



## 98" Interaktivni 4K UHD LCD Dodirni ekran sa integrisanim softverom za beleške

Podelite svoju viziju sa ProLite TE9804MIS-B1AG; savršenim rešenjem za obrazovanje i korporativnu upotrebu. 98" PureTouch-IR dodirni ekran sa 20 tačaka sa iiWare 9.0 (Android OS) koji sadrži Note, web browser, menadžer datoteka, cloude diskove, WPS office i ScreenSharePro. Dolazi sa olovkama sa dvostrukim dodir, koje korisnicima omogućavaju lagano beleženje u 4K rezoluciji na datotekama i sadržajima na ekranu, koji se mogu sačuvati direktno na USB uređaj, internu memoriju od 32GB ili na povezani uređaj u cloude-u. Ekran podržava ponavljanje prezentacija, video zapisa visoke rezolucije i gotovo bilo koju drugu vrstu sadržaja. Sada sa dodatnom USB-C vezom koja podržava najnovije video, audio i dodirne signale preko jednog porta, pa čak i puni Vaš uređaj isporukom snage 65 W.

Viso kokvalitetni komercijalni IPS LCD ekran sa 4K UHD rezolucijom (3840x2160), 400cd/m<sup>2</sup> i kontrastnim odnosom od 1200:1, pruža živopisne, detaljne i visoko kvalitetne slike bilo gde, u učionici ili sobi za sastanke. Premaz protiv odsjaja drastično smanjuje ambijentalnu refleksiju u okruženjima visoke osvetljenosti, a da ne ugrozi oštrinu i jasnoću slike. Ekran ima 24/7 non-stop vreme rada i opremljen je metalnim okvirom, kaljenim staklom debljine 4mm, kako bi se osigurala dugotrajna izdržljivost u okruženjima česte upotrebe, poput učionica ili sala za sastanke.

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 ([OWM001](#)), aplikacijom ScreenSharePro i EShare.



### PureTouch-IR

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



### iiWare

iiWare 9.0 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	98", 247.7cm
Panel	IPS
Dodirno staklo	AG presvučeno staklo, bez vazdupnih džepova
Panel	IPS
Osnovna rezolucija	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	400 cd/m <sup>2</sup>
Propusnost svetla	88%
Statički kontrast	1200:1
Dinamički kontrast	3500:1
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 10bit
Horizontalna sinhronizacija	30 - 80KHz
Vidljiva površina Š x V	2162 x 1217mm, 85.1 x 47.9"
Razmak piksela	0.5622mm
Boja okvra	crna, mat

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	PureTouch-IR
Tačke dodira	20 (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.

## 03 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz analognog signala	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Ulaz digitalnog signala	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, RGB444) 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)
Digitalni izlaz signala	HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz - RGB444/YUV444)
Audio izlaz	S/PDIF (Optički) x1 Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 16W
HDCP	v.2.2
USB portovi	x6 (reprodukcija medija / periferne jedinice / skladište - prednja strana: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), desna strana: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1k USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), pozadi (donja): 1k v.2.0 za ažuriranje softvera)
RJ45 (LAN)	x2 (Automatsko prebacivanje na PC i Android, 1000 MB)

## 04 KARAKTERISTIKE

Integrirani softver	iiWare 9.0 (Android OS) koji sadži Note, web pregledač, menadžer datoteka, cloude diskove, WPS office, ScreenSharePro i EShare za bežičnu vezu sa Windows / iOS / Android uređajima
WiFi	da (WiFi Module OWM001 - Dvostruka WiFi širina opsega: 2.4GHz/5GHz, WiFi Standard: 11AC 802.11 a/b/g/n/ac)
Hardver	Quad core A73 CPU, Mali G52 GPU, 4GB RAM, 32GB interna memorija
Dodatno	Slot for OPS PC, Ambijentalni svetlosni senzor, OTA firmware update, WiFi Modul (OWM001)
Kiosk mod	da
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7
Reprodukcija medija	da
Debljina stakla	4mm
Tvrdoća stakla	7H
Kućište (okvir)	metal
Zaključavanje OSD tastera	da

## 05 OPŠTE

OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
Kontrolni tasteri	Napajanje, indikator napajanja, daljinski senzor, senzor svetlosti, 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)
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, HDMI, USB za dodirne ekrane
Olovka za dodir	x4 (Saveti za dvostruke funkcije)
Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
Ostalo	WiFi modul (OWM001)
Daljinski upravljač	da (baterije uključene)

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

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

## 09 ODRŽIVOST

### Propisi

CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, REACH (RoHS, PFOS, PFC)

### REACH SVHC

iznad 0.1%: Olova

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

### Dimenzije proizvoda Š x V x D

2244.5 x 1323 x 90.5mm

### Dimenzije kutije Š x V x D

2483 x 376 x 1493mm

### Težina (bez kutije)

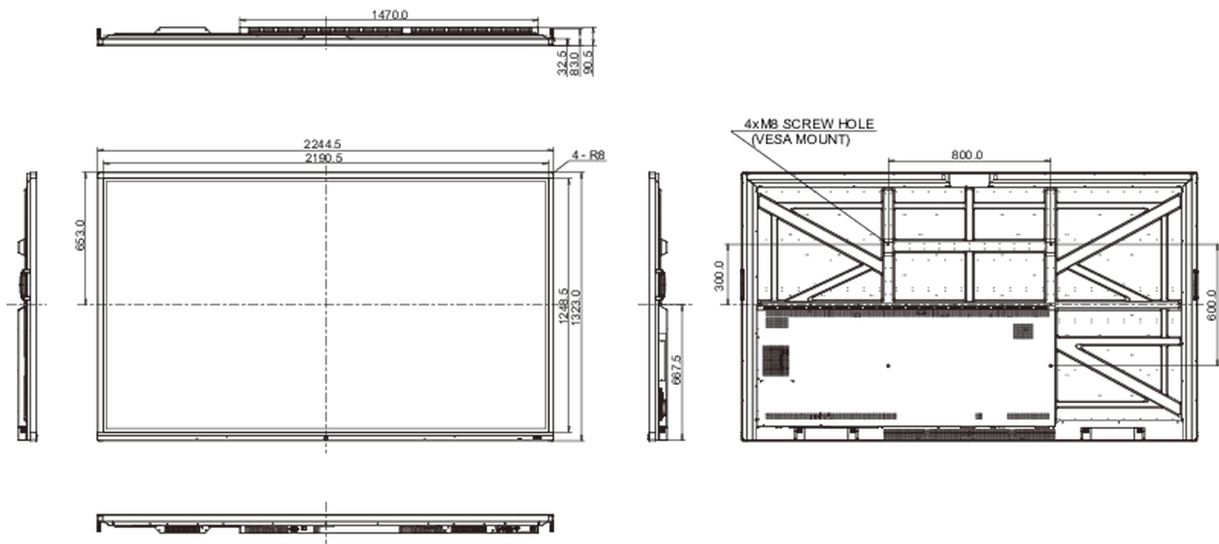
103.5kg

### Težina (sa kutijom)

138.8kg

### EAN kod

4948570118984



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