

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

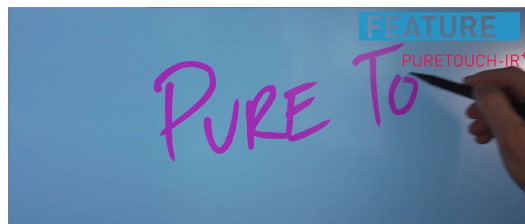
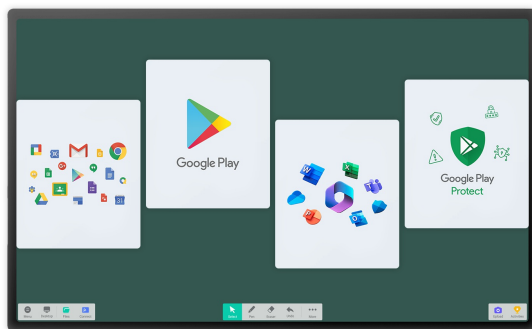
TE8614MIS-B2AG je vizionářský 4K UHD interaktivní displej s certifikací Google EDLA, který nastavuje nový standard pro vynalézavost a výkon. Je vyroben s přesností a obsahuje obrazovku LCD Zero Airgap, která odstraňuje paralaxu, spolu s přesným PureTouch-IR+ s funkcí Palm Rejection, Zajišťuje bezproblémovou 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.



## iiWare 12E

Vylepšete své prezentace pomocí iiWare 12E, který obsahuje Note, Browser, Cloud Drive prostřednictvím intuitivního a uživatelsky přívětivého softwaru, který vám umožní snadno spravovat, přizpůsobovat a snadno přistupovat k různým aplikacím.

## SPECIFICATION

### 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Úhlopříčka monitoru</b>	85.6", 217.4cm
<b>Panel</b>	VA, haze 25%
<b>Touch Glass</b>	Úprava proti odleskům, antireflexní sklo, matný leštěný povrch, velmi snadné psaní, nulová vzduchová mezera
<b>Nativní rozlišení</b>	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
<b>Formát obrazu</b>	16:9
<b>Jas</b>	435 cd/m <sup>2</sup>
<b>Propustnost světla</b>	92%
<b>Kontrast</b>	4000:1
<b>Dynamic contrast</b>	5000:1
<b>Čas reakce (GTG)</b>	6.5ms
<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>	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
<b>Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)</b>	16.5mm, 16.5mm, 41mm
<b>Velikost bodů</b>	0.494mm
<b>Barva rámečku</b>	černá, matná

### 02 DOTYK

<b>Touchscreen Technologie</b>	PureTouch-IR <sup>+</sup>
<b>Touchpunkte</b>	50, 10pt writing (HID, pouze s podporovanými OS)
<b>Přesnost dotyku</b>	+/- 1mm
<b>Metoda dotyku</b>	stylus, prst, rukavice (Pasivní pero, neprůhledné objekty)
<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 x4 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV420/ YUV444/ RGB444) DisplayPort x1 (2.1, max. 3840x2160 @30Hz) USB-C x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz, RGB444   DP 1.2 Alt mode, Touch, 1x front: 100W PD , 1x back: 15W PD)
<b>Audio input</b>	Mini jack x1
<b>Řídící vstup monitoru</b>	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control)

	IR x1
<b>Digitální výstupní porty</b>	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, MSD (Multi-Screen Display)) USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz (DP 1.2 Alt mode, Touch, 5W PD, MSD (Multi-Screen Display))
<b>Audio Out</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Reproduktory 2 x 18W (Facing up), 2x 8W (Přední)
<b>HDCP</b>	HDMI: 2.3 + 1.4, DP: 2.3 + 1.3, USB-C: 2.3 + 1.3
<b>USB ports</b>	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))
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB)
<b>Microphone</b>	8-Array (8m voice pick-up, Front facing)

## 04 VLASTNOSTI

<b>Integrovaný software</b>	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
<b>WiFi</b>	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)
<b>Hardware</b>	CPU: Quad core A76+A55, GPU: Mali G610 MC4, RAM: 8GB, ROM: 64GB
<b>Extra</b>	WiFi 6 Module (OWM002), Slot for optional OPS Slot PC, 4x Touch pen
<b>Kiosk Mode</b>	ano
<b>Max. provozní doba</b>	24/7
<b>Tloušťka skla</b>	3mm
<b>Tvrdość 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>	Power button, Power Indicator, Remote Sensor, Light Sensor, USB-C Connector (3.2)
<b>Nastavitelné parametry</b>	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 (síť a internet, aplikace, úložiště, osobní, Google, pokročilé, administrace, systém, o)
<b>Redukce modrého světla</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</b>	ano

<b>design</b>	
<b>VESA</b>	800 x 600mm
<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, USB, HDMI
<b>Touch pen</b>	x4 (Dvojí funkce hrotu, Antibakteriální)
<b>Příručky</b>	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
<b>Ostatní</b>	WiFi 6 Module (OWM002), Mounting bracket for NUC, Mounting bracket for webcam
<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>	267W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 09 UDRŽITELNOST

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

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

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

## 11 SOUVÍSEJÍCÍ INFORMACE

**Výrobní řada** [ProLite TE6514MIS-B2AG](#), [ProLite TE7514MIS-B2AG](#)



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



x4

TE INTERACTIVE SERIES **iiyama**  
MOUNTING BRACKET FOR NUC



TE INTERACTIVE SERIES **iiyama**  
MOUNTING BRACKET FOR WEBCAM



TE INTERACTIVE SERIES **iiyama**  
MOUNTING BRACKET FOR WEBCAM



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