

86" Interaktivní displej s certifikací Google EDLA pro bezproblémovou integraci a spolupráci ve vzdělávání a podnikání

TE8614MIS-B2AG je vizionářský 4K UHD interaktivní displej s [certifikací Google EDLA](#), který nastavuje nový standard pro vynalézavost a výkon. Je vyroben s přesností a obsahuje obrazovku LCD Zero Airgap, která odstraňuje paralaxu, spolu s přesným PureTouch-IR+ s funkcí Palm Rejection, Zajišťuje bezproblémovou interakci. Díky technologii iiWare 12E se systémem Android 13 a vybavenou konektivitou WiFi se bez námahy integruje do vašeho ekosystému s podporou platformy pro správu zařízení iiyama (DMS).

Vyzkoušejte jedinečné možnosti bezdrátového sdílení s intuitivní aplikací [iiyama Share](#) and [EShare](#), která usnadňuje bezproblémový brainstorming a efektivní spolupráci v rámci vašeho podniku nebo vzdělávací instituce.

Se svým inovativním 4K rozhraním a [přizpůsobitelnými uživatelskými profily](#) nabízí TE8614MIS-B2AG personalizované prostředí a poskytuje snadný přístup k zakázkovým aplikacím a cloudovým jednotkám. Přizpůsoben pro prosperitu v rušných hybridních prostředích se stává řešením šitým na míru pro různé potřeby uživatelů, což přináší revoluci ve spolupráci, komunikaci a zapojení.

Tento displej, který mění moderní pracoviště, vzdělávací sféry a dynamické prostory pro setkávání, se ukazuje jako základní základní kámen, který podporuje pokrok a konektivitu za hranicemi.

PURETOUCH-IR+

Nejmodernější technologie PureTouch-IR+ zajišťuje přesné a precizní odezvy na dotyk, což umožňuje snadnou interakci a anotaci.

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.

Multi-Window Mode

You can easily read and control your content when standing in front of your audience.

Simply can drag and drop information between the apps. The windows are flexible, easy-to-use, designed specifically for large screen presentation and education

SPECIFICATION

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	85.6", 217.4cm
Panel	VA, haze 25%
Touch Glass	Úprava proti odleskům, antireflexní sklo, matný leštěný povrch, velmi snadné psaní, nulová vzduchová mezera
Nativní rozlišení	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	450 cd/m ² (max.)
Propustnost světla	92%
Kontrast	4000:1
Dynamic contrast	5000:1
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 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	16.5mm, 16.5mm, 41mm
Velikost bodů	0.494mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	PureTouch-IR ⁺
Touchpunkte	50, 10pt writing (HID, pouze s podporovanými OS, 40bodový dotyk s Androidem)
Přesnost dotyku	+/- 1mm
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.
Palm odmítnutí	ano

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x4 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV420/ YUV444/ RGB444) DisplayPort x1 (2.1, max. 3840x2160 @30Hz) 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)
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 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, MSD (Multi-Screen Display)) USB-C x1 (3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz, DP 1.2 Alt mode, Touch, 5W PD, MSD (Multi-Screen Display))
Audio Out	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Reproduktory 2 x 18W (Facing up), 2x 8W (Přední)
HDCP	HDMI: 2.3 + 1.4, DP: 2.3 + 1.3, USB-C: 2.3 + 1.3
USB ports	x6 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), back side: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 15W PD))
RJ45 (LAN)	x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB)
Microphone	8-Array (8m voice pick-up, Front facing)

04 VLASTNOSTI

Integrovaný software	software iiWare 12E (Android 13 OS) zahrnující iiyama DMS, Google EDLA, aplikaci Note, webový prohlížeč, systém pro správu souborů, přístup k cloudovému úložišti, balík WPS Office a aplikace iiyama Share a EShare umožňující bezdrátové připojení k zařízením Windows/iOS/Android
WiFi	ano (WiFi 6 Module OWM002 - 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: A76*4+A55*4(2.4GHz), GPU: Mali G610 MC4, RAM: 8GB, ROM: 64GB
Extra	WiFi 6 Module (OWM002), Slot for optional OPS Slot PC, 4x Touch pen
Kiosk Mode	ano
Max. provozní doba	24/7
Tloušťka skla	3mm
Tvrдость 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 button, Power Indicator, Remote Sensor, Light Sensor, USB-C Connector (3.2)
Nastavitelné parametry	obecná nastavení (vstup, hlasitost, podsvícení), nastavení displeje (auto jas, ECO, péče o oči, péče o oči papíru, režim obrazu, jas, kontrast, sytost, ostrost, teplota barev, pokročilá nastavení), nastavení zvuku (režim zvuku, hlasitost, basy, výšky, vyvážení, ztlumení), nastavení obrazovky (posun pixelů, automatické podsvícení, ECR), nastavení aplikací (sít a internet, aplikace, úložiště, osobní, Google, pokročilé, administrace, systém, o)
Redukce modrého světla	ano
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	800 x 600mm
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, USB, HDMI
Touch pen	x4 (Dvojitá funkce hrotu, Antibakteriální)
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Ostatní	WiFi 6 Module (OWM002), Mounting bracket for NUC, Mounting bracket for webcam
Dálkové ovládání	ano (včetně baterie)

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	267W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

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

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	1957 x 1171 x 86mm
Rozměry balení Š x V x D	2110 x 1291 x 225mm
Váha (bez balení)	63.6kg
Váha (s balením)	80.2kg
EAN code	4948570124046

11 SOUVÍSEJÍCÍ INFORMACE

Výrobní řada ProLite TE6514MIS-B2AG, ProLite TE7514MIS-B2AG

GALERIE

TE8614MIS-B2AG(20).jpg

TE8614MIS-B2AG(10).jpg

TE8614MIS-B2AG(21).jpg

TE8614MIS-B2AG(30).jpg



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