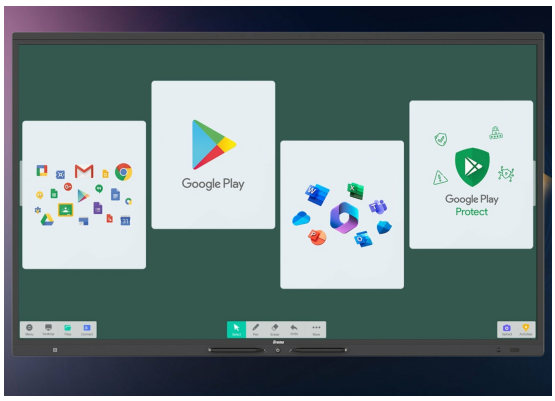
INFORMATION

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

The TE6513A-B2AG is a cutting-edge 4K UHD Google EDLA Certified interactive display that redefines performance and precision. Featuring a Zero-Gap Air Bonding LCD screen to eliminate parallax and with PureTouch-IR+ with Palm Rejection, it ensures smooth, accurate interaction.

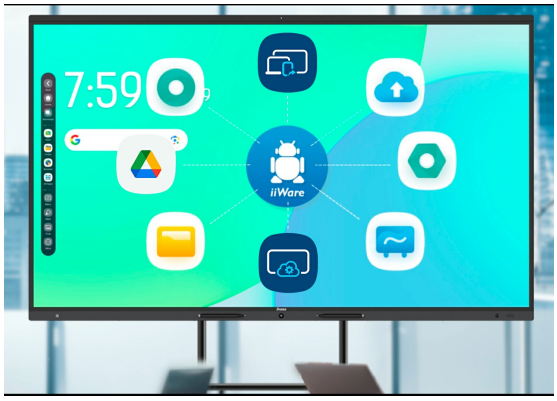
Powered by iiWare 21E with Android 14-EDLA, WiFi-6E with Bluetooth 5.0 connectivity, and iiControl (DMS), it integrates seamlessly into your ecosystem.

Enjoy advanced wireless sharing with the intuitive iiShare app for streamlined collaboration and enjoy added features like a PIR motion sensor for energy efficiency. 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 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.

Rychlé Radiální 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 - Device Management System

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. iiControl DMS se zavazuje k dodržování souladu s GDPR.

SPECIFICATION

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	64.5", 163.9cm
Panel	IPS
Touch Glass	Anti-Glare glass with Anti-Gloss treatment, Anti-Bacterial coating, Ultra Smooth writing, Zero-Gap Air Bonding
Nativní rozlišení	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	500 cd/m²
Propustnost světla	88%
Kontrast	1200:1
Čas rekace (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	1428.5 x 803.5mm, 56.2 x 31.6"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	16.5mm, 16.5mm, 41mm
Velikost bodů	0.372mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	PureTouch-IR+
Touchpunkte	40, 10pt writing (HID, only with supported OS, 32pt Touch with Android)
Rychlost skenování	200Hz
Doba odezvy dotyku	5ms
Přesnost dotyku	+- 1mm
Metoda dotyku	stylus, prst, rukavice (Pasivní pero, neprůhledné objekty)
Touch interface	USB
Podporované OS	Všechny monitory iiyama jsou typu Plug & Play a kompatibilní se systémy Windows a Linux. Podrobnosti týkající se podporovaných operačních systémů pro dotykové modely naleznete v souboru s pokyny k ovladačům, který je k dispozici v sekci ke stažení.
Palm odmítnutí	ano

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x2 (v2.0) (H1 CEC/ARC / H2 CEC) DisplayPort x1 (v1.2) USB-C x2 ((DP-Alt, Data, Touch) front 100W PD, side 65W PD)
Audio input	Mini jack x1 (Microphone)
Řídíci vstup monitoru	RS-232c x1 (DSUB 9pin)

Digitální výstupní porty	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444) USB-C x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, DP1 Alt Mode, USB-C X1 (3.2 Gen 1, 5 Gbps))
Audio Out	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 (Headphone) Reproduktory 2 x 20W (Přední + 20W Subwoofer na zadní straně)
Řidící výstup monitoru	OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin - Po instalaci: USB-C vpředu: 65W, z boku: 15W)
HDCP	2.2
USB ports	x6 (přehrávání médií / periferie / úložiště – přední strana: 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit), boční strana: 1x USB-C 2.0 (480 Mbps, 65W PD), 1x 2.0 (480Mbps), 1x 3.2 (Gen 1, 5Gbit))
RJ45 (LAN)	x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB)

04 VLASTNOSTI

Integrovaný software	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
WiFi	ano (WiFi-6, Bluetooth 5.0``)
Hardware	SOC: RK3576 Octo-core A72*4 + A35*4, GPU: Mali G52 MC3, RAM: 8GB, ROM: 128 GB
Extra	Ambiant light Sensor, Pen Pick-up Sensor, PIR Motion Sensor, NFC, Slot for optional OPS PC, 4x Touch pen
Max. provozní doba	24/7
Přehrávání médií	ano
Tloušťka skla	3.2mm
Tvrdost skla	7H
Rámeček	metal
Zámek kláves OSD	ano

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB, ET, LV, HU, UK
Kontrolní tlačítka	Zasilanie, Home, Głośność, Wejście (źródło)
Nastavitelné parametry	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)
Redukce modrého světla	ano
Flicker Free LED	98" není podporován
Plug&Play	DDC2B
Záruka	5 let (podrobnosti a způsobilé země naleznete v části Záruka na našich webových stránkách)

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální

Bezventilátorový design	ano
VESA	600 x 400mm
Rozsah provozní teploty	0°C - 40°C
Rozsah teploty v klidu	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 hours (bez podsvícení)

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	182W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS)
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	nad 0.1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

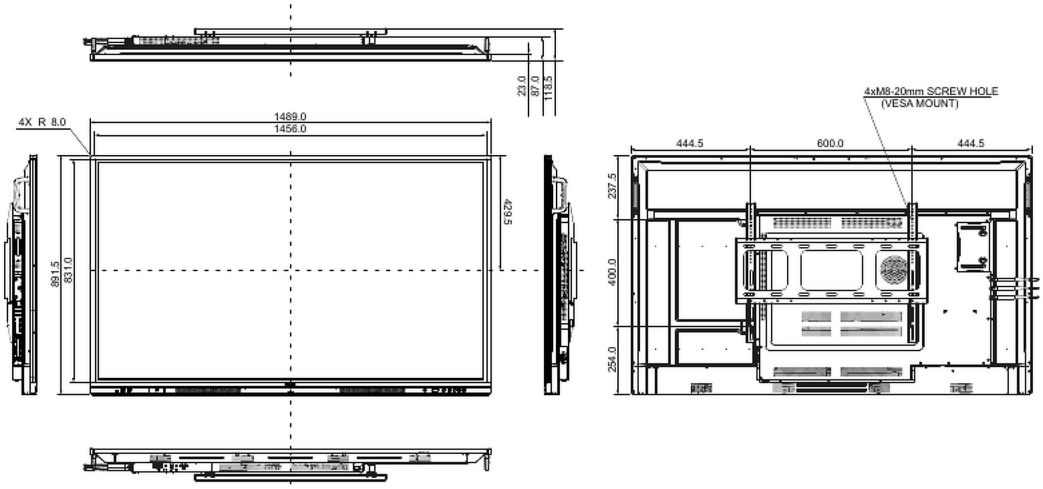
Rozměry výrobku Š x V x D	1489 x 891.5 x 87mm
Rozměry balení Š x V x D	1640 x 1010 x 185mm
Objem palety	4pcs
Váha (bez balení)	39.4kg
Váha (s balením)	48.5kg
EAN code	4948570125739

11 KOMPATIBILNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

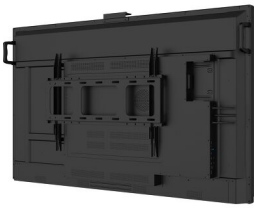
Ostatní	OPC51204BC-1 (OPS Slot PC), MD-CAR2031-B1, MD-WLIFT2031-W1, MD-CART02-S1, UC CAM120ULB-1, UC-CAM10PRO-1, WP-D003C

12 EVROPSKÁ ZNAČKA ENERGETICKÉ EFEKTIVITY

Manufacturer	iiyama
Viditelný diagonální obraz	164cm; 85.6"; (%3" segment)
Spotřeba energie během provozu	144W
Roční spotřeba energie	144kWh/Jahr*
Power in OFF Mode	0.5W vypnutý



GALERIE



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. **© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED**