

## INFORMACIJE

## 86" Interaktivni displej sa Google EDLA sertifikatom koji obezbeđuje glatku integraciju i saradnju u obrazovanju i poslovanju



TE8614MIS-B2AG je precizno izrađen, interaktivni 4K UHD monitor sa [Google EDLA Sertifikatom](#) koji postavlja novi standard rada. Opremljen Zero Airgap LCD ekranom koji eliminiše paralaksu i naprednom tehnologijom PureTouch-IR+ sa funkcijom odbacivanja dlana, omogućava glatku i preciznu interakciju na dodir. Zahvaljujući iiWare 12E sa operativnim sistemom Android 13 i WiFi povezivanju, monitor se bez problema integriše u vaš ekosistem, podržan platformom za upravljanje uređajima iiyama (DMS).

Iskusite neuporedive mogućnosti bežičnog deljenja sadržaja uz intuitivne aplikacije [iiyama Share](#) i [EShare](#), koje olakšavaju nesmetanu burzu ideja i efikasnu saradnju u poslovanju ili obrazovanju.

Sa inovativnim 4K interfejsom i [konfigurisanim korisničkim profilima](#), TE8614MIS-B2AG omogućava lak pristup prilagođenim aplikacijama i cloud diskovima. Prilagođen za rad u živahnim hibridnim okruženjima, postaje rešenje prilagođeno različitim potrebama korisnika, revolucionarno unapređujući saradnju i komunikaciju.

Transformišući radna mesta, obrazovne ustanove i prostore za sastanke, ovaj displej postaje neophodan alat, podržavajući napredak i povezanost preko granica.



## PURETOUCH-IR+

Najsavremenija tehnologija PureTouch-IR+ obezbeđuje tačne i precizne reakcije na dodir, omogućavajući interakciju i beleške bez napora.



## iiyama DMS

iiyama DMS pruža organizacijama pogodno i brzo objedinjeno rešenje za upravljanje terminalnom opremom, gradi efikasan sistem upravljanja opremom u realnom vremenu, pomaže u digitalizaciji okruženja kampusa/kancelarijskog okruženja i čini upravljanje uređajima izuzetno praktičnim. iiyama DMS je posvećen održavanju usklađenosti sa GDPR-om.



## Multi-Window Režim

Možete lako da čitate i kontrolišete svoj sadržaj tokom prezentacije. Jednostavno možete prevući i ispustiti informacije između aplikacija. Prozori su fleksibilni, laki za upotrebu, dizajnirani posebno za prezentaciju za velike ekrane i edukaciju.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Tanki okvir
Dijagonala	85.6", 217.4cm
Panel	VA, haze 25%
Dodirno staklo	Anti-Gloss treatment, Anti-Glare glass, Matt polished surface, Ultra smooth writing, bez vazdupnih džepova
Osnovna rezolucija	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	450 cd/m <sup>2</sup> (max.)
Propusnost svetla	92%
Statički kontrast	4000:1
Dinamički kontrast	5000:1
Vreme odziva (GTG)	6.5ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89°
Podržane boje	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Horizontalna sinhronizacija	30 - 135KHz
Vidljiva površina Š x V	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
Širina okvira (stranice, vrh, dno)	16.5mm, 16.5mm, 41mm
Razmak piksela	0.494mm
Boja okvra	crna, mat

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	PureTouch-IR <sup>+</sup>
Tačke dodira	50, 10pt writing (HID, samo uz podržani OS, dodir na 40 tačaka sa Androidom)
Preciznost dodira	+/- 1mm
Način dodira	olovka, prst, rukavica (Pasivna olovka, neprozirni objekti)
Interfejs dodira	USB
Podržani operativni sistemi	Svi iiyama monitori su Plug & Play kompatibilni sa Windows Linux operativnim sistemima. Detalje o podržanom OS-u za modele osetljive na dodir potražite u odjeljku za preuzimanje u uputstvima za instalaciju drajvera.
Odbijanje dlana	da

## 03 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz digitalnog signala	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 mod, Dodir, 1x prednji: 100W PD, 1x zadnji: 15W PD)
Audio ulaz	Mini konektor x1

<b>Kontrolni ulaz</b>	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
<b>Digitalni izlaz signala</b>	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))
<b>Audio izlaz</b>	S/PDIF (Optički) x1 Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 18W (Facing up), 2x 8W (Front facing)
<b>HDCP</b>	HDMI: 2.3 + 1.4, DP: 2.3 + 1.3, USB-C: 2.3 + 1.3
<b>USB portovi</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 (Automatsko prebacivanje na PC i Android, 1000 MB)
<b>Mikrofon</b>	8-Array (8m voice pick-up, Front facing)

## 04 KARAKTERISTIKE

<b>Integrirani softver</b>	iiWare 12E (Android OS 13) koji sadrži iiyama DMS, Google EDLA, Note, web pregledač, menadžer datoteka, cloud diskove, WPS office, iiyama Share i EShare za bežičnu vezu sa Windows / iOS / Android uređajima
<b>WiFi</b>	da (WiFi 6 modul OWM002 - Dvopojasni WiFi modul (2,4 GHz / 5 GHz), Wi-Fi standard: IEEE 802.11 a / b / g / n / ac / ax, Podrška za Bluetooth: 2.1+EDR / 3.0 / 4.x / 5.0)
<b>Hardver</b>	CPU: A76*4+A55*4(2.4GHz), GPU: Mali G610 MC4, RAM: 8GB, ROM: 64GB
<b>Dodatno</b>	WiFi 6 Modul (OWM002), Slot kao opcija za OPS Slot PC, 4x Touch pen
<b>Kiosk mod</b>	da
<b>Maksimalno neprekidno radno vreme</b>	24/7
<b>Debljina stakla</b>	3mm
<b>Tvrdoća stakla</b>	7H
<b>Kućiče (okvir)</b>	metal
<b>Zaključavanje OSD tastera</b>	da

## 05 OPŠTE

<b>OSD jezici</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Kontrolni tasteri</b>	Uključivanje, Indikator napajanja, Daljinski senzor, Senzor svetlosti, USB-C Connector (3.2)
<b>Korisničke kontrole</b>	Opšta podešavanja (ulaz, jačina zvuka, pozadinsko osvetljenje), Podešavanja displeja (automatska osvetljenost, ECO, Briga o očima, Briga o očima na papiru, Režim slike, osvetljenost, kontrast, zasićenost, oštrina, temperatura boje, napredna podešavanja), Podešavanja zvuka (audio režim, jačina, bas, visoki tonovi, balans, isključenje zvuka), Podešavanja ekrana (pomak piksela, automatsko pozadinsko osvetljenje, ECR), Podešavanja aplikacija (mreža i internet, aplikacije, skladište, lično, Google, napredno, administracija, sistem, o)
<b>Redukcija plavog svetla</b>	da
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B
<b>Garancija</b>	5 godina (za detalje i zemlje koje ispunjavaju uslove potražite odeljak Garancija na našoj web stranici)

## 06 MEHANIČKI

Orijentacija	pejzaž
Dizajniran bez ventilatora	da
VESA montiranje	800 x 600mm
Opseg radne temperature	0°C - 40°C
Temperatura skladištenja	- 20°C - 60°C
MTBF - Prosecno vreme izmedju kvarova	50.000 sati (izuzimajući pozadinsko osvetljenje)

## 07 UKLJUČENI DODACI

Kablovi	Strujni kabl, USB, HDMI
Olovka za dodir	x4 (Saveti za dvostruke funkcije, antibakterijski)
Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
Ostalo	WiFi 6 modul (OWM002), Montažni nosač za NUC, Montažni nosač za veb kameru
Daljinski upravljač	da (baterije uključene)

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

Napajanje	interna
Potrošnja energije	% 1W tipično, 0.5W stand by, 0.3W isključen

## 09 ODRŽIVOST

Propisi	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, REACH (RoHS)
REACH SVHC	iznad 0.1%: Olova

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

Dimenzije proizvoda Š x V x D	1957 x 1171 x 86mm
Dimenzije kutije Š x V x D	2110 x 1291 x 225mm
Težina (bez kutije)	63.6kg
Težina (sa kutijom)	80.2kg
EAN kod	4948570124046

## 11 POVEZANE INFORMACIJE

Seriya proizvoda [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



All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED