

IFP INTERACTIVE DISPLAYS
INFORMATION

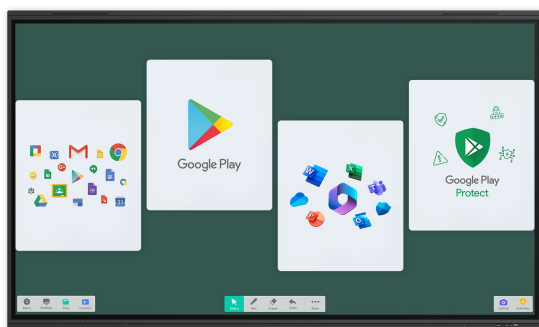
75" Interactive 4K UHD Touchscreen elevating interactive collaboration



The TE7512MIS-B4AG is an exceptional 4K UHD interactive display designed by iiyama to enhance collaboration, communication, and engagement. With key features like Zero Airgap LCD DLED screen eliminating parallax, accurate PureTouch-IR, iiWare 13E with Android 14, WiFi and the iiyama DMS (Device management System), this display transforms the way you engage with content, making it an indispensable tool for modern workspaces and educational settings.

Boasting a new 4K Interface with User Profiles for simple login and access to your very own bespoke application and Cloud Drives or harmonize with your existing estate and unleash the true power of Windows and Office applications. iiyama TE7512MIS-B4AG becomes a highly personalised & flexible device within a busy hybrid environment for multiple users.

Share wirelessly more easily than ever before with [iiyama Share](#) and [EShare](#) app, bringing effortless ideation and efficient collaboration in your enterprise or school. This affordable display transforms the modern workplaces, educational institutions, dynamic meeting spaces and beyond. Elevate your interactive experience with the iiyama TE12 SERIES displays and embrace the future of visual communication.



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 13E

Vylepšete své prezentace pomocí iiWare 13E, který obsahuje Google EDLA, iiyama DMS, iiyama Share, Note, Browser, Cloud Drive prostřednictvím intuitivního a uživatelsky přívětivého softwaru, který vám umožní snadno spravovat, přizpůsobovat a snadno přistupovat k různým aplikacím.



iiyama DMS

- iiyama DMS provides organizations with a convenient and fast unified management solution for terminal equipment, builds an efficient and real-time equipment management system, helps digitize the campus/office estate environment and makes device management ultra convenient. iiyama DMS is committed to maintaining compliance with GDPR.



iiyama Share

Connect up to 9 devices and easily share, stream and edit content from your device to your interactive display and vice versa, back to your laptop, tablet or phone. iiyama Share supports AirPlay, Chromecast and Miracast.

SPECIFICATION

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	75", 189.3cm
Panel	VA DLED
Touch Glass	Anti-Glare Coated Glass, Zero-Gap Air Bonding
Nativní rozlišení	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	400 cd/m ²
Propustnost světla	92%
Kontrast	5000:1
Dynamic contrast	8000:1
Čas reakce (GTG)	6.5ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	1.07B (8bit+FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	1650 x 928mm, 65 x 36.5"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	16.5mm, 16.5mm, 45mm
Velikost bodů	0.430mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	PureTouch-IR
Touchpunkte	40, 5pt writing (HID, pouze s podporovanými OS)
Přesnost dotyku	+/- 1.5mm
Metoda dotyku	stylus, prst, rukavice (Pasivní pero, neprůhledné objekty)
Touch interface	USB
Podporované OS	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.

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digitální vstupní porty	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 (HDMI x1 compatible ARC/ CEC) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x2 (3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz - RGB444 - (Touch, 1x Front 65W PD, 1x Back 15W PD)
Audio input	Mini jack x1

Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
Digitální výstupní porty	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz)
Audio Out	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Reproduktory 2 x 16W (Přední)
Řídící výstup monitoru	OPS Slot x1
HDCP	HDMI 1: 2.1, USB-C: 2.2
USB ports	x5 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x USB 3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 65W PD), side: 2x USB 3.2 (Gen 1, 5Gbit), back: 1x USB-C 2.0 (Gen 1, 5Gbit, 15W PD))
RJ45 (LAN)	x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB)

04 VLASTNOSTI

Integrovaný software	iiWare 13E (Android 14 OS) featuring Google EDLA, iiyama DMS, Note, File Manager, Cloud Drives, WPS Office, iiyama Share and EShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices
WiFi	ano (WiFi 6 - Dual WiFi Bandwidth: 2.4GHz/5GHz, WiFi Standard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth Support: 2.1+EDR/ 3.0/ 4.x/ 5.0)
Hardware	CPU: RK3576 Octa-core A72*4 + A53*4, GPU: Mali G52 MC3, RAM: 8GB, ROM: 128GB
Extra	Slot for optional OPS Slot PC, 4x Touch pen
Kiosk Mode	ano
Max. provozní doba	24/7
Přehrávání médií	ano
Tloušťka skla	3mm
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
Kontrolní tlačítka	Power, Power Indicator, Remote Sensor, Light Sensor
Nastavitelné parametry	general settings (input, volume, backlight), audio settings (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), screen settings (aspect ratio, pixel shift), display settings (brightness, contrast, hue, sharpness, display mode, colour temp.), adjust settings (H-position, V-position, clock, phase, auto), settings (wireless & networks, personal, input & output, application, system)
Redukce modrého světla	ano
Plug&Play	DDC2B
Záruka	5 let (podrobnosti a způsobíle země naleznete v části Záruka na našich webových stránkách)

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální
Bezventilátorový design	ano
VESA	800 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 (3m), USB (3m), HDMI (3m)
Touch pen	x4 (Dual function tips)
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Dálkové ovládání	ano (včetně baterie)

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	174W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, EPA 8.0 (RoHS)
REACH SVHC	nad 0.1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

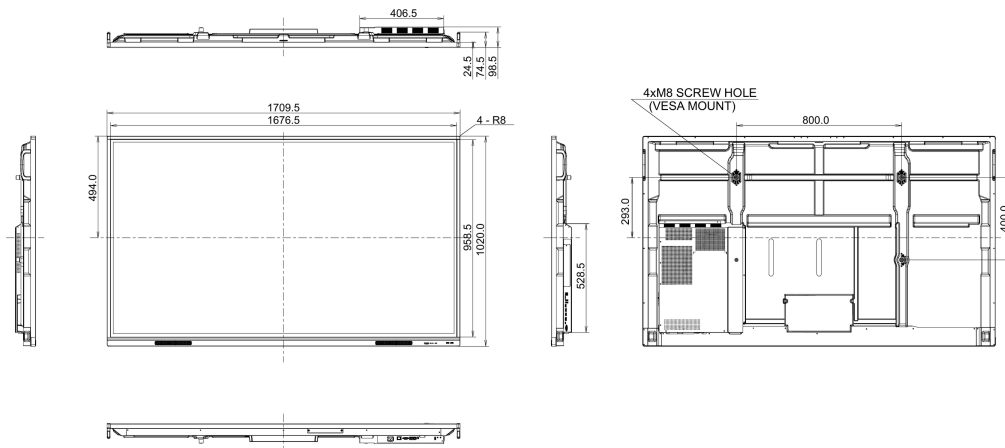
Rozměry výrobku Š x V x D	1709 x 1020 x 98mm
Rozměry balení Š x V x D	1863 x 1148 x 225mm
Váha (bez balení)	39kg
Váha (s balením)	51.5kg
EAN code	4948570125494

11 KOMPATIBILNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Ostatní OPS Slot PC

12 SOUVÍSEJÍCÍ INFORMACE

Související produkty [ProLite TE6512MIS-B4AG](#), [ProLite TE8612MIS-B4AG](#)





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