



## 55" Interaktivni 4K UHD LCD dodirni ekran sa integrisanim softverom za beleške

Pojednostavili smo saradnju između obrazovanje i preduzeća. TE5512MIS-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 64 GB ili odabrani cloud 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 IPS LCD ekran od 55" 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 vaše želje za interaktivnošću, iiyama ima pojednostavljeno rešenje samo za vas. Sa novim 4K interfejsom sa korisničkim profilima za jednostavnu prijavu i pristup vašem sopstvenom meniju po meri i Cloud diskovima, TE5512MIS-B1AG postaje visoko personalizovan uređaj u užurbanom hibridnom okruženju za više korisnika.

Delite, strimujte i uređujte sadržaj sa bilo kojeg uređaja direktno na ekranu i transformišite sastanke ili predavanja svog tima u laku, brzu i nesmetanu 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.



## iiWare

iiWare 10 sadrži notes, pretraživač, Cloud Drive i opciju za učitavanje relevantnih aplikacija koje su vam potrebne za vašu organizaciju.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Tanki okvir
Dijagonala	55", 138.8cm
Panel	IPS
Dodirno staklo	AG presvučeno staklo, bez vazdupnih džepova
Osnovna rezolucija	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	400 cd/m <sup>2</sup>
Propusnost svetla	92%
Statički kontrast	1200:1
Dinamički kontrast	4000:1
Vreme odziva (GTG)	8ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: horizontal <sup>o</sup> /vertical 178 <sup>o</sup> , desno/levo: 0 <sup>o</sup> /0 <sup>o</sup> , gore/dole: 0 <sup>o</sup> /0 <sup>o</sup>
Podržane boje	1.07B (8bit+FRC)
Horizontalna sinhronizacija	30 - 135KHz
Vidljiva površina Š x V	1210 x 680mm, 47.6 x 26.8"
Širina okvira (stranice, vrh, dno)	19mm, 19mm, 46mm
Razmak piksela	0.315mm
Boja okvra	crna, mat

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	PureTouch-IR
Tačke dodira	40, 5pt writing (HID, samo uz podržani OS)
Preciznost dodira	+/- 1.5mm
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.

## 03 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz analognog signala	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Ulaz digitalnog signala	HDMI x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444) USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz - RGB444 - (65W charging, Touch)
Audio ulaz	Mini konektor x1
Kontrolni ulaz	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
Digitalni izlaz signala	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz)
Audio izlaz	S/PDIF (Optički) x1 Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 16W (Front)
HDCP	HDMI 1: 2.1, USB-C: 2.2
USB portovi	x5 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 65W PD), right side: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))
RJ45 (LAN)	x2 (Automatsko prebacivanje na PC i Android, 1000 MB)

## 04 KARAKTERISTIKE

Integrirani softver	iiWare 10 (Android OS 11) koji sadrži iiyama DMS, Note, web pregledač, menadžer datoteka, cloud e 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: Quad core A55, GPU: Mali G52, RAM: 8GB, ROM: 64GB
Dodatno	WiFi 6 Modul (OWM002), Slot for optional 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	Napajanje, indikator napajanja, USB konektor (3.0)
Korisničke kontrole	opšta podešavanja (ulaz, jačina zvuka, pozadinsko osvetljenje), audio (jačina zvuka, bas, visoki tonovi, ravnoteža, režim zvuka, mutacija), postavke ekrana (odnos slike, pomeranje piksela), podešavanja ekrana (osvetljenost, kontrast, nijansa, oštrina boja, načina prikaza temp), podešavanja (H-položaj, V-položaj, sat, faza, auto), podešavanja (bežična i mreža, deljenje, uređaj, lično, sistem)
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	400 x 200mm
Opseg radne temperature	0°C - 40°C
Temperatura skladištenja	- 20°C - %2°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 modul (OVM002), 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, EPA 8.0

REACH SVHC iznad 0.1%: Olova

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

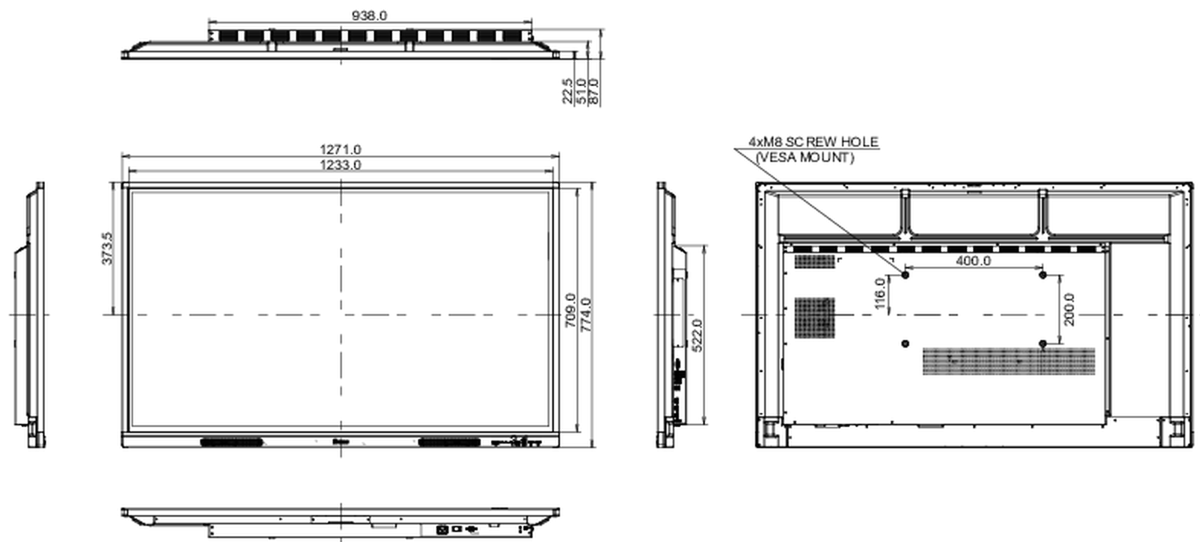
Dimenzije proizvoda Š x V x D 1271 x 774 x 87mm

Dimenzije kutije Š x V x D 1401 x 859 x 220mm

Težina (bez kutije) 26.1kg

Težina (sa kutijom) 34.5kg

EAN kod 4948570123681



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