

## 86" Interaktivni 4K UHD LCD dodirni ekran sa korisničkim profilima

Pojednostavili smo saradnju između obrazovanje i preduzeća. TE8612MIS-B1AG iiyama monitor nas inspiriše u sve mogućnosti i svim fazama od obrazovanja, pokretanje i vođenja velikih preduzeća. Sa našim hibridnim interaktivnim rešenjem, možete glatko da beležite u 4K rezoluciji i da kontrolišete bilo koji sadržaj na ekranu iz bilo kog izvora.

Ovaj PureTouch-IR ekran osetljiv na dodir sa 40 tačaka sa iiWare 10 (Android 11 OS) sadrži Note, pretraživač, Cloud Drive i opciju za učitavanje relevantnih aplikacija koje su vam potrebne za vašu organizaciju. Dolazi sa olovkama za dodir sa dvostrukom funkcijom i lako možete da sačuvate svoje beleške i sadržaj na ekranu direktno na USB uređaj, internu memoriju od 32 GB ili odabrani klad disk. Uključujući dodatnu USB-C vezu, ekran podržava najnoviji video, audio i dodirni signal preko jednog porta i čak puni vaš uređaj snagom od 65 W.

Sa 4K UHD rezolucijom (3840x2160) i osvetljenošću od 400cd/m<sup>2</sup>, ovaj 86" IPS LCD ekran pruža živopisne, detaljne i visokokvalitetne slike sa bilo kog mesta u učionici ili sali za sastanke. Premaz protiv odsjaja drastično smanjuje refleksiju ambijenta u okruženjima visoke osvetljenosti bez ugrožavanja oštine i jasnoće slike.

Možete biti sigurni da bez obzira na vašu težnju za interaktivnost, iiyama ima pojednostavljeno rešenje samo za vas. Sa novim 4K interfejsom sa korisničkim profilima za jednostavnu prijavu i pristup vašem sopstvenom prilagođenom meniju i Cloud diskovima, TE8612MIS-B1AG postaje visoko personalizovan uređaj u užurbanom hibridnom okruženju za više korisnika.

Delite, strimujte i uređujte sadržaj sa bilo kog uređaja direktno na ekranu i transformišite sastanke ili lekcije svog tima u laku, brzu i besprekornu interaktivnu sesiju sa uključenim WiFi modulom (OWM002), aplikacijom iiyama Share i EShare

## PureTouch-IR+

PureTouch-IR+ kompanije iiyama pruža tačnost dodira od 1 mm za najglatkiju i najbržu belešku.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Tanki okvir
Dijagonala	85.6", 217.4cm
Panel	VA
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)
Preciznost dodira	+/- 1mm
Način dodira	olovka, prst, rukavica
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 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz, RGB444   DP 1.2 Alt mode, Touch, 1x front: 100W PD , 1x back: 15W PD)
Audio ulaz	Mini konektor x1
Kontrolni ulaz	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
Digitalni izlaz signala	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))
Audio izlaz	S/PDIF (Optički) x1 Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 18W (Facing up), 2x 8W
HDCP	HDMI: 2.3 + 1.4, DP: 2.3 + 1.3 USB-C: 2.3 + 1.3

USB portovi	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 (Automatsko prebacivanje na PC i Android, 1000 MB)
Mikrofon	8-Array (8m voice pick-up, Front facing)

## 04 KARAKTERISTIKE

Integrirani softver	iiWare 11 (Android OS 13) koji sadrži iiyama DMS, Note, web pregledač, menadžer datoteka, cloud diskove, WPS office, iiyama Share i EShare za bežičnu vezu sa Windows / iOS / Android uređajima
WiFi	da (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)
Hardver	CPU: A76*4+A55*4(2.4GHz), GPU: Mali G610 MC4, RAM: 8GB, ROM: 64GB
Dodatno	WiFi 6 Modul (OWM002), Slot kao opcija za OPS Slot PC, 4x Touch pen
Kiosk mod	da
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7
Reprodukcija medija	da
Debljina stakla	3mm
Tvrdoća stakla	7H
Kućište (okvir)	metal
Zaključavanje OSD tastera	da

## 05 OPŠTE

OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Kontrolni tasteri	Uključivanje, Indikator napajanja, Daljinski senzor, Senzor svetlosti, USB-C Connector (3.1)
Redukcija plavog svetla	da
Plug&Play	DDC2B
Garancija	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
Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
Ostalo	WiFi 6 Module (OWM002), nosač za NUC, nosač za web 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**

4948570122042

*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