

## IFP INTERACTIVE DISPLAYS

## INFORMACIJE

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

TE5513A-B1AG je vrhunski interaktivni ekran sa 4K UHD Google EDLA sertifikatom koji redefiniše performanse i preciznost. Sa LCD Zero Airgap ekransom za eliminisanje paralakse i sa PureTouch-IR+ sa odbacivanjem dlana, obezbeđuje glatku, preciznu interakciju. Pokreće ga iiWare 21E sa Android 14-EDLA, WiFi-6 sa Bluetooth 5.0 vezom i iiControl (DMS), neprimetno se integriše u vaš ekosistem.

Uživajte u naprednom bežičnom deljenju uz intuitivnu aplikaciju iiShare za pojednostavljenu saradnju i uživajte u dodatnim funkcijama kao što su PIR senzor pokreta za energetsku efikasnost i NFC čitač za sigurnost.

Savršen za radna mesta i obrazovne prostore, podstiče saradnju, komunikaciju i napredak.

## POSEBNE KARAKTERISTIKE

Google Enterprise Device License Agreement omogućava jednostavan pristup Google aplikacijama, nalozima, fajlovima i alatima za saradnju direktno sa Google EDLA sertifikovanim iiyama ekranima. Omogućava besprekornu integraciju sa Google ekosistemom i celokupnim Microsoft 365 paketom, poboljšavajući korisničko iskustvo, produktivnost i saradnju u svim okruženjima, posebno u obrazovnim i poslovnim sektorima.

## iiWare 21E (Android 14 OS)

Poboljšajte svoje prezentacije sa iiWare 21E, koji uključuje Google EDLA, iiControl (DMS), iiShare (Bežična prezentacija), WhiteBoard, Cloud Drives, iiBrowser i menadžer datoteka putem intuitivnog softvera koji omogućava jednostavno upravljanje, prilagođavanje i pristup aplikacijama.

## Quick Radial Menu

Ova funkcija omogućava brz pristup interaktivnom ekranu. Dugim pritiskom sa pet prstiju otvara se Brzi Radijalni Meni. Korisnici mogu direktno odabrati najčešće korišćene aplikacije iz menija aplikacija i dodati ih u Brzi Radijalni Meni.

## iiControl - DMS

iiControl 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 imanja i čini upravljanje uređajima izuzetno praktičnim. iiyama DMS je posvećen održavanju usklađenosti sa GDPR-om.

## SPECIFIKACIJA

### 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Tanki okvir
Dijagonalna	54.6", 138.8cm
Panel	IPS
Dodirno staklo	Staklo protiv odsjaja sa tretmanom protiv sjaja, antibakterijski premaz, ultra glatko pisanje, bez lepljenja
Panel	IPS
Osnovna rezolucija	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	450 cd/m <sup>2</sup>
Propusnost svetla	88%
Statički kontrast	1200:1
Vreme odziva (GTG)	8ms
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	1210 x 680mm
Razmak piksela	0.315mm
Boja okvra	crna, mat

### 02 TOUCH

Touch tehnologija	PureTouch-IR+
Tačke dodira	40, 10pt writing (HID, samo uz podržani OS, dodir na 40 tačaka sa Androidom)
Brzina skeniranja	200Hz
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 x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444, ARC on HDMI #1) DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz) 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 (Microphone)
Kontrolni ulaz	RS-232c x1 (DSub 9pin)

Digitalni izlaz signala	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, MSD (Multi-Screen Display))
Audio izlaz	S/PDIF (Optički) x1 Mini konektor x1 (Headphone) Zvučnici 2 x 20W (Front facing + 20W Subwoofer)
Monitor kontrolni izlaz	OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin)
HDCP	2.3
USB portovi	x5 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit,), 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), side: 1x 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD))
RJ45 (LAN)	x2 (Automatsko prebacivanje na PC i Android, 1000 MB)

## 04 KARAKTERISTIKE

Integrисани softver	iiWare 21E (Android 14 OS) koji sadrži Google EDLA, iiControl (DMS), WhiteBoard, web pregledač, menadžer datoteka, cloud diskove i iiShare za bežičnu vezu sa Windows/iOS/Android uređajima
WiFi	da (WiFi-6, Bluetooth 5.0)
Hardver	CPU: Quad-core A73*4 (1.4GHz), GPU: G52 MC1, RAM: 8GB, ROM: 128GB
Dodatno	Senzor ambijentalnog svetla, NFC čitač, PIR senzor pokreta, slotovi za opcioni OPS PC, 4k olovka za dodir (antibakterijski premaz)
Kiosk mod	da
Maksimalno neprekidno radno vreme	18/7
Reprodukција medija	da
Debljina stakla	3.2mm
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, Početna stranica, Zamrzavanje dodira, Zvuk, Ulaz (izvor)
Korisničke kontrole	opšta podešavanja (ulaz, jačina zvuka, pozadinsko osvetljenje), audio (jačina zvuka, bas, visoki tonovi, balans, zvučni režim, isključenje zvuka), podešavanja ekrana (odnos stranica, pomeranje piksela), podešavanja prikaza (osvetljenost, kontrast, nijansa, oštrelja, režim prikaza, temperatura boje), podešavanja (bežične mreže, deljenje, uređaj, lično, sistem)
Redukcija plavog svetla	da
Bez treperenja	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 400mm
Opseg radne temperature	0°C - 40°C
Temperatura skladištenja	- 20°C - 60°C
MTBF - Prosečno vreme izmedju kvarova	50.000 sati (izuzimajući pozadinsko osvetljenje)

## 07 UKLJUČENI DODACI

Kablovi	Strujni kabl (EU 3m, UK 3m), USB (3m), HDMI (3m)
Olovka za dodir	x4 (Saveti za dvostrukе funkcije, antibakterijski premaz)
Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
Ostalo	Nosač za montiranje na zid (VESA 400x400), Nosač za montiranje na veb kameru
Daljinski upravljač	da (baterije uključene)

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

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

## 09 ODRŽIVOST

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

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

Dimenzije proizvoda Š x V x D	1267 x 765.4 x 86mm
Dimenzije kutije Š x V x D	1385 x 865 x 185mm
Težina (bez kutije)	28.7kg
Težina (sa kutijom)	34.8kg
EAN kod	4948570124794

## 11 KOMPATIBILNI DODACI

Ostalo OPS Slot PC, MD-CAR2031-B1, MD-WLIFT2031-W1, UC-CAM10PRO-1, UC-SPK01L

---

GALERIJA

---

TE5513A-B1AG(20).jpg

TE5513A-B1AG(10).jpg

TE5513A-B1AG(11).jpg

TE5513A-B1AG(21).jpg

TE5513A-B1AG(22).jpg

TE5513A-B1AG(30).jpg



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. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED