

IFP INTERACTIVE DISPLAYS

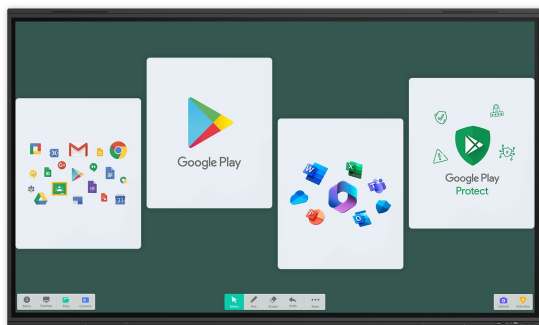
INFORMACIJE



98" Google EDLA sertifikovan IFP - Interaktivni ekran za besprekornu integraciju i saradnju u obrazovanju i preduzećima

TE9813A-B2AG je vrhunski interaktivni ekran sa 4K UHD Google EDLA sertifikatom koji redefiniše performanse i preciznost. Sa LCD Zero-Gap Air Bonding ekranom za eliminisanje paralakse i sa PureTouch-IR+ sa odbacivanjem dlana, obezbeđuje glatku, preciznu interakciju. Pokreće ga iiWare 21E sa Android 14-EDLA, WiFi-6E 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 energetske efikasnost. Savršen za radna mesta i obrazovne prostore, podstiče saradnju, komunikaciju i napredak.

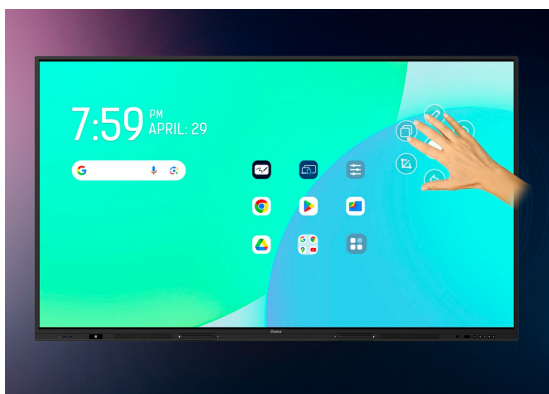


Google Enterprise Device License Agreement omogućava jednostavan pristup Google aplikacijama, nalogima, fajlovima i alatima za saradnju direktno sa Google EDLA sertifikovanim iiyama ekranima. Omogućava besprekornu integraciju sa Google ekosistemom i celokupnim Microsoft 365 paketom, poboljšavajući korisničko 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.



Brzi Radijalni Meni

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 - Device Management System

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. iiControl DMS je posvećen održavanju usklađenosti sa GDPR-om.

01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Tanki okvir
Dijagonala	97.5", 247.7cm
Panel	IPS
Dodirno staklo	Staklo protiv odsjaja sa tretmanom protiv sjaja, antibakterijski premaz, ultra glatko pisanje, Zero-Gap Air Bonding
Osnovna rezolucija	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	500 cd/m ²
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	2159 x 1214mm, 74.6 x 42"
Širina okvira (stranice, vrh, dno)	16.5mm, 16.5mm, 41mm
Razmak piksela	0.562mm
Boja okvira	crna, mat

02 TOUCH

Touch tehnologija	PureTouch-IR ⁺
Tačke dodira	40, 32pt writing (HID, samo uz podržani OS, dodir na 40 tačaka sa Androidom)
Brzina skeniranja	200Hz
Vreme odzva	5ms
Preciznost dodira	+ - 1mm
Način dodira	olovka, prst, rukavica (Pasivna olovka, neprozirni objekti)
Interfejs dodira	USB
Podržani operativni sistemi	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.
Odbijanje dlana	da

03 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz digitalnog signala	HDMI x2 ((v2.0) (H1 CEC/ARC / H2 CEC)) DisplayPort x1 (v1.2) USB-C x2 (prednja strana: 1x 3.2 (Gen1, 5Gbit, 100W PD), bočna strana: 1x 2.0 (480 Mbps, 65W PD), 3840x2160 @60Hz (RGB444), DP 1.2 Alt mode, Data, Touch)
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) USB-C x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, DP1 Alt Mode, USB-C X1 (3.2 Gen 1, 5 Gbps))
Audio izlaz	S/PDIF (Optički) x1 Mini konektor x1 (Slušalice) Zvučnici 2 x 20W (Prednja strana + 20W sabvufer)
Monitor kontrolni izlaz	OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin - Nakon instalacije: USB-C sprijeda: 15W, sa strane: 100W)
HDCP	2.2
USB portovi	x5 (reprodukcija medija / periferije / skladište – prednja strana: 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit), bočna strana: 1x USB-C 2.0 (480 Mbps, 65W PD), 1x 2.0 (480Mbps), 1x 3.2 (Gen 1, 5Gbit))
RJ45 (LAN)	x2 (IN / OUT, Auto prekidač for PC & Android, 1000MB)

04 KARAKTERISTIKE

Integrirani softver	iiWare 21E (Android 14 OS, Andriod 16 Q4 2026) koji sadrži Google EDLA, iiControl (DMS), WhiteBoard, veb pretraživač, menadžer datoteka, cloud diskove i iiShare za bežičnu vezu sa Windows/iOS/Android uređajima
Hardver	SOC: RK3576 Octa-core A72*4 + A53*4, GPU: Mali G52 RAM: 8GB, ROM: 128GB
Dodatno	Senzor ambijentalnog svetla, Senzor podizanja olovke , PIR senzor pokreta, NFC, slotovi za opcioni OPS PC, 4k olovka za dodir
Kiosk mod	da
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7 (While the components are rated for 24/7 operation, we recommend usage not exceeding 18 hours per day to ensure optimal product longevity)
Reprodukcija medija	da
Debljina stakla	4mm
Tvrdoća stakla	7H
Kućiste (okvir)	metal
Zaključavanje OSD tastera	da

05 OPŠTE

OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB, ET, LV, LT, HU, UK
Kontrolni tasteri	Uključivanje, Početna stranica, Zvuk, Ulaz (izvor)
Korisničke kontrole	opšta podešavanja (ulaz, jačina zvuka, pozadinsko osvetljenje), zvuk (jačina, bas, visoki tonovi, balans, režim zvuka, utišavanje), podešavanja ekrana (odnos širine i visine piksela, pomeranje piksela), podešavanja ekrana (osvetljenost, kontrast, nijansa, oštrina, temperatura boje u režimu prikaza), podešavanja (bežična veza i mreže, deljenje, uređaj, lično, sistem)
Redukcija plavog svetla	da
Bez treperenja	98" nije podržano
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 - +2°C
MTBF - Prosečno vreme između 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 dvostruke funkcije)
Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
Ostalo	Nosač za montiranje na zid (VESA 800x600), 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 isključen

09 ODRŽIVOST

Propisi	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, REACH (RoHS)
Klasa energetske efikasnosti (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	iznad 0.1%: Olova

10 DIMENZIJE / TEŽINA

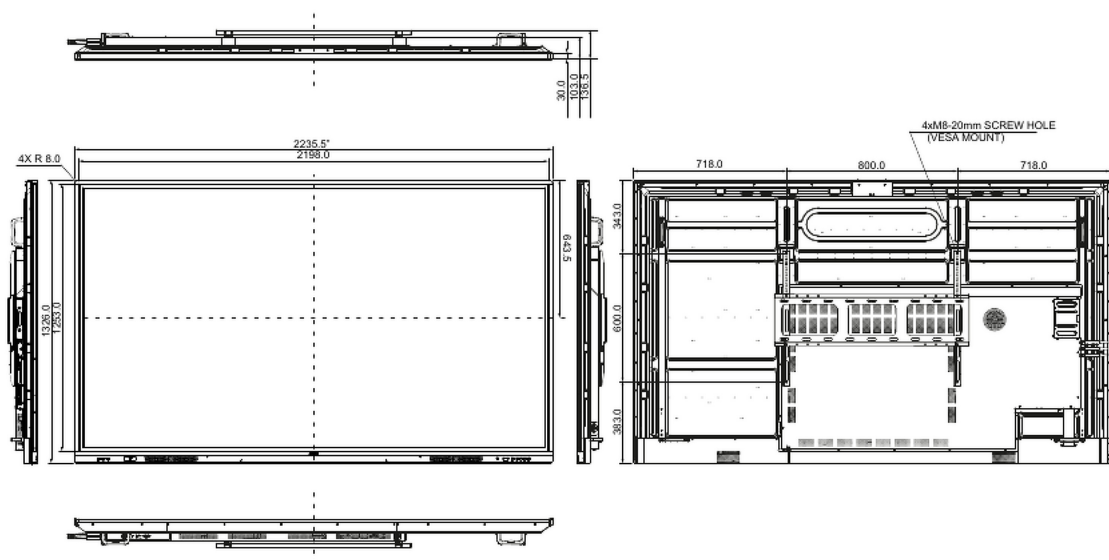
Dimenzije proizvoda Š x V x D	2235.4 x 1326 x 103mm
Dimenzije kutije Š x V x D	2360 x 1445 x 280mm
Zapremina palete	4pcs
Težina (bez kutije)	109.6kg
Težina (sa kutijom)	132.2kg
EAN kod	4948570125760

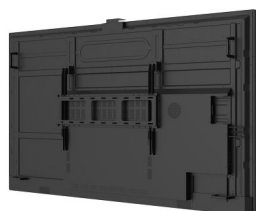
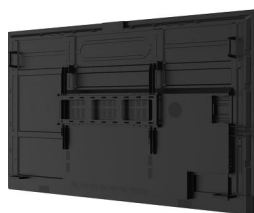
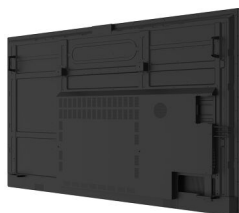
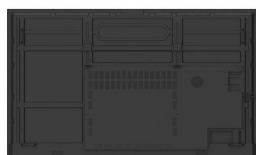
11 KOMPATIBILNI DODACI

Ostalo OPC51204BC-1 (OPS Slot PC), MD-CAR2031-B1, MD-WLIFT2031-W1, UC CAM120ULB-1, UC-CAM10PRO-1, WP-D003C

12 OZNAKA ENERGETSKE EFIKASNOSTI

Proizvodjač	iiyama
Vidljiva dijagonala ekrana	217cm; %2"; (%3" segment)
Potrošnja energije u režimu ON	188W
Godišnja potrošnja energije	188kWh/godišnje*
Potrošnja u OFF modu	0.5W isključen





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

iiyama



x4



TE INTERACTIVE SERIES
MOUNTING BRACKET FOR WEBCAM

iiyama



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